

**Dream
Imagine
Create**

העשי



Índice / Index / Index

Introducción / Introduction / Introduction	p. 17
Iluminación saludable / Healthy lighting / Éclairage du bien-être	p. 39
Cómo iluminar los espacios / How to light settings / Comment éclairer les espaces	p. 49
Iluminación dinámica / Dynamic lighting / Éclairage dynamique	p. 59
Sistema de Iluminación Lineal LED / LED Linear Lighting Systems / Système d'éclairage linéaire LED	p. 63
Perfiles / Profils / Profils	p. 255
Sistemas de control / Control systems / Systèmes de contrôle	p. 369
Fuentes de alimentación / Power supplies / Alimentations	p. 425

Anexos / Annexes / Annexes

Esquemas y recomendaciones / Diagrams and suggestions / Schémas et recommandations	p. 434
Niveles de iluminación medios requeridos / Average lighting levels required / Niveaux d'éclairage moyens requis	p. 444
Significado pictogramas / Key to Pictograms / Définition des pictogrammes	p. 456
Lista de referencias / Reference list / Liste des références	p. 449

Sistema de Iluminación Lineal LED
LED Linear Lighting Systems
Système d'éclairage linéaire LED

Digital
p. 74

IP20

	D-MO14.4 Digital Moon p. 78		D-IN9 New Digital Indus RGB p. 80		D-MR14.4 New Digital Miranda RGB - 3P p. 81
	D-MR14.4 New Digital Miranda RGB -6P p. 81		D-UR19.2 New Digital Ursa RGBW p. 82		D-JU19.2 New Digital Juno RGBW p. 83
	D-TT14.4 Digital Titan Triple White p. 85				

IP67

	D-LX14.4 Digital Luxel p. 86		D-LX14.4 Digital Luxel Triple White p. 87		D-JE15 New Digital Juno RGBW p. 88
	D-JE19.2 New Digital Juno RGB p. 88		D-ME14.4 New Digital Miranda Estanca RGB p. 89		

IP68

	D-WL12 Digital Wolf RGB Horizontal bend p. 91		D-WL15 Digital Wolf RGBW Horizontal bend p. 91		D-CO16.5 Digital Cougar RGB Horizontal bend p. 95
	D-CO16.5 Digital Cougar RGB Vertical bend p. 95		D-CO22 Digital Cougar RGBW Vertical bend p. 96		D-CO22 Digital Cougar RGBW Horizontal bend p. 96

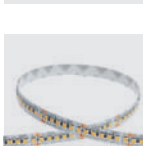
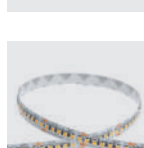
Wallwashers New
p. 98

IP67

	EH36 Endhor p. 102		EH36 Endhor RGBW p. 103		BV26 Blov p. 104
	BV24 Blov RGBW p. 105		TN18 Tatun p. 106		

Linear Lighting
p. 108

IP20

	NA4.8 Nature p. 115		NA10 Nature p. 115		NA14.2 Nature p. 116
	NA19.2 New Nature p. 116		NA28.8 Nature p. 117		NA38 Nature p. 117
	NA19.2 Nature Double White p. 119		AN4 New Anser p. 120		AN11 Anser p. 121
	AN15 New Anser p. 121		PE24 Pegasus p. 122		KA7 Kasiopea p. 123
	EN20 Energy p. 125		EN37 Energy p. 125		M04.8 Moon p. 126
	M09.6 Moon p. 127		M013.9 Moon p. 127		M014.2 Moon p. 128
	M019.2 Moon p. 128		M028.8 Moon p. 129		M033 Moon p. 131
	M038 Moon p. 131		TT7.2 Titan RGB p. 132		TT9.6 New Titan RGB p. 133
	TT13.9 New Titan RGB p. 133		TT14.4 Titan RGB p. 134		TT23 Titan RGB p. 134
	TT19.2 Titan RGBW p. 135		TT23 New Titan RGBW p. 135		TT40 New Titan RGBW p. 136
	TT19.2 Titan Double White p. 136		TT19.2 Titan Perfect White p. 137		TT23 Titan RGB Double White p. 137

Linear Lighting

p. 148

IP20



MI4.8
Mini LED
p. 138



MI10
Mini LED
p. 139



MI14.4
Mini LED
p. 139



SW14.4
Side Way
p. 140



SN4.8
Snake
p. 143



SN14.2
Snake
p. 143



BS4.8
Basic
p. 144



BS9.6
Basic
p. 145



BS13.9
Basic
p. 145



BS14.2
Basic
p. 146



BS19.2
Basic
p. 146



BS7.2
Basic - RGB
p. 147



BS14.4
Basic - RGB
p. 147

Protect IP54



HL7.2
Halley RGB
p. 153



HL13.9
Halley RGB
p. 153



HL14.4
Halley RGB
p. 155



HL19.2
Halley RGBW
p. 155



BE7.2
Basic RGB
p. 157



BE14.4
Basic RGB
p. 157

Water
Resistant IP65



KE7
Kasiopea
Estanca
p. 162



CN4.8
Comet New
p. 164



CN9.6
Comet New
p. 165



CN13.9
Comet New
p. 165



CN14.2
Comet New
p. 167



CN28.8
Comet New
p. 167

Waterproof IP67



EE20
Energy IP67
p. 192



EE37
Energy IP67
p. 193



AE11
Anser Estanca
p. 195



AE15
Anser Estanca
p. 195



LX4.8
Luxel
p. 196



LX9.6
Luxel
p. 197



LX14.2
Luxel
p. 197



LX19.2
Luxel
p. 198



LX28.8
Luxel
p. 198



LX33
Luxel
p. 199



LX38
Luxel
p. 199



LX7.2
Luxel RGB
p. 200



LX13.9
Luxel RGB
p. 200



LX14.4
Luxel RGB
p. 201



LX19.2
Luxel RGBW
p. 201



Siliconled
p. 186



BN4.8
Basic
p. 168



BN9.6
Basic
p. 169



BN14.2
Basic
p. 169



LY4.5 V
Lynx
Vertical bend
p. 171



LY4.5 H
Lynx
Horizontal bend
p. 172



AU14 V
Auriga
Vertical bend
p. 175



GR16 V
Grus
Vertical bend
p. 177



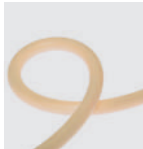
RE9.6
Rea
Horizontal bend
p. 179



EL14.4
Elara
Horizontal bend
p. 180



EL14.4
Elara RGB
Horizontal bend
p. 181



CR11
Crono
p. 183

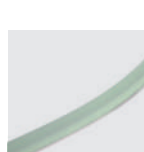
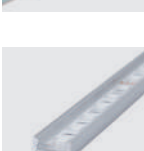


CE14
Centaurus
p. 184

Linear Lighting

p. 202

Underwater IP68

	WL6 Wolf Horizontal Bend p. 206		WL12 Wolf Horizontal Bend p. 208		WL12 RGB Wolf RGB Horizontal Bend p. 210
	WL12 DW Wolf Double White Horizontal Bend p. 212		WL15 RGBW Wolf RGBW Horizontal Bend p. 214		WL12-18-30 Wolf Dim to Warm Horizontal Bend p. 217
	C012-V Cougar Vertical Bend p. 220		C012-H Cougar Horizontal Bend p. 222		C012 RGB V Cougar RGB Vertical Bend p. 224
	C012 RGB H Cougar RGB Horizontal Bend p. 226		C015 RGBW V Cougar RGBW Vertical Bend p. 228		C012 DW V Cougar Double White Vertical Bend p. 230
	C012 DW H Cougar Double White Horizontal Bend p. 232		C012 3L Cougar 3L p. 234		C012 RGB 3L Cougar RGB 3L Vertical Bend p. 236
	C015 RGBW 3L Cougar RGBW 3L Vertical Bend p. 238		C012 18-30 V Cougar Dim to warm Vertical Bend p. 240		C012 18-30 H Cougar Dim to warm Horizontal Bend p. 241
	Resiled p. 244				

IP20 Accessories

Conectores mecánicos / Mechanical connectors / Connecteurs mécaniques

	110001022 Union connector for 8mm LED strip p. 248		111001022 Cable with connector for 8mm LED strip p. 248		112001022 Connection cable with 2 connectors for 8mm LED strip p. 248
	110002022 Union connector for 10mm LED strip p. 248		111002022 Cable with connector for 10mm LED strip p. 248		112002022 Connection cable with 2 connectors for 10mm LED strip p. 248
	110003032 Union connector for RGB LED strip p. 248		111003032 Cable with connector for RGB LED strip p. 248		112003032 Connection cable with 2 connectors for RGB LED strip p. 248

IP20 Accessories

Conectores soldados / Welded connectors / Connecteurs soudés

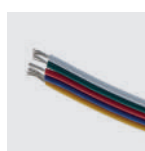
	11110102200 2 threads cable with female connector p. 249		11110102100 2 threads cable with male connector p. 249		11110103200 3 threads cable with female connector p. 249
	11110103100 3 threads cable with male connector p. 249		11110104200 4 threads cable with female connector p. 249		11110104100 4 threads cable with male connector p. 249
	111101052015 5 threads cable with female connector p. 249		111101051015 5 threads cable with male connector p. 249		

IP67 Accessories

Conectores soldados / Soldered connectors / Connecteurs soudés

	11110122200 2 threads cable with female connector p. 250		11110122100 2 threads cable with male connector p. 250		11110123200 3 threads cable with female connector p. 250
	11110123100 3 threads cable with male connector p. 250		11110124200 4 threads cable with female connector p. 250		11110124100 4 threads cable with male connector p. 250
	11110125200 5 threads cable with female connector p. 250		11110125100 5 threads cable with male connector p. 250		

Cableado / Cable / Câblage

	5020500000 2 threads cable 2x0.50mm p. 251		5020501010 2 threads white flat cable 2x0.50mm p. 251		5020751010 2 threads white flat cable 2x0.75mm p. 251
	5020502500 2 threads transparent round cable 2x0.50mm p. 251		5020752500 2 threads transparent round cable 2x0.75mm p. 251		5020752021 2 threads outdoor black round cable 2x0.75mm p. 251
	5030500000 3 threads cable 3x0.50mm p. 251		5040500000 4 threads cable 4x0.50mm p. 251		5050500000 5 threads cable 5x0.50mm p. 251

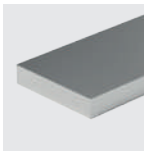
Cajas conexión IP68 / IP68 connection box / Boîtiers de connexion IP68

	110004322 Connection box for 2 threads LED strip IP68 p. 252		110004342 Connection box for 4 threads LED strip IP68 p. 252
---	--	---	--

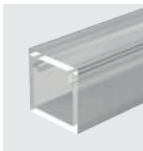
Perfiles / Profiles / Profils

p. 255

Superficie /
Surface /
En saillie



ST0
Star 0
p. 267



ST1
Star 1
Polycarbonate
p. 267



ST2
Star 2
Multi-optic
p. 268



ST2P
Star 2 Plus
Multi-optic
p. 270



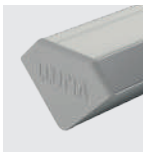
ST3
Star 3
p. 272



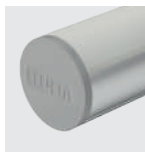
ST4
Star 4
p. 274



ST4P
Star 4 plus
p. 276



ST6
Star 6
Corner
p. 278



ST9
Star 9
Round
p. 280



ST12
Star 12
p. 282



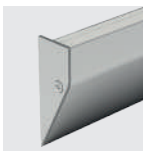
ST14
Star 14
p. 284



ST15
Star 15
Round
p. 286



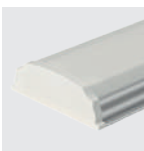
ST16 Mini
Star 16
p. 289



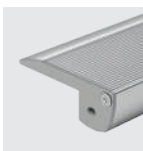
ST17
Star 17
Wallwasher
p. 290



ST18
Star 18 -
Up&Down
p. 292



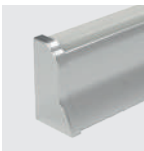
ST19
Star 19
p. 294



ST21
Star 21
p. 296



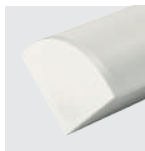
ST22
Star 22
Multi-line
p. 298



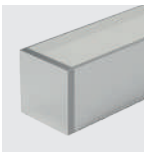
ST23
Star 23
Cornice
p. 300



ST24 Mini
Star 24
Mini Round
p. 302



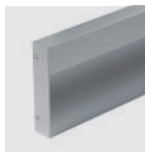
ST25 Mini
Star 25
Mini Corner
p. 303



ST26 Mini
Star 26
p. 305



ST27
Star 27
Multi-line
p. 306



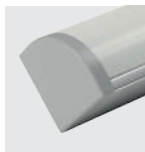
ST29
Star 29
p. 309



ST31
Star 31
IP+IK
p. 310



ST32
Star 32
IP+IK
p. 312



ST33 Mini
Star 33
Mini Corner
p. 315



ST35
Star 35
p. 316



ST36 New
Star 36 -
Up&Down
p. 318

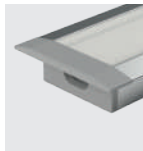


STTS
Star TS -
Two sides
p. 320

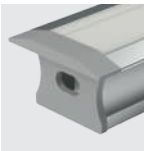
Empotrar /
Recessed /
Encastrer



ST50
Star 50
p. 325



ST51
Star 51
p. 326



ST52
Star 52
p. 328



ST54
Star 54
Wallwasher
p. 330



Star 55
Star 55
p. 332



ST56
Star 56
p. 334



ST57
Star 57
Walkable
p. 336



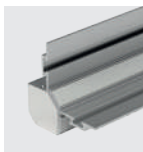
ST59 Mini
Star 59
p. 338



ST60 Mini
Star 60
Asymmetric
p. 339



ST61 Mini
Star 61
Plasterboard
p. 340



ST62 Mini
Star 62
Plasterboard
p. 342



ST63 Mini
Star 63
Plasterboard
p. 344



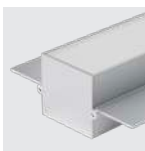
ST64
Star 64
Plasterboard
p. 346



ST65
Star 65
Plasterboard
p. 348



ST66
Star 66
Plasterboard
p. 350



ST67
Star 67
Plasterboard
p. 352



ST68
Star 68
Plasterboard
p. 354



ST69
Star 69
Plasterboard
p. 356

Accesorios /
Accessories /
Accessoires



IO-0
p. 360



CABLE GLAND New
p. 360



IP68 CABLE GLANDS New
p. 361



TRIM DISC
p. 361



BASE WITH AND WITHOUT DRILLED HOLE
p. 362



KIT S
Kit de suspensión
p. 363



KIT SB
Kit suspensión
p. 364



KIT SB-S
Kit suspensión
p. 365



KIT SE
p. 366



KIT SE-S
p. 367

PWM



TPR-1
1 channel dimmer
p. 374



TP-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 375



TPR-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 376



RCR-1
1 channel dimmer
p. 377



RCR-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 378



DMR-75
1 channel dimmer
p. 379



DMR-150
1 channel dimmer
p. 379



DMR-Mini
1 channel dimmer
p. 380



INT-TL-D
1 channel dimmer
p. 380



INT-P
1 channel proximity switch
p. 381



INT-P-D
2 channels dimmer
p. 381



SEN-M
1 channel sensor
p. 382



SEN-M-S
Surface motion sensor
p. 382



SEN-M-E
Recessed motion sensor
p. 383



SEN-L
Recessed motion sensor
p. 383



RCR-2
2 channels dimmer
p. 384



RCR-3
3 channels controller
p. 385



PCP
3 channels controller
p. 386



TPR-4-4
4 channels controller
p. 387



RCR-4-4
4 channels controller
p. 388



RCR-4-8
4 channels controller
p. 389



RCR-5-4
5 channels controller
p. 390

Repetidores y accesorios / Repeaters and accessories / Relais et accessoires



RP-DMR-150
1 channel repeater
p. 392



RP-DMR-360
1 channel repeater
p. 393



RP-RGB-150
3 channels repeater
p. 394



RP-RGB-360
3 channels repeater
p. 394



RP-RGBW-150
4 channels repeater
p. 395



RP-RGBW-300
4 channels repeater
p. 395

CASAMBI



BT-1-CASX
1 channel dimmer
p. 397



BT-2-CAS
2-channel converter
p. 397



BT-4-CAS-X
4-channel converter
p. 398



BT-4-CAS-R
4-channel converter
p. 398



BT-5-CAS
5-channel converter
p. 399



BT-CAS-DMX-8
CASAMBI to DMX Converter 8 Channels
p. 399



BT-1-CAS-DA
Converter
p. 400



BT-DA-CAS
DALI-CASAMBI signal converter
p. 400



BT-CAS-2-DA
2 channels CASAMBI-DALI converter
p. 401



BT-1-CAS-230
Phase dimmer
p. 402



BT-CAS-TRI
Phase cut dimmer
p. 402



TP-CAS
Touch panel
p. 403



BT-CAS-GTW-P
CASAMBI WIFI gateway
p. 403



BT-CAS-REL
CASAMBI relay
p. 404



BT-CAS-SEN
Motion and dusk sensor
p. 405



BT-CAS-SEN-S
Surface motion and dusk sensor
p. 405

DMX



PPT-DMX
DMX controller
p. 406



PPT-DMX3
DMX controller
p. 407



DE-2-DMX-4A
2 channels EldoLED converter
p. 407



DMX-DALI-PWM
3 channels converter
p. 408



DE-4-DMX-5A
4 channels converter
p. 408



DE-4-DMX-DA-PWM
4 channels EldoLED converter
p. 409



DE-5-DMX-6A
5 channels converter
p. 409



TR-DMX
4 channels EldoLED converter
p. 410

WIFI



DE-5-WF
5 channels controller
p. 412



WF-2-ZB
2-channel Zigbee converter
p. 413



WF-4-ZB
4-channel converter
p. 413

Convertidores /
Converters /
Convertisseurs



DMR-0-10-75
1-channel
converter
p. 415



DMR-DA
1-channel
converter
p. 415



DE-2-DA
2 channels EldoLED
converter
p. 416



DE-DW-DA
1-channel
converter
p. 416



DE-4-DA
4 channels
converter
p. 417

Digital / Digital /
Numérique



DB-CT-8
SPI / DMX delay
controller
p. 418



DB-CT-2-2 New
Artnet controller,
direct or deferred
p. 419



DB-CT-2-8 New
Artnet controller,
direct or deferred
p. 419



DB-CT-2-32 New
Artnet controller,
direct or deferred
p. 420



LB-ART2
Artnet-SPI direct
converter
p. 420



DB-CT-2-DMX New
Artnet-DMX direct
converter
p. 421



DB-USB-DMX New
Artnet-DMX direct
converter
p. 421



LB-AM-D
Digital amplifier
p. 422



DB-OR New
Input converter
p. 422



DB-DI-DMX
DMX Addresser
p. 423



LB-PC
Computer
p. 423



LB-SOFT
Software
p. 423



FAC
Class II
p. 428



FAS
Class II
p. 428



FAF
Slim
p. 428



FAW
Waterproof
p. 429



FDI
Dimmable
p. 429



FAT
TRIACS Dimmable
p. 429



FAI
Industrial
CLASE I
p. 430



BAT
Battery
p. 430



KIT
Emergency
p. 430

Introducción

Introduction / Introduction

La evolución de Lluria / The evolution of Lluria / L'évolution de Lluria.....	p. 18
Extensión territorial / Geographic expansion / Extension territoriale.....	p. 20
Cronología / Timeline / Chronologie.....	p. 22
Visión y valores / Vision & values / Vision et valeurs.....	p. 24
Proyectos / Projects / Projets.....	p. 28
Servicio al cliente / Customer service / Service clientèle.....	p. 32
I + D + i / R&D&i / R&D+i.....	p. 34
Calidad / Quality / Qualité	p. 36

La evolución de Lluria

The evolution of Lluria

L'évolution de Lluria

LLURIA es una empresa familiar con más de 37 años de experiencia en el sector de la iluminación. Hemos pasado de fabricar luminarias decorativas en un pequeño garaje a ser uno de los referentes en sistemas de iluminación LED lineal.

Acompañamos a los mejores arquitectos, diseñadores de iluminación, ingenieros e interioristas en el desarrollo de productos ad hoc, la generación de soluciones de instalación específicas y la asistencia en obra, siempre ofreciendo productos de la mejor calidad.

¡Sueña, imagina y CREA con LLURIA!

LLURIA is a family business with more than 37 years of experience in the lighting sector. The company has gone from manufacturing decorative luminaires in a small garage to being one of the leaders in linear LED lighting systems.

We work with the best architects, lighting designers, engineers and interior designers, supporting them from the development of ad-hoc products to the creation of specific installation solutions, including on-site support and, of course, offering the highest-quality products.

Dream, imagine and CREATE with LLURIA!

LLURIA est une entreprise familiale avec plus de 37 ans d'expérience dans le secteur de l'éclairage. Nous sommes passés de la fabrication de luminaires décoratifs dans un petit garage à devenir l'un des leaders des systèmes d'éclairage LED linéaires.

Nous accompagnons les meilleurs architectes, éclairagistes, ingénieurs et décorateurs d'intérieur du développement de produits ad hoc à la production de solutions d'installation spécifiques, en passant par l'assistance sur site en proposant évidemment des produits de la meilleure qualité.

Rêvez, imaginez et CRÉEZ avec LLURIA !

Llevamos a cabo proyectos totalmente personalizados para nuestros clientes, tanto de iluminación interior como exterior.

Desde nuestra sede en Barcelona producimos luminarias a escala internacional y somos especialistas en la gestión integral de proyectos de iluminación LED lineal a medida.

Para LLURIA cada proyecto es único y debe estudiarse individualmente. Llevamos a cabo proyectos totalmente personalizados para nuestros clientes tanto en el ámbito nacional como internacional. Desde un pequeño espacio hasta la fachada de un rascacielos, y además siempre con las últimas novedades en domótica y dispositivos de control lumínico.

En los últimos años, hemos invertido en incorporar a los mejores profesionales para poder dar el mejor servicio.

Desde nuestros departamentos de Proyectos, Comercial y Servicio al Cliente asesoramos a nuestros clientes para que cada proyecto consiga la eficiencia y calidad que se merece, sea cual sea su envergadura.

A la vez, nuestros departamentos de Calidad e I+D+i se han convertido en los ejes clave para el desarrollo y mejora continuada de procesos, productos y servicios.

En este afán de superación y adaptación, seguimos mejorando nuestras soluciones de iluminación digital, dinámica y saludable. Por ello, os presentamos en este catálogo una serie de novedades que ayudarán a iluminar mejor vuestros proyectos.

We carry out fully customised projects for our clients, both for indoor and outdoor lighting.

From our headquarters in Barcelona, we produce luminaires for all over the world and specialise in the comprehensive management of customised linear LED lighting projects.

For LLURIA, every project is unique and should be studied individually. We carry out fully customised projects for our clients in Spain and abroad. Whether it's a small space or a skyscraper façade, we work with the latest innovations in home automation and light control devices.

In recent years, we have invested in hiring the best professionals in order to provide the best possible service.

Our Projects, Sales and Customer Service departments advise clients so that each project is delivered with the efficiency and quality it deserves, whatever its size.

At the same time, our Quality and R&D&i departments have become key pillars for the development and continuous improvement of our processes, products and services.

As part of our desire to improve and adapt, we continually improve our digital, dynamic and healthy lighting solutions. For this reason, in this catalogue we're presenting a series of new products that will help to provide your projects with the best lighting.

Depuis notre siège à Barcelone, nous produisons des luminaires à l'échelle internationale et nous sommes spécialisés dans la gestion complète de projets d'éclairage LED linéaires personnalisés.

Pour LLURIA chaque projet est unique et doit être étudié individuellement. Nous réalisons des projets entièrement personnalisés pour nos clients, tant au niveau national qu'international. D'un petit espace à la façade d'un gratte-ciel et toujours avec les dernières innovations en matière de dispositifs domotiques et de contrôle de la lumière.

Au cours des dernières années, nous avons investi dans le recrutement des meilleurs professionnels afin de fournir le meilleur service.

Nos départements Projets, Commercial et Service Clients conseillent nos clients afin que chaque projet atteigne l'efficacité et la qualité qu'il mérite, quelle que soit sa taille.

Parallèlement, nos départements Qualité et R&D+i sont devenus les axes clés du développement et de l'amélioration continue de nos processus, produits et services.

Dans cette volonté d'amélioration et d'adaptation, nous continuons d'améliorer des solutions d'éclairage numériques, dynamiques et d'éclairage du bien-être. Pour cette raison, nous présentons dans ce catalogue une série de nouveautés qui contribueront à mieux éclairer vos projets.

Sede central (Oficinas y Fábrica)
Headquarters (Offices and Factory)
Siège social (Bureaux et usine)



Extensión territorial

Territorial extension

Extension territoriale



Sede central (Oficinas y Fábrica)
Headquarters (Offices and Factory)
Siège social (Bureaux et usine)

Barcelona SPAIN



Delegación Comercial (Oficinas)
Commercial Delegation (Offices)
Délégation commerciale (Bureaux)

Madrid SPAIN



Agentes Comerciales en:
Commercial Agents in:
Agents commerciaux en :

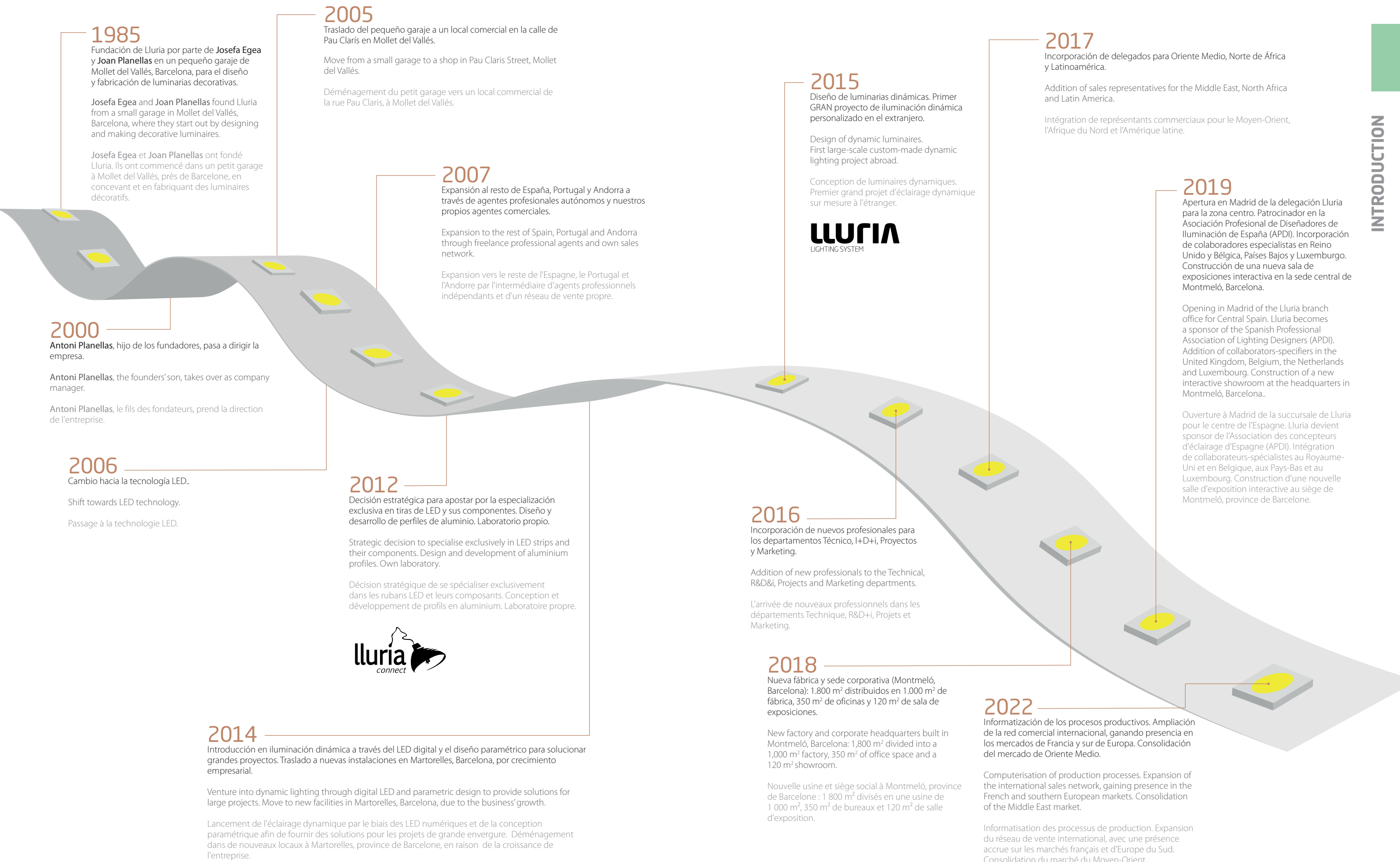
Central America (Panama and Guatemala)

Europe (France, Portugal, Italy, Croatia, Albanian, Hungary, Slovenia, Montenegro, Serbian, Swiss, England, Greece, Romania)

Middle East (Lebanon, UAE, Saudi Arabia)

Africa (Egypt)

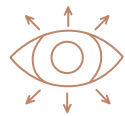
Cronología / Timeline / Chronologie



LLURIA
LIGHTING SYSTEM



Visión / Vision / La vision



Seguir liderando el sector de la iluminación LED y mantenernos como una compañía reconocida por sus productos y servicios de calidad.

Continuar ampliando nuestra gama de productos de diseño propio, así como nuestra expansión a escala internacional.

Y, sobre todo, destacar por nuestra innovación tecnológica, siendo los pioneros en iluminación digital y saludable.

Keep our lead in the LED lighting sector and remain a company known for its quality products and services.

Continue increasing our in-house range of products, as well as our international expansion.

And, above all, to stand out for our technological innovation, being pioneers in digital and healthy lighting.

Rester à la pointe du secteur de l'éclairage LED et se positionner comme une entreprise reconnue pour la qualité de ses produits et de ses services.

Continuer à élargir notre gamme de produits internes, ainsi que notre expansion internationale.

Et surtout, nous nous distinguons par notre innovation technologique, en étant les pionniers de l'éclairage numérique et de l'Éclairage du bien-être.



Asociación APDI / APDI Association / Association APDI



Feria Architect Work / Architect Work Fair / Salon de l'architecte



Feria Light Middle East / Light Middle East Fair / Salon Light Middle East

Valores / Values / Valeurs



1. Atención excepcional al cliente / Exceptional customer service / Service client exceptionnel

Escuchamos y entendemos las necesidades del cliente, le damos las soluciones adecuadas y superamos sus expectativas.

We listen to and understand our clients' needs, providing them with the right solutions and surpassing their expectations.

Nous écoutons et comprenons les besoins de nos clients, nous leur apportons les bonnes solutions et nous allons au-delà de leurs attentes.



2. Desarrollo profesional y personal / Professional and personal development / Développement professionnel et personnel

Facilitamos el crecimiento profesional y personal de todos los miembros de nuestro equipo, mediante un buen liderazgo, formación, soporte y un feedback adecuado. Asimismo, también facilitamos la conciliación familiar adaptando horarios, días festivos y casuísticas concretas.

We foster the professional and personal growth of all our team members through good leadership, training, support and appropriate feedback. We also promote work-life balance by offering flexible working hours, holidays and adapting to specific cases.

Nous facilitons le développement professionnel et personnel de tous les membres de notre équipe, grâce à un bon encadrement, à la formation, au soutien et à un retour d'informations approprié. Nous facilitons également la conciliation travail-vie de famille en adaptant les horaires de travail, les congés et les cas particuliers.



3. Calidad y eficiencia / Quality and efficiency / Qualité et efficacité

Seguimos mejorando la calidad de nuestros productos y proyectos. Buscamos constantemente nuevos sistemas para ser más eficientes.

We continuously improve the quality of our products and projects and are constantly searching for new systems to become more efficient.

Nous continuons à améliorer la qualité de nos produits et de nos projets. Nous sommes constamment à la recherche de nouveaux systèmes pour être plus efficaces.





4. Pasión por el proyecto / Passion for the project / La passion du proje

Vivimos intensamente y hacemos vivir nuestro proyecto tanto al cliente interno como al externo.

We work hard and make the project our own for both internal and external clients.

Nous travaillons intensément et nous nous impliquons dans le projet aussi bien pour le client interne qu'externe.



5. Innovación / Innovation / Innovation

Aportamos al mercado productos diferenciales para asegurar el futuro de Lluria.

We bring differential products to the market to ensure Lluria's future.

Nous mettons sur le marché des produits différenciés pour assurer l'avenir de Lluria.



6. Responsabilidad / Responsibility / Responsabilité

Somos una empresa responsable. Todos y cada uno de nosotros asumimos totalmente las funciones y tareas que tenemos asignadas.

We are a responsible company. Every one of us is fully committed to the duties and tasks assigned to us.

Nous sommes une entreprise responsable. Chacun d'entre nous s'engage pleinement dans les fonctions et les tâches qui lui sont confiées.

Mirador torre Glòries by Anоче Lighting



7. Trabajo en equipo / Teamwork / Travail en équipe

Trabajamos conjuntamente para conseguir el éxito, rompiendo las sinergias de trabajar individualmente.

We work together to achieve success, breaking down the synergies of working individually.

Nous travaillons ensemble pour atteindre le succès, en évitant l'enchaînement du travail individuel.



8. Flexibilidad y adaptación al cambio / Flexibility and adaptation to change / Flexibilité et adaptation au changement

Somos flexibles con las necesidades de los clientes y de nuestros equipos. Y nos adaptamos rápidamente a los cambios que se producen tanto en el mercado como en nuestro entorno.

We are flexible with our clients' and teams' needs, adapting quickly to changes in the market and our surroundings.

Nous sommes flexibles par rapport aux besoins de nos clients et de nos équipes, et nous nous adaptons rapidement aux changements du marché et de l'environnement.



9. Responsabilidad social corporativa (RSC) / Corporate Social Responsibility / Responsabilité sociale des entreprises

Estamos comprometidos con la ética y la sostenibilidad de Lluria, así como con la sostenibilidad de nuestro entorno social, económico y medioambiental.

We are committed to Lluria's ethics and sustainability policies, as well as to the sustainability of our social, economic and environmental surroundings.

Nous nous engageons à respecter l'éthique et la durabilité de Lluria, ainsi que la durabilité de notre environnement social, économique et environnemental.

**fundación
pasqual
maragall**

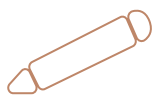
Fundación Pascual Maragall, investigación sobre el Alzheimer /
Pascual Maragall Foundation for research on Alzheimer's /
Fondation Pascual Maragall pour la recherche sur la maladie d'Alzheimer

**taller
ALBORADA**
Centre Especial de Treball

Centro especial de trabajo: Taller Alborada /
Special Employment Centre: Taller Alborada /
Centre spécial pour l'emploi: Taller Alborada

SJD
Sant Joan de Déu
Barcelona · Hospital

Hospital Sant Joan de Déu /
Sant Joan de Déu Hospital /
Hôpital Sant Joan de Déu



¿Cómo hacemos los proyectos en Lluria?

How do we carry out projects at Lluria?

Comment les projets sont-ils réalisés chez Lluria ?

En Lluria realizamos gran variedad de proyectos de iluminación, tanto en el ámbito nacional como internacional. Desde un pequeño espacio hasta un rascacielos, con las últimas novedades en iluminación dinámica y domótica, ya sea de interior o exterior.

Desde el Departamento de Proyectos estudiamos el trabajo en colaboración con nuestros comerciales, prescriptores y/o clientes para presentar una solución adaptada a las necesidades de cada caso.

Utilizamos programas de cálculo y de diseño que nos ayudan a realizar los estudios luminotécnicos necesarios para garantizar que los niveles de luz sean adecuados a los usos previstos para cada espacio y que los puntos de luz se distribuyan de forma coherente con la arquitectura y la decoración. Para que el cliente sepa de antemano cuál será el resultado final, le presentamos nuestras ideas utilizando programas de edición de imagen y vídeo y programas de renderización y 3D.

At Lluria we carry out a wide variety of lighting projects both in Spain and abroad. Whether it's a small space or a skyscraper, we work with the latest innovations in dynamic lighting and home automation, both indoors and outdoors.

The Projects department studies the job together with our sales representatives, promoters and/or clients to deliver a solution adapted to the needs of each case.

We use calculation and design programmes that help us to carry out the necessary lighting studies to ensure that the light levels are appropriate for the intended uses of each space and that the points of light are distributed in a way that is coherent with the architecture and decoration. To give clients a preview of what the final result will look like, we present our ideas using image and video editing, rendering and 3D programmes.

Chez Lluria, nous réalisons une grande variété de projets d'éclairage, tant au niveau national qu'international. Du petit espace au gratte-ciel, avec les dernières innovations en matière d'éclairage dynamique et de domotique, en intérieur comme en extérieur.

L'équipe du département Projets travaille en collaboration avec nos représentants commerciaux, prescripteurs et/ou clients pour présenter une solution adaptée aux besoins de chacun et de chaque cas.

Nous utilisons des programmes de calcul et de conception qui nous aident à réaliser les études d'éclairage nécessaires pour garantir que les niveaux de lumière sont adaptés aux utilisations prévues de chaque espace et que les points lumineux sont distribués de manière cohérente avec l'architecture et la décoration. Pour que le client sache à l'avance quel sera le résultat final, nous présentons nos idées à l'aide de programmes d'édition d'images et de vidéos, de rendu et de 3D.



Propuesta y diseño del proyecto
Project proposal and design
Proposition et conception du projet



Cálculos lumínicos
Lighting calculation
Calcul de l'éclairage



Planos de distribución en planta
Floor plans
Plans de distribution



Simulaciones muy realistas mediante foto y videomontaje
Highly realistic simulations using photo and video montages
Simulations très réalistes à l'aide de montages photo et vidéo



Fichas técnicas de los productos empleados en el proyecto
Technical data sheets of the products used in the project
Fiches techniques des produits utilisés dans le projet



Presupuesto
Budget
Devis



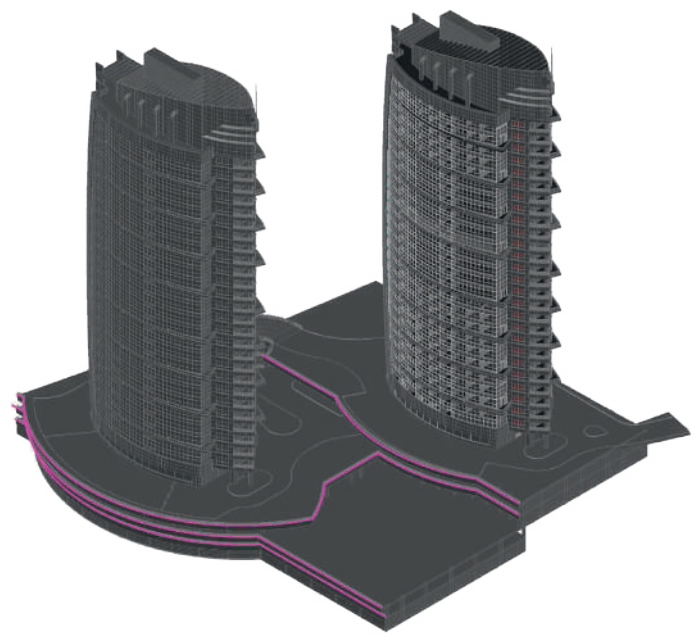
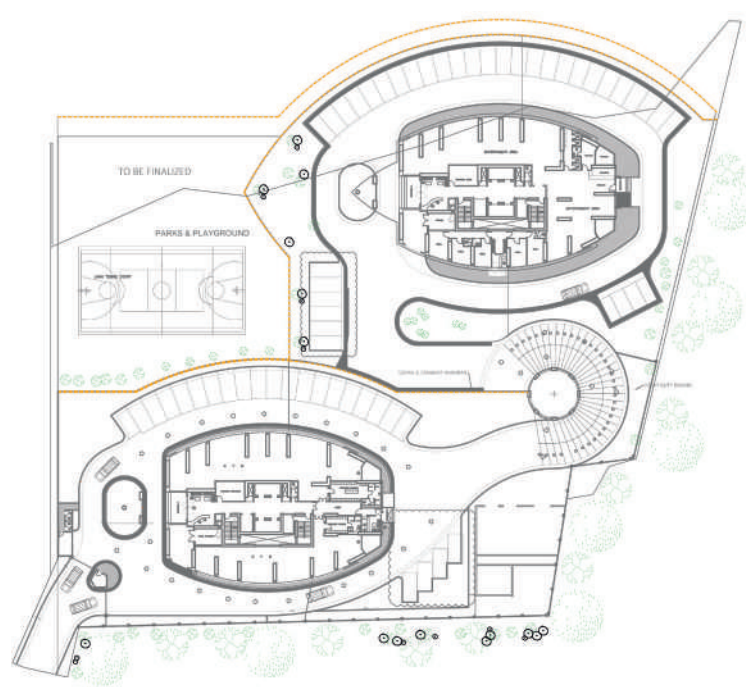
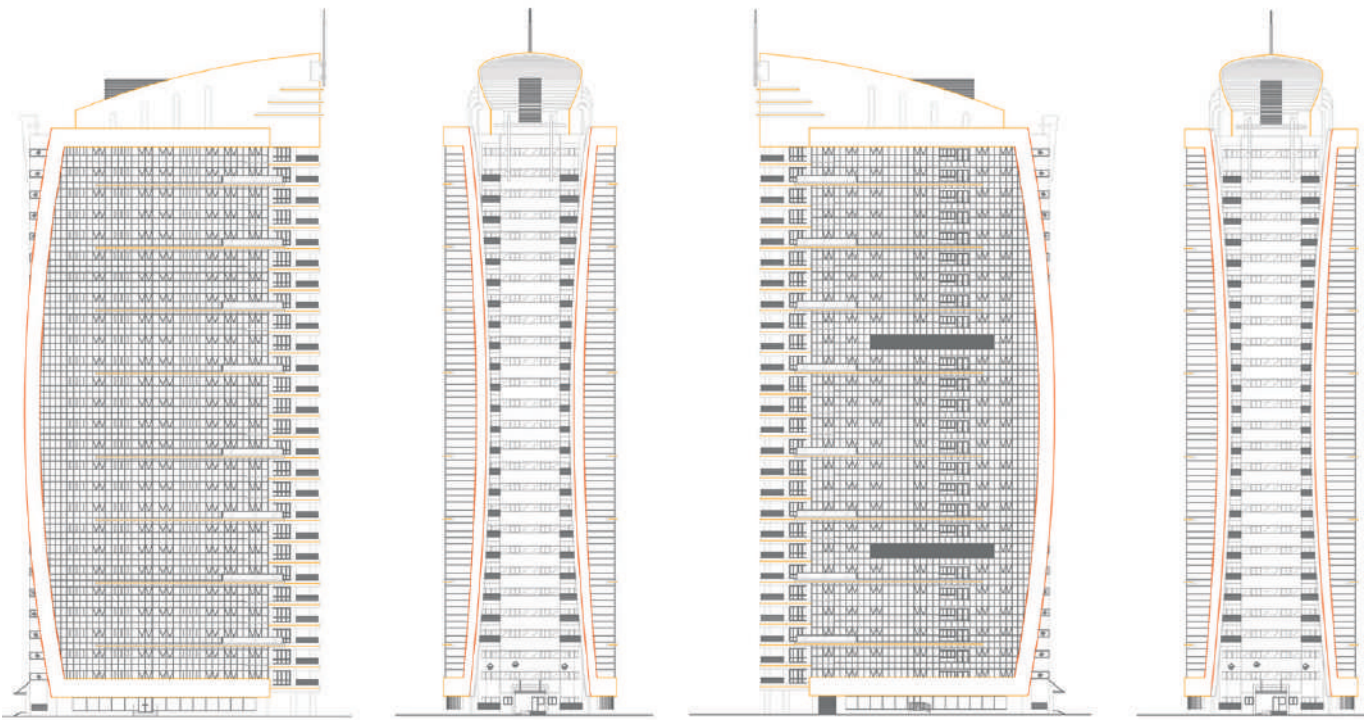
Esquemas de instalación e instrucciones de montaje
Installation diagrams and assembly instructions
Schémas d'installation et instructions de montage



Implementación
Implementation
Mise en œuvre

Proyectos / Projects / Projets

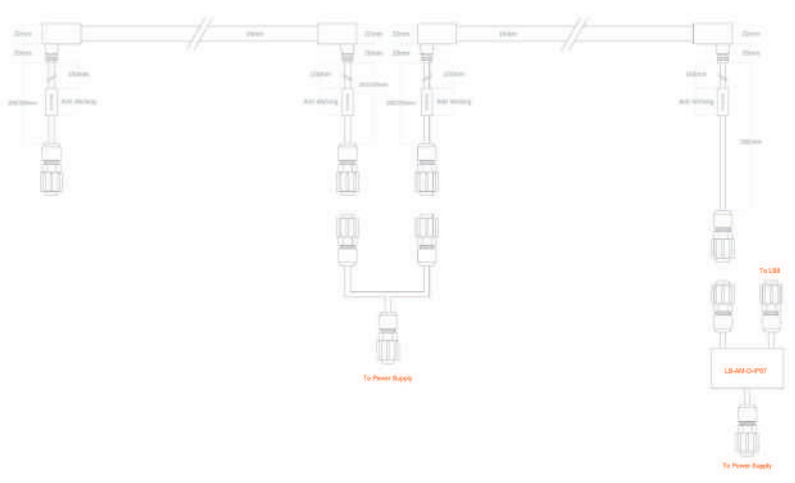
Plano / Drawing / Plan



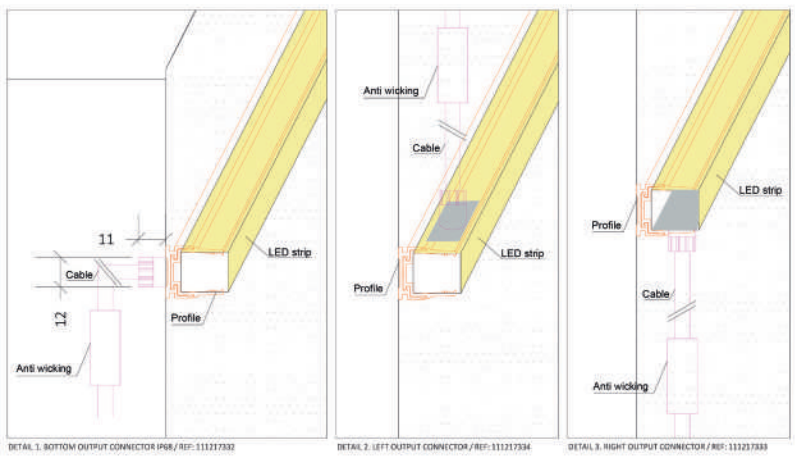
Simulaciones / Simulations / Simulations



Esquema de instalación / Installation scheme / Schéma d'installation



Instrucciones de montaje / Assembly instructions / Instructions de montage



Servicio al cliente / Customer service / Service clientèle



Cada cliente y proyecto tiene unas necesidades específicas que requieren un servicio y una atención diferentes. Para poderlos ofrecer, mantenemos una comunicación continua: ofrecemos asesoramiento previo, participamos en las reuniones con prescriptores y clientes finales, proporcionamos apoyo durante los montajes, entregamos el material totalmente identificado por medidas y zonas y ofrecemos nuestro servicio posventa para cubrir cualquier necesidad de asesoramiento.

Además de estos servicios, disponemos del Departamento de Gestión Comercial. En este departamento nos ocupamos de todas las gestiones que requiere la relación con nuestros clientes y agentes comerciales: tramitamos pedidos, realizamos presupuestos y solventamos incidencias en el mínimo plazo posible.

Lo hacemos con un trato personal y exclusivo, ya que cada cliente tiene asignado un gestor personal para que reciba una atención exclusiva.

Each client and project have specific needs that require different services and attention. In order to offer these, we maintain continuous communication: we offer advice before starting, have meetings with specifiers and end-customers, provide support during assembly, deliver the material fully identified by measurements and areas, and offer our after-sales service to cover any need for advice.

In addition to these services, we have a Sales Management department that oversees everything to do with the relationship with our customers and sales agents: processing orders, making estimates and resolving incidents as quickly as possible.

This is done with a personal and exclusive service, as each client has a personal manager assigned to them to provide an outstanding customer experience.

Chaque client et chaque projet ont des besoins spécifiques qui requièrent un service et une attention différents. Pour pouvoir les proposer, nous maintenons une communication continue : nous offrons des conseils préalables, nous participons aux réunions avec les prescripteurs et les clients finaux, nous apportons notre soutien lors du montage, nous livrons le matériel entièrement identifié par mesures et zones, et nous proposons un service après-vente pour couvrir tout besoin de conseil.

En plus de ces services, nous disposons d'un département de gestion commerciale. Dans ce département, nous nous chargeons de toute la gestion nécessaire à la relation avec nos clients et nos agents commerciaux : nous traitons les commandes, établissons les devis et résolvons les incidents dans les plus brefs délais.

Nous assurons un traitement personnel et exclusif, puisque à chaque client est assigné un responsable personnel pour une attention maximale.



--OEM--

Entrega rápida
Fast delivery
Livraison rapide

Importante stock
Large stock
Stock important

Fabricamos para otras marcas
We manufacture for other brands
Nous fabriquons pour d'autres marques





Innovación: nuestra razón de ser. Innovation: our reason for being. L'innovation : notre raison d'être.

La investigación y la mejora continua son la clave para estar a la vanguardia del sector.

El equipo de ingenieros y diseñadores de Lluria investiga constantemente para mejorar e innovar con el desarrollo de productos y sistemas.

Esto hace que en Lluria cada vez tengamos en nuestro catálogo más producto desarrollado por nosotros y que podamos hacer personalizaciones de producto y nuevos desarrollos para proyectos especiales con necesidades específicas.

Para el desarrollo del producto nos apoyamos en programas de diseño y modelado en tres dimensiones. Además, con la impresora 3D realizamos los prototipos, lo que nos permite optimizar el tiempo de desarrollo y entrega de productos personalizados.

Research and continuous improvement are the keys to being at the forefront of the industry.

Lluria's team of engineers and designers are constantly researching to improve and innovate with the development of products and systems.

This means that Lluria has an increasing number of in-house products in our catalogue and that we can customise products and develop new solutions for special projects with specific needs.

We use 3D design and modelling programmes to develop our products. We also use a 3D printer to make prototypes, which allows us to optimise the development and delivery time of customised products.

La recherche et l'amélioration continue constituent la clé pour être à l'avant-garde du secteur.

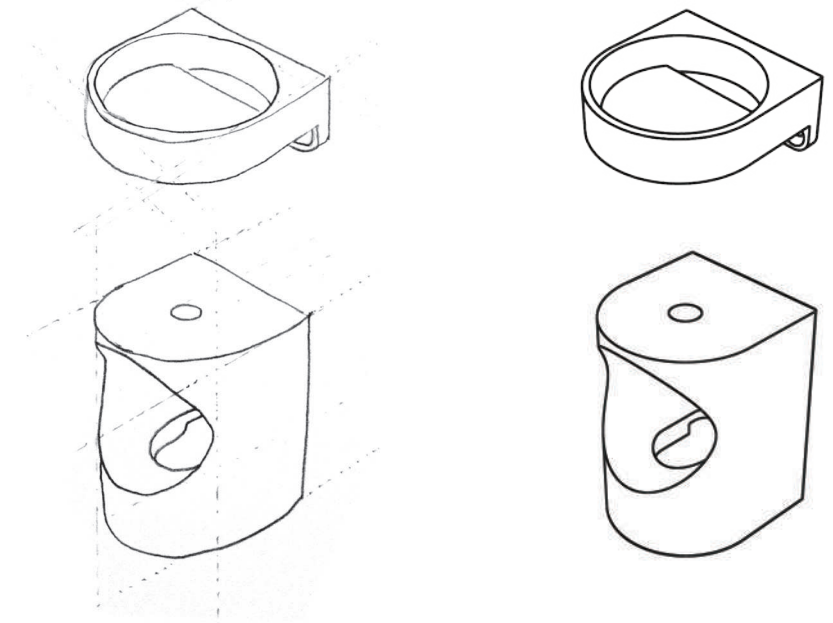
L'équipe d'ingénieurs et de concepteurs de Lluria est constamment à la recherche d'améliorations et d'innovations dans le développement de produits et de systèmes.

Cela signifie que chez Lluria, nous avons de plus en plus de produits développés par nos soins dans notre catalogue et que nous pouvons personnaliser les produits et faire de nouveaux développements pour des projets spéciaux avec des besoins spécifiques.

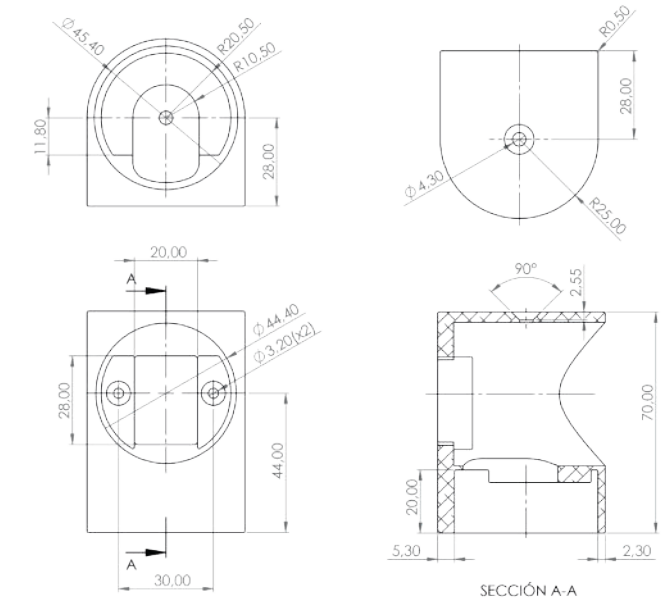
Pour le développement du produit, nous utilisons des programmes de conception et de modélisation en 3D. Nous utilisons également l'imprimante 3D pour fabriquer des prototypes, ce qui nous permet d'optimiser les délais de développement et de livraison des produits personnalisés.



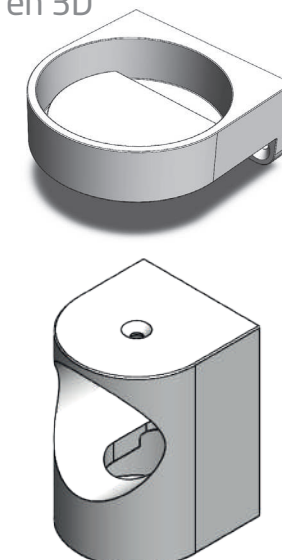
Boceto, primera idea / Sketch, first idea / Esquisse, première idée



Plano / Drawing / Plan



Diseño 3D / 3D design / Conception en 3D



Prototipo / Prototype / Prototype



Calidad / Quality / Qualité



En LLURIA, trabajamos con los mejores proveedores del mercado, todos ellos nos ofrecen productos y componentes con la última tecnología, lo que nos ayuda a satisfacer las necesidades de nuestros clientes y garantizar la calidad y durabilidad de todos estos productos.

En todos nuestros procesos tenemos implementados múltiples controles que nos permiten ofrecer una buena garantía de calidad y servicio a nuestros clientes. Disponemos de certificaciones CE, UL, RoHS, EMC en todos nuestros productos.

Acompañamos con un soporte técnico 360° a nuestros clientes, dándoles asesoramiento técnico telemático y/o presencial, desde el inicio del proyecto hasta la finalización de la instalación.

Ofrecemos en todos nuestros productos garantías de calidad de entre 3 y 8 años.

We offer 3- to 8-year quality warranties on all our products.

Nous offrons des garanties de qualité de 3 à 8 ans sur tous nos produits.

At LLURIA, we work with the best suppliers on the market, all of whom offer us products and components featuring the latest technology, which helps us to satisfy the needs of our clients and guarantee the quality and durability of them.

We implement multiple controls across all our processes that allow us to offer a good guarantee of quality and service to our clients. We have CE, UL, RoHS, EMC certifications for all our products.

We offer 360° technical support to our clients, providing them with technical advice online and/or in person, from the start of the project to the end of the installation.

Chez LLURIA, nous travaillons avec les meilleurs fournisseurs du marché, ils nous proposent tous des produits et des composants dotés de la technologie la plus récente, ce qui nous aide à satisfaire les besoins de nos clients et à garantir la qualité et la durabilité de tous ces produits.

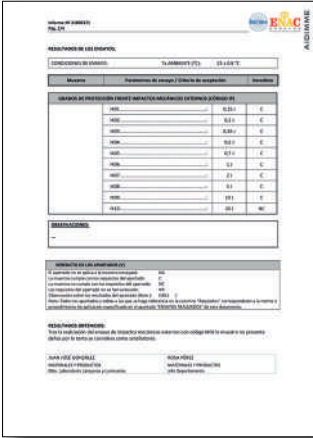
Nous avons mis en place, dans tous nos processus, de multiples contrôles qui nous permettent d'offrir une bonne garantie de qualité et de service à nos clients. Tous nos produits sont certifiés CE, UL, RoHS et EMC.

Nous proposons une assistance technique à 360° à nos clients, et leur donnons des conseils techniques en ligne et/ou en personne, du début du projet à la fin de l'installation.



Certificaciones nacionales / National certifications / Certifications nationales

Todos nuestros productos están verificados y probados en laboratorios nacionales. / All our products are verified and tested in national laboratories. / Tous nos produits sont vérifiés et testés dans des laboratoires nationaux.



Iluminación saludable

Healthy lighting / Éclairage du bien-être

Lluria avanza con la tecnología LED para ayudar a conseguir el bienestar de las personas.

Lluria pushes the boundaries of LED technology to help achieve people's well-being.

Lluria va de l'avant avec la technologie LED pour contribuer au bien-être des personnes.

Concepto / Concept / Concept



La iluminación saludable es la que nos sincroniza con el entorno porque emite una cantidad de luz y con una tonalidad de color (CCT) diferente para cada momento del día. Imitando la luz del sol, acompaña a las personas en su vida cotidiana.

En Lluria, de acuerdo con las ideas de la iluminación centrada en el ser humano, hemos creado nuestra tira de LED modelo NATURE.

Healthy lighting is lighting that syncs us up with the environment by emitting a certain amount of light and a specific colour temperature (CCT) depending on the time of day. By mimicking the sunlight, the lighting accompanies people in their daily lives.

Lluria has created its own NATURE model LED strip in line with the ideas of human-centric lighting.

L'Éclairage du bien-être est celui qui nous synchronise avec l'environnement parce qu'il envoie une quantité de lumière avec une température de couleur différente (CCT) pour chaque moment de la journée. En imitant la lumière du soleil, il accompagne les gens dans leur vie quoti-dienne.

Lluria a créé son modèle de ruban LED, NATURE, en se basant sur l'éclairage orienté à l'être humain.



Iluminar los espacios de forma saludable es beneficioso para el ser humano en muchos aspectos:

Spending most of the day exposed to healthy lighting is beneficial for the body and mind in many ways:

Un éclairage approprié est essentiel pour l'être humain et intervient sur plusieurs aspects:

- 1** Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión.
Decreases blue light emissions, which can damage the vision.
Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nocives pour la vision.
- 2** Aumenta la precisión visual.
Better visual accuracy.
Meilleure précision visuelle.
- 3** Mejora el estado de ánimo.
Improves mood.
Améliore l'humeur.
- 4** Mejora la percepción del color.
Improves the perception of colour.
Améliore la perception des couleurs.
- 5** Contribuye en la síntesis de la vitamina D.
Helps stimulate vitamin D synthesis.
Aide à la synthèse de la vitamine D.
- 6** Evita trastornos del sueño.
Prevents sleep disorders.
Prévient les troubles du sommeil.
- 7** Aumenta la eficacia y concentración en el trabajo o en la escuela.
Increases efficiency and concentration at work or school.
Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école.
- 8** Mejora la productividad.
Improves productivity.
Amélioration de la productivité.



Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión/
Decreases blue light emissions, which can damage the vision/
Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nocives pour la vision



Aumenta la precisión visual/
Better visual accuracy/
Meilleure précision visuelle



Mejora el estado de ánimo /
Improves mood/
Améliore l'humeur



Mejora la percepción del color/
Improves the perception of colour/
Améliore la perception des couleurs



Contribuye en la síntesis de la vitamina D/
Helps stimulate vitamin D synthesis/
Aide à la synthèse de la vitamine D



Evita trastornos del sueño/
Prevents sleep disorders/
Prévient les troubles du sommeil

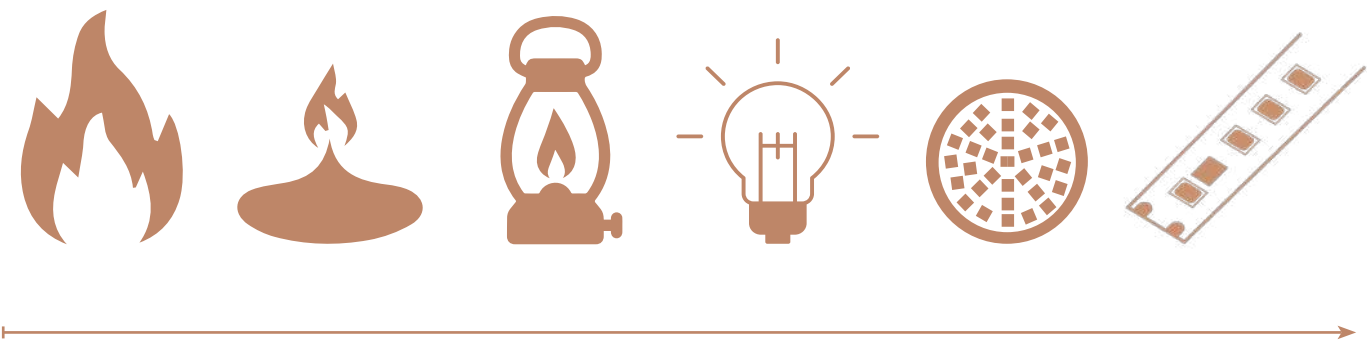


Aumenta la eficacia y concentración en el trabajo o en la escuela/
Increases efficiency and concentration at work or school/
Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école



Mejora la productividad/
Improves productivity/
Amélioration de la productivité

Historia de la luz / History of light / Histoire de la lumière



- + Salud / Health / Santé
- + Calidad / Quality / Qualité
- + Eficiencia / Efficiency / Efficacité
- Consumo / Consumption / Consommation
- + Durabilidad / Durability / Durabilité

Durante miles de años, el ser humano ha sincronizado su ciclo vital diario con el ciclo del sol. Esto era posible porque, hasta hace 200 años, el 90% del tiempo activo de las personas transcurría en el exterior, pero ahora la mayoría de nosotros pasamos entre un 70% y un 80% de nuestro tiempo en espacios interiores con luz artificial.

Las fuentes de luz artificial han ido evolucionando con el paso del tiempo. Al principio, no importaba su calidad ni su eficiencia, sino únicamente la cantidad de luz que emitían. Hace ya algunos años, la tecnología LED destacó sobre todo por su ahorro energético y, por tanto, económico y medioambiental.

Hemos avanzado, y hoy en día se está investigando y desarrollando esta misma tecnología para que sea más eficiente y tenga mejor calidad lumínica.

La investigación se basa en el concepto de iluminación centrada en el ser humano (human-centric lighting).

For thousands of years, humans have synchronised their daily life cycle with the cycle of the sun. This was possible because, until 200 years ago, 90% of people's active time was spent outdoors; however, now most of us spend 70-80% of our time indoors, in artificial light.

Artificial light sources have evolved over time. In the beginning, it was not their quality or efficiency that mattered but the amount of light they emitted. A few years ago, LED technology was known mainly for its energy savings and therefore economic and environmental savings.

We have now moved on, and today the same technology is being researched and developed to make it more efficient and provide better light quality.

This research is based on the concept of human-centric lighting.

Pendant des milliers d'années, l'homme a synchronisé son cycle de vie quotidien avec le cycle du soleil. Cela a été possible parce que, jusqu'à il y a 200 ans, 90 % du temps actif des gens était passé à l'extérieur, alors qu'aujourd'hui, la plupart d'entre nous passent 70 à 80 % de leur temps à l'intérieur, sous une lumière artificielle.

Les sources de lumière artificielle ont évolué au fil du temps. Au début, ce n'était pas leur qualité ou leur efficacité qui importait, mais uniquement la quantité de lumière qu'elles émettaient. Il y a quelques années, la technologie LED se distinguait surtout par ses économies d'énergie et donc d'argent et d'environnement.

Nous avons évolué et aujourd'hui, cette même technologie fait l'objet de recherches et de développements afin de la rendre plus efficace et d'obtenir une meilleure qualité de lumière.

La recherche est fondée sur le concept de l'éclairage centré sur l'homme.

Nature

Innovación tecnológica Technological innovation Innovation technologique

Nature es la nueva generación de tiras de LED que emulan la luz solar y producen efectos beneficiosos para nuestra salud. Gracias a la nueva tecnología que integran, conseguimos trasladar la calidad de la luz del sol a los interiores, donde actualmente pasamos la mayor parte del tiempo.

La gama Nature está desarrollada bajo el método **TM-30-18 de IES***, que mide y evalúa con mayor precisión las propiedades de las fuentes de luz.
***IES: Sociedad de Ingeniería de Iluminación.**

El **TM-30-18** tiene en cuenta, principalmente, dos conceptos:

- 1. Índice de fidelidad (Rf)** - Es la interpretación precisa del color (ver página 44)
- 2. Índice de gama (Rg)** - Es el promedio de saturación de una fuente de luz (ver página 45)

Nature is the new generation of LED strips that emulates the sunlight and produces beneficial effects for the health. Thanks to new technology, it is possible to transfer the quality of sunlight to the indoors, where we now spend most of the time.

The Nature range is developed using the **IES* TM-30-18** method, which provides a more accurate measurement and assessment of the properties of the light sources.
***IES: Illuminating Engineering Society**

The **TM-30-18** mainly considers two concepts:

- 1. Fidelity index (Rf)** - The accurate interpretation of the colour (see page 44)
- 2. Gamut index (Rg)** - The average level of saturation of a light source (see page 45)

Nature est la nouvelle génération de rubans LED qui émulent la lumière du soleil et produisent des effets bénéfiques pour notre santé. Grâce à la nouvelle technologie qu'elles intègrent, il est possible de transférer la qualité de la lumière du soleil à l'intérieur, où nous passons actuellement la plupart de notre temps.

La gamme Nature est développée selon la méthode **IES* TM-30-18**, qui mesure et évalue plus précisément les propriétés des sources lumineuses.
***IES: Illuminating Engineering Society**

La méthode **TM-30-18** prend principalement en compte deux concepts :

- 1. Indice de fidélité (Rf)** - Il s'agit de l'interprétation précise de la couleur (voir page 44).
- 2. Indice de gamme (Rg)** - Il s'agit du niveau moyen de saturation d'une source lumineuse (voir page 45).



1. Índice de fidelidad (Rf) Fidelity index (Rf) / Indice de fidélité (Rf)

Es la interpretación precisa del color.
The accurate interpretation of the colour.
C'est l'interprétation précise de la couleur.

El Rf se basa en la fidelidad media obtenida de 99 muestras de color provenientes de objetos del mundo real, lo que proporciona una información más precisa y representativa del color que está emitiendo la fuente de luz. El valor máximo de Rf es 100.

El valor de nuestros modelos Nature es Rf > 95.

The Rf is based on the average fidelity obtained from 99 colour samples from real-world objects, which provides more accurate and representative information on the colour that the light source is emitting. The maximum Rf value is 100.

The value of our Nature models is Rf > 95.

Le Rf repose sur la fidélité moyenne obtenue à partir de 99 échantillons de couleurs provenant d'objets réels, ce qui fournit des informations plus précises et plus représentatives de la couleur émise par la source lumineuse. La valeur maximale de Rf est de 100.

La valeur de nos modèles Nature est Rf>95.

Índice de reproducción cromática (CRI):
8 muestras de color
Colour rendering index (CRI): 8 colour samples
Indice de rendu des couleurs (IRC):
8 échantillons de couleurs



Índice de reproducción cromática (CRI Extendido): 15 muestras de color
Colour rendering index (Extended CRI): 15 colour samples
Indice de rendu des couleurs (IRC amplifié): 15 échantillons de couleurs.



TM-30-18: índice de fidelidad: 99 muestras de color
TM-30-18: fidelity index: 99 colour samples
TM-30-18 : indice de fidélité : 99 échantillons de couleurs



- A. Natura / Nature / Nature
- B. Piel / Skin / Peau
- C. Téxtil / Textiles / Textiles
- D. Pinturas / Paints / Peintures
- E. Plásticos / Plastics / Plastiques
- F. Materiales impresos / Printed Materials / Documents imprimés
- G. Sistemas de color Colour Systems / Color Systems Color Systems / Systèmes de couleurs Systèmes de couleurs

2. Índice de gama (Rg) Gamut index (Rg) / Indice de gamme (Rg)

Es el promedio de saturación de una fuente de luz.
The average level of saturation of a light source.
Il s'agit du niveau moyen de saturation d'une source lumineuse.

Rg indica el aumento total o la disminución de la saturación. Una puntuación de 100 significa que la fuente reproduce los colores con el mismo nivel de saturación que la luz del sol. Valores superiores a 100 indican un aumento en la saturación y valores inferiores a 100 indican una disminución. A medida que el valor se aleja de 100, la fidelidad disminuye.

El valor de nuestros modelos Nature es Rg ≥ 100.

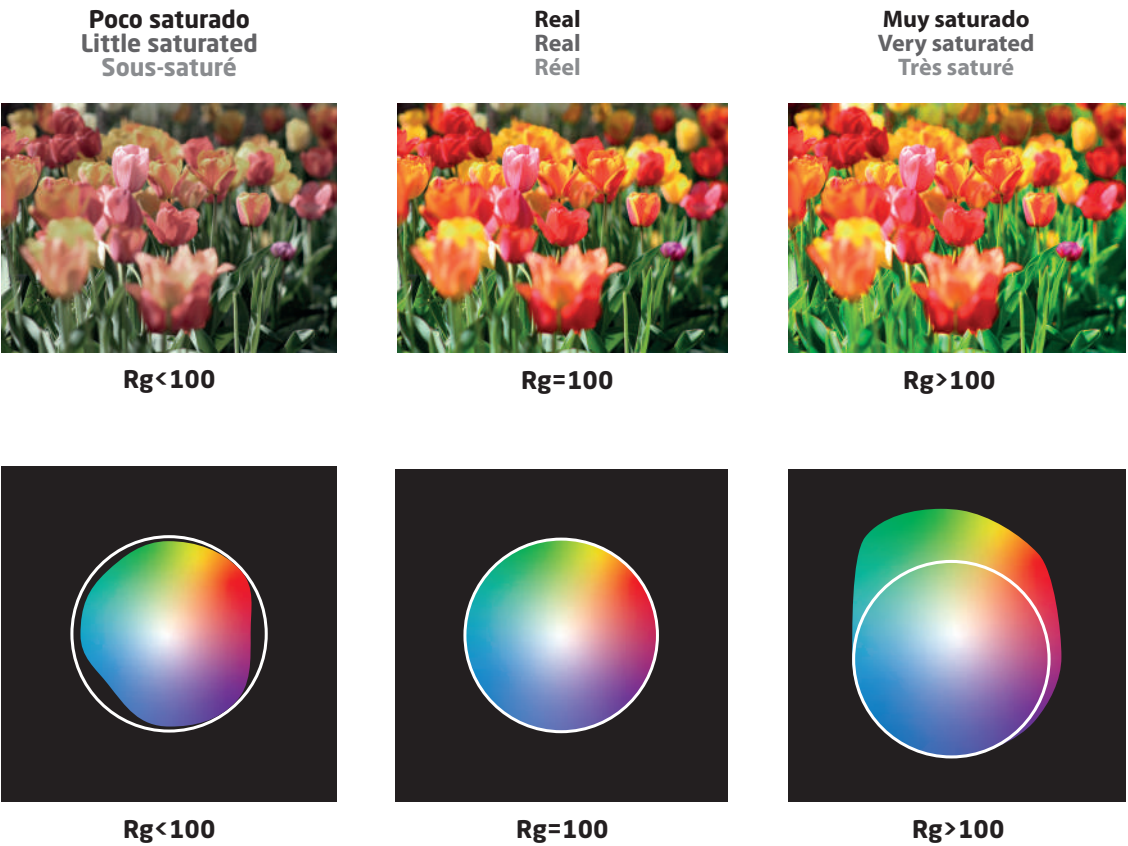
Rg indicates the total increase or decrease in saturation. A score of 100 means that the source renders the colours with the same level of saturation as sunlight. Values above 100 indicate an increase in saturation and values below 100 indicate a decrease. As the value moves away from 100, fidelity decreases.

The value of our Nature models is Rg ≥ 100.

Le Rg indique l'augmentation ou la diminution totale de la saturation. Un score de 100 signifie que la source rend les couleurs avec le même niveau de saturation que la lumière du soleil. Les valeurs supérieures à 100 indiquent une augmentation de la saturation et les valeurs inférieures à 100 une diminution. Plus la valeur s'éloigne de 100, plus la fidélité diminue.

La valeur de nos modèles Nature est Rg ≥ 100.

La saturación se representa gráficamente mediante el gráfico de vector de color.
Saturation is represented graphically by the colour vector chart.
La saturation est représentée graphiquement par le nuancier.



Círculo circadiano / Circadian rhythm / Rythme circadien

Durante muchos años, el ciclo vital diario de los seres vivos lo ha marcado el ciclo del sol. Por esta razón, a pesar de que actualmente la mayor parte de nuestras actividades las realizamos en interiores, nuestro tiempo activo transcurre cuando es de día y dormimos cuando es de noche.

For many years, the daily life cycle of human beings has been set by the sun's cycle. For this reason, and even though most of our activities are carried out indoors nowadays, we are most active when there is daylight and we sleep when it is night.

Depuis de nombreuses années, le cycle de vie quotidien des êtres humains est marqué par le cycle solaire. Pour cette raison, et même si actuellement la plupart de nos activités se déroulent à l'intérieur, notre temps actif s'écoule lorsqu'il fait jour et nous dormons lorsqu'il fait nuit.

La temperatura de color y la intensidad de la luz del sol va variando a lo largo del día. Las tonalidades de color cálidas son adecuadas para la relajación y las frías para los momentos de mayor actividad.

Por esta razón es importante hacer un buen uso del LED, regulándolo para conseguir un CCT adecuado según la actividad u hora del día para evitar alteraciones en nuestros ritmos biológicos.

Una consecuencia causada por el mal uso de la iluminación sería estar expuesto a luz fría durante más de 90 minutos, ya que implicaría que el cuerpo interpretase que es de día y, por tanto, suspendería la liberación de melatonina (hormona del sueño), lo que provocaría problemas como el insomnio.

The colour temperature and intensity of sunlight varies throughout the day. Warm colour hues are best for relaxation and cooler hues are ideal for times of increased activity.

This is why it is important to make good use of the LED, adjusting it to achieve an appropriate CCT based on the activity or time of day, thereby avoiding disturbances in our biological rhythms.

One consequence caused by misusing lighting would be to be spend more than 90 minutes in cool lighting, which would cause the body to believe it is daytime, stopping the release of melatonin (sleep hormone) and causing problems like insomnia.

La température de couleur et l'intensité de la lumière du soleil varient au cours de la journée. Les tons chauds conviennent à la relaxation et les tons froids aux périodes d'activité accrue.

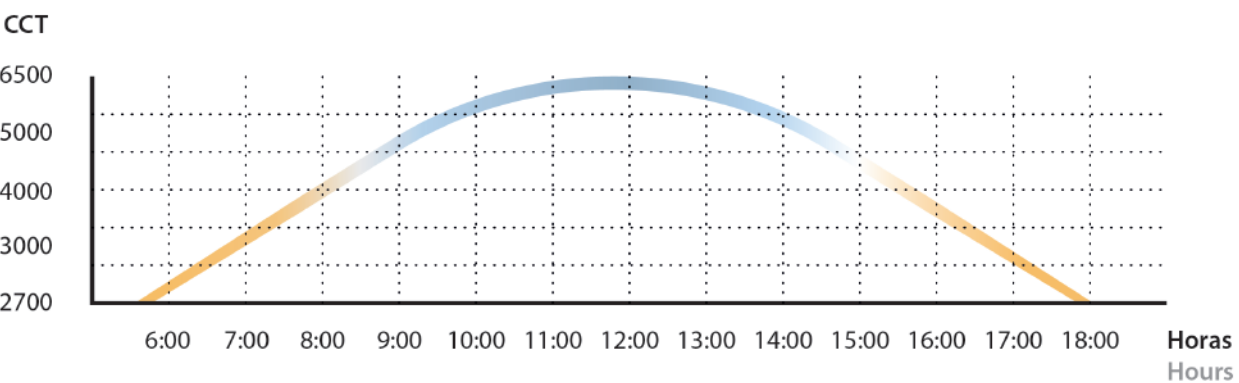
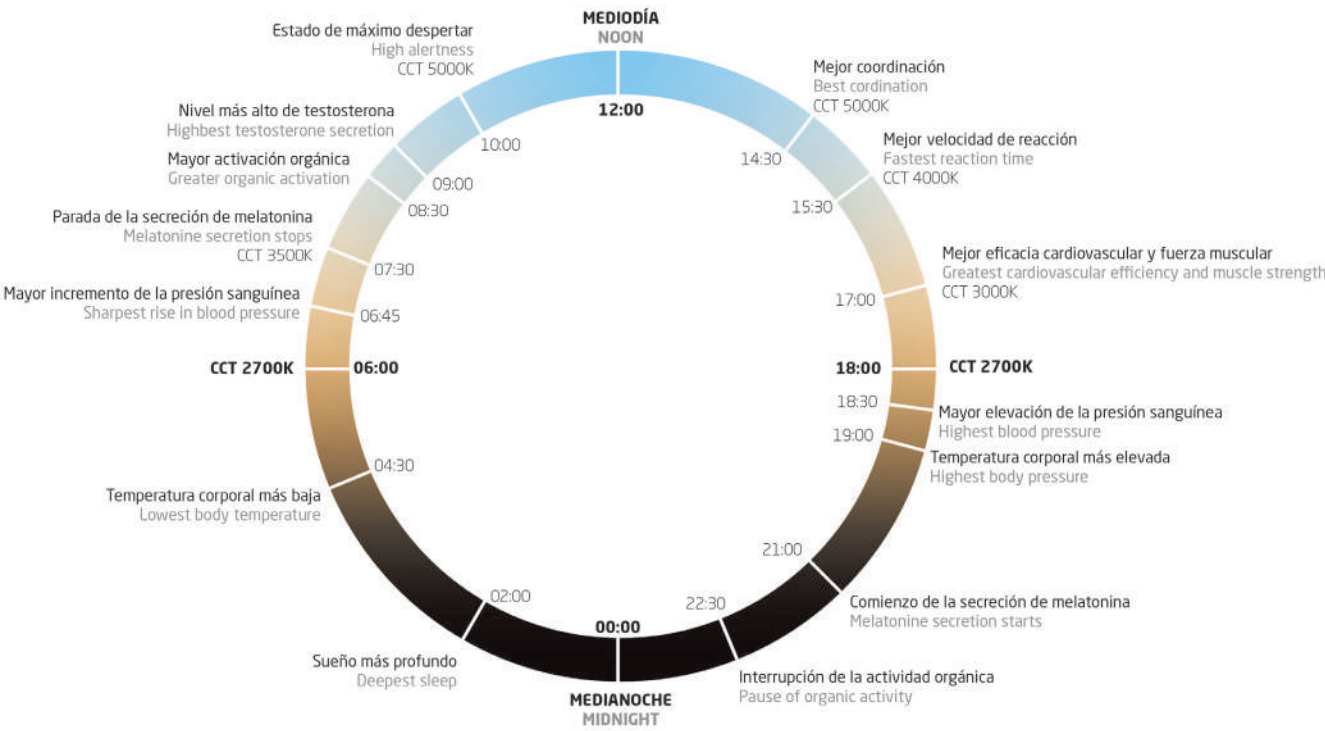
C'est pourquoi il est important de faire bon usage des LED, en les réglant pour obtenir une TCC appropriée en fonction de l'activité ou de l'heure de la journée, afin d'éviter toute altération de nos rythmes biologiques.

L'une des conséquences d'une mauvaise utilisation de l'éclairage serait d'être exposé à une lumière froide pendant plus de 90 minutes, une action qui impliquerait que le corps interprète qu'il fait jour, suspendant la libération de mélatonine (hormone du sommeil) et causant des problèmes tels que l'insomnie.

En Lluria disponemos de distintos sistemas de control y tiras de LED para reproducir el círculo circadiano de manera precisa y con gran calidad lumínica.

At Lluria we have several control systems and LED strips that accurately recreate the circadian rhythm with great light quality.

Chez Lluria, nous disposons de plusieurs systèmes de contrôle et de rubans LED pour reproduire le rythme circadien avec précision et une grande qualité de lumière.



Cómo iluminar los espacios

How to light settings / Comment éclairer les espaces

Cada proyecto es único y se debe estudiar individualmente, pero unas pautas orientativas nos ayudarán a elegir la iluminación lineal más adecuada para cada aplicación.

Every project is unique and should be studied individually. However, there are guidelines that help us to choose the most appropriate linear lighting for each application.

Chaque projet est unique et doit être étudié individuellement. Cependant, il existe des lignes directrices qui nous aident à choisir l'éclairage linéaire le plus approprié pour chaque application.

Iluminación General - Decorativa

General Lighting - Decorative

Éclairage général - Décoratif

Temperatura de color
Temperatura de color cálida o neutra:
2700K - 4000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 9,6W/m y 33W/m dependiendo del detalle.

Se propone perfil de aluminio y difusor opal, con accesorios de montaje o luminarias ya terminadas como SIRA, ATRIA o ELECTRA, entre otras.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Iluminación suspendida
Pendant lighting
Éclairage suspendu



Vivienda particular Cabrera de Mar
by Rardo Architects. Joan Alsina

Colour temperature
Warm or neutral colour temperature:
2700K - 4000K.

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 9.6 and 33W/m depending on the details.

Aluminium profile and opal diffuser are suggested, with mounting accessories or finished luminaires such as SIRA, ATRIA or ELECTRA, among others.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Iluminación superficie
Surface lighting
Éclairage de surface



Concesionario Volkswagen GT Wagen

Température de couleur
Température de couleur chaude ou neutre
: 2700K - 4000K.

Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 9,6 et 33W/m en fonction des détails.

Il est conseillé d'utiliser un profil en aluminium et un Diffuseur opale, avec des accessoires de montage ou des luminaires déjà finis tels que SIRA, ATRIA ou ELECTRA, entre autres.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Iluminación tipo instalación
Installation-type lighting
Type d'installation éclairage



Mirador torre Glòries by Mediapro Exhibitions. Anoché lighting.

Temperatura de color
Temperatura de color cálida o neutra:
2700K - 4000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 19,2W/m y 33W/m dependiendo del espacio a iluminar.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Se recomiendan los perfiles ST12, ST14 o ST67 para empustrar.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Iluminación integrada
Built-in lighting
Éclairage encastré



Quirón Salud Marbella by Peinado Arquitectos.

Colour temperature
Warm or neutral colour temperature:
2700K - 4000K.

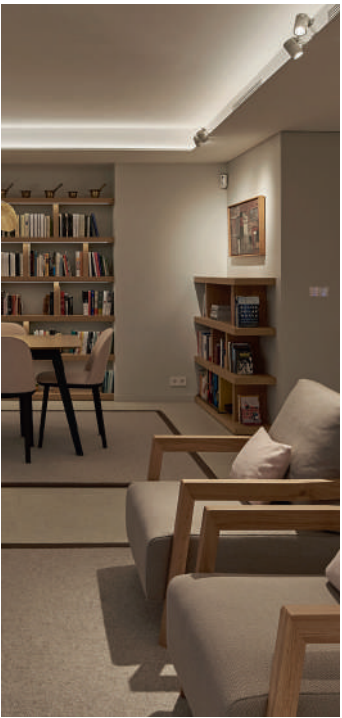
Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 19.2W/m and 33W/m depending on the space to be illuminated.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested. ST12, ST14 or ST67 profiles are recommended for recessing.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Iluminación indirecta
Indirect lighting
Éclairage indirect



Vivienda particular by Rardo Architects & Joan Alsina

Température de couleur
Température de couleur chaude ou neutre
: 2700K - 4000K.

Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 19,2W/m et 33W/m en fonction de l'espace à éclairer.

Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Les profils ST12, ST14 ou ST67 sont recommandés pour l'encastrément.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Iluminación decorativa
Decorative lighting
Éclairage décoratif



Showroom Biosca Botey.

Iluminación en exterior

Outdoor lighting

Éclairage extérieur

Temperatura de color
Dependerá del cliente y del contexto.
Recomendado: 3000K.

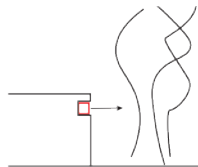
Potencias y luminarias sugeridas

En exterior es importante la protección IP67 (Luxel); para situaciones donde sea sumergible se requiere IP68 (Wolf). La potencia podrá variar dependiendo del detalle.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. En caso de que el perfil sea para instalar en una zona de tránsito propondremos ST57.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Integración jardineras
Built into planters
Intégration en jardinières



Colour temperature
Depends on the client and the context.
Recommended: 3000K.

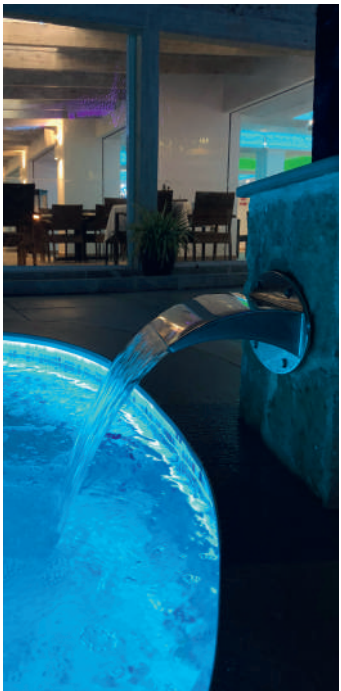
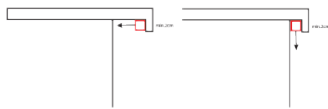
Suggested wattages and luminaires

IP67 protection (Luxel) is important for outdoor lighting, whereas situations where it will be underwater will require the IP68 (Wolf). The wattage can vary depending on the detail.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested; if the profile is to be installed in a transit area, we suggest the ST57.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Espejos de agua o piscinas
Water mirrors or swimming pools
Miroirs d'eau ou piscines



Apartamentos Sal Rossa
by Aixut Interiorisme

Température de couleur
Dépend du client et du contexte.
Recommandée : 3000K.

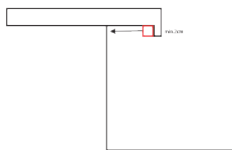
Puissances et luminaires suggérés

En extérieur, la protection IP67 est nécessaire (Luxel) ; dans le cas où il y a immersion dans l'eau, l'indice IP 68 est obligatoire (Wolf). La puissance va dépendre du détail.

Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale, lorsque le profil doit être installé dans une zone de transit, nous proposerons le ST57.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Integración en mobiliario
Built into furniture
Intégration dans le mobilier



Comú de Canillo - Andorra

Iluminación ambiental

Ambient lighting

Éclairage d'ambiance

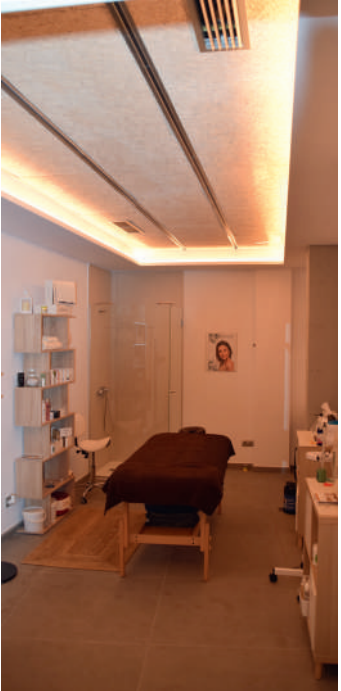
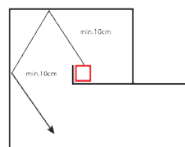
Temperatura de color
Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia dependerá del detalle realizado, en general podríamos utilizar potencias desde 9,6W hasta 14,2W con perfil de aluminio y difusor opal, como ST2, ST3 o ST4; perfiles con opción de curvar como ST0 o ST19.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Indirecta vía foseado
Indirect via recessing
Indirect en saillie



Hotel Don Angel by Novelec

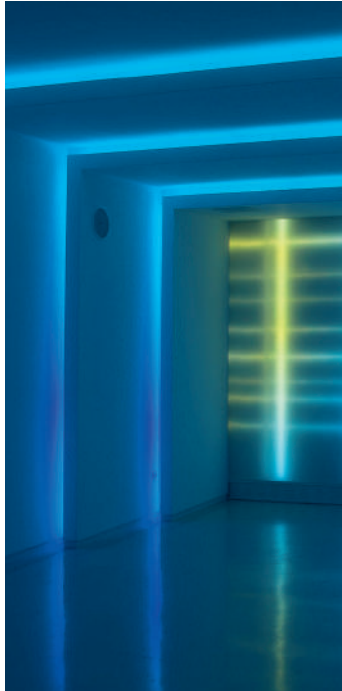
Colour temperature
Warm colour temperature: 2700K - 3000K

Suggested wattages and luminaires

The wattage will depend on the detail made, in general we may use wattages from 9.6W to 14.2W with aluminium profile and opal diffuser, such as ST2, ST3 or ST4. Profiles with a curved option such as ST0 or ST19.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Indirecta foseado vertical
Indirect vertical recessing
Indirect en saillie vertical



Xperience by LLURIA

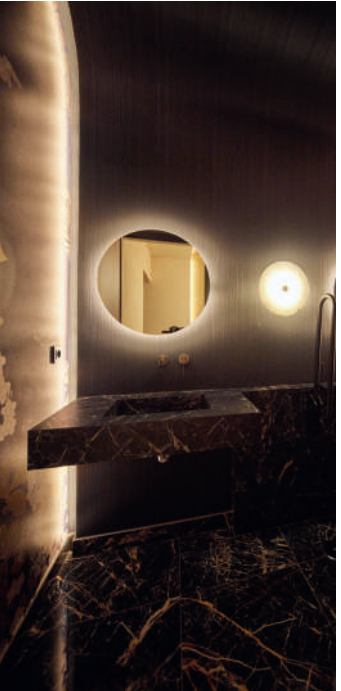
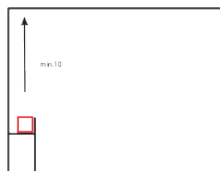
Température de couleur
Température de couleur chaude : 2700K - 3000K

Puissances et luminaires suggérés

La puissance dépendra du détail réalisé, en général nous pouvons utiliser des puissances de 9,6W à 14,2W avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale, tel que ST2, ST3 ou ST4. Des profils avec option de courbure, tels que le ST0 ou ST19.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Indirecta perimetral
Indirect perimeter
Indirect en périmètre



Showroom Mackintosh by Estudio EEBA

Iluminación de trabajo

Work lighting

Éclairage au travail

Temperatura de color

Iluminación habitual: 4000K y 6000K.
Iluminación recomendada: 28,8W/m. Para hacer el ciclo circadiano, se recomienda disponer de 3000K o 6000K en el mismo perfil.

Potencias y luminarias sugeridas

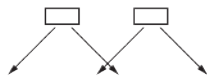
En exterior es importante la protección. La potencia dependerá de la altura y el espacio, se aconseja manejar potencias altas (a partir de 28W) para poder llegar a 500 luxes sobre la superficie de trabajo.

Se recomiendan perfiles con difusor opal, con una sección de perfil mayor a 3 cm para mayor confort visual, como el ST12, ST18 o ST27.

Iluminación general

General lighting

Éclairage général



IMIM (PRBB)

Colour temperature

Usual lighting: 4000K and 6000K.
Recommended lighting: 28.8W/m. To ensure the circadian cycle it is recommended to have 3000K or 6000K in the same profile.

Suggested wattages and luminaires

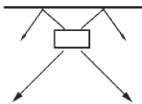
Outdoors, protection is important. The wattage will depend on the height and space, it is recommended to work with high wattages (from 28W) to be able to reach 500 lux on the working surface.

We recommend profiles with an opal diffuser, with a profile section greater than 3 cm for greater visual comfort such as ST12, ST18 or ST27.

Iluminación directa e indirecta

Direct and indirect lighting

Éclairage direct et indirect



Vivienda particular by Aixut Interiorisme

Température de couleur

Éclairage habituel : 4000K et 6000K.
Éclairage recommandé : 28,8W/m. Pour réaliser le cycle circadien, il est recommandé d'utiliser 3000K ou 6000K dans le même profil.

Puissances et luminaires suggérés

À l'extérieur, la protection est importante. La puissance dépendra de la hauteur et de l'espace, il est recommandé d'utiliser des puissances élevées (à partir de 28W) pour pouvoir atteindre 500lux sur la surface de travail.

Nous recommandons des profils avec Diffuseur opale, avec une section de profil supérieure à 3 cm pour un plus grand confort visuel comme les ST12, ST18 ou ST27.

Iluminación puntual

Spot lighting

Éclairage d'appoint



Hospital QuirónSalud Materno Infantil de Sevilla by Peinado Arquitectos.

Iluminación integrada

Integrated lighting

Éclairage intégré

Temperatura de color

Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 4,8 y 10W/m dependiendo del detalle.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Se aconsejan los perfiles Mini ST16, ST26, ST28 o ST33.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature

Warm colour temperature: 2700K - 3000K.

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 4.8 and 10W/m depending on the detail.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested. Mini ST16, ST26, ST28 or ST33 profiles are recommended.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur

Température de couleur chaude : 2700K - 3000K

Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 4,8 et 10W/m en fonction du détail.

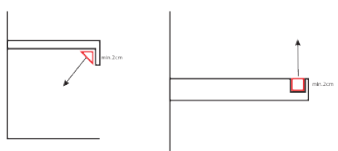
Elle doit toujours être proposée avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Les profils Mini ST16, ST26, ST28 ou ST33 sont recommandés.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Integración de acento

Accent lighting

Intégration d'accentuation

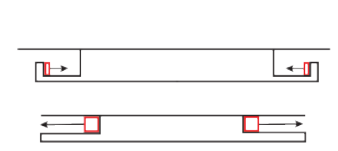


Showroom Caber

Integración en espejos

Built into mirror

Intégration dans les miroirs

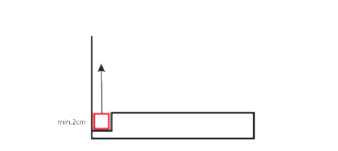


Hotel Don Angel by Novelec

Integración en mobiliario

Built into furniture

Intégration dans le mobilier



Showroom Caber

Iluminación difusa vía retroiluminado

Diffuse lighting via backlighting

Éclairage diffus par rétro-éclairage

Temperatura de color
Temperatura de color neutra o fría: 4000K - 6000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 19,2W y 33W dependiendo de la separación de las tiras.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor dependiendo del detalle a realizar. Se aconsejan los perfiles ST0, ST2 o ST3.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Neutral or cool colour temperature: 4000K - 6000K

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary from 19,2W to 33W depending on the distance between the strips.

An aluminium profile and diffuser depending on the detail to be made are suggested. ST0 ST2 or ST3 profiles are recommended.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Température de couleur neutre ou froide: 4000K - 6000K

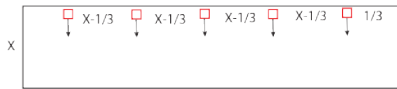
Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier de 19,2W à 33W en fonction de la séparation des rubans.

Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un diffuseur en fonction du détail à réaliser. Les profils ST0, ST2 ou ST3 sont recommandés.

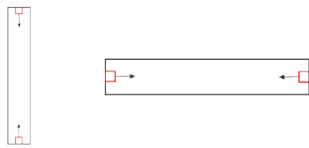
Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Retroiluminación
Backlighting
Rétro-éclairage



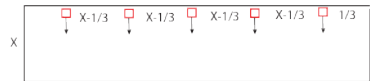
QuirónSalud by Peinado Arquitectos.

Retroiluminación degradada
Gradient backlighting
Rétro-éclairage dégradé



Centre Docent SJD by Expert Line

Retroiluminación
Backlighting
Rétro-éclairage



Sia Personal Trainer by PANALED

Iluminación de señalización

Signalling lighting

Éclairage de signalisation

Temperatura de color
Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.
IP67 para exteriores y baños.

Potencias y luminarias sugeridas

Potencia recomendada: entre 4,8W/m y 9,6W/m dependiendo de la altura y el detalle. Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Perfiles sugeridos: gama Mini o ST3 y ST4.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm colour temperature: 2700K - 3000K
IP67 for outdoors and bathrooms.

Suggested wattages and luminaires

Recommended wattage: Between 4.8W/m and 9.6W/m depending on height and detail. An aluminium profile and opal diffuser are recommended. Suggested profiles: Mini range or ST3 and ST4.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

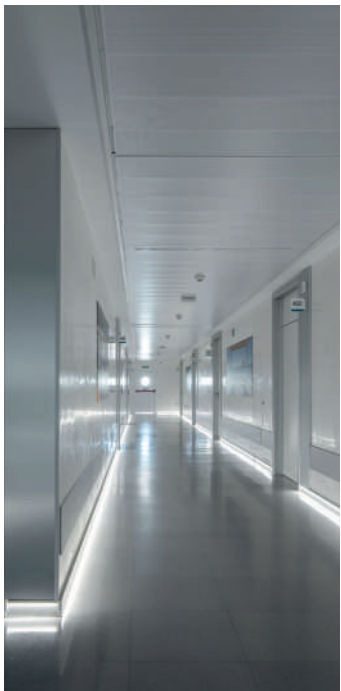
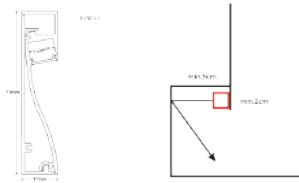
Température de couleur
Température de couleur chaude : 2700K - 3000K
IP67 pour l'extérieur et les salles de bains.

Puissances et luminaires suggérés

Puissance recommandée : Entre 4,8W/m et 9,6W/m en fonction de la hauteur et des détails. Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Profils suggérés : Gamme Mini ou ST3 et ST4.

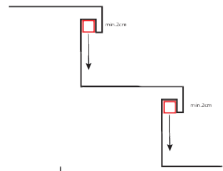
Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Iluminación pasillos
Corridor lighting
Éclairage des couloirs



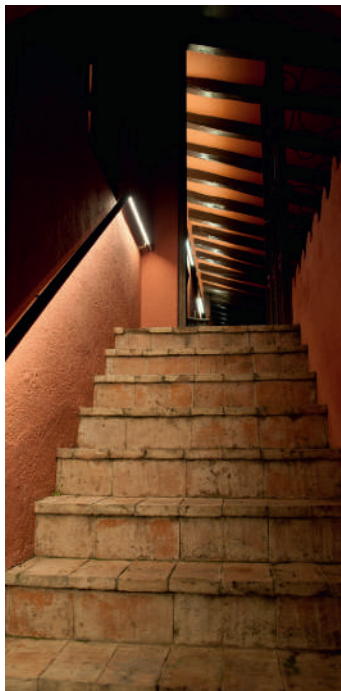
QuirónSalud Marbella by Peinado Arquitectos.

Iluminación escaleras
Staircase lighting
Éclairage de l'escalier



Hotel Don Angel by Novelec

Iluminación barandilla
Handrail lighting
Éclairage de rambardes



Hotel Mastapioles by Espais d'Il·luminació



Iluminación dinámica

Dynamic lighting / Éclairage dynamique

La iluminación dinámica significa dar un paso más en la creación de espacios vivos mediante la luz. Es la faceta de la iluminación que consigue no solo proporcionar escenas diferentes, sino generar movimiento y elasticidad para provocar emociones y sensaciones.

Dynamic lighting means going further in the creation of living spaces through light. It is the side of lighting that not only provides different scenes, but also creates motion and flexibility to stir emotions and evoke feelings.

L'éclairage dynamique signifie faire un pas en avant dans la création d'espaces de vie à travers la lumière. C'est la facette de l'éclairage qui parvient non seulement à fournir des scènes différentes, mais aussi à créer du mouvement et de l'élasticité pour susciter des émotions et des sensations.

Iluminación dinámica / Dynamic lighting / Éclairage dynamique

Con una instalación dinámica, el diseñador puede dar rienda suelta a su creatividad y sacar el máximo partido a la iluminación para adaptarla a la arquitectura y a las diferentes funciones o eventos que tengan lugar en ese espacio.

With dynamic lighting, designers can unleash their creativity and make the most of the lighting to adapt it to the architecture and the different functions or events taking place in the setting.

Avec une installation dynamique, le concepteur peut laisser libre cours à sa créativité et tirer le meilleur parti de l'éclairage pour l'adapter à l'architecture et aux différentes fonctions ou événements qui se déroulent dans l'espace.

Xperience by LLURIA



La iluminación dinámica significa dar un paso más en la creación de espacios vivos mediante la luz. Es la faceta de la iluminación que consigue no solo proporcionar escenas diferentes, sino generar movimiento y elasticidad para provocar emociones y sensaciones.

El dinamismo nos lo pueden aportar instalaciones con luz regulable y programable a través de toda la tira LED o a través de instalaciones DIGITALES donde se logra una polivalencia total, ya que se tiene el control de toda la instalación píxel a píxel.

Dynamic lighting means going further in the creation of living spaces through light. It is the side of lighting that not only provides different scenes, but also creates motion and flexibility to stir emotions and evoke feelings.

The dynamism can be provided by installations with dimmable and programmable lighting through the entire LED strip or through DIGITAL installations that achieve total versatility by controlling the entire installation pixel by pixel.

L'éclairage dynamique signifie faire un pas de plus dans la création d'espaces de vie à travers la lumière. C'est la facette de l'éclairage qui parvient non seulement à fournir des scènes différentes, mais aussi à créer du mouvement et de l'élasticité pour susciter des émotions et des sensations.

Le dynamisme peut se créer grâce au réglage et la programmation de la lumière à travers l'ensemble du ruban de LED ou à travers une installation digitale pour obtenir une polyvalence totale car il y a un contrôle de toute l'installation, pixel par pixel.

Instalaciones de gran formato Large installations Grandes installations

La iluminación dinámica forma parte de la arquitectura del espacio. Se integra y da personalidad al espacio. Dynamic lighting is part of the architecture of the setting, blending in and lending it personality. L'éclairage dynamique fait partie de l'architecture de l'espace. Il s'intègre et donne de la personnalité à l'espace.



Mirador torre Glòries by Mediapro Exhibitions & Anoché Lighting

Blanco dinámico Dynamic white Blanc dynamique

Aporta dinamismo a instalaciones que habitualmente son fijas. Los efectos que se consiguen son minimalistas y elegantes. Brings dynamism to installations that are usually stationary. The effects achieved are minimalist and elegant. Il apporte du dynamisme à des installations habituellement fixes. Les effets obtenus sont minimalistes et élégants.



Tunel MiramArt - San Sebastián by Aelvasa - Victor Goikoetxea (artista y pintor) Xabier Barrutieta (arquitecto y urbanista)

Efectos decorativos Decorative effects Effets décoratifs

Efectos que buscan llamar la atención hacia una zona o dar un toque creativo. Effects that seek to draw attention to an area or add a creative touch. Effets visant à attirer l'attention sur une zone ou à apporter une touche créative.



Bala perdida Club - Madrid by El equipo creativo & Hi partners Copyright. Photography: Adria Goula

Exteriores Outdoors Extérieurs

En el exterior, la iluminación dinámica marca la personalidad del edificio y hace que destaque respecto de su entorno. Outdoors, dynamic lighting enhances the building's personality and makes it stand out from its surroundings. Extérieurs, l'éclairage dynamique marque la personnalité du bâtiment et le distingue de son environnement.



Hotel Brisamar Suites - Comaruga by Saladie Lighting. Photography: Alvaro Val de Cantos

Sistemas de iluminación Lineal led

LED Linear Lighting Systems /
Système d'éclairage linéaire LED

DIGITAL Pixel by Pixel

IP20 / IP54 / IP65 / IP68

p. 74

WALLWASHERS

p. 98

LINEAR LIGHTING Space adoption

IP20 / IP54 / IP65 / IP68

p. 108

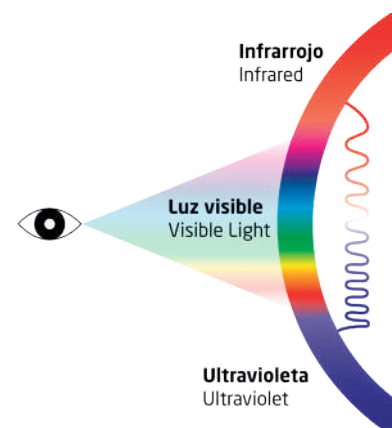
Conceptos / Concepts / Concepts

Luz / Light / Lumière

Zona del espectro electromagnético que puede ser percibida por el ojo humano.

The area of the electromagnetic spectrum that can be perceived by the human eye.

Zone du spectre électromagnétique perceptible par l'œil humain.



Lumen / Lumen / Lumen

Cantidad de luz que emite una fuente de luz en todas direcciones. Unidad de medida: lumen (lm).

The amount of light emitted from a light source in all directions. Unit of measurement: lumen (lm).

Quantité de lumière émise par une source lumineuse dans toutes les directions. Unité de mesure : Lumen (lm).

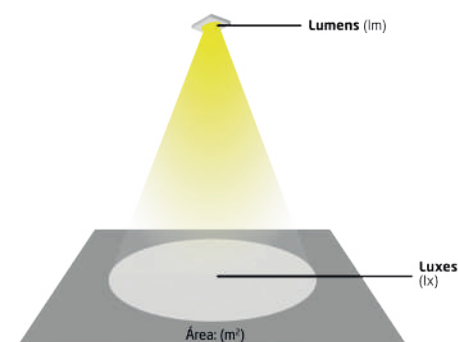


Lux / Lux / Lux

Nivel de iluminación por metro cuadrado. Unidad de medida: lux (lm/m²). Se recomienda estudiar la función de cada espacio para definir los niveles de luz que son necesarios y garantizar el cumplimiento de la normativa EN 12464-1. (ver página 444)

Light level per square metre. Unit of measurement: lux (lm/m²). It is recommended to study the function of each space to define the required light levels, as well as to ensure compliance with EN 12464-1. (see page 444)

Niveau d'éclairement par mètre carré. Unité de mesure : lux (lm/m²). Il est recommandé d'étudier la fonction de chaque espace pour définir les niveaux d'éclairement nécessaires, ainsi que pour assurer la conformité à la norme EN 12464-1. (voir page 444)



Eficacia luminosa / Luminous efficacy / Efficacité lumineuse

Es el cociente entre el flujo luminoso total emitido y la potencia total consumida por la fuente.

This is the ratio between the total luminous flux emitted and the total power consumed by the source.

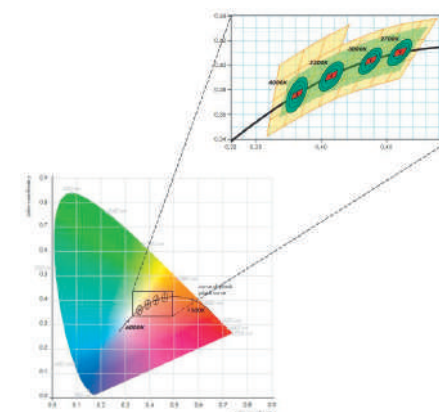
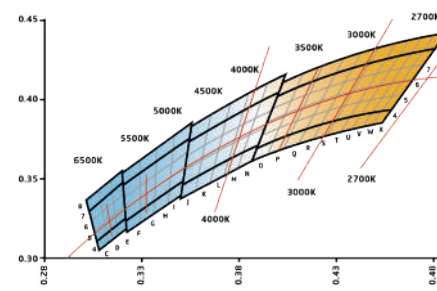
Il s'agit du rapport entre le flux lumineux total émis et la puissance totale consommée par la source.

Pasos MacAdam / MacAdam Steps / Les ellipses de MacAdams

Son las regiones o zonas elípticas que definen las diferentes temperaturas de color en el diagrama de cromaticidad CIE (Comisión Internacional de la Iluminación) que es capaz de distinguir el ojo humano.

Elliptical regions that define the different colour temperatures in the chromaticity diagram (CIE - International Commission on Illumination) that the human eye can distinguish.

Régions elliptiques qui définissent les différentes températures de couleur dans le diagramme de chromaticité (CIE - Commission internationale de l'éclairage) que l'œil humain est capable d'identifier.

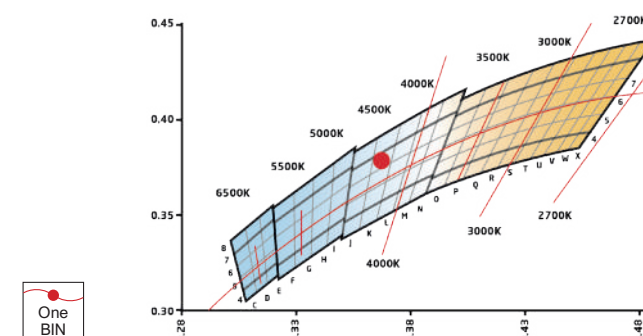


Bin / Bin / Bin

Es un término que se utiliza para garantizar la estabilidad de los parámetros (voltaje, temperatura de color y flujo luminoso) en todas las tiras de LED de una misma referencia. Para cada modelo utilizamos un único BIN, con ello garantizamos la continuidad visual entre partidas gracias a la tolerancia de 3 pasos MacAdam.

This is a term used to ensure the stability of the parameters (voltage, colour temperature and luminous flux) in all LED strips with the same reference. We use a single BIN for each model, guaranteeing the visual continuity between orders thanks to the MacAdam 3-step tolerance.

Il s'agit d'un terme utilisé pour garantir la stabilité des paramètres (tension, température de couleur et flux lumineux) dans toutes les rubans de LED avec la même référence. Nous utilisons un seul BIN pour chaque modèle, ce qui garantit la continuité visuelle entre les lots grâce à la tolérance MacAdam en 3 étapes.



LM80

Ensayo que mide la depreciación del flujo luminoso de un LED. Este ensayo garantiza que el LED mantendrá como mínimo el 80% de su luminosidad tras 50.000 horas de funcionamiento.

80
LM

Test that measures the depreciation of the luminous flux of an LED. This test ensures that the LED will maintain at least 80% of its brightness after 50,000 hours of operation.

Test qui mesure la dépréciation du flux lumineux d'un LED. Ce test garantit que le LED conservera au moins 80 % de sa luminosité après 50 000 heures de fonctionnement.

U.G.R (Unified Glare Rating)

Índice unificado internacional para la evaluación del deslumbramiento directo en cada aplicación específica. Este índice variará en función de la posición de las luminarias, de las características del espacio y del punto de observación del usuario.

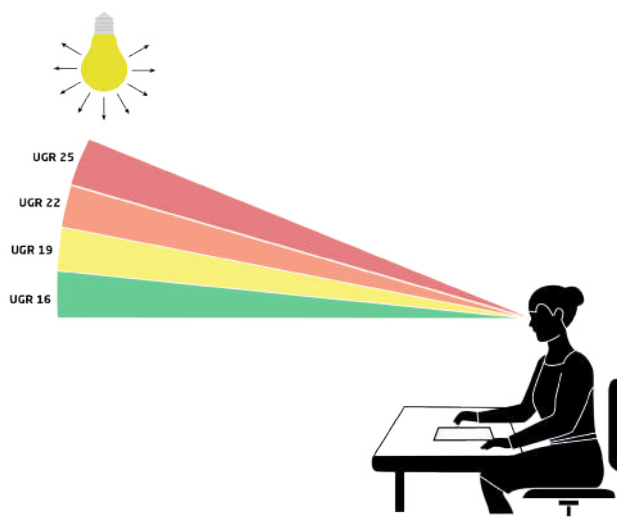
Los valores CIE (Comisión Internacional de la Iluminación) de referencia del UGR están comprendidos entre 10 y 30. Cuanto más bajo es el valor, menor es el deslumbramiento directo. (Ver normativa EN 12464-1 en página 445)

Unified international rating to measure direct glare in each specific application. This rating will vary depending on the position of the luminaires, the characteristics of the space and the user's perspective.

The CIE (International Commission on Illumination) UGR reference values are between 10 and 30. The lower the value, the less direct glare. (See EN 12464-1 standard on page 445)

Code international unifié pour mesurer l'éblouissement direct dans chaque application spécifique. Ce classement varie en fonction de la position des luminaires, des caractéristiques de l'espace et du point d'observation de l'utilisateur.

Les valeurs de référence de la CIE (Commission internationale de l'éclairage) pour l'UGR se situent entre 10 et 30. Plus la valeur est faible, moins l'éblouissement direct est important. (voir la norme EN 12464-1 à la page 445)



TM-30-18

Nuevo método IES (Sociedad de Ingeniería de Iluminación) aplicado a nuestros modelos Nature. Este método utiliza un procedimiento con un enfoque objetivo y estadístico para cuantificar la fidelidad y la saturación de una fuente de luz.

A new IES method (Illuminating Engineering Society) that is applied to our Nature models. This method uses a procedure with an objective and statistical approach to quantify the colour fidelity and colour gamut of a light source.

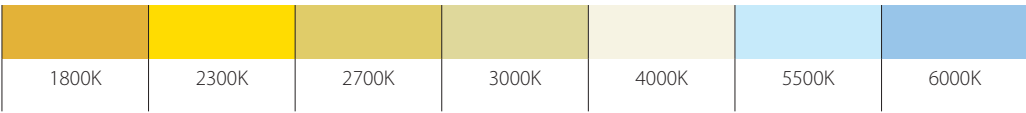
Nouvelle méthode IES (Illuminating Engineering Society) appliquée à nos modèles Nature. Cette méthode utilise une procédure avec une approche objective et statistique pour quantifier la fidélité des couleurs et la gamme des couleurs d'une source lumineuse.

Temperatura de color / Colour temperature / Température de couleur

Color que se obtiene por comparación entre el color de una lámpara y una fuente patrón dada por la CIE. Se mide en grados Kelvin y cuanto más bajo es el valor, más cálida es la tonalidad del blanco.

Colour obtained by comparing the colour of a lamp with a source pattern provided by the CIE. It is measured in Kelvin, and the lower the value, warmer the tone of the white is.

Couleur obtenue en comparant la couleur d'une lampe avec un modèle fourni par la CIE. Elle est mesurée en degrés Kelvin et plus la valeur est basse, plus le ton du blanc est chaud.



CRI

Índice de reproducción cromática - Es la capacidad que tiene una fuente de luz para reproducir fielmente los colores. Se basa en la fidelidad media obtenida mediante 8 muestras de color. Sus valores van desde el 0 hasta el 100, y 100 significa que todos los colores se reproducen perfectamente.

Colour rendering index - This is the ability of a light source to faithfully reproduce colours. It is based on the average fidelity obtained from 8 colour samples. Its values range from 0 to 100, with 100 meaning that all colours are reproduced entirely accurately.

Indice de rendu chromatique - Il s'agit de la capacité d'une source lumineuse à reproduire plus fidèlement les couleurs. Il repose sur la fidélité moyenne obtenue à partir de 8 échantillons de couleurs. Ses valeurs vont de 0 à 100. 100 signifie que toutes les couleurs sont parfaitement reproduites.



CRI
8 muestras de color / 8 colour samples / 8 échantillons de couleurs



CRI Extendido / Extended CRI / IRC amplifié
15 muestras de color / 15 colour samples / 15 échantillons de couleurs



R9

Es el valor que mide los rojos en el CRI extendido. This is the value that measures the reds in the extended CRI. C'est la valeur qui mesure les rouges dans l'IRC amplifié.

R9 >10 R9 >25 R9 >50 R9 >60 R9 >90

Índice de fidelidad / Fidelity index / Indice de fidélité (Rf)

Es el índice que mide la interpretación precisa del color.
This is the index that measures the precise interpretation of the colour.
C'est l'indice qui mesure l'interprétation précise de la couleur.

Rf
>95

Nuestra NATURE tiene un Rf >95 (ver página 114)
Our NATURE has a Rf of > 95 (see page 114)
Notre NATURE a un Rf > 95 (see page 114)

Índice de gama / Gamut index / Indice de gamme (Rg)

Es el promedio de saturación de la fuente.
This is the average level of saturation of the source.
Il s'agit du niveau moyen de saturation de la source.

Rg
≥100

Nuestra NATURE tiene un Rg ≤ 100 (ver página 114)
Our NATURE has a Rg of ≤ 100 (see page 114)
Notre NATURE a un Rg ≤100 (see page 114)

Tc

Punto de medición de la temperatura, que no debe superar los 65 °C para garantizar la vida útil del LED. (ver página 70)
Temperature measurement point, which should not go above 65°C to ensure the shelf life of the LED. (see page 70)
Point de mesure de la température, qui ne doit pas dépasser 65°C pour garantir la durée de vie du LED. (see page 70)

IK

Grado de protección contra golpes e impactos.
Degree of protection against blows and impacts.
Degré de protection contre les coups et les impacts.

IK08

IK09

IK10

Grado / Degree / Diplôme	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energía / Energy / Énergie (J)	--	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20
Masa y altura de la pieza de golpeo / Mass and height of the impact object / Masse et hauteur de l'objet de l'impact (J)	--	0,2 kg 70mm	0,2kg 100mm	0,2lg 175mm	0,2kg 250mm	0,2kg 350mm	0,5kg 200mm	0,5kg 400mm	1,7kg 295mm	5kg 200mm	5kg 400mm

IP

Grado de protección contra la penetración de cuerpos sólidos (1.er dígito) y contra líquidos (2.o dígito).
Degree of protection against the penetration of solid bodies (1st digit) and against liquids (2nd digit).
Degré de protection contre la pénétration des corps solides (1er chiffre) et contre les liquides (2ème chiffre).

Cómo se codifica / How it is encoded / Comment il est codé

IP

Grado de protección
Degree of protection
Degré de protection

Primera cifra /
First number / Premier numéro

X

Nivel de protección contra la penetración de objetos sólidos y polvo (1-6).
Degree of protection against objects and dust (1-6).
Degré de protection contre les solides et la poussière. (1-6).

Segunda cifra /
Second number / Deuxième numéro

X

Nivel de protección contra la penetración de líquidos (1-9).
Degree of protection against liquids (1-9).
Degré de protection contre la pénétration de liquides (1-9)

IP20

IP54

IP65

IP67

IP68

Primera cifra / First number / Premier chiffre			Segunda cifra / Second number / Deuxième chiffre		
No protegida / Not protected / Non protégé		0		No protegida / Not protected / Non protégé	
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 50mm Protected against solid bodies over 50 mm Protection contre les corps solides de plus de 50 mm		1		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua / Protected against the vertical drop of water droplets / Protégé contre la chute verticale de gouttes d'eau	
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 12mm Protected against solid bodies of more than 12mm Protection contre les corps solides de plus de 12 mm		2		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua con inclinación máxima de 15° / Protected against vertical drops of water droplets with a maximum inclination of 15° / Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau avec une inclinaison maximale de 15°	
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 2,5mm Protected against solid bodies of more than 2,5mm Protection contre les corps solides de plus de 2,5 mm		3		Protegida contra la lluvia fina (pulverizada) / Protected against fine rain (sprayed) / Protégé contre la pluie fine (pulvérisé)	
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 1mm Protected against solid bodies of more than 1mm Protection contre les corps solides de plus de 1mm		4		Protegida contra las proyecciones de agua / Protected against water projections / Protégé contre les projections d'eau	
Protegida contra la penetración de polvo / Protected against dust penetration / Protégé contre la pénétration de la poussière		5		Protegida contra los chorros de agua / Protected against water jets / Protégé contre les projections d'eau	
Totalmente estanca al polvo / Completely dust-tight / Totalement étanche à la poussière		6		Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa / Protected against strong jets of water or against rough sea / Protégé contre les projections d'eau puissantes ou contre la mer agitée	
		7		Protegida contra los efectos de la inmersión temporal / Protected against the effects of temporary immersion / Protégé contre les effets de l'immersion temporaire	
		8		Protegida contra la inmersión prolongada / Protected against prolonged immersion / Protégé contre l'immersion prolongée	

Nuestra tira de LED / Our LED strip / Nos rubans LED

1

LED

Nuestros LED tienen una vida útil superior a 50.000 horas, una alta eficiencia y una excelente calidad de luz. Nuestro modelo **Nature** tiene valores de CRI > 98, Rf > 95 y Rg ≥ 100.

Our LEDs have a shelf life of more than 50,000 hours, high efficiency and excellent quality of light. Our **Nature** product has values of CRI > 98, Rf > 95 and Rg ≥ 100.

Nos LED ont une durée de vie de plus de 50 000 heures, un rendement élevé et une excellente qualité de lumière. Nos produits **Nature** obtiennent les valeurs maximales CRI>98, Rf>95 et Rg≥100.

2

ONE BIN



Para cada modelo utilizamos un **único BIN**, con ello garantizamos la continuidad visual entre partidas gracias a la tolerancia de 3 pasos MacAdam.

We use a **single BIN** for each model, guaranteeing the visual continuity between batches thanks to the MacAdam 3-step tolerance.

Nous utilisons **un BIN** pour chaque modèle, ce qui garantit la continuité visuelle entre les lots grâce à la tolérance MacAdam en 3 étapes.

3

TC

Punto de medición de la temperatura, que no debe superar los 65 °C para garantizar la vida útil del LED.

Temperature measurement point, which should not be over 65°C to ensure the shelf life of the LED.

Point de mesure de la température, qui ne doit pas être supérieure à 65°C pour garantir la durée de vie du LED.

4

ZONA CORTE / CUT-OFF AREA / ZONE DE COUPURE AREA

La medida de todas nuestras tiras de LED se puede personalizar, ya que disponen de puntos de corte (a partir de 1 cm) que permiten ajustar la longitud al espacio disponible.

The measurement of all our LED strips can be customised as they have cut-off points (from 1 cm) that make it possible to adjust the length to the available space.

La dimension de toutes nos rubans LED peut être personnalisée car elles ont des points de coupure (à partir de 1 cm) qui permettent d'ajuster la longueur à l'espace disponible.

5

RESISTENTE A ERROR DE CONEXIÓN / RESISTANT TO CONNECTION ERRORS / RÉSISTANT À L'ERREUR DE CONNEXION DE POLARITÉ

Resiste cambios de polaridad (+ por -) Resists polarity changes (+ for -) Résiste aux changements de polarité (+ pour -)

6

CINTA 3M / 3M ADHESIVE TAPE / RUBAN ADHÉSIF DE 3 M

Cinta adhesiva de doble cara con una excelente transmisión térmica que asegura una rápida disipación del LED. Resiste una fuerza de extracción superior o igual a 40 N.

Double-sided adhesive tape with excellent thermal transmission that ensures fast heat dissipation in the LED. Resists an extraction force greater than or equal to 40 N.

Ruban adhésif double face avec une excellente transmission thermique qui assure une dissipation rapide de la chaleur du LED. Résiste à une force d'extraction supérieure ou égale à 40N.

7



UL

Nuestros LED cumplen con la normativa UL vigente en Estados Unidos y Canadá.

Our LEDs comply with the current UL standards in the USA and Canada

Nos LED sont conformes aux normes UL en vigueur aux États-Unis et au Canada.

8



CE

Nuestros LED cumplen con la normativa CE vigente en la Unión Europea.

Our LEDs comply with current CE regulations in the European Union.

Nos LED sont conformes aux réglementations CE en vigueur dans l'Union européenne.

9

TRAZABILIDAD / TRACEABILITY / TRAÇABILITÉ

Nuestras tiras incluyen una codificación en el dorso para garantizar la trazabilidad.

Our strips include a coding on the back to guarantee traceability.

Nos rubans comportent un codage au dos pour garantir la traçabilité.

Pitch
Distancia entre LEDs
Distance between LEDs
Distance entre les LED

Descripción referencias
Reference description
Description des références

MO - 14,2 - 27
MO - 14,2 - RGB
MO - 14,2 - 27- 55

CCT Color / Color / Couleur

Vatios / Watts / Watt

Modelo / Model / Modèle

Tensión de alimentación
Supply voltage
Tension d'alimentation

Vatios
Watts
Watts

Color / Color / Couleur

A / AB - Ámbar / Amber/ Ambre
AZ - Azul / Blue / Bleu
RJ / R - Rojo / Red / Rouge
UV - Ultravioleta / Ultraviolet / Ultra-violet
VD - Verde / Green / Vert
RGB - Rojo, verde, azul / Red, green, blue / Rouge, vert, bleu
RGBW - Rojo, verde, azul, blanco / Red, green, blue, white / Rouge, vert, bleu, blanc
RGBWW - Rojo, verde, azul, blanco frío + blanco cálido / Red, green, blue, cold white + warm white / Rouge, vert, bleu, blanc froid + blanc chaud

Blancos / Whites / Blancs

18 = 1800K 30 = 3000K
22 = 2200K 40 = 4000K
23 = 2300K 55 = 5500K
24 = 2400K 57 = 5700K
27 = 2700K 60 = 6000K

Disponibilidad de otras temperaturas (a consultar) / Please ask about other CCTs. / Disponibilité d'autres CCT (à consulter)

Crea tu tira a medida (nº de LEDs, temperatura de color, IP, etc.) / Create your custom strip (number of LEDs, color temperature, IP, etc.) / Créez votre bande personnalisée (nombre de LED, température de couleur, IP, etc.)

Señal SPI (Serial Peripheral Interface)

/ SPI signal / Signal SPI

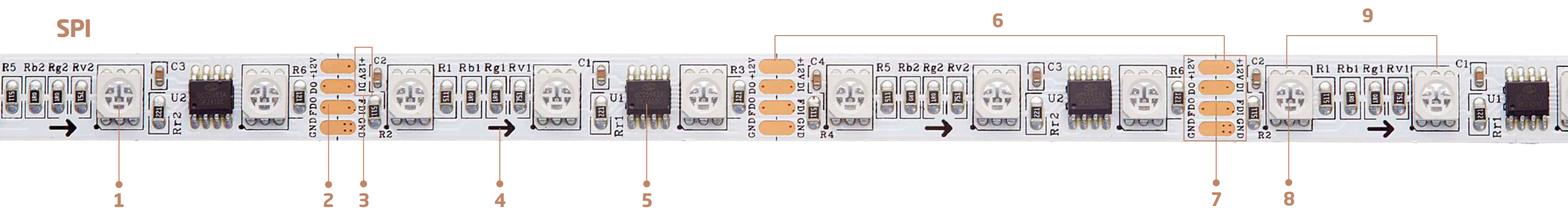
Señal DMX (Digital Multiplex) /

DMX signal / Signal DMX

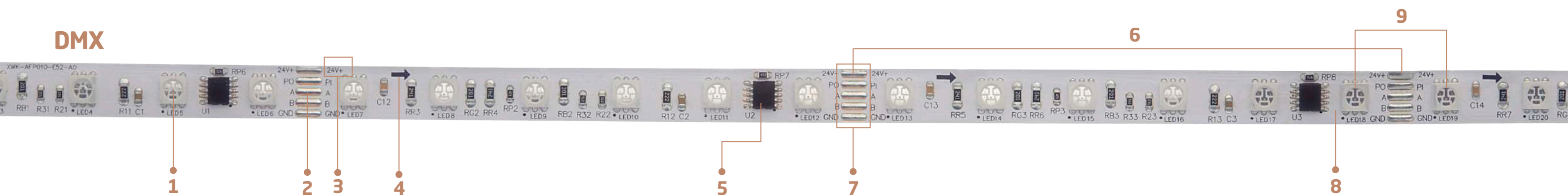
- LED**
Diodo emisor de luz Light emitting diode Diode électroluminescente
- ZONA CORTE / CUT-OFF AREA / ZONE DE COUPURE**
Zona por donde se debe cortar si hay que personalizar la medida de la tira. Area to be cut if the strip size has to be customized. Zone à découper si la taille de la bande doit être personnalisée.
- VOLTAJE / VOLTAGE / TENSION**
Tensión de alimentación, 12V o 24V. Variará según el modelo. Supply voltage, 12V or 24V. It will vary according to the model Tension d'alimentation : 12V ou 24V. Elle varie en fonction du modèle.
- SENTIDO / DIRECTION / DIRECTION**
Sentido en el que se transmiten los datos, es imprescindible respetarlo en todas las instalaciones. The direction in which the data is transmitted must be respected in all installations. Le sens de transmission des données doit être respecté dans toutes les installations.
- IC**
Circuito integrado (Chip). Algunos van incorporados dentro del LED. Integrated circuit (Chip). Some are incorporated inside the LED. Circuit intégré (puce), certains sont incorporés à l'intérieur du ruban LED.

- PIXEL**
Cada pixel lleva un IC pero puede estar compuesto por 1, 3 o 6 LEDs. Contra menos LED por pixel, mayor será la definición.
Each pixel carries one IC but can be composed of 1, 3 or 6 LEDs. The fewer LEDs per pixel, the higher the definition.
Chaque pixel porte un circuit intégré mais peut être composé de 1, 3 ou 6 diodes électroluminescentes. Moins il y a de LED par pixel, plus la définition.
- CONEXIONES / CONNECTIONS / CONNEXIONS**
Variaran según el modelo. Ejemplo: 12V= positivo, DI/DO= datos, FDI/FDO= "feedback data", GND = negativo.
They will vary depending on the model. Example: 12V = positive, DI/DO= data, FDI/FDO= feedback data, GND = negative.
Ils varient en fonction du modèle. Exemple : 12V= positif, DI/DO= données, FDI/FDO= données de retour, GND = négatif.
- CINTA 3M / 3M ADHESIVE TAPE / RUBAN ADHÉSIF DE 3 M**
Cinta adhesiva de doble cara con una excelente transmisión térmica que asegura una rápida disipación del LED. Resiste una fuerza de extracción superior o igual a 40N.
Double-sided adhesive tape with excellent thermal transmission that ensures rapid dissipation of the LED. Withstands a pull-out force greater than or equal to 40N.
Ruban adhésif double face avec une excellente transmission thermique qui assure une dissipation rapide de la LED. Résiste à une force d'arrachement supérieure ou égale à 40N.
- PITCH**
Nuestras tiras incluyen una codificación en el dorso para garantizar la trazabilidad.
Our strips include a coding on the back to guarantee traceability.
Nos rubans ont un codage au dos pour garantir la traçabilité.

SPI



DMX



Digital

Generando experiencias píxel a píxel

Se está abriendo un mundo nuevo para poder crear experiencias y suscitar sensaciones y emociones únicas a través de la luz.
Con la ILUMINACIÓN DIGITAL se consigue controlar cada LED de forma independiente, pudiendo así crear diferentes escenas en una misma tira.
Cada LED se puede regular en cuanto a potencia y color de tal manera que se pueden llegar a crear múltiples combinaciones.
La iluminación digital nos aporta un potencial casi infinito de creación en lo que a experiencias únicas se refiere.

Generating experiences, pixel by pixel

A new world is opening up to create experiences and arouse unique feelings and emotions through light.
With DIGITAL LIGHTING it is possible to control each LED independently, thus being able to create different scenes in the same strip.
Each LED can be adjusted in terms of the wattage and colour in such a way that multiple combinations can be created.
Digital lighting therefore provides almost endless creative potential as far as unique experiences are concerned.

Créer des expériences pixel par pixel

Un nouveau monde s'ouvre pour créer des expériences et susciter des sensations et des émotions uniques grâce à la lumière.
Avec l'ÉCLAIRAGE NUMÉRIQUE, il est possible de contrôler chaque LED de manière indépendante, ce qui permet de créer différentes scènes dans la même bande.
Chaque LED peut être réglé en termes de puissance et de couleur de manière à créer de multiples combinaisons.
L'éclairage numérique nous offre donc un potentiel de création presque infini en matière d'expériences uniques.

IP20

Digital Moon	p. 78
Digital Indus	p. 80
Digital Miranda	p. 81
Digital Ursa	p. 82
Digital Juno	p. 83
Digital Titan	p. 85

IP67

Digital Luxel	p. 86
Digital Juno	p. 88
Digital Miranda	p. 89

IP68

Digital Wolf	p. 91
Digital Cougar	p. 95

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W/m)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	CRI XX	LED SMD XX	XX LED/m	X LED/px	XX px/m	IC xxx	señal		 xmm	PITCH	 xmm	 X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
DIGITAL MOON	D-MO14.4-27	78	14,4	20	2700K	1070	-	-	-	75	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-MO14.4-40	78	14,4	20	4000K	1100	-	-	-	77	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL INDUS	D-IN9-RGB-1P	80	9	20	RGB	-	75	185	40	-	-	5050	60	1	60	WS2815	SPI	✓	16,6	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL MIRANDA	D-MR14.4-RGB-3P	81	14,4	20	RGB	-	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS5603	SPI	✓	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-MR14.4-RGB-6P	81	14,4	20	RGB	-	140	350	75	-	-	5050	60	6	10	UCS5603	SPI	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL URSA	D-UR19.2-RGBW-3P	82	19,2	20	RGB + 3000K	600	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS2904B	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL JUNO	D-JU14.4-RGBW-6P	83	14,4	20	RGB + 3000K	600	155	395	85	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL TITAN	D-TT14.4-27-55-A	85	14,4	20	2700K + 5500K + Amber	73 + 225 + 247	-	-	-	-	-	5050	60	1	60	WS2811	SPI	-	16,7	16,7	Custom	3	✓	12DC
DIGITAL LUXEL	D-LX14.4-27	86	14,4	67	2700K	910	-	-	-	64	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-LX14.4-40	86	14,4	67	4000K	960	-	-	-	67	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-LX14.4-27-55-A	87	14,4	67	2700K + 5500K + Amber	73 + 225 + 247	-	-	-	-	-	5050	60	1	60	WS2811	SPI	-	16,7	16,7	Custom	3	✓	12DC
DIGITAL JUNO ESTANCO	D-JE15-RGB-6P	88	15	67	RGB	-	120	310	65	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
	D-JE19.2-RGBW-6P	88	19,2	67	RGB + 3000K	600	115	395	85	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL MIRANDA ESTANCA	D-ME14.4-RGB-3P	89	14,4	67	RGB	-	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS5603	SPI	✓	50	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL WOLF	D-WL12-RGB	91	12	68	RGB	-	30	75	15	-	>80	5050	56	7	8	UCS2903	SPI	-	125	-	Custom	5	-	24DC
	D-WL15-RGB-27-7P	91	15	68	RGB + 2700K	80	30	75	15	-	>80	5050	56	7	8	UCS2904	SPI	-	125	-	Custom	5	-	24DC
DIGITAL COUGAR	D-CO16.5-RGB-7P-V	95	16,5	68	RGB	-	90	240	40	-	>80	5050	84	7	12	UCS2903	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO16.5-RGB-7P-H	95	16,5	68	RGB	-	85	225	35	-	>80	5050	84	7	12	UCS2903	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB30-7P-V	96	22	68	RGB + 3000K	310	110	280	60	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB30-7P-H	96	22	68	RGB + 3000K	260	95	230	50	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC

Digital Moon

Sistema de iluminación lineal digital IP20 con diferentes CCT o temperaturas de color.

Digital IP20 linear lighting system with different CCT or colour temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP20 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Posibilidad de otros voltajes
Other voltages are available
D'autres tensions sont disponibles

D-M014.4

Digital Moon

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CRI
>80

IC
WS2811

SPI

60
LED/m

LED SMD
5050

3
LED/px

20
px/m

 50mm

 5m

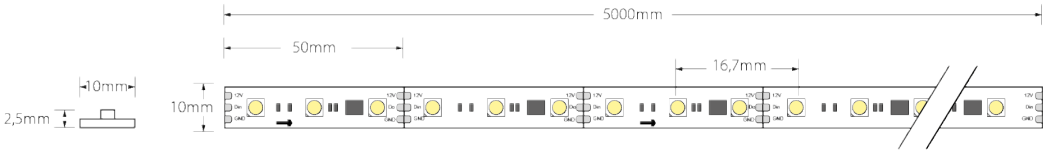
 Needs
Profile

 120°

12V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-M014.4-27	2700K	1070	75
D-M014.4-40	4000K	1100	77



Vivienda privada - Elche
by Ramqui i+i

Digital Indus New

D-IN9
Digital Indus
RGB

9
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
WS2815

SPI

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

1
LED/px

60
px/m

16,6mm

5m



3n1



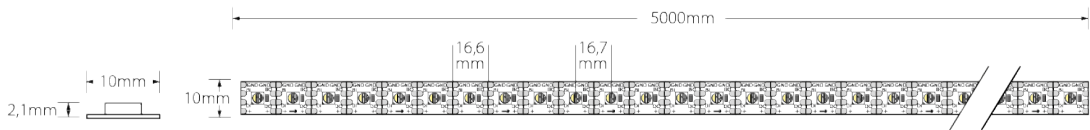
Needs
Profile

120°

12V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-IN9-RGB-1P	Rojo/Red/Rouge	75	-
	Verde/Green/Vert	185	-
	Azul/Blue/Bleu	40	-



Restaurante Origen - Bilbao
by Comercial Susaeta. Diseñadora: Ainara Arévalo



Digital Miranda New

D-MR14.4
Digital Miranda
RGB - 3P

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
UCS5603

SPI

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

3
LED/px

20
px/m

50mm

5m



3n1



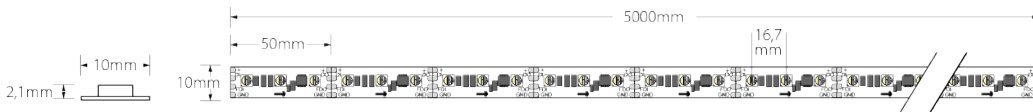
Needs
Profile

120°

12V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-MR14.4-RGB-3P	Rojo/Red/Rouge	155	-
	Verde/Green/Vert	395	-
	Azul/Blue/Bleu	85	-



D-MR14.4
Digital Miranda
RGB -6P

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
UCS5603

SPI

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

6
LED/px

10
px/m

100mm

5m



3n1



Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-MR14.4-RGB-6P	Rojo/Red/Rouge	155	-
	Verde/Green/Vert	395	-
	Azul/Blue/Bleu	85	-



Digital Ursa New

D-UR19.2

Digital Ursa
RGBW

19,2
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
UCS2904B

SPI

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

3
LED/px

20
px/m

50mm

5m

4n1

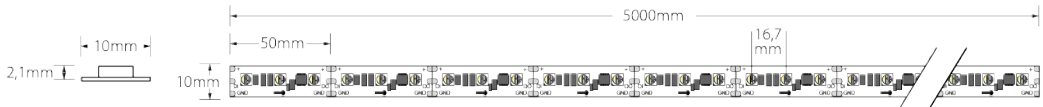
Needs
Profile

 120°

12V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-UR19.2-RGBW-3P	 Rojo/Red/Rouge	155	-
	 Verde/Green/Vert	395	-
	 Azul/Blue/Bleu	85	-
	 3000K	600	-



Digital Juno New

D-JU14.4

Digital Juno
RGBW

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
UCS512H4

DMX

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

6
LED/px

10
px/m

100mm

5m

 120°

4n1

Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-JU14.4-RGBW-6P	 Rojo/Red/Rouge	155	-
	 Verde/Green/Vert	395	-
	 Azul/Blue/Bleu	85	-
	 3000K	600	-



Arrecife Gran Hotel & Spa Diseño de Iluminación
by Maraba Studio. Fotografía: @bruto.lz





Hotel Benidorm Plaza by Prolec

Digital Titan

D-TT14.4
Digital Titan
Triple White

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CHIP
IC
WS2811

SPI

60
LED/m

LED
SMD
5050

1
LED/px

60
px/m

16,7mm

CUSTOM

3n1

Needs
Profile

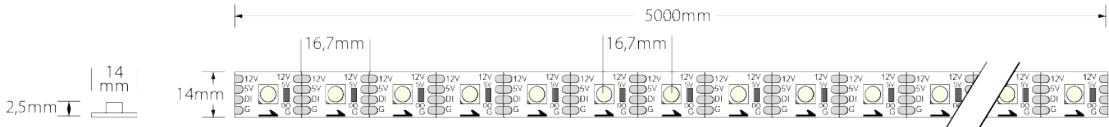
120°

12V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-TT14.4-27-55-A	Ambar/Amber/Ambre	73	-
	2700K	225	-
	5500K	247	-

*Tramo mínimo de 100,2mm
*Minimum length 100,2mm
*Section minimale 100,2mm



Digital Luxel

Sistema de iluminación lineal digital IP67 con diferentes CCT o temperaturas de color.

Digital IP67 linear lighting system with different CCT or colour temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP67 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Posibilidad de otros voltajes
Other voltages are available
D'autres tensions sont disponibles

D-LX14.4

Digital Luxel

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP67

CRI
>80

LED
SMD
5050

CHIP
IC
WS2811

SPI

60
LED/m

3
LED/px

20
px/m

 50mm

 5m

 Needs
Profile

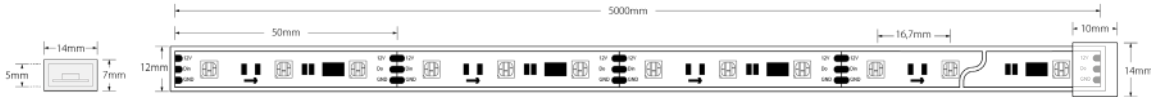
 120°

12V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-LX14.4-27	2700K	910	64
D-LX14.4-40	4000K	960	67

Consultar disponibilidad
Check availability
Vérifiez la disponibilité



D-LX14.4

Digital Luxel
Triple White

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

CHIP
IC
WS2811

SPI

60
LED/m

1
LED/px

60
px/m

 16,7mm

 CUSTOM

 3n1

 Needs
Profile

 120°

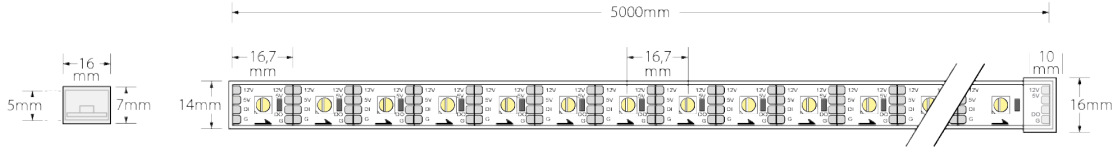
12V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-LX14.4-27-55-A	Ambar/Amber/Ambre	73	-
	2700K	225	-
	5500K	247	-

*Tramo mínimo 100,2mm
*Minimum length 100,2mm
*Section minimale 100,2mm

Consultar disponibilidad
Check availability
Vérifiez la disponibilité



Club Changó (Madrid)-
by Tao Iluminación + inSense + Necsum

Digital Juno Estanco New

D-JE15
Digital Juno
RGB

15
W/m

3
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS512H4

DMX

60
LED/m

RGB

6
LED/px

10
px/m









3n1





120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-JE15-RGB-6P	 Rojo/Red/Rouge	120	-
	 Verde/Green/Vert	310	-
	 Azul/Blue/Bleu	65	-



D-JE19.2
Digital Juno
RGBW

19,2
W/m

3
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS512H4

DMX

60
LED/m

6
LED/px

10
px/m







4n1





120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-JE19.2-RGBW-6P	 Rojo/Red/Rouge	115	-
	 Verde/Green/Vert	395	-
	 Azul/Blue/Bleu	85	-
	 3000K	600	-



Digital Miranda Estanca New

D-ME14.4
Digital Miranda
Estanca
RGB

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS5603

SPI

60
LED/m

RGB

3
LED/px

20
px/m







3n1



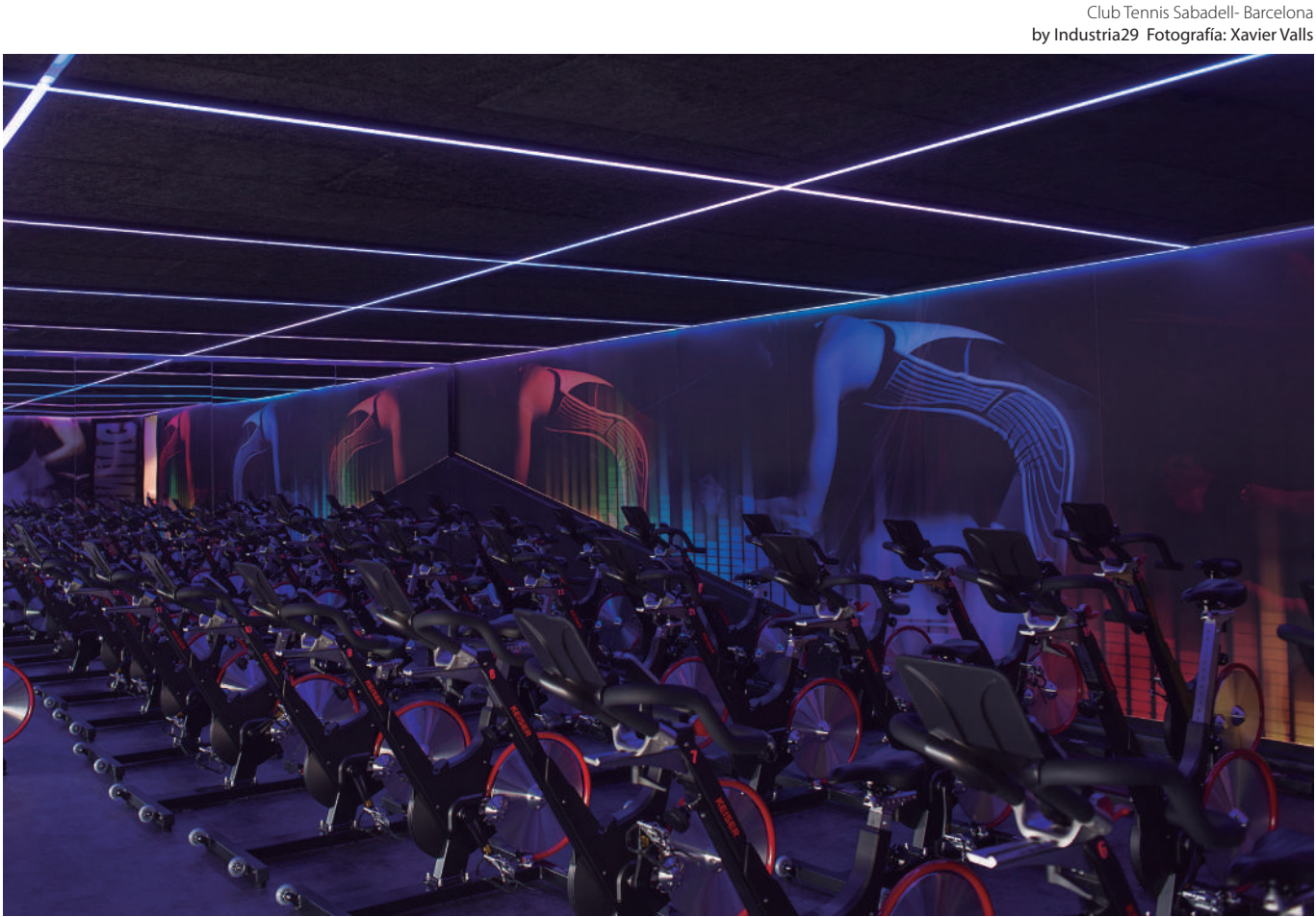
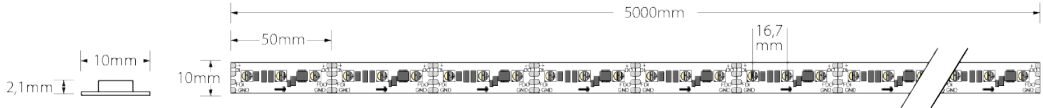


120°

12V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-ME14.4-RGB-3P	 Rojo/Red/Rouge	155	-
	 Verde/Green/Vert	395	-
	 Azul/Blue/Bleu	85	-



Club Tennis Sabadell- Barcelona
by Industria29 Fotografia: Xavier Valls

Digital Wolf

Sistema de iluminación lineal digital IP68 con diferentes CCT o temperaturas de color.

Digital IP68 linear lighting system with different CCT or colour temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP68 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Conector y tapa resinados. Posibilidad de otros voltajes
Resin connector and end cap. Other voltages are available
Connecteur et embout en résine. D'autres tensions sont disponibles

Producto bajo pedido
Product on request
Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation



Discotecta Ivy by Novelec



D-WL12

Digital Wolf
RGB
Horizontal bend

12
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS2903

SPI

56
LED/m

RGB

7
LED/px

8
px/m

125mm

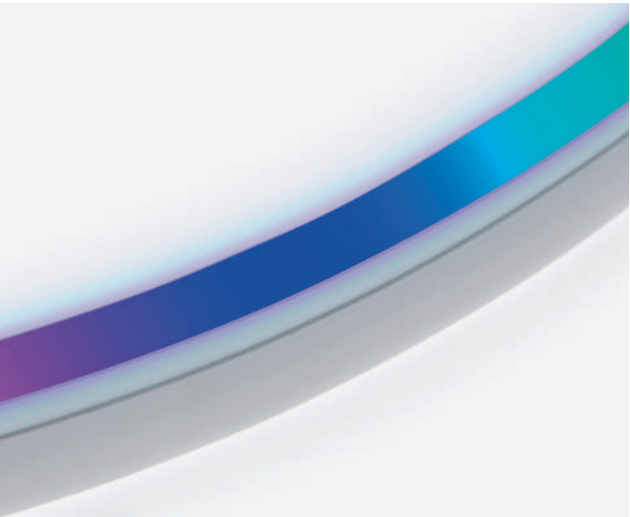
CUSTOM

3n1

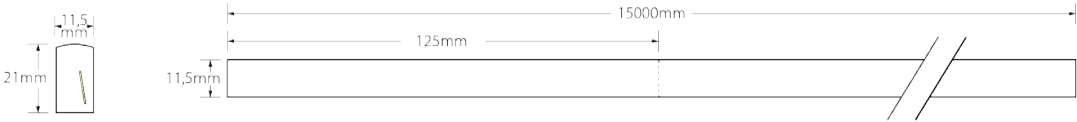
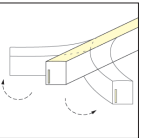
50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-WL12-RGB-7PS RGB	 Rojo/Red/Rouge	30	-
	 Verde/Green/Vert	75	-
	 Azul/Blue/Bleu	15	-



D-WL15

Digital Wolf
RGBW
Horizontal bend

15
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS2904

SPI

56
LED/m

RGB

7
LED/px

8
px/m

125mm

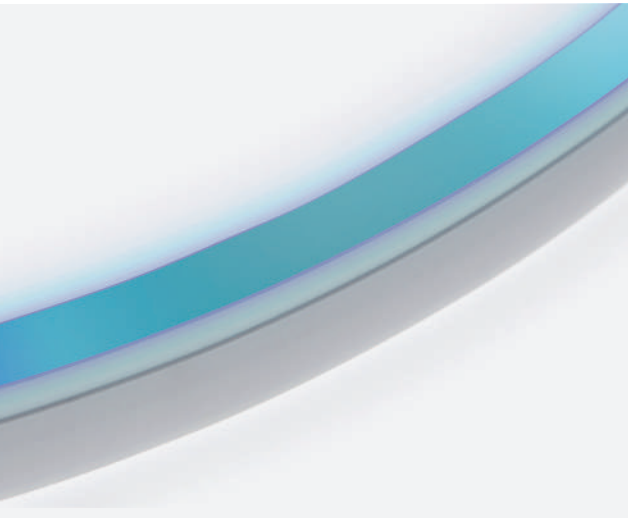
CUSTOM

4n1

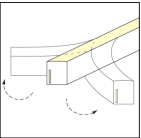
50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-WL15-RGB-27-7PS RGB + 2700K	 Rojo/Red/Rouge	30	-
	 Verde/Green/Vert	75	-
	 Azul/Blue/Bleu	15	-
	 2700K	80	-





IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111215231S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111215232S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111215233S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111215234S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110215230S**
Tapa IP67
IP38 end cap IP67
Embout d'extrémité IP67

Code	
111215231S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111215232S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111215233S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111215234S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110215230S	Tapa IP67 / IP38 end cap IP67 / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111215331S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111215332S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111215333S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111215334S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110215330S**
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111215331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111215332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111215333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111215334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110215330S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP68

Digital Cougar

Sistema de iluminación lineal digital IP68 con diferentes CCT o temperaturas de color.

IP68 digital linear lighting system with different CCT or color temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP68 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Producto bajo pedido
Product on request
Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation



Digital Cougar

D-C016.5
Digital Cougar
RGB
Vertical bend

16,5
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS2903

SPI

84
LED/m

RGB

7
LED/px

12
px/m

83,3mm

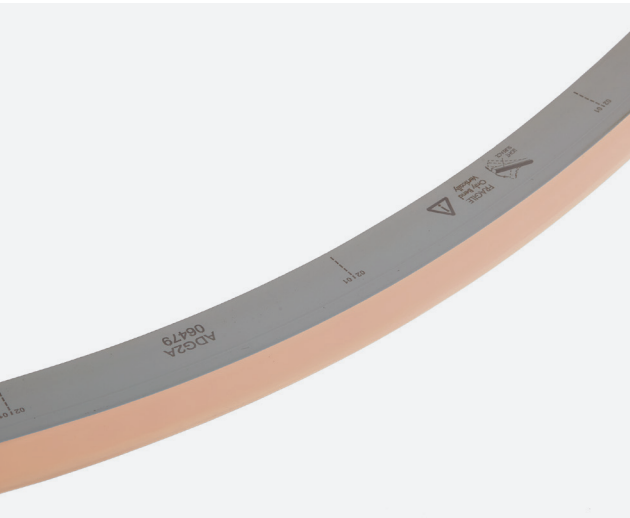
CUSTOM

3n1

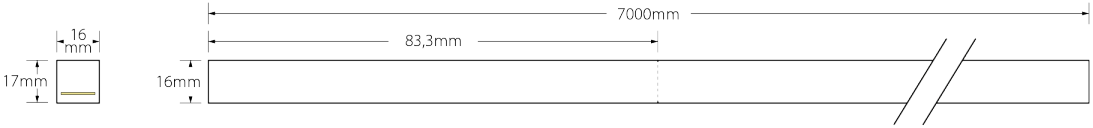
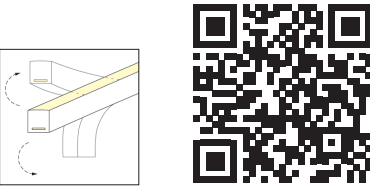
50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-C016.5-RGB-7P-VS	Rojo/Red/Rouge	90	-
	Verde/Green/Vert	240	-
	Azul/Blue/Bleu	40	-



D-C016.5
Digital Cougar
RGB
Horizontal bend

16,5
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED
SMD
5050

CHIP
IC
UCS2903

SPI

84
LED/m

RGB

7
LED/px

12
px/m

83,3mm

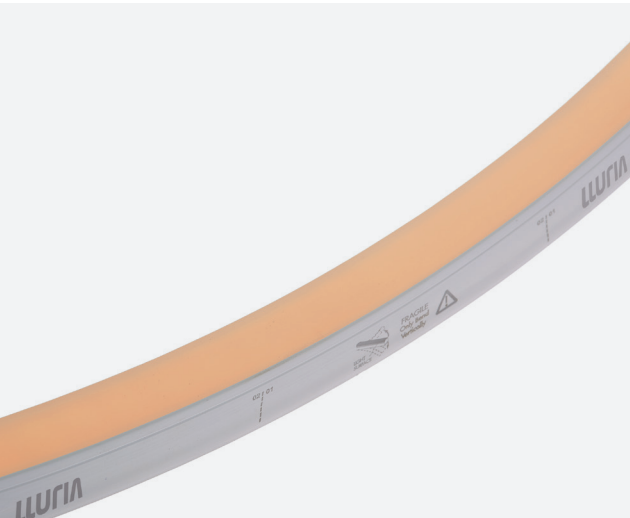
CUSTOM

3n1

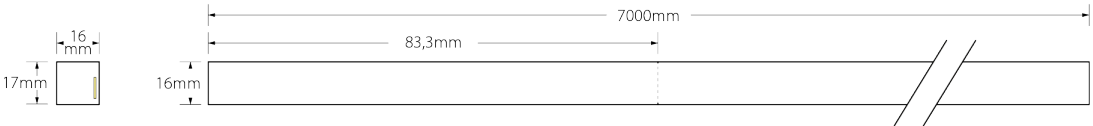
50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-C016.5-RGB-7P-HS	Rojo/Red/Rouge	85	-
	Verde/Green/Vert	225	-
	Azul/Blue/Bleu	35	-



D-C022

Digital Cougar
RGBW
Vertical bend

22
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED SMD
5050

CHIP
IC
UCS2904

SPI

84
LED/m

RGB

7
LED/px

12
px/m

83,3mm

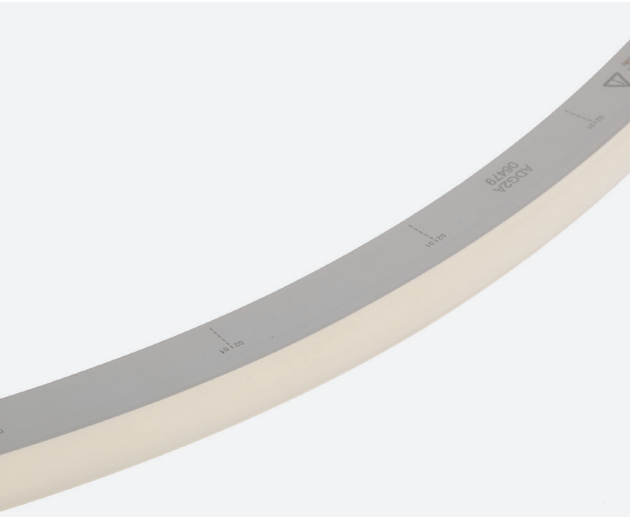
CUSTOM

4n1

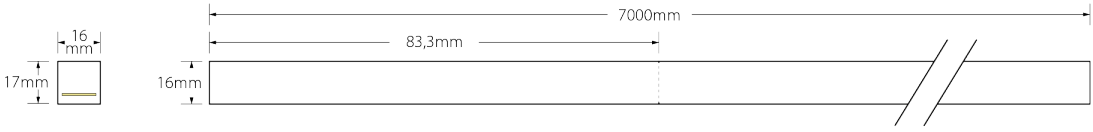
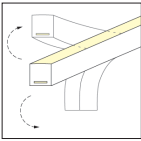
 50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-C022-RGB30-7P-VS	 Rojo/Red/Rouge	110	-
	 Verde/Green/Vert	280	-
	 Azul/Blue/Bleu	60	-
	 3000K	310	-



D-C022

Digital Cougar
RGBW
Horizontal bend

22
W/m

5
Warranty
Years

IP68

CRI
>80

IK08

LED SMD
5050

CHIP
IC
UCS2904

SPI

84
LED/m

RGB

7
LED/px

12
px/m

83,3mm

CUSTOM

4n1

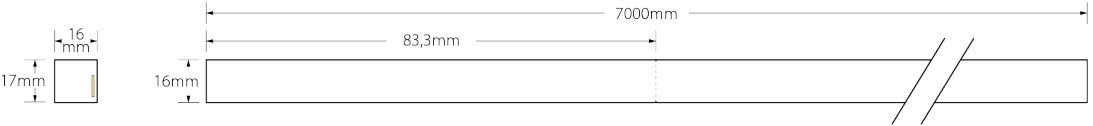
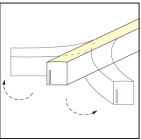
 50°

24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-C022-RGB30-7P-HS	 Rojo/Red/Rouge	95	-
	 Verde/Green/Vert	230	-
	 Azul/Blue/Bleu	50	-
	 3000K	260	-

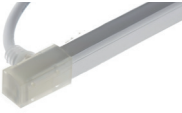


Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68

Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68

Curvatura vertical / Vertical bend / Courbure verticale



111216331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111216332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111216333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111216334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

111217330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111216332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111216333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111216334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
111217330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

IP68

Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68

Curvatura horizontal / Horizontal bend / Courbure horizontale



111217331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111217332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111217333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111217334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

111217330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111217332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111217333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111217334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
111217330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

LED Linear Lighting Systems

Wallwashers New

Bañador de pared / Lèche-mur

IP67

Nueva gama de tiras LED ideal para bañar fachadas o elementos arquitectónicos exteriores. Disponible en diferentes potencias, temperaturas y longitudes. Entre 3 y 5 años de garantía

New range of LED strips ideal for bathing facades or exterior architectural elements. Available in different powers, temperatures and lengths. Between 3 and 5 years of guarantee

Nouvelle gamme de rubans LED idéales pour baigner des façades ou des éléments architecturaux extérieurs. Disponible en différentes puissances, températures et longueurs. Entre 3 et 5 ans de garantie

Endhor	p. 102
Blov	p. 104
Tatun	p. 106

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W/m)	IP	CCT (K) / Color	 xx°	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	 RF >xx	 RG >xx	 CRI >xx	 R9 >xx	 X MacAdam STEPS	 LED SMD xx	 xx LED/m	 xxmm	 PITCH	 xxm	 X Warranty Years	 Needs Profile	 xxV DC
ENDHOR (WALLWASHER)	EH36-27-2	102	36	67	2700K	30°	2270	-	-	-	63	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-27-6	102	36	67	2700K	15° x 40°	1945	-	-	-	54	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-30-2	102	36	67	3000K	30°	2670	-	-	-	74	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-30-6	102	36	67	3000K	15° x 40°	2280	-	-	-	63	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-RGBW-2	103	36	67	RGB + 3000K	30°	295	170	365	110	-	-	-	-	-	-	3535	20	300	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-RGBW-6	103	36	67	RGB + 3000K	15° x 40°	205	120	250	75	-	-	-	-	-	-	3535	20	300	50	2.40	5	-	24DC
BLOV (WALLWASHER)	BV26-27-2	104	26	67	2700K	30°	1845	-	-	-	71	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-27-8	104	26	67	2700K	15° x 40°	1560	-	-	-	60	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-30-2	104	26	67	3000K	30°	1870	-	-	-	72	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-30-8	104	26	67	3000K	15° x 40°	1610	-	-	-	62	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV24-RGBW-2	105	24	67	RGB + 3000K	30°	570	168	432	78	-	-	-	-	-	-	5050	28	250	35,7	5	3	-	24DC
	BV24-RGBW-6	105	24	67	RGB + 3000K	25° x 45°	570	168	432	78	-	-	-	-	-	-	5050	28	250	35,7	5	3	-	24DC
TATUN (WALLWASHER)	TN18-27-7	106	18	67	2700K	30°x 50°	1476	-	-	-	82	90	96	90	73	5	2835	42	167	23	10	3	-	24DC
	TN18-30-7	106	18	67	3000K	30° x 50°	1584	-	-	-	88	90	96	90	73	5	2835	42	167	23	10	3	-	24DC

Endhor New

Bañador de pared de gran alcance para fachadas y sus diferentes elementos arquitectónicos. Su flexibilidad permite adaptarse a espacios curvos e irregulares. Disponible en óptica de 30° y 15°x 40°, en longitud de 2.4m, personalizable cada 30cm. Modelos en 2700K, 3000K y RGBW. 5 años de garantía.

Powerful wallwasher for facades and their different architectural elements. Its flexibility allows it to adapt to curved and irregular spaces. Available in 30° and 15°x 40° optics, in 2.4m length, customizable every 30cm. Models in 2700K, 3000K and RGBW. 5 year warranty.

Lèche-mur puissant pour les façades et leurs différents éléments architecturaux. Sa flexibilité lui permet de s'adapter aux espaces courbes et irréguliers. Disponible en optiques 30° et 15°x 40°, en longueur de 2,4m, personnalisables tous les 30cm. Modèles en 2700K, 3000K et RGBW. Garantie 5 ans.

Otras ópticas a consultar. / Other optics to consult. / Autres opticiens à consulter.

Producto bajo pedido. / Product on request. / Produit sur demande.

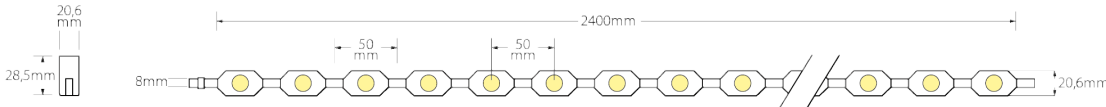
EH36

Endhor

36 W/m	5 Warranty Years	IP 67	CRI 80	LED SMD 3030	20 LED/m	 50mm	 2,40m	 CUSTOM	 30°	 15°x40°	24V DC
-----------	------------------------	----------	-----------	--------------------	-------------	--	---	--	---	--	-----------



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
EH36-27-2	2700K	2270	63	30°
EH36-27-6	2700K	1945	54	15° x 40°
EH36-30-2	3000K	2670	74	30°
EH36-30-6	3000K	2280	63	15° x 40°



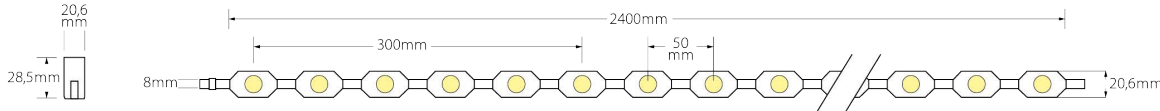
EH36

Endhor
RGBW

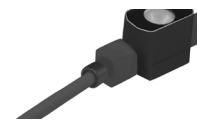
36 W/m	5 Warranty Years	IP 67	LED SMD 3535	20 LED/m	RGB	 300mm	 2,40m	 CUSTOM	 30°	 15°x40°	24V DC
-----------	------------------------	----------	--------------------	-------------	-----	---	---	--	---	---	-----------



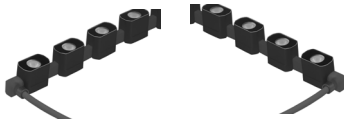
Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
EH36-RGBW-2	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	170	-
		Verde/Green/Vert	365	-
		Azul/Blue/Bleu	110	-
		3000K	295	-
EH36-RGBW-6	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	120	-
		Verde/Green/Vert	250	-
		Azul/Blue/Bleu	75	-
		3000K	205	-



Accesorios / Accessories / Accessories



110222201
Tapa negra IP67 con salida frontal de cable / IP67 black cover with front cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble frontale



110222203
Tapa negra IP67 con salida lateral derecha de cable / IP67 black cover with right side cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble côté droit



110222204
Tapa negra IP67 con salida lateral izquierda de cable / IP67 black cover with left side cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble côté gauche



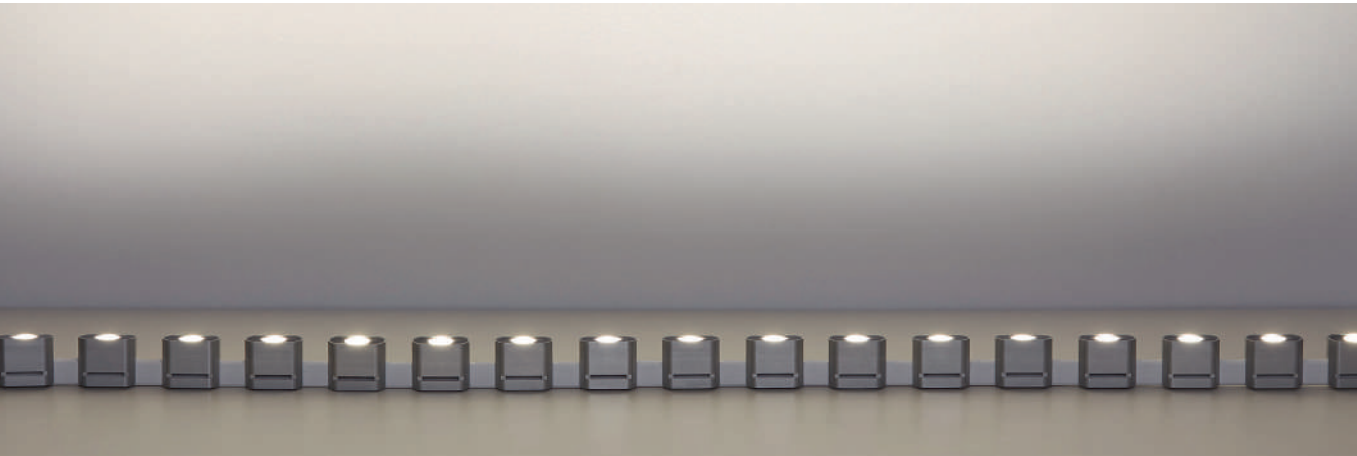
110222220
Tapa negra IP67 final / Black IP67 end cap / Embout noir IP67



1240804409
1,2m perfil inox flexible / 1.2m flexible stainless steel profile / Profil flexible en acier inoxydable de 1,2m



1210907
Clip inox / stainless steel clip / Pince en acier inoxydable



Blov

New

Bañador de pared con flexión horizontal y vertical. Ideal para iluminación arquitectónica de exterior. Disponible en óptica de 30° y 15°x 40°, en longitud de 5m. Los modelos en 2700K, 3000K se pueden personalizar cada 5cm y en RGBW cada 25cm. 5 años de garantía.

Wallwasher that bends horizontally and vertically. Ideal for outdoor architectural lighting. Available in 30° and 15°x 40° optics, in 5m lengths. The models in 2700K, 3000K can be customized every 5cm and in RGBW every 25cm. 5 year warranty.

Lèche-mur avec flexion horizontale et verticale. Idéal pour l'éclairage architectural extérieur. Disponible en optique 30° et 15°x 40°, en longueur 5m. Les modèles en 2700K, 3000K sont personnalisables tous les 5cm et en RGBW tous les 25cm. Garantie 5 ans.

Otras ópticas a consultar. / Other optics to consult. / Autres opticiens à consulter.

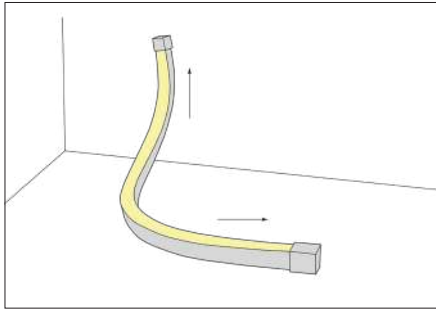
BV26

Blov

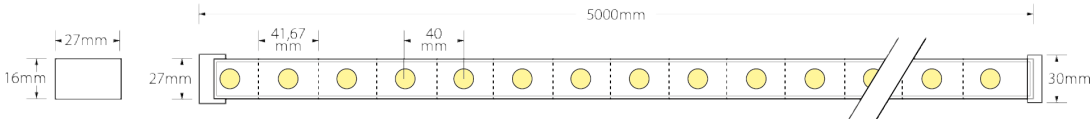
26 W/m	5 Warranty Years	IP 67	CRI >90	LED 3030	24 LED/m					24V DC
-----------	------------------------	----------	------------	-------------	-------------	---	---	---	---	-----------



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
BV26-27-2	2700K	1845	71	30°
BV26-27-6	2700K	1560	60	15°x40°
BV26-30-2	3000K	1870	72	30°
BV26-30-6	3000K	1610	62	15°x40°



Modelo con flexión 3D. Flexión horizontal y vertical en la misma tira. / Model with 3D bending. Horizontal and vertical vending in the same strip. / Modèle avec pliage 3D. Pliage horizontal et vertical dans la même bande.



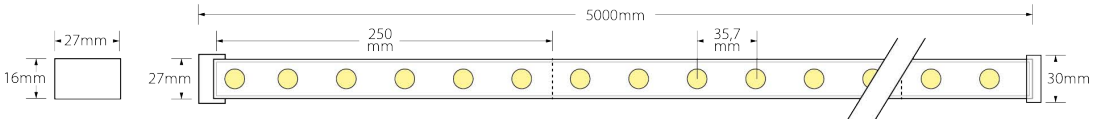
BV24

Blov RGBW

24 W/m	3 Warranty Years	IP 67	IK08	LED SMD 3535	28 LED/m	RGB					24V DC
-----------	------------------------	----------	------	--------------------	-------------	-----	---	---	---	---	-----------



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
BV24-RGBW-2	RGB + 3000K			30°
	 Rojo/Red/Rouge	168	-	
	 Verde/Green/Vert	432	-	
	 Azul/Blue/Bleu	78	-	
BV24-RGBW-8	3000K	570	24	25°x45°
	 Rojo/Red/Rouge	168	-	
	 Verde/Green/Vert	432	-	
	 Azul/Blue/Bleu	78	-	
	3000K	570	24	



Accesorios BV26 / BV26 Accessories / Accessoires BV26



110223201
Tapa IP67 con salida frontal de cable / IP67 cover with front cable outlet / Capot IP67 avec sortie de câble frontale



110223200
Tapa final / End cap / Embout



110223202
Conector IP67 con salida inferior / IP67 connector with bottom outlet / Connecteur IP67 avec sortie inférieure



110223203
Conector IP67 con salida lateral derecha / IP67 connector with right side outlet / Connecteur IP67 avec sortie côté droit



110223204
Conector IP67 con salida lateral izquierda / IP67 connector with left side outlet / Connecteur IP67 avec sortie côté gauche



1240902007
Perfil superficie de aluminio/ Aluminum surface profile / Profil de surface en aluminium

Accesorios BV24 / BV24 Accessories / Accessoires BV24



1240904409
Perfil de montaje modular flexible / Flexible modular mounting profile / Profil de montage modulaire flexible



12110707
Clip sujeción / Fastening clip / Clip de fixation



110225201
Tapa IP67 con salida frontal de cable / IP67 cover with front cable outlet / Capot IP67 avec sortie de câble frontale



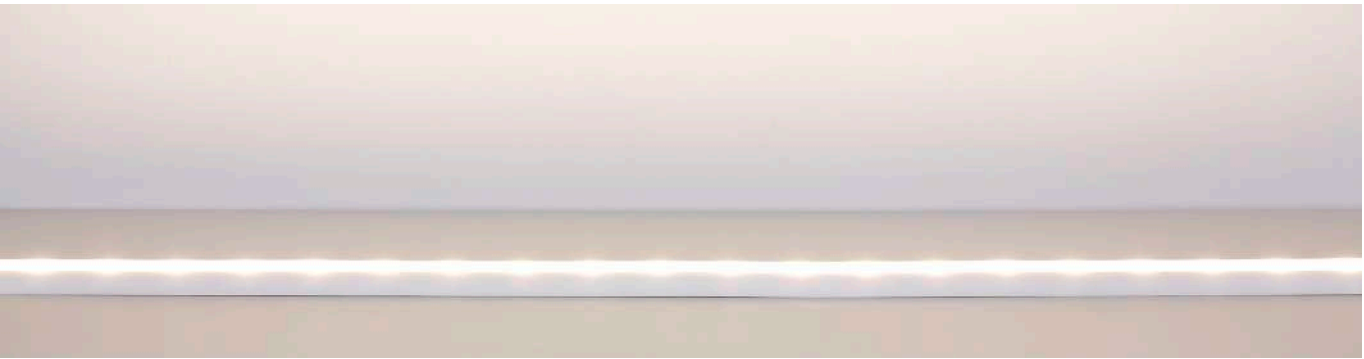
110225200
Tapa final / End cap / Embout



1241102007
Perfil superficie de aluminio/ Aluminum surface profile / Profil de surface en aluminium



12111007
Clip sujeción / Fastening clip / Clip de fixation



Tatun New

Bañador de pared fácil de instalar, para iluminación arquitectónica de exterior. Con óptica elíptica incorporada de 30°x 50°. Disponible en longitud de 5m, personalizable cada 16,7cm. Modelos en temperaturas 2700K y 3000K. 5 años de garantía.

Easy to install wallwasher for outdoor architectural lighting. With built-in 30°x 50° elliptical optics. Available in 5m lengths, customizable every 16.7cm. Models in 2700K and 3000K. 5 year warranty.

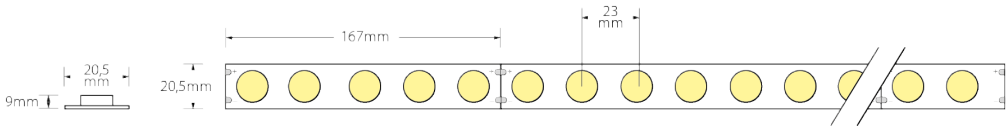
Lèche-mur facile à installer pour l'éclairage architectural extérieur. Avec optique elliptique 30°x 50° intégrée. Disponible en longueur de 5 m, personnalisable tous les 16,7cm. Modèles en températures 2700K et 3000K. Garantie 5 ans.

TN18 Tatun

18 W/m	3 Warranty Years	IP 67	RF >90	RG >96	CRI >90	R9 >73	5 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	42 LED/m	 167mm	 10m	 30°x50°	24V DC
-----------	------------------------	----------	-----------	-----------	------------	-----------	-----------------------	--------------------	-------------	--	---	---	-----------



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
TN18-27-7	2700K	1476	82	30°x50°
TN18-30-7	3000K	1584	88	30°x50°



Accesorios / Accessories / Accessories



1210807
Clip de sujeción Led / Led fastening clip / Clip de fixation LED



1241002007
Perfil superficie Aluminio 1,20m / Aluminum surface profile 1.20m / Profil de surface en aluminium 1,20m
Incluye difusor transparente / Includes transparent diffuser / Comprend un diffuseur transparent



23103607100
Clip de sujeción / Retaining clip / Clip de retenue



243016007
2x Piezas de unión / 2x Joining pieces / 2x Pièces d'assemblage



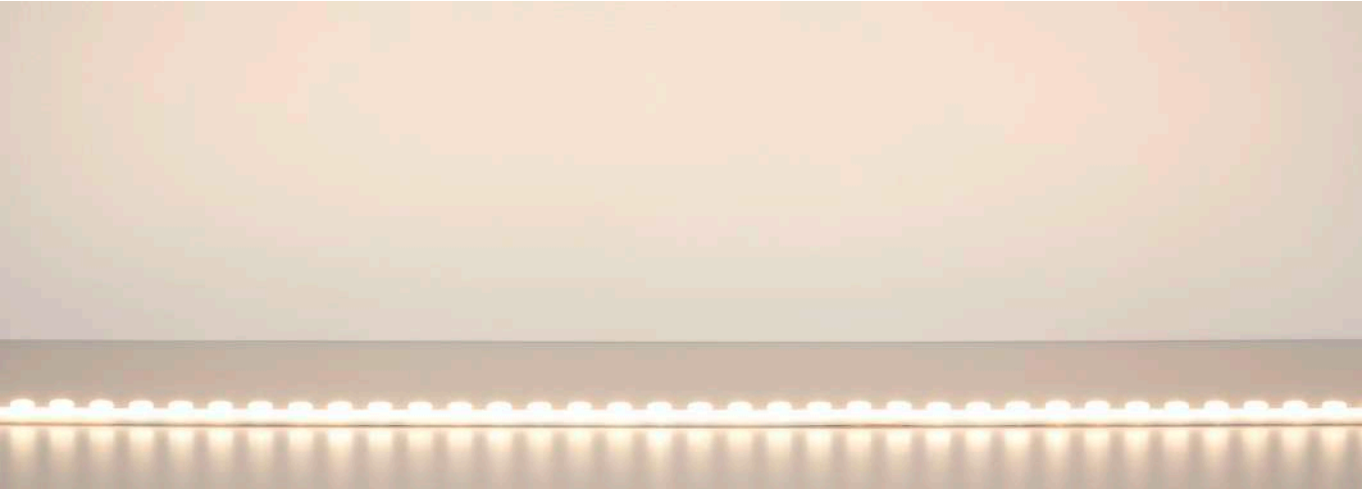
23400107002
Clip metálico Basculante 180° / 180° tilting metal clip / Clip métallique inclinable à 180°



110224220
Tapa final / End cap / Embout



111224221
Tapa IP67 con salida frontal de cable / IP67 cover with front cable outlet / Capot IP67 avec sortie de câble frontale



Linear Lighting

IP20

Sistema de iluminación lineal LED flexible para uso interior. Amplia gama de potencias, temperaturas, colores, reproducciones cromáticas y eficiencias energéticas.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. Wide range of wattages, temperatures, colours, colour renderings and energy efficiencies.

Système d'éclairage LED flexible pour l'intérieur. Large gamme de puissances, de températures, de couleurs, de reproductions de couleurs et d'efficacités énergétiques.

Nature	p. 115
Anser	p. 120
Pegasus	p. 122
Kasiopea	p. 123
Energy	p. 125
Moon	p. 126
Titan	p. 132
Mini Led	p. 138
Side Way	p. 140
Snake	p. 143
Basic	p. 144

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >XX	RG ≥XX	CRI XX	R9 >XX	X MacAdam STEPS	LED SMD XX	XX LED/m	✂ xxmm	PITCH	⦿ xxm	📦 One BIN	X Warranty Years	U Needs Profile	xxV DC
NATURE	NA4.8-30	115	4,8	20	3000K	390	-	-	-	81	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	-	24DC
	NA4.8-40	115	4,8	20	4000K	400	-	-	-	83	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	-	24DC
	NA10-30	115	10	20	3000K	840	-	-	-	84	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA10-40	115	10	20	4000K	860	-	-	-	86	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA14.2-30	116	14,2	20	3000K	940	-	-	-	66	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA14.2-40	116	14,2	20	4000K	1020	-	-	-	72	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA19.2-30	116	19,2	20	3000K	1680	-	-	-	87	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA19.2-40	116	19,2	20	4000K	1760	-	-	-	92	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA28.8-30	117	28,8	20	3000K	2050	-	-	-	71	>95	≥100	>98	>90	3	2835	120	50	8,34	5	✓	8	✓	24DC
	NA28.8-40	117	28,8	20	4000K	2200	-	-	-	76	>95	≥100	>98	>90	3	2835	120	50	8,34	5	✓	8	✓	24DC
NA38-30	117	38	20	3000K	3000	-	-	-	79	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC	
NA38-40	117	38	20	4000K	3200	-	-	-	84	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC	
	NA19.2-24-60	119	19,2	20	2400K + 6000K	710 + 720	-	-	-	74 + 75	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60 (2400K) + 60 (6000K)	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
ANSER	AN4-27	120	4	20	2700K	350	-	-	-	87	-	-	>90	>60	3	COB	480	100	-	5	-	5	-	24DC
	AN4-30	120	4	20	3000K	380	-	-	-	95	-	-	>90	>60	3	COB	480	100	-	5	-	5	-	24DC
	AN4-40	120	4	20	4000K	420	-	-	-	105	-	-	>90	>60	3	COB	480	100	-	5	-	5	-	24DC
	AN11-27	120	11	20	2700K	888	-	-	-	81	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN11-30	121	11	20	3000K	935	-	-	-	85	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN11-40	121	11	20	4000K	1045	-	-	-	95	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN15-27	121	15	20	2700K	1380	-	-	-	92	-	-	>90	>60	3	COB	480	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN15-30	121	15	20	3000K	1450	-	-	-	97	-	-	>90	>60	3	COB	480	100	-	5	-			

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >XX	RG ≥XX	CRI XX	R9 >XX	X MacAdam STEPS	LED SMD XX	XX LED/m	 xxmm	PITCH	 xxm	 One BIN	 X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
MOON	MO19.2-60	128	19,2	20	6000K	2020	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-27	129	28,8	20	2700K	3170	-	-	-	110	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-30	129	28,8	20	3000K	3195	-	-	-	111	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-40	129	28,8	20	4000K	3460	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-60	129	28,8	20	6000K	3600	-	-	-	125	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-27	131	33	20	2700K	3864	-	-	-	117	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-30	131	33	20	3000K	3953	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-40	131	33	20	4000K	4133	-	-	-	125	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-60	131	33	20	6000K	4223	-	-	-	131	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-27	131	38	20	2700K	4416	-	-	-	116	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-30	131	38	20	3000K	4560	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-40	131	38	20	4000K	4810	-	-	-	126	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-60	131	38	20	6000K	5110	-	-	-	134	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
TITAN	TT7.2-RGB	132	7,2	20	RGB	-	60	150	40	-	-	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	5	NO	24DC
	TT9.6-RGB	133	9,6	20	RGB	-	84	384	76	-	-	-	-	-	-	3838	120	50	8,33	5	-	5	✓	24DC
	TT13.9-RGB	133	13,9	20	RGB	-	106	392	100	-	-	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT14.4-RGB	134	14,4	20	RGB	-	130	330	70	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB	134	23	20	RGB	-	198	573	159	-	-	-	-	-	-	5050	96	62,5	10,4	5	-	5	✓	24DC
	TT19.2-RGB-27	135	19,2	20	RGB + 2700K	310	120	330	60	65	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-27	135	23	20	RGB + 2700K	510	124	366	114	78	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2700K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-30	135	23	20	RGB + 3000K	510	124	366	114	78	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (3000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-40	136	23	20	RGB + 4000K	550	124	366	114	84	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (4000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-27	136	40	20	RGB + 2700K	890	217	638	200	46	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2700K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-30	136	40	20	RGB + 3000K	890	217	638	200	46	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (3000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-40	136	40	20	RGB + 4000K	950	217	638	200	49	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (4000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT19.2-24-60	136	19,2	20	2400K + 6000K	656 + 758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3527	120	50	8,34	5	-	5	✓	24DC
TT19.2-R-A-27-55	137	19,2	20	Red + Amber + 2700K + 5500K	29+82+ 250+275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
TT23-RGB-23-60	137	23	20	RGB + 2300K + 6000K	310 + 330	110	330	88	-	-	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2300K) + 96 (6000K)	62,5	10,4	5	-	5	✓	24DC
MINI	MI4.8-23	138	4,8	20	2300K	350	-	-	-	73	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-27	138	4,8	20	2700K	427	-	-	-	89	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-30	138	4,8	20	3000K	437	-	-	-	91	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-40	138	4,8	20	4000K	490	-	-	-	102	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI10-23	139	10	20	2300K	820	-	-	-	82	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-27	139	10	20	2700K	850	-	-	-	85	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-30	139	10	20	3000K	870	-	-	-	87	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-40	139	10	20	4000K	960	-	-	-	96	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-23	139	14,4	20	2300K	1137	-	-	-	79	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-27	139	14,4	20	2700K	1166	-	-	-	81	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-30	139	14,4	20	3000K	1195	-	-	-	83	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-40	139	14,4	20	4000K	1267	-	-	-	88	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
SIDE WAY	SW14.4-30	140	14,4	20	3000K	1181	-	-	-															

Nature

Gama de tiras led que emulan la calidad de la luz solar. Índice de fidelidad (Rf>95), Índice de gama (Rg ≥ 100) e Índice de Reproducción Cromática (CRI>98). Luz natural para uso interior. Garantía de 8 años.

Range of LED strips that emulate the quality of sunlight. Fidelity index (Rf > 95), gamut index (Rg ≥ 100) and colour rendering index (CRI > 98). Natural light for indoor use. 8-year warranty.

Gamme de rubans LED qui imite la qualité de la lumière du soleil. Indice de fidélité (Rf>95), indice Gamme (Rg ≥ 100) et indice de rendu des couleurs (CRI>98). Lumière naturelle pour une utilisation en intérieur. Garantie de 8 ans.

-Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión /
Decreases blue light emissions, which can damage the vision /
Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nuisibles pour la vue



Aumenta la precisión visual /
Better visual accuracy /
Meilleure précision visuelle



Mejora el estado de ánimo /
Improves mood /
Améliore l'humeur



Mejora la percepción del color /
Improves the perception of colour /
Améliore la perception des couleurs



Contribuye en la síntesis de la vitamina D /
Helps stimulate vitamin D synthesis /
Aide à la synthèse de la vitamine D



Evita trastornos del sueño /
Prevents sleep disorders /
Prévient les troubles du sommeil



Aumenta la eficacia y la concentración en el trabajo o en la escuela /
Increases efficiency and concentration at work or school /
Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école



Mejora la productividad /
Improves productivity /
Amélioration de la productivité



Clinica dental Nores (Tenerife)
by Maraba Studio



NA4.8

Nature

4,8
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA4.8-30	3000K	390	81
NA4.8-40	4000K	400	83

Para otras temperaturas, consútenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter



NA10

Nature

10
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA10-30	3000K	840	84
NA10-40	4000K	860	86

Para otras temperaturas, consútenos . / Please enquire for other temperatures. /
Autres températures à consulter



NA14.2

Nature

14,2
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA14.2-30	3000K	940	66
NA14.2-40	4000K	1020	72

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter



NA19.2

Nature

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

One
BIN

25mm

5m

Needs
Profile

120°

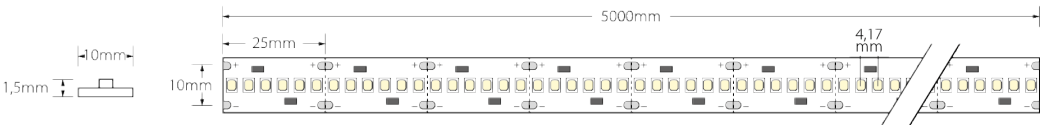
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA19.2-30	3000K	1680	87
NA19.2-40	4000K	1760	92

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter



NA28.8

Nature

28,8
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

One
BIN

50mm

5m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA28.8-30	3000K	2050	71
NA28.8-40	4000K	2200	76

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter



NA38

Nature

38
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

One
BIN

25mm

5m

Needs
Profile

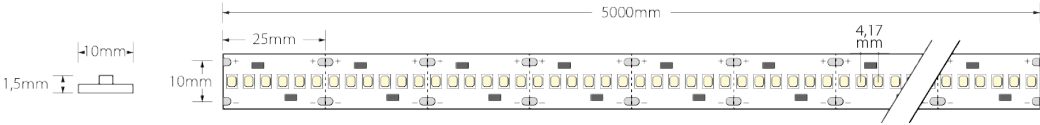
120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA38-30	3000K	3000	79
NA38-40	4000K	3200	84

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter





Quirónsalud Málaga
by Ingho y Peinado Arquitectos

NA19.2

Nature
Double White

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP20

RF
>95

RG
≥100

CRI
>98

R9
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m
2400K

60
LED/m
6000K

One
BIN

100mm

5m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA19.2-24-60	2400K	710	74
	6000K	720	75

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures.
/ Autres températures à consulter



Anser

Gama basada en la tecnología COB, que elimina los puntos visibles y tiene un mayor ángulo de apertura de luz. Para uso interior está disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Range based on COB technology, which removes visible points of light and has a greater light opening angle. For indoor use it is available in 5- and 30-metre reels.

Gamme reposant sur la technologie COB, qui élimine les points visibles et offre un angle d'ouverture de la lumière plus important. Pour une utilisation en intérieur, elle est disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

Oficinas Insertec - Basauri by Susaeta Iluminación.
Diseño y ejecución: SuBe Interiorismo S.L. Foto: Elker Azqueta



AN4

Anser Mini

4
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

480
LED/m

5m

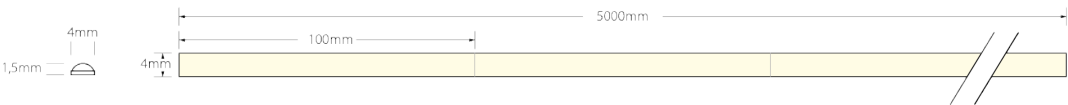
180°

24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN4-27	2700K	350	87
AN4-30	3000K	380	95
AN4-40	4000K	420	105



AN11

Anser

11
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

512
LED/m

100mm

5m

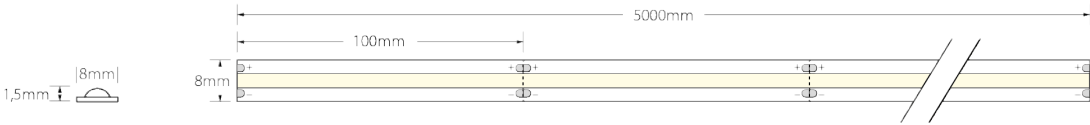
Needs
Profile

180°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN11-27	2700K	888	81
AN11-30	3000K	935	85
AN11-40	4000K	1045	95



AN15

Anser

15
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

480
LED/m

100mm

5m

Needs
Profile

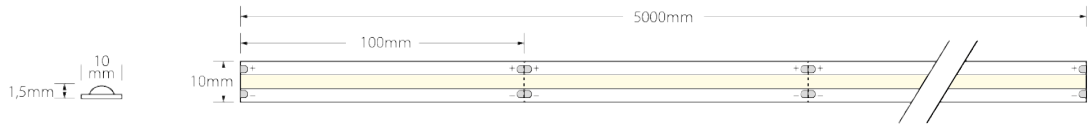
180°

24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN15-27	2700K	1380	92
AN15-30	3000K	1450	97
AN15-40	4000K	1600	107



Pegasus

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior. Luz uniforme, corte cada 10mm y resistente a la manipulación. Garantía de 5 años.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. Even light, cut-off every 10mm and tamper resistant. 5-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. Lumière uniforme, coupure tous les 10mm et résistance à l'effraction. Garantie de 5 ans.



Vivienda privada – RARDO Architects /
Lighting design by Joan Alsina.

PE24

Pegasus

24
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2110

700
LED/m

10mm

5m

Needs
Profile

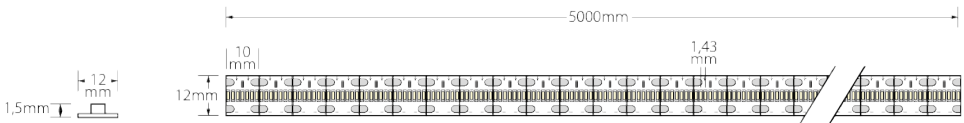
120°

24V
DC

RESISTANT



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
PE24-30	3000K	2136	89
PE24-40	4000K	2352	98



Kasiopea

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior. 20 metros alimentados desde un solo extremo sin caída de intensidad lumínica. Emisión lumínica uniforme en toda su longitud. Garantía de 5 años.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. 20 metres powered from a single end with no drop in luminous intensity. Even light emission along its entire length. 5-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. 20 mètres d'alimentation à partir d'une seule extrémité sans perte d'intensité lumineuse. Émission lumineuse uniforme sur toute la longueur. Garantie de 5 ans.



KA7

Kasiopea

7
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

20m

Needs
Profile

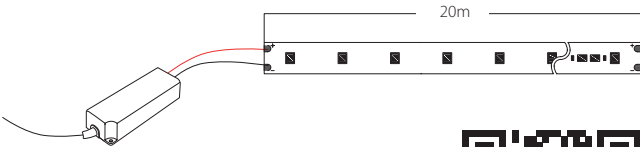
120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
KA7-30	3000K	630	90
KA7-40	4000K	665	95

20 metros alimentados desde un solo extremo. / 20 metres powered from a single end. / 20 mètres alimentés par une seule extrémité.



Energy

De alta intensidad lumínica y excelente uniformidad. Se trata de un sistema de máxima eficiencia energética con un rendimiento de más de 180 lm/W. Garantía de 8 años.

High luminous intensity and excellent uniformity. This is a system of maximum energy efficiency with a yield of 180 lm/W. 8-year warranty.

Intensité lumineuse élevée et excellente uniformité. Il s'agit d'un système à efficacité énergétique maximale avec un rendement de 180 lm/W. Garantie de 8 ans.



Botiga Cuines by Tutusaus

EN20

Energy

20
W/m

8
Warranty
Years

IP20

>180
lm/W

CRI
>80

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

126
LED/m

One
BIN

55,5mm

5m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EN20-27	2700K	3700	185
EN20-30	3000K	3720	186
EN20-40	4000K	3740	187
EN20-60*	6000K	3820	191

*Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité



EN37

Energy

37
W/m

8
Warranty
Years

IP20

>180
lm/W

CRI
>80

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

238
LED/m

One
BIN

29,5mm

5m

Needs
Profile

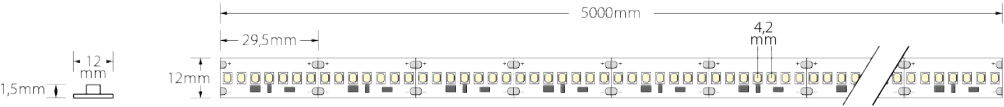
120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EN37-27	2700K	6882	186
EN37-30	3000K	6919	187
EN37-40	4000K	6993	189
EN37-60*	6000K	7141	193

*Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité



Moon

Gama con gran variedad de potencias, temperaturas de color y colores para obtener un producto muy adaptable: se-ñaliza, genera luz de acompañamiento y puede ser la máxima o única iluminación de una estancia. Con una reproducción cromática (CRI) superior a 90. Garantía de 8 años. Disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Range with a wide variety of wattages, colour temperatures and colours to obtain a highly adaptable product: it signals, generates accompanying light and can be the maximum or only lighting in a room. With a colour rendering index (CRI) of over 90. 8-year warranty. Available in 5- and 30-metre reels.

Gamme comportant une grande variété de puissances, de températures de couleur et de couleurs pour obtenir un produit très adaptable : il signale et crée une lumière d'accompagnement et peut être le seul éclairage ou l'éclairage maximum d'une pièce. Avec un rapport de reproduction chromatique (CRI) supérieur à 90. Garantie de 8 ans. Disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

M04.8

Moon

4,8
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

30m

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
M04.8-23	2300K	435	91
M04.8-27	2700K	450	94
M04.8-30	3000K	455	95
M04.8-40	4000K	470	98
M04.8-60	6000K	505	105
M04.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
M04.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
M04.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
M04.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
M04.8-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



M09.6

Moon

9,6
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

One
BIN

50mm

5m

30m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M09.6-23	2300K	865	90
M09.6-27	2700K	895	93
M09.6-30	3000K	905	94
M09.6-40	4000K	935	97
M09.6-60	6000K	1010	105



M013.9

Moon

13,9
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m

One
BIN

33,3mm

5m

30m

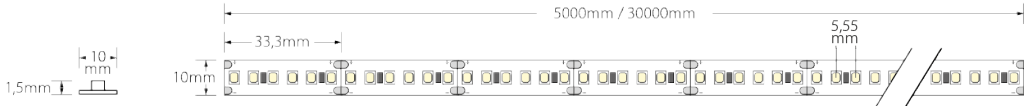
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M013.9-23	2300K	1300	94
M013.9-27	2700K	1340	96
M013.9-30	3000K	1350	97
M013.9-40	4000K	1400	101
M013.9-60	6000K	1515	109



M014.2

Moon

14,2
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

30m

Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
M014.2-23	2300K	1500	106
M014.2-27	2700K	1585	112
M014.2-30	3000K	1595	113
M014.2-40	4000K	1730	122
M014.2-60	6000K	1800	127
M014.2-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	280	-
M014.2-AZ*	Azul/Blue/Bleu	252	-
M014.2-RJ*	Rojo/Red/Rouge	436	-
M014.2-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
M014.2-VD*	Verde/Green/Vert	730	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



M019.2

Moon

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

One
BIN

25mm

5m

30m

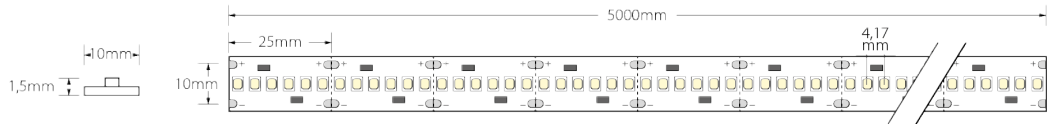
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M019.2-23	2300K	1730	90
M019.2-27	2700K	1790	93
M019.2-30	3000K	1805	94
M019.2-40	4000K	1865	97
M019.2-60	6000K	2020	105



M028.8

Moon

28,8
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

One
BIN

50mm

5m

30m

Needs
Profile

120°

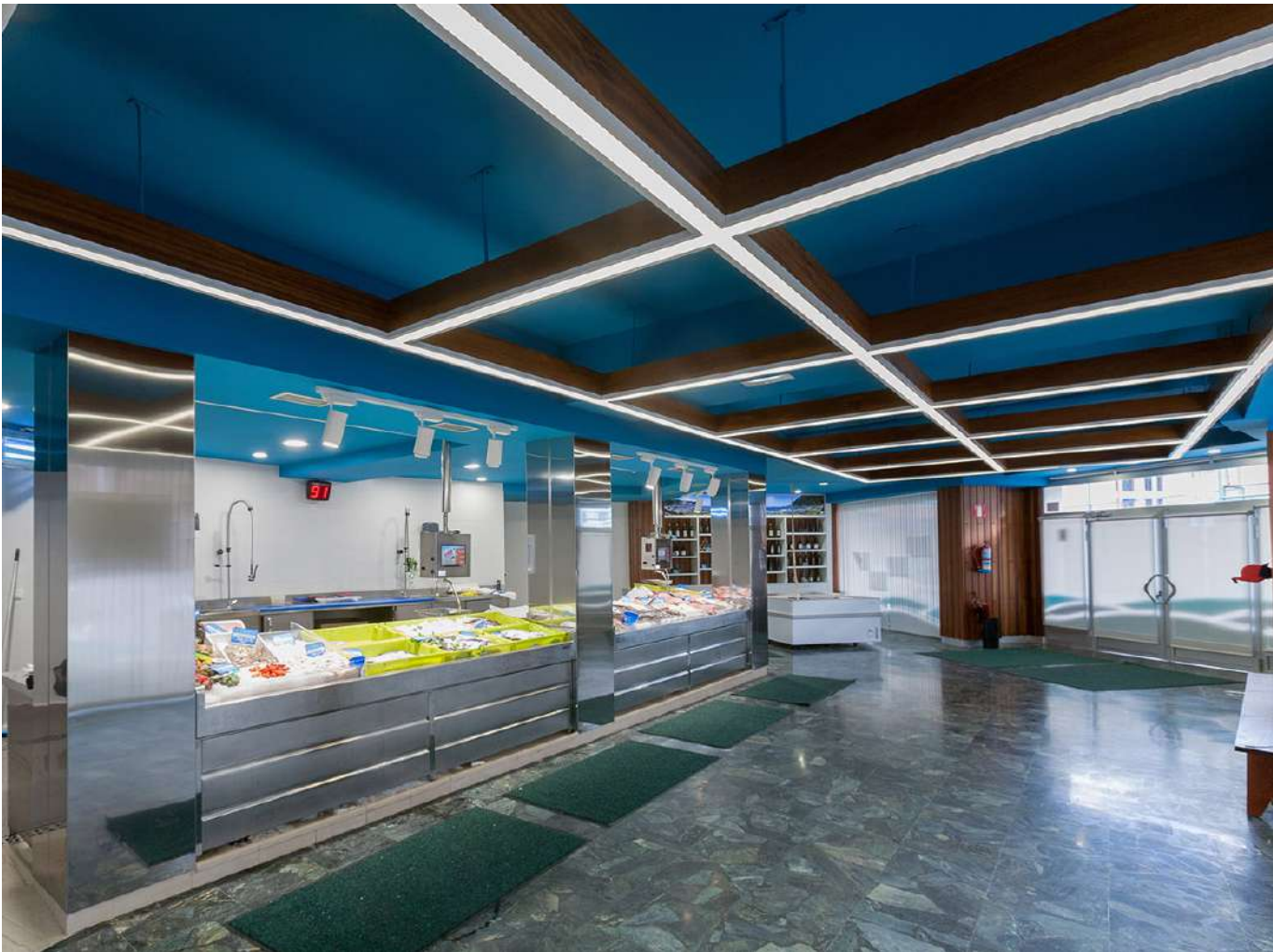
24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M028.8-27	2700K	3170	110
M028.8-30	3000K	3195	111
M028.8-40	4000K	3460	120
M028.8-60	6000K	3600	125



Pescadería Durango by Tao Iluminación





Restaurante Goizeko Izarra by Tao Iluminación

M033

Moon

33
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m

One
BIN

33,3mm

5m

30m

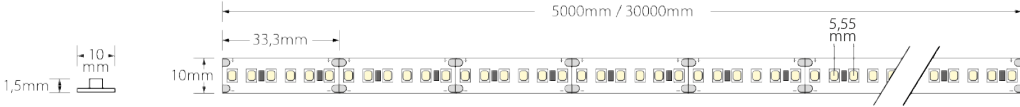
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M033-27	2700K	3864	117
M033-30	3000K	3953	120
M033-40	4000K	4133	125
M033-60	6000K	4223	131



M038

Moon

38
W/m

8
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

One
BIN

25mm

5m

30m

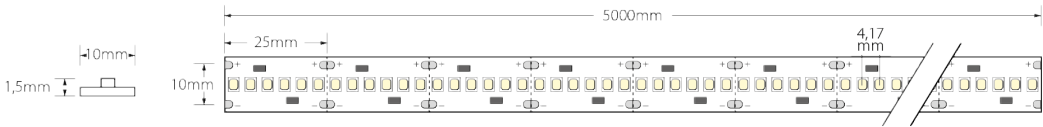
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M038-27	2700K	4416	116
M038-30	3000K	4560	120
M038-40	4000K	4810	126
M038-60	6000K	5110	134



Titan

La gran polivalencia de esta gama hace que sea un producto ideal para uso decorativo o espectacular. Con los RGB se consiguen efectos de colores graduales o de acento, con los RGBW se obtiene una mayor gama de colores y con la combinación de LED blancos se logra toda la gama de blancos posibles (CCT). Garantía de 5 años.

The great versatility of this range makes it an ideal product for decorative or special uses. With RGB you get gradual or accent colour effects, with RGBW you get a wider range of colours and with the combination of white LEDs you get the full range of possible whites (CCT). 5-year warranty.

La grande polyvalence de cette gamme en fait un produit idéal pour une utilisation décorative ou spectaculaire. Avec RGB, vous obtenez des effets de couleur graduels ou accentués, avec RGBW, vous obtenez une gamme de couleurs plus large et avec la combinaison de LED blancs, vous obtenez toute la gamme des blancs possibles (CCT). Garantie de 5 ans.

TT7.2

Titan RGB

7,2
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

30
LED/m

RGB

 167mm

 5m

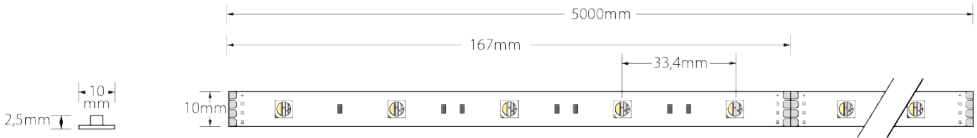
 3n1

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT7.2-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	60	-
		 Verde/Green/Vert	150	-
		 Azul/Blue/Bleu	40	-



TT9.6

Titan RGB

9,6
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3838

120
LED/m

RGB

 50mm

 5m

 Needs
Profile

 3n1

 120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT9.6-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	84	-
		 Verde/Green/Vert	384	-
		 Azul/Blue/Bleu	76	-



TT13.9

Titan RGB

13,9
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3535

120
LED/m

RGB

 50mm

 5m

 30m

 Needs
Profile

 3n1

 120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT13.9-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	106	-
		 Verde/Green/Vert	392	-
		 Azul/Blue/Bleu	100	-



TT14.4

Titan RGB

14,4
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

100mm

5m

Needs
Profile

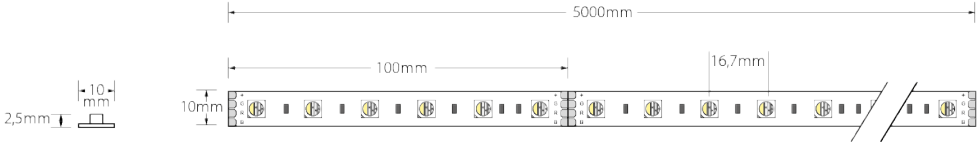
3n1

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT14.4-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	130	-
		 Verde/Green/Vert	330	-
		 Azul/Blue/Bleu	70	-



TT23

Titan RGB

23
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

96
LED/m

RGB

62,5mm

5m

3n1

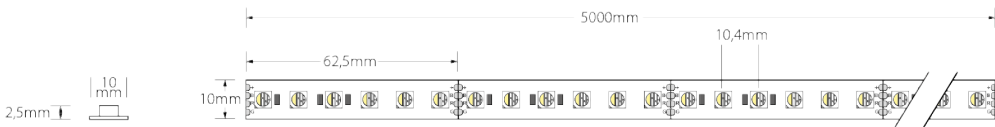
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	198	-
		 Verde/Green/Vert	573	-
		 Azul/Blue/Bleu	159	-



TT19.2

Titan RGBW

19,2
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

100mm

5m

4n1

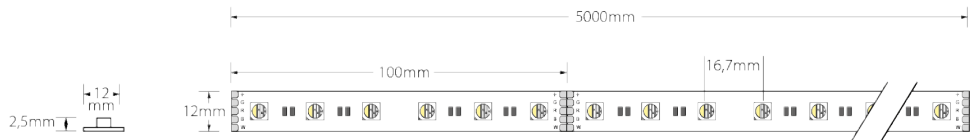
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT19.2-RGB-27	RGB + 2700K	 Rojo/Red/Rouge	120	-
		 Verde/Green/Vert	330	-
		 Azul/Blue/Bleu	60	-
		 2700K	310	65



TT23

Titan RGBW

23
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3535+2216

96
LED/m
RGB
3535

96
LED/m
WHITE
2216

RGB

62,5mm

5m

30m

3n1+1

Needs
Profile

120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB-27	RGB + 2700K	 Rojo/Red/Rouge	124	-
		 Verde/Green/Vert	366	-
		 Azul/Blue/Bleu	114	-
		 2700K	510	78
TT23-RGB-30	RGB + 3000K	 Rojo/Red/Rouge	124	-
		 Verde/Green/Vert	366	-
		 Azul/Blue/Bleu	114	-
		 3000K	510	78
TT23-RGB-40	RGB + 4000K	 Rojo/Red/Rouge	124	-
		 Verde/Green/Vert	366	-
		 Azul/Blue/Bleu	114	-
		 4000K	550	84



TT40

Titan RGBW

40
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3535+2216

96
LED/m
RGB
3535

96
LED/m
2300k
2216

RGB

 62,5mm

 5m

 30m

3n1+1

 Needs
Profile

 120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT40-RGB-27	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		2700K	890	46
TT40-RGB-30	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		3000K	890	46
TT40-RGB-40	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		4000K	950	49



TT19.2

Titan
Double White

19,2
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3527

120
LED/m

 50mm

 5m

 Needs
Profile

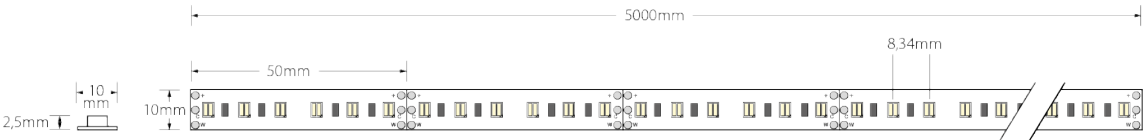
 2n1

 120°

24V
DC



Code	CCT		Lm/m	Lm/W
TT19.2-24-60	2400K + 6000K		656	-
			758	-



TT19.2

Titan
Perfect White

19,2
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

60
LED/m

 100mm

 5m

 Needs
Profile

 3n1+1

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT19.2-R-A-27-55	R + A + 2700K + 5500K	Rojo/Red/Rouge	29	-
		Ámbar/Amber/Ambre	82	-
		2700K	250	-
		5500K	275	-



TT23

Titan RGB
Double White

23
W/m

5
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
3535+2216

96
LED/m
RGB
3535

96
LED/m
2300k
2216

RGB

 62,5mm

 5m

 3n1+1

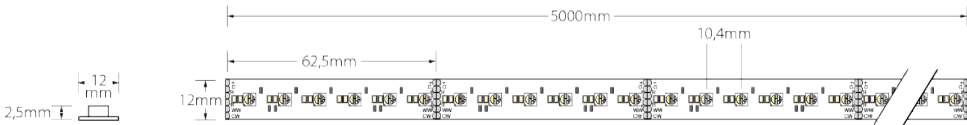
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB-23-60	RGB + 2300K + 6000K	Rojo/Red/Rouge	110	-
		Verde/Green/Vert	330	-
		Azul/Blue/Bleu	88	-
		2300K + 6000K	310 + 330	-

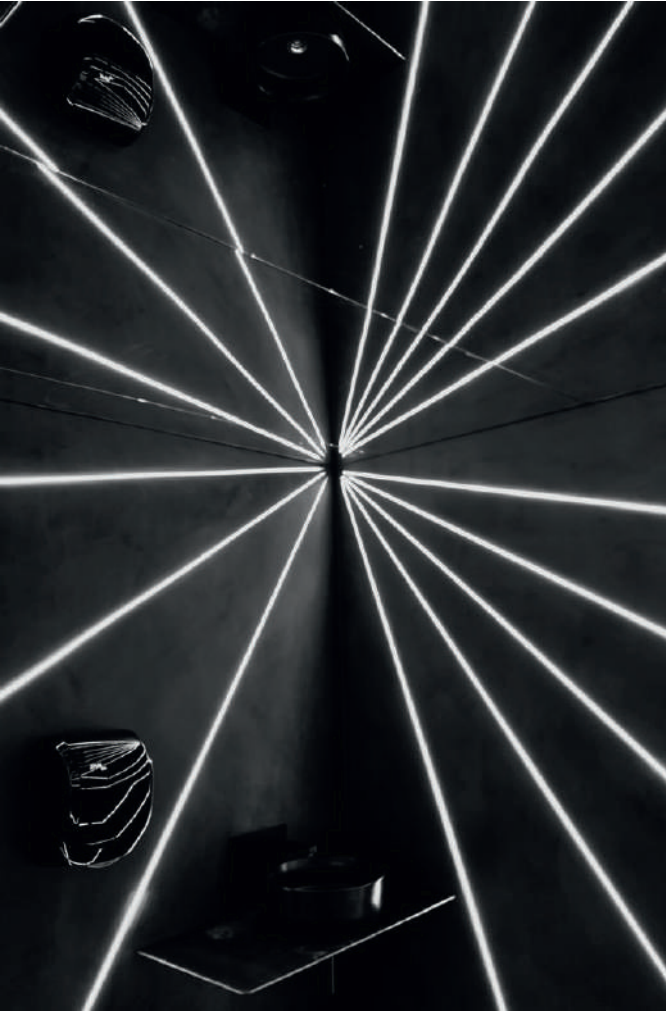


Mini LED

Dimensiones reducidas perfectas para espacios pequeños o iluminaciones minimalistas. Ancho de tira de 4 mm. Disponible en tres potencias: 4,8 W/m, 10 W/m y 14,4 W/m. Garantía de 5 años.

Small size that is perfect for small spaces or minimalist lighting. 4 mm strip width. Available in three wattages: 4.8 W/m, 10 W/m and 14.4 W/m. 5-year warranty.

Dimensions réduites, parfaites pour les petits espaces ou l'éclairage minimaliste. Largeur de bande de 4 mm. Disponible en trois puissances : 4,8W/m, 10W/m et 14,4W/m. Garantie de 5 ans.



Showroom Biosca y Botey (Barcelona)

MI4.8

Mini LED

4,8
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2110

168
LED/m



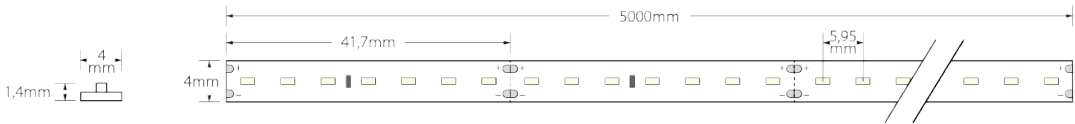




24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI4.8-23	2300K	350	73
MI4.8-27	2700K	427	89
MI4.8-30	3000K	437	91
MI4.8-40	4000K	490	102



MI10

Mini LED

10
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2110

168
LED/m





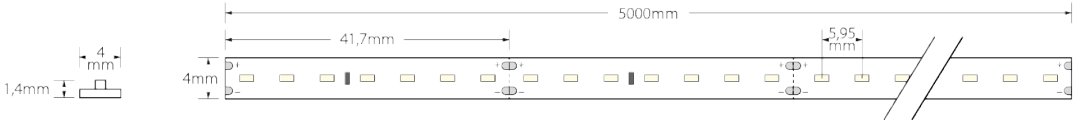




24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI10-23	2300K	820	82
MI10-27	2700K	850	85
MI10-30	3000K	870	87
MI10-40	4000K	960	96



MI14.4

Mini LED

14,4
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2110

196
LED/m





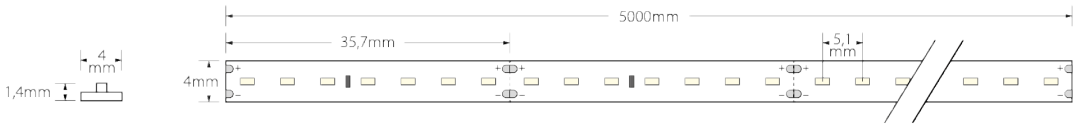




24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI14.4-23	2300K	1137	79
MI14.4-27	2700K	1166	81
MI14.4-30	3000K	1195	83
MI14.4-40	4000K	1267	88

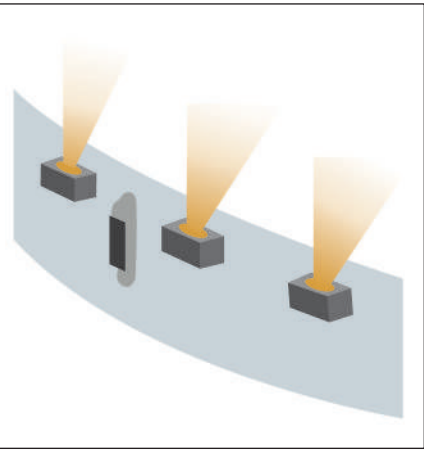


Side Way

Sistema de LED flexible para iluminación lateral, ideal para instalaciones curvas o zócalos de mobiliario donde la orientación del LED es diferente a la habitual. Garantía de 5 años.

Flexible LED system for side lighting, ideal for curved installations or furniture bases where the direction of the LED is different than usual. 5-year warranty.

Système LED flexible pour l'éclairage latéral, idéal pour les installations courbes ou les plinthes, les meubles où l'orientation du LED est différente de la normale. Garantie de 5 ans.



*Compatible con perfil ST0, ver tabla interior de la portada. / Compatible with ST0 profile, see inside table on cover. / Compatible avec le profil ST0, voir le tableau intérieur de la couverture.

SW14.4

Side Way

14,4
W/m

5
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3014

120
LED/m

50mm

5m

Needs
Profile

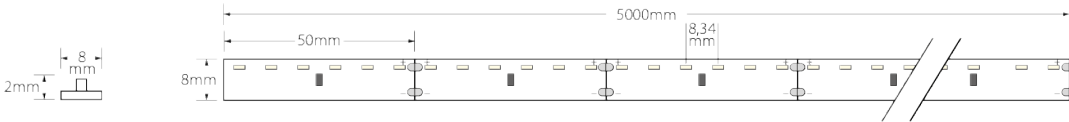
120°

24V
DC

SIDE
LIGHTING



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SW14.4-30	3000K	1181	82
SW14.4-40	4000K	1282	89



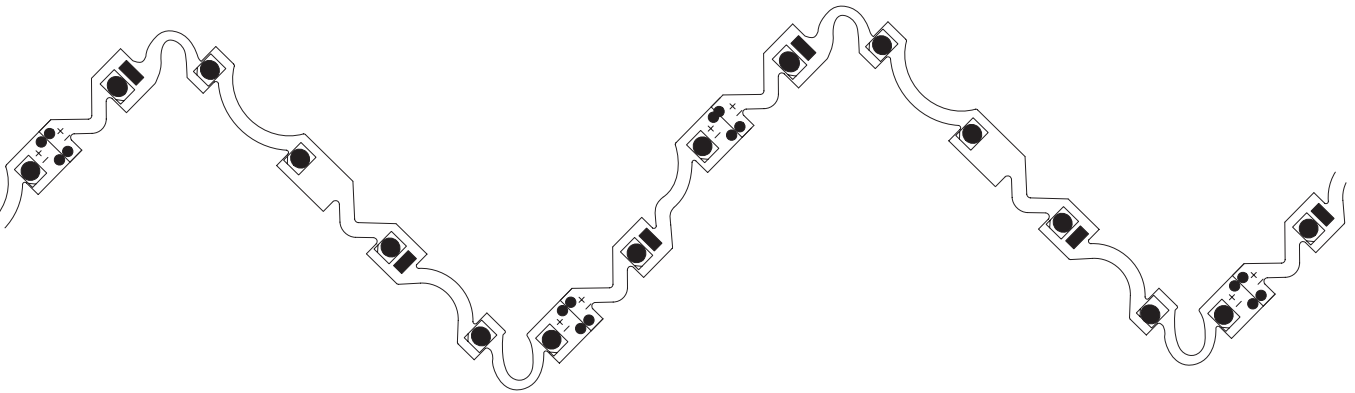
Restaurante Pura Brasa (Barcelona)
by Vié Il·luminació

Snake

Adaptación perfecta a curvas muy pronunciadas o ángulos rectos, letras corpóreas y superficies no uniformes y/o con formas irregulares.

Adapts seamlessly to very pronounced curves or right angles, 3D lettering and uneven surfaces and/or irregular shapes.

Adaptation parfaite aux courbes très prononcées ou aux angles droits, aux lettres corporelles et aux surfaces inégales et/ou aux formes irrégulières.



Showroom JC Mackintosh
by Estudio EEBA

SN4.8

Snake

4,8
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CRI
>80

R9
>10

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3528

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

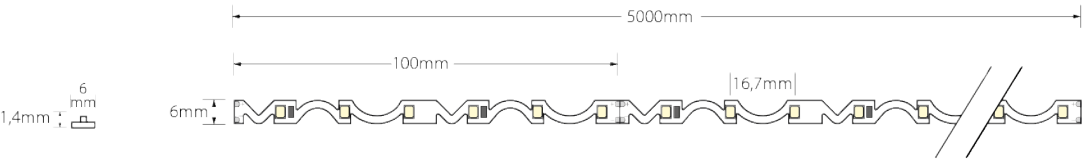
120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SN4.8-27	2700K	450	94
SN4.8-40	4000K	470	98

*3000 K bajo pedido / *3000 K on request / *3000 K sur demande



SN14.2

Snake

14,2
W/m

3
Warranty
Years

IP20

CRI
>80

R9
>10

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

5m

Needs
Profile

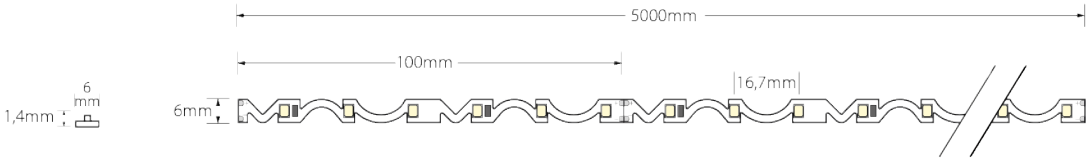
120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SN14.2-27	2700K	1585	112
SN14.2-40	4000K	1730	122

*3000 K bajo pedido / *3000 K on request / *3000 K sur demande



Basic

Sistema de iluminación lineal LED flexible para uso interior. Garantía de 4 años. Disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. 4-year warranty. Available in 5- and 30-metre reels.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. Garantie de 4 ans. Disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

Bar Las Cepas by Tao Iluminación



BS4.8

Basic

4,8
W/m

4
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

LED
SMD
2835

5
MacAdam
STEPS

60
LED/m





5m



30m



120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS4.8-27	2700K	405	84
BS4.8-30	3000K	415	86
BS4.8-40	4000K	425	89
BS4.8-60*	6000K	455	95



*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BS9.6

Basic

9,6
W/m

4
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m



50 mm



5m



30m



Needs
Profile



120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS9.6-27	2700K	810	84
BS9.6-30	3000K	825	86
BS9.6-40	4000K	845	88
BS9.6-60*	6000K	910	95



*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BS13.9

Basic

13,9
W/m

4
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m



33,3mm



5m



30m



Needs
Profile

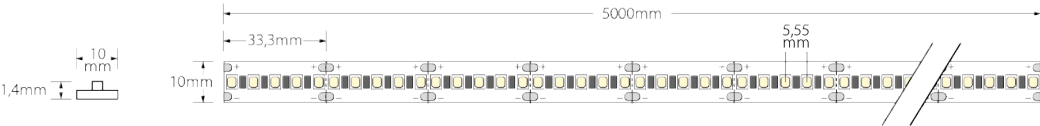


120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS13.9-27	2700K	1206	87
BS13.9-30	3000K	1215	88
BS13.9-40	4000K	1260	90
BS13.9-60	6000K	1364	98



BS14.2

Basic

14,2
W/m

4
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

 100mm

 5m

 30m

 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS14.2-27	2700K	1425	100
BS14.2-30	3000K	1435	101
BS14.2-40	4000K	1555	109
BS14.2-60	6000K	1620	114



BS19.2

Basic

19,2
W/m

4
Warranty
Years

IP20

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

 25mm

 5m

 30m

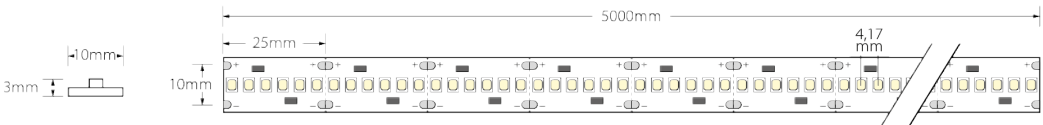
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS19.2-27	2700K	1615	84
BS19.2-30	3000K	1645	86
BS19.2-40	4000K	1680	88
BS19.2-60	6000K	1820	95



BS7.2

Basic - RGB

7,2
W/m

4
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

30
LED/m

RGB

 167mm

 5m

 3n1

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
BS7.2-RGB	Rojo/Red/Rouge	75	-
	Verde/Green/Vert	190	-
	Azul/Blue/Bleu	39	-



BS14.4

Basic - RGB

14,4
W/m

4
Warranty
Years

IP20

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

 100mm

 5m

 3n1

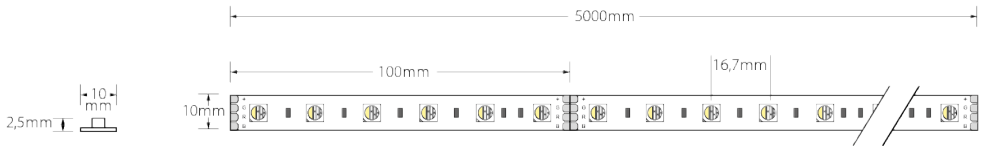
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
BS14.4-RGB	Rojo/Red/Rouge	172	-
	Verde/Green/Vert	435	-
	Azul/Blue/Bleu	95	-



Linear Lighting

Protect IP54

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior con protección de silicona y resistente a salpicaduras de agua. Amplia gama de potencias, temperaturas y colores.

Flexible indoor LED lighting system with silicone protection and water splash-proof. Wide range of wattages, temperatures and colours.

Système d'éclairage LED d'intérieur flexible avec protection en silicone et protection contre les éclaboussures d'eau. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs.

Halley	p. 152
Basic	p. 156

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	CRI XX	R9 >XX	X MacAdam STEPS	LED SMD XX	XX LED/m	 xxmm	PITCH	 xxm	 One BIN	X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
HALLEY	HL7.2-RGB	153	7,2	54	RGB	-	51	127,5	34	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	8	✓	24DC
	HL13.9-RGB	153	13,9	54	RGB	-	106	392	100	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	8	✓	24DC
	HL14.4-RGB	155	14,4	54	RGB	-	111	281	60	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	8	✓	24DC
	HL19.2-RGB -27	155	19,2	54	RGB + 2700K	310	102	281	51	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	8	✓	24DC
BASIC IP54	BE7.2-RGB	157	7,2	54	RGB	-	75	191	39	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	4	✓	24DC
	BE14.4-RGB	157	14,4	54	RGB	-	166	437	93	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	4	✓	24DC

Halley

Producto específico para iluminación decorativa y espectacular, con efectos RGB y/o RGB + blanco que permite generar una mayor gama de colores. Garantía de 8 años.

Specific product for decorative or spectacular lighting, with RGB and/or RGB + white effects that allows to generate a greater range of colors. 8 years warranty.

Produit spécifique pour l'éclairage décoratif ou spectaculaire, avec des effets RGB et/ou RGB + blanc qui permettent de créer une plus grande gamme de couleurs. Garantie de 8 ans.

Hotel S'Entrador Playa & Spa by Socías y Rosselló



HL7.2

Halley RGB

7,2
W/m

8
Warranty
Years

IP54

30
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

 167mm

 5m

 3n1

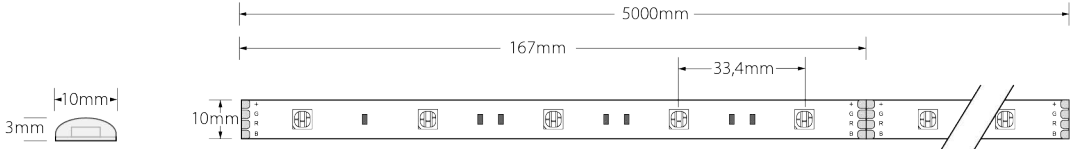
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL7.2-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	51	-
		 Verde/Green/Vert	128	-
		 Azul/Blue/Bleu	34	-



HL13.9

Halley RGB

13,9
W/m

8
Warranty
Years

IP54

120
LED/m

RGB

LED
SMD
3535

 50mm

 5m

 30m

 3n1

 Needs
Profile

 120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL13.9-RGB	RGB	 Rojo/Red/Rouge	106	-
		 Verde/Green/Vert	392	-
		 Azul/Blue/Bleu	100	-





Hotel Don Ángel by Novelec

HL14.4

Halley RGB

14,4
W/m

8
Warranty
Years

IP54

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

 100mm

 5m

 3n1

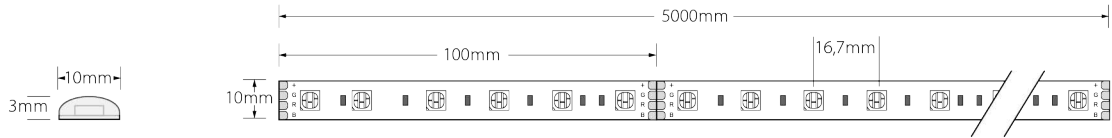
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
HL14.4-RGB	 Rojo/Red/Rouge	111	-
	 Verde/Green/Vert	281	-
	 Azul/Blue/Bleu	60	-



HL19.2

Halley RGBW

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP54

60
LED/m

RGB

LED
SMD
5050

 100mm

 5m

 4n1

 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
HL19.2-RGB-27	 Rojo/Red/Rouge	102	-
	 Verde/Green/Vert	281	-
	 Azul/Blue/Bleu	51	-
	 2700K	310	-



Basic IP54

Sistema de iluminación lineal LED flexible de calidad para uso interior con protección de silicona y resistente a salpicaduras de agua. Gama RGB. Garantía de 4 años.

High-quality flexible linear LED lighting system for indoor use with silicone protection and water splash-proof. RGB range. 4-year warranty.

Système d'éclairage LED linéaire flexible de qualité pour intérieur avec protection silicone et résistant aux éclaboussures d'eau. Gamme RGB. Garantie de 4 ans.



Hotel Spa Sofia Sitges

BE7.2

Basic RGB

7,2
W/m

4
Warranty
Years

IP54

LED
SMD
5050

30
LED/m

RGB

 167mm

 5m

 3n1

 Needs
Profile

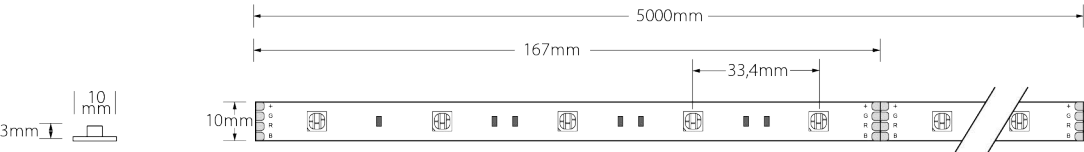
 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
BE7.2-RGB	 Rojo/Red/Rouge	75	-
	 Verde/Green/Vert	191	-
	 Azul/Blue/Bleu	39	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BE14.4

Basic RGB

14,4
W/m

4
Warranty
Years

IP54

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

 100mm

 5m

 3n1

 Needs
Profile

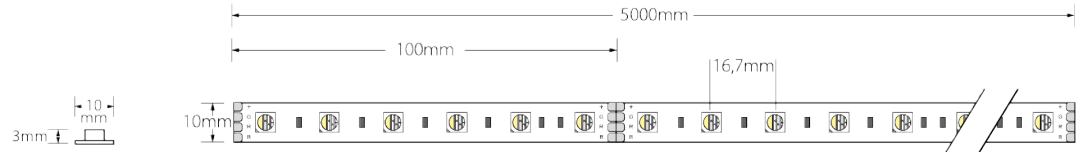
 120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
BE14.4-RGB	 Rojo/Red/Rouge	166	-
	 Verde/Green/Vert	437	-
	 Azul/Blue/Bleu	93	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Linear Lighting

Water Resistant IP65

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior y exterior con protección de silicona y resistente a chorros de agua. Amplia gama de potencias, temperaturas y colores.

Flexible indoor and outdoor LED lighting system with silicone protection and water jet-proof. Wide range of wattages, temperatures and colours.

Système d'éclairage LED flexible pour l'intérieur et l'extérieur, avec protection silicone et résistant aux projections d'eau. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs.

Kasiopea	p. 162
Comet	p. 164
Basic	p. 168
Lynx	p. 170
Auriga	p. 174
Grus	p. 176
Rea	p. 178
Elara	p. 180
Crono	p. 182
Centaurus	p. 184
Silicon Led	p. 186

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	CRI XX	R9 >XX	X MacAdam STEPS	LED SMD XX	XX LED/m	 xxmm	PITCH	 xxm	 One BIN	X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
KASIOPEA IP65	KE7-30	162	7	65	3000K	595	-	-	-	85	>80	-	3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
	KE7-40	162	7	65	4000K	630	-	-	-	90	>80	-	3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
COMET NEW	CN4.8-23	164	4,8	65	2300K	395	-	-	-	82	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-27	164	4,8	65	2700K	405	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-30	164	4,8	65	3000K	410	-	-	-	85	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-40	164	4,8	65	4000K	425	-	-	-	89	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-60	164	4,8	65	6000K	455	-	-	-	95	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-AB	164	4,8	65	Amber	120	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-AZ	164	4,8	65	Blue	125	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-RJ	164	4,8	65	Red	230	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-6UV	164	4,8	65	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-VD	164	4,8	65	Green	470	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN9.6-23	165	9,6	65	2300K	780	-	-	-	81	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-27	165	9,6	65	2700K	810	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-30	165	9,6	65	3000K	815	-	-	-	85	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-40	165	9,6	65	4000K	845	-	-	-	88	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-60	165	9,6	65	6000K	910	-	-	-	95	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-23	165	13,9	65	2300K	1170	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-27	165	13,9	65	2700K	1210	-	-	-	87	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-30	165	13,9	65	3000K	1215	-	-	-	88	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-40	165	13,9	65	4000K	1260	-	-	-	91	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-60	165	13,9	65	6000K	1365	-	-	-	98	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-23	167	14,2	65	2300K	1350	-	-	-	95	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-27	167	14,2	65	2700K	1430	-	-	-	101	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-30	167	14,2	65	3000K	1440	-	-	-	102	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-40	167	14,2	65	4000K	1560	-	-	-	110	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-60	167	14,2	65	6000K	1620	-	-	-	114	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-AB	167	14,2	65	Amber	120	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-AZ	167	14,2	65	Blue	125	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-RJ	167	14,2	65	Red	230	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-6UV	167	14,2	65	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-VD	167	14,2	65	Green	470	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN28.8-23	1 67	28,8	65	2300K	2822	-	-	-	98	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-27	167	28,8	65	2700K	2855	-	-	-	99	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-30	167	28,8	65	3000K	2865	-	-	-	100	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-40	167	28,8	65	4000K	3115	-	-	-	108	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-60	167	28,8	65	6000K	3240	-	-	-	113	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
BASIC NEW	BN4.8-23	168	4,8	65	2300K	379	-	-	-	79	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-27	168	4,8	65	2700K	385	-	-	-	80	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-30	168	4,8	65	3000K	395	-	-	-	82	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	

Kasiopea

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior y exterior. **20 metros alimentados desde un solo extremo.** Emisión lumínica constante en toda su longitud. Garantía de 5 años..

Flexible linear LED lighting system for indoor and outdoor use. **20 metres powered from a single end.** Even light emission along its entire length. 5-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur et l'extérieur. **20 mètres alimentés à partir d'une seule extrémité** sans baisse d'intensité lumineuse. Émission de lumière uniforme sur toute la longueur. Garantie de 5 ans.

KE7

Kasiopea
Estanca

7
W/m

5
Warranty
Years

IP65

CRI
>80

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

100mm

20m

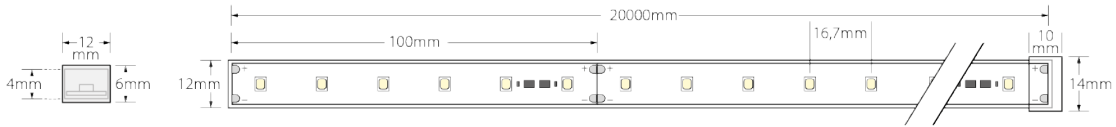
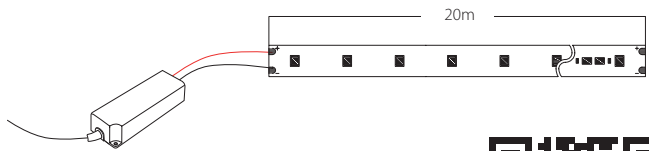
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
KE7-30	3000K	595	85
KE7-40	4000K	630	90



Hotel Brisa by Socías y Rosselló y Aixut Interiorisme

Comet New

New

Nuevo modelo en el que se mejora el índice de protección, pasando de IP54 a IP65. Disponible en rollos de 5 y 30 metros. Esto permitirá llegar al máximo de conexión recomendado (20 metros, alimentados desde los dos extremos) con la misma tira.

New model in which the protection rating is improved from IP54 to IP65. Available in 5 and 30m rolls. This will make it possible to reach the maximum recommended connection (20 metres, powered from both ends) with the same strip.

Nouveau modèle dont l'indice de protection est passé de IP54 à IP65. Disponible en rouleaux de 5 et 30 m. Cela permettra d'atteindre la connexion maximale recommandée (20 mètres, alimentés par les deux extrémités) avec la même bande.

CN4.8

Comet New

4,8
W/m

8
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

One
BIN

5m

 30m

120°

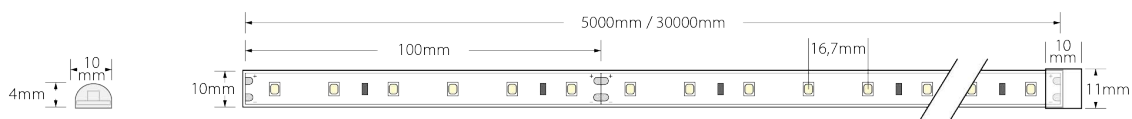
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN4.8-2*	2300K	395	82
CN4.8-27	2700K	405	84
CN4.8-30	3000K	410	85
CN4.8-40	4000K	425	89
CN4.8-60*	6000K	455	95
CN4.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
CN4.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
CN4.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
CN4.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
CN4.8-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



CN9.6

Comet New

9,6
W/m

8
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

One
BIN

50mm

5m

 30m

Needs
Profile

120°

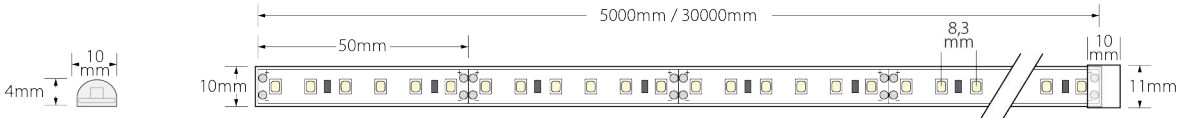
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN9.6-23*	2300K	780	81
CN9.6-27	2700K	810	84
CN9.6-30	3000K	815	85
CN9.6-40	4000K	845	88
CN9.6-60*	6000K	910	95

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



CN13.9

Comet New

13,9
W/m

8
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m

One
BIN

33,3mm

5m

 30m

Needs
Profile

120°

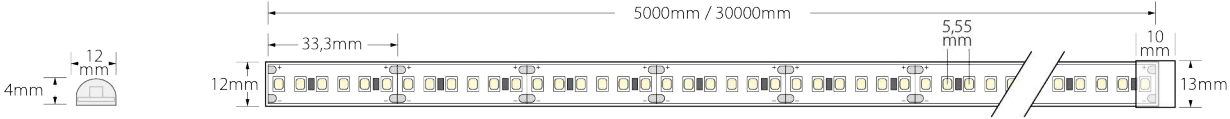
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN13.9-23*	2300K	1170	84
CN13.9-27	2700K	1210	87
CN13.9-30	3000K	1215	88
CN13.9-40	4000K	1260	91
CN13.9-60*	6000K	1365	98

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.





Hotel Don Ángel by Novelec

CN14.2

Comet New

14,2
W/m

8
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m

 One
BIN

 100mm

 5m

 30m

 Needs
Profile

 120°

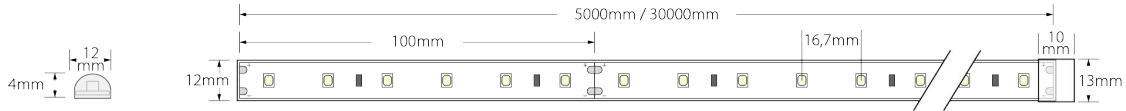
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN14.2-23*	2300K	1350	95
CN14.2-27	2700K	1430	101
CN14.2-30	3000K	1440	102
CN14.2-40	4000K	1560	110
CN14.2-60*	6000K	1620	114
CN14.2-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
CN14.2-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
CN14.2-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
CN14.2-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
CN14.2-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



CN28.8

Comet New

28,8
W/m

8
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

 One
BIN

 50mm

 5m

 30m

 Needs
Profile

 120°

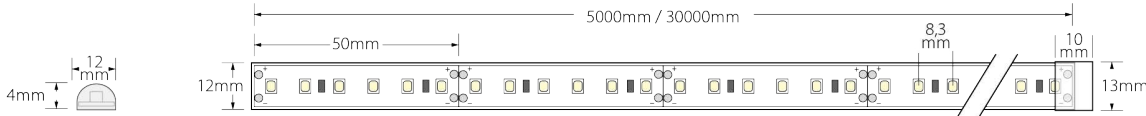
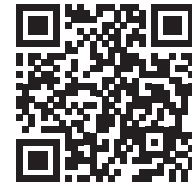
24V
DC

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN28.8-23*	2300K	2822	98
CN28.8-27	2700K	2855	99
CN28.8-30	3000K	2865	100
CN28.8-40	4000K	3115	108
CN28.8-60*	6000K	3240	113

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Basic New

Nuevo modelo en el que se mejora el índice de protección, pasando de IP54 a IP65. Disponible en rollos de 5 y 30 metros. Esto permitirá llegar al máximo de conexión recomendado (20 metros, alimentación desde dos extremos) con la misma tira.

New model with improved protection rating, from IP54 to IP65. Available in 5 metre and 30 metre rolls. This will make it possible to reach the maximum recommended connection (20 metres, power supply from 2 ends) with the same strip.

Nouveau modèle avec un indice de protection amélioré, de IP54 à IP65. Disponible en rouleaux de 5 mètres et de 30 mètres. Cela permet d'atteindre la connexion maximale recommandée (20 mètres, alimentation par les 2 extrémités) avec la même bande.

BN4.8

Basic

4,8
W/m

4
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m





30m



24V
DC

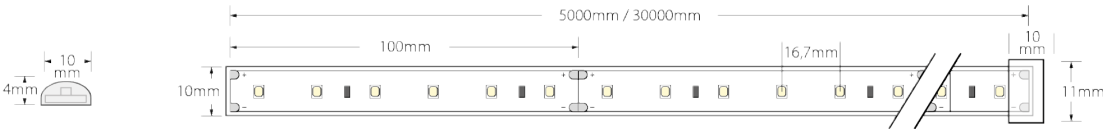
New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN4.8-23*	2300K	379	79
BN4.8-27	2700K	385	80
BN4.8-30	3000K	395	82
BN4.8-40	4000K	400	83
BN4.8-60*	6000K	430	90



*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BN9.6

Basic

9,6
W/m

4
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m



50mm



5m

30m

Needs
Profile



120°

24V
DC

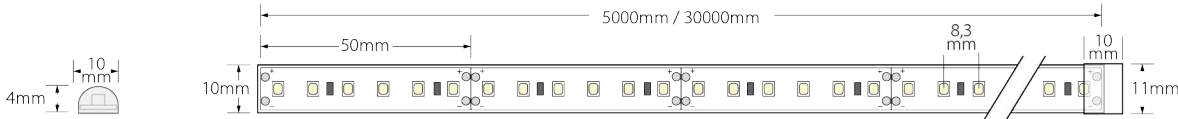
New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN9.6-23*	2300K	759	79
BN9.6-27	2700K	765	80
BN9.6-30	3000K	780	81
BN9.6-40	4000K	795	83
BN9.6-60*	6000K	860	90



*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BN14.2

Basic

14,2
W/m

4
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>25

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m



100mm



5m

30m

Needs
Profile



120°

24V
DC

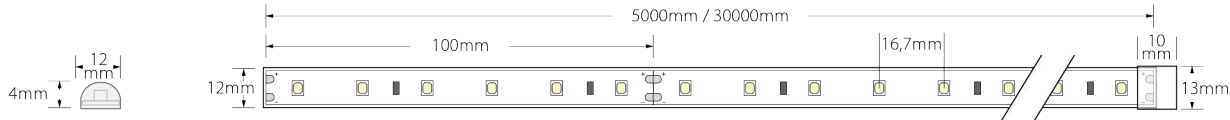
New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN14.2-23*	2300K	1278	90
BN14.2-27	2700K	1287	91
BN14.2-30	3000K	1295	92
BN14.2-40	4000K	1404	99
BN14.2-60*	6000K	1458	103



*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Lynx

Mini LED neón flexible de luz uniforme sin puntos visibles que permite instalaciones curvadas. Disponible en flexión vertical y horizontal. Garantía de 3 años.

Mini LED neon flex with even light without visible points of light, allowing for curved installations. Available in vertical and horizontal flex. 3-year warranty

Mini néon LED flexible de lumière uniforme sans points visibles, permettant des installations courbes. Disponible en version verticale et horizontale. 3 ans de garantie

Producto bajo pedido. / Product on request. / Produit sur demande.

Conector y tapa resinados / Resin connector and end cap / Connecteur et embout en résine

Vivienda privada by Vié Il·luminació
fotografia by Vicenç Prat



LY4.5 V

Lynx
Vertical bend

4,5
W/m

3
Warranty
Years

IP65

IK07

CRI
>80

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3015

144
LED/m

 83,3mm

 CUSTOM

 110°

24V
DC

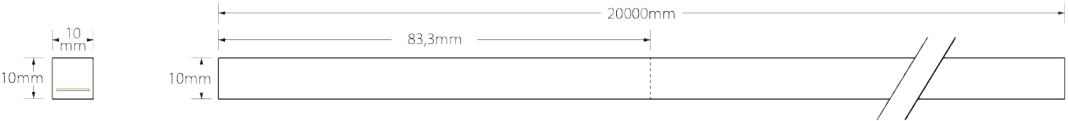
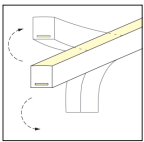
 r min
5cm



Si¹⁴
SILICON
28.065



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LY4.5-22-VS	2200K	185	41
LY4.5-27-VS	2700K	190	42
LY4.5-30-VS	3000K	195	43
LY4.5-40-VS	4000K	200	44
LY4.5-57-VS	5700K	205	45



Accesorios / Accessories / Accessoires



111206121S
Conector IP65 de salida frontal /
Front output IP65 connector /
Connecteur de sortie avant IP65



111206122S
Conector IP65 de salida inferior /
Bottom output IP65 connector /
Connecteur de sortie inférieur IP65



111206123S
Conector IP65 de salida lateral derecha /
Right output IP65 connector /
Connecteur de sortie droit IP65



111206124S
Conector IP65 de salida lateral izquierda /
Left output IP65 connector /
Connecteur de sortie gauche IP65



110206120S
Tapa IP65 / End cap IP65 / Embout d'extrémité IP65

IP65

Conectores IP65 / IP65 Connectors / Connecteurs IP65

Code	
111206121S	Conector IP65 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP65, longueur de câble de 5m
111206122S	Conector IP65 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP65, longueur de câble de 5m
111206123S	Conector IP65 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP65, longueur de câble de 5m
111206124S	Conector IP65 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP65, longueur de câble de 5m
110206120S	Tapa IP65 / End cap IP65 / Embout d'extrémité IP65

LY4.5 H

Lynx
Horizontal bend

4,5
W/m

3
Warranty
Years

IP65

IK07

CRI
>80

3
MacAdam
STEPS

LED SMD
3015

144
LED/m

 83,3mm

 CUSTOM

 112°

24V
DC

 r min
5cm

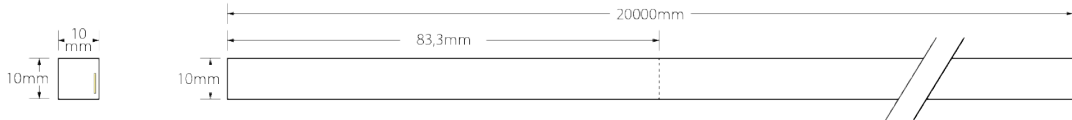
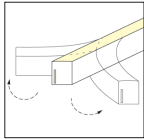
 UV

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LY4.5-22-HS	2200K	180	40
LY4.5-27-HS	2700K	185	41
LY4.5-30-HS	3000K	190	42
LY4.5-40-HS	4000K	195	43
LY4.5-57-HS	5700K	200	44

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires



111201121S
Conector IP65 de salida frontal
/ Front output IP65 connector /
Connecteur de sortie avant IP65



111201122S
Conector IP65 de salida
inferior / Bottom output IP65
connector / Connecteur de
sortie inférieur IP65



111201123S
Conector IP65 de salida lateral
derecha / Right output IP65
connector / Connecteur de
sortie droit IP65



111201124S
Conector IP65 de salida lateral
izquierda / Left output IP65
connector / Connecteur de
sortie gauche IP65



110201120S
Tapa IP65 / IP65 end cap/
Embout d'extrémité IP65

IP65

Conectores IP65 / IP65 Connectors / Connecteurs IP65

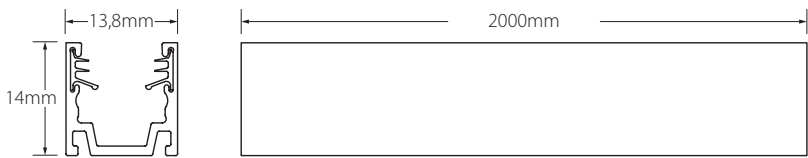
Code	
111201121S	Conector IP65 de salida frontal con cable de 5 m / Front output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP65, longueur de câble de 5m
111201122S	Conector IP65 de salida inferior con cable de 5 m / Bottom output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP65, longueur de câble de 5m
111201123S	Conector IP65 de salida lateral derecha con cable de 5 m / Right output IP65 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP65, longueur de câble de 5m
111201124S	Conector IP65 de salida lateral izquierda con cable de 5 m / Left output IP65 connector with 5 m cable / Connecteur de sortie gauche IP65, longueur de câble de 5m
110201120S	Tapa IP65 / End cap IP65 / Embout d'extrémité IP65

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on accessories and connectors, please download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

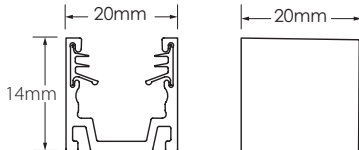
Accesorios Lynx / Lynx Accessories / Accessoires Lynx



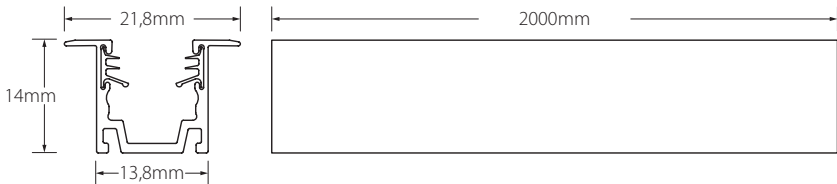
1240102007
2m de perfil de superficie en aluminio /
2m aluminium surface profile /
Profil de surface en aluminium de 2m



1215002007
20m de perfil de superficie en aluminio /
20m aluminium surface profile /
Profil de surface en aluminium de 20m



1240103007
2m de perfil empotrado de aluminio /
2m aluminium recessed profile /
Profil encastré en aluminium de 2m



234001070
Clip de sujeción metálico
basculante / Metal swing clamp /
Clip de fixation pivotant en métal
Incluye tornillos / Screws included
/ Vis incluses



235001070
Soporte de pared en aluminio /
Aluminium wall bracket /
Support mural en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

Code	
1240102007	2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215002007	20mm de corte del perfil 1240102007 / 20mm cut-off for 1240102007 profile / 20mm coupe profilée 1240102007
1240103007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Auriga New

La Auriga es un modelo nuevo de la gama económica de los neón flex, de flexión vertical. Se personaliza en LLURIA, reduciendo así sus tiempos de entrega.

The Auriga is a new model of the economic range of neon flex vertical flex model. It is personalized in LLURIA, thus reducing its delivery times.

L'Auriga est un nouveau modèle de la gamme économique des neons flexibles. Il est personnalisé chez Lluria, réduisant ainsi les délais de livraison.



Vivienda privada by Vié Il·luminació
fotografia by Vicenç Prat

AU14 V

Auriga
Vertical bend

14
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m

33,3mm

10m

CUSTOM

120°

24V
DC

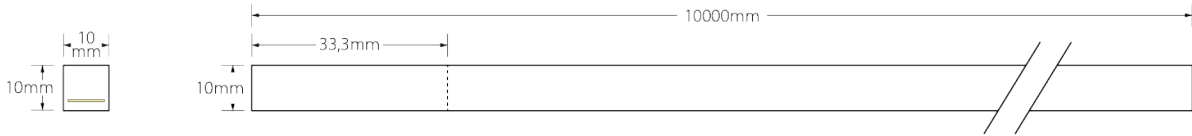
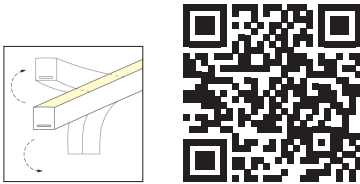
Si¹⁴
SILICON
28.085

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AU14-27-V	2700K	1000	71
AU14-30-V	3000K	1030	74
AU14-40-V	4000K	1060	76
AU14-60-V	6000K*	1060	76

*Para esta y otras temperaturas, consultar disponibilidad / For this and other temperatures, check availability / Pour cette température et d'autres, vérifiez la disponibilité.



Accesorios / Accessories / Accessoires



1210607 20mm de corte del perfil 1240702007 20mm profile cut 1240702007 Profil coupé 20mm 1240702007	1240702007 2m perfil superficie de aluminio 2m aluminum surface profile Profil de surface en aluminium de 2m	111219221 Conector de salida frontal Front output connector Connecteur de sortie avant	111219222 Conector de salida inferior Bottom output connector Connecteur de sortie inférieur	111219223 Conector de salida lateral derecha Right output connector Connecteur de sortie du côté 0	111219224 Conector de salida lateral izquierda Left output connector Connecteur de sortie du côté gauche	110219220 Tapa final End cap Embout final
--	--	--	--	--	--	---

Code	
1210607	20mm de corte del perfil 1240702007 / 20mm profile cut 1240702007 / Profil coupé 20mm 1240702007
1240702007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminum surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
111219221	Conector de salida frontal / Front output connector / Connecteur de sortie avant
111219222	Conector de salida inferior / Bottom output connector / Connecteur de sortie inférieur
111219223	lateral derecha / Right output connector / Connecteur de sortie du côté droit
111219224	Conector de salida lateral izquierda / Left output connector / Connecteur de sortie du côté gauch
110219220	Tapa final / End cap / Embout final

Grus New

La Grus es un modelo nuevo de la gama económica de los neón flex, de flexión vertical. Se personaliza en LLURIA reduciendo así sus tiempos de entrega.

The Grus is a new model in the budget neon flex, vertical flex model. It is personalized in LLURIA thus reducing its delivery times.

Le Grus est un nouveau modèle de la gamme économique des neons flexibles , en vertical. Il est personnalisé chez Lluria, réduisant ainsi les délais de livraison.



Vivienda privada by Vié Il·luminació
fotografia by Vicenç Prat

GR16 V

Grus
Vertical bend

16
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

One
BIN

50mm

20m

CUSTOM

120°

24V
DC

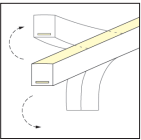
Si¹⁴
SILICON
28.085

New



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
GR16-27-V	2700K	920	58
GR16-30-V	3000K	940	59
GR16-40-V	4000K	960	60
GR16-60-V*	6000K	990	62

*Para esta y otras temperaturas, consultar disponibilidad / For this and other temperatures, check availability / Pour cette température et d'autres, vérifiez la disponibilité.



Accesorios / Accessories / Accessoires



1210507 20mm de corte del perfil 1240602007 20mm profile cut 1240602007 Profil coupé 20mm 1240602007	1240602007 2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m	111218221 Conector de salida frontal Front output connector Connecteur de sortie avant	111218222 Conector de salida inferior Bottom output connector Connecteur de sortie inférieur	111218223 Conector de salida lateral derecha Right output connector Connecteur de sortie du côté droit	111218224 Conector de salida lateral izquierda Left output connector Connecteur de sortie du côté gauche	110218220 Tapa final End cap Embout final
--	---	--	--	--	--	---

Code	
1210507	20mm de corte del perfil 1240602007 / 20mm profile cut 1240602007 / Profil coupé 20mm 1240602007
1240602007	2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
111218221	Conector de salida frontal / Front output connector / Connecteur de sortie avant
111218222	Conector de salida inferior / Bottom output connector / Connecteur de sortie inférieur
111218223	lateral derecha / Right output connector / Connecteur de sortie du côté droit
111218224	Conector de salida lateral izquierda / Left output connector / Connecteur de sortie du côté gauche
110218220	Tapa final / End cap / Embout final

Rea

Micro LED neón flexible de luz uniforme sin puntos visibles que permite instalaciones curvadas. No sumergible. Garantía de 3 años.

Micro LED neon flex with even light without visible points of light, allowing for curved installations. Not submersible, 3-year warranty.

Micro LED néon flex de lumière uniforme sans points visibles, permettant des installations courbes. Non submersible, garantie 3 ans.

SIA Training Center by Panaled



RE9.6

Rea
Horizontal bend

9,6
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

140
LED/m

50mm

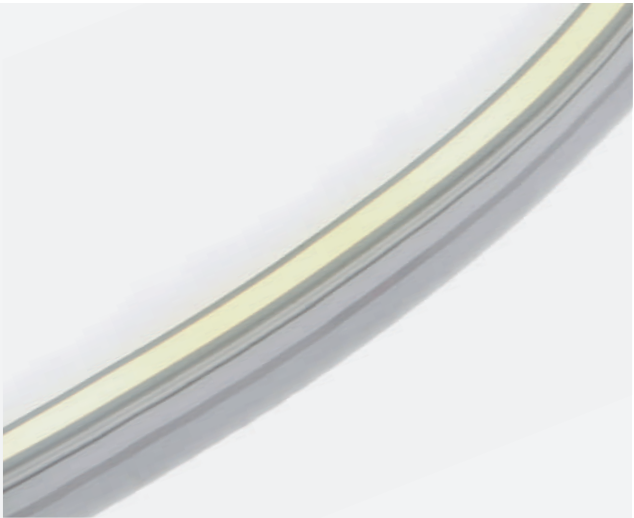
30m

CUSTOM

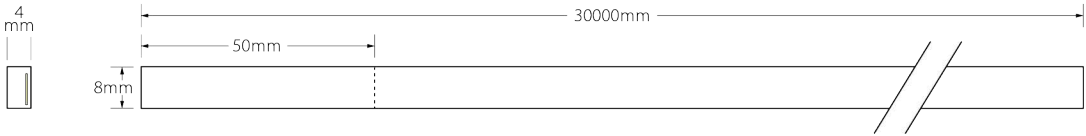
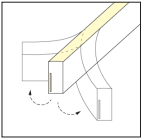
120°

r min
2,5cm

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
RE9.6-27	2700K	257	26
RE9.6-30	3000K	259	27
RE9.6-30	4000K	268	28



Accesorios / Accessories / Accessoires



1210307
Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket /
Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included /Vis incluses



111203121
Conector IP65 con salida frontal de cable /
IP65 connector with front cable outlet /
Connecteur IP65 avec sortie de câble frontale



111203120
Tapa IP65 /
IP65 end cap /
Embout d'extrémité IP65

Code	
1210307	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
12203*	Kit (incluye 20 clips, 5 tapas y 5 tapas con salida frontal) / Kit (includes 20 brackets, 5 end caps and 5 front output caps) / Kit (comprend 20 supports, 5 embouts d'extrémité et 5 embouts de sortie avant)
111203121	Conector IP65 con salida frontal de cable / IP65 connector with front cable outlet / Connecteur IP65 avec sortie de câble frontale
111203120	Tapa IP65 / IP65 end cap / Embout d'extrémité IP65

*Cada rollo de 30m de tira de LED incluye 6 kits de fijación / *Each 30m roll of LED strip includes 6 fixing kits / *Chaque 5m de ruban LED inclée un kit de fixation

Elara

Neón LED flexible de luz uniforme sin puntos visibles que permite instalaciones curvadas. Garantía de 3 años.

LED neon flex with even light without visible points of light, allowing for curved installations. 3-year warranty.

Les néons LED flexibles diffusent une lumière uniforme sans points visibles, ce qui permet de réaliser des installations courbes. Garantie de 3 ans.

EL14.4

Elara
Horizontal bend

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

R9
>60

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

140
LED/m

 50mm

 30m

 CUSTOM

 120°

 r min
2,5cm

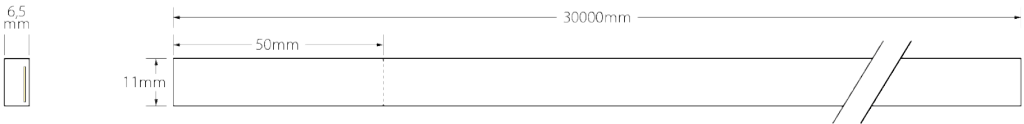
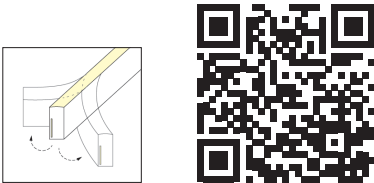
24V
DC

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EL14.4-27	2700K	316	22
EL14.4-30	3000K	346	24
EL14.4-40	4000K	360	25

Consultar disponibilidad / Check availability / Voir les disponibilités



EL14.4

Elara RGB
Horizontal bend

14,4
W/m

3
Warranty
Years

IP65

LED
SMD
2216

112
LED/m

RGB

 62,5mm

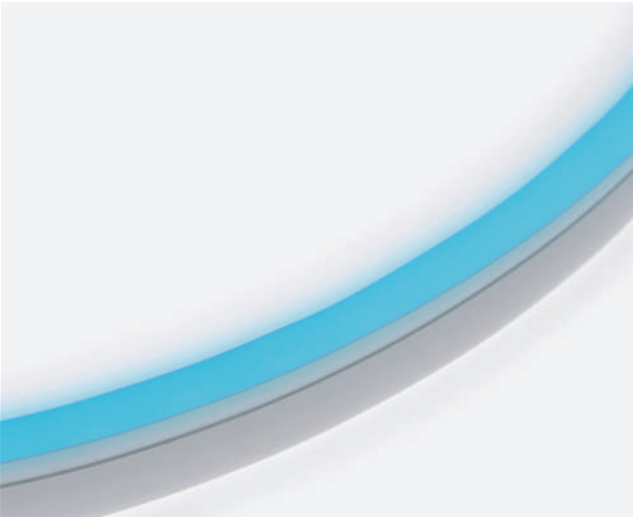
 30m

 3n1

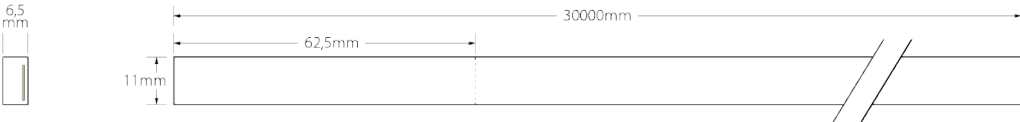
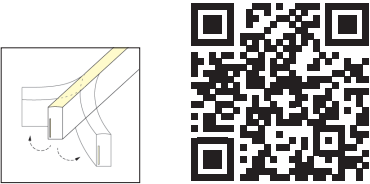
 120°

 r min
2,5cm

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
EL14.4-RGB	Rojo/Red/Rouge	48	-
	Verde/Green/Vert	432	-
	Azul/Blue/Bleu	72	-



Accesorios / Accessories / Accessoires



1210207
Clip de sujeción metálico /
Metal mounting bracket /
Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included /
Vis incluses



111202121
Conector con salida frontal
Front output connector
Connecteur de sortie avant



111202120
Tapa final
End cap
Embout final

Code	Finish
1210207	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
12202*	Kit (incluye 20 clips, 5 tapas y 5 tapas con salida frontal) / Kit (includes 20 brackets, 5 end cap and 5 front output caps) / Kit (comprend 20 clips, 5 embouts et 5 embouts de sortie avant)
111202121	Tapa IP65 con salida frontal / Front output cap IP65 / Couverture IP65 avec sortie frontal
111202120	Tapa final IP65 / End cap IP65 / Embout d'extrémité IP65

*Cada rollo de 30m de tira de LED incluye 6 kits de fijación / *Each 30m roll of LED strip includes 6 fixing kits / *Chaque 5m de ruban LED inclee un kit de fixation

Crono

Modelo de tira de LED flexible con iluminación 360° que permite moldearla para crear formas y figuras dando lugar a todo tipo de iluminación creativa. Máximo 5 metros.

Flexible LED strip with 360° lighting that can be bent and mounted to create shapes and figures giving rise to all sorts of creative lighting. Maximum 5m.

Ruban LED flexible avec éclairage à 360° qui peut être plié et monté pour créer des formes et des figures qui permettent toutes sortes d'éclairages créatifs. Longueur maximale de 5m.

Restaurante Belbo Dos Besos by Vié Il·luminació



CR11

Crono

11
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>90

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
0603

360
LED/m

 33,3mm

 5m

 CUSTOM

 UV

 360°

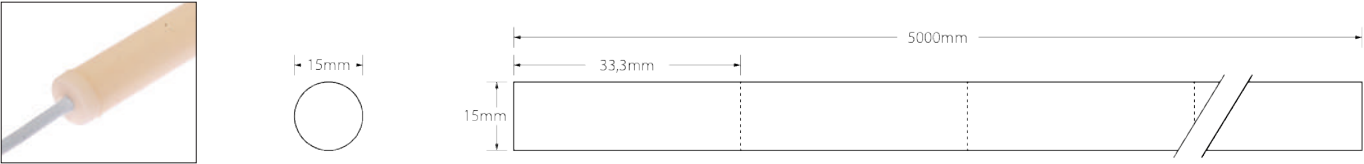
24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CR11-27	2700K	680	62
CR11-30	3000K	705	64
CR11-40	4000K	720	66
CR11-60	6000K	750	68

Este producto no permite una instalación vertical.
This product does not allow a vertical installation.
Ce produit ne permet pas une installation verticale.

*Mas colores y temperaturas bajo pedido
*More colors and temperatures on request
*Autres couleurs et températures sur demande



Accesorios / Accessories / Accessoires



1210450
Clip de sujeción / Mounting clip / Clip de montage
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



1220450
Pieza de unión / Joining piece / Pièce d'union



23001071*
2m
Cable tensor con regulador de altura / Tensioning cable with height regulator / Câble tendeur avec régulateur de hauteur

Code	Finish
1210450	Clip de sujeción / Mounting clip / Clip de montage / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
1220450	Pieza de unión / Joining piece / Pièce d'union
23001071*	Cable tensor con regulador de altura / Tensioning cable with height regulator / Tenseur de câble réglable sur la hauteur

*Accesorio para instalación suspendida
*Accessory for suspended installation
*Accessoire pour l'installation suspendue

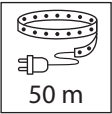
Centaurus

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior y exterior. 50 metros alimentados desde un solo extremo sin caída de intensidad lumínica. No necesita disipación. Funciona a 230 V. Disponible en bobinas de 50 metros. Garantía de 3 años.

Flexible linear LED lighting system for indoor and outdoor use. 50 metres powered from a single end without drop in luminous intensity. Doesn't need dissipation. Works at 230 V. Available in 50-metre reel. 3-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur et l'extérieur. 50 mètres alimentés à partir d'une seule extrémité sans perte d'intensité lumineuse. Fonctionne à 230V. Ne nécessite pas de dissipation. Disponible en bobine de 50 mètres. 3 ans de garantie.

Certificado de laboratorio europeo / European Laboratory Certificate / Certificat de laboratoire européen



CE14

Centaurus

14
W/m

3
Warranty
Years

IP65

CRI
>80

R9
>10

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3056

72
LED/m

 167mm

 50m

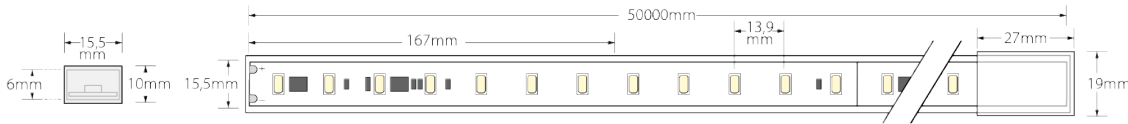
 120°

230V
AC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CE14-30-230	3000K	1400	100
CE14-40-230	4000K	1500	107

*Para otros colores, consúltenos. / *Please enquire for other colours. / *Autres couleurs à consulter.



Accesorios / Accessories / Accessoires



111005120
Conector IP65 de salida frontal con cable de 0,5m.
Silicona / Front output IP65 connector with 0.5m cable.
Silicone / Connecteur de sortie avant IP65, longueur de câble 0,5m. Silicone



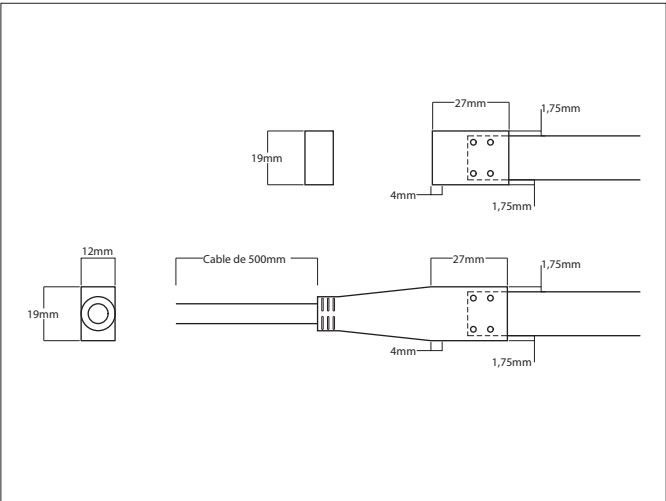
110005120
Tapa IP65. Silicona / IP65 end cap.
Silicone / Embout d'extrémité IP65. Silicone



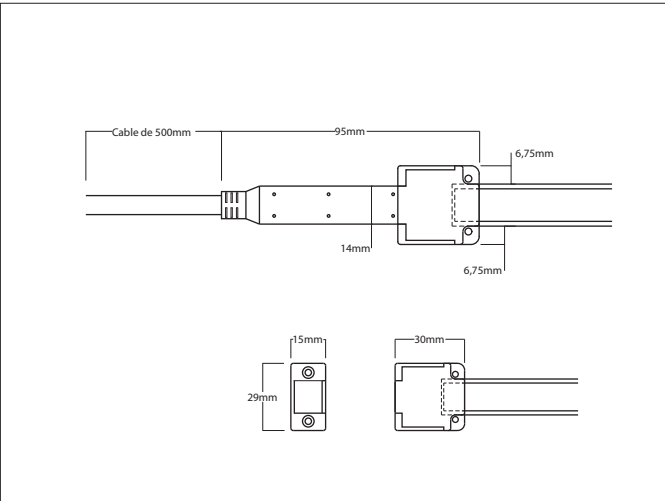
1210101
Clip de sujeción de policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	
111005120	Conector IP65 de salida frontal con cable de 0,5m. Silicona / Front output IP65 connector with 0.5m cable. Silicone / Connecteur de sortie avant IP65, longueur de câble 0,5m. Silicone
110005120	Tapa IP65. Silicona / IP65 end cap. Silicone / Embout d'extrémité IP65. Silicone
1210101	Clip de sujeción de policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

CONECTORES EN ROLLOS DE 50m / CONNECTORS IN 50m ROLLS / CONNECTEURS EN ROULEAUX DE 50m



CONECTORES EN TRAMOS A MEDIDA / CONNECTORS IN CUSTOM SECTIONS / CONNECTEURS DANS LES SECTIONS PERSONNALISÉES



Siliconled

Silicona bicomponente para el tratamien-
to de nuestras tiras de LED, manteniendo
su misma calidad e intensidad lumínica,
montadas sobre nuestros perfiles.

Con el Siliconled conseguimos una bue-
na resistencia a la temperatura y un ex-
celente rendimiento a prueba de agua y
humedad.

Two-component silicone for the treat-
ment of our LED strips, maintaining the
same quality and luminous intensity,
mounted on our profiles.

The Siliconled achieves good temperatu-
re resistance and excellent waterproof
and moisture proof performance.

Silicone à deux composants pour le traite-
ment de nos rubans LED, en maintenant
la même qualité et intensité lumineuse,
montées sur nos profils.

Avec le Siliconled, nous obtenons une
bonne résistance à la température et
d'excellentes performances en matière
d'étanchéité et de résistance à l'humidité.

***Producto bajo pedido. / *Product on request / *Produit sur demande**



Tira de LED
LED Strip
Bande LED

+

Perfil, compatible con cualquier perfil
recipiente.
(Excepto ST0, ST3 y ST51)

Profile, compatible with any container
profile.
(Excluding ST0, ST3 and ST51)

Profil, compatible avec tous les profils
en conteneurs.
(À l'exception des ST0, ST3 et ST51)

+

Silicona
Silicone
Silicone



Hotel Pompaelo by Aelvasa

Linear Lighting

Waterproof IP67

Sistema de iluminación lineal LED para uso interior o exterior. Con recubrimiento de silicona especial de transmisión térmica que cubre todo el circuito impreso y sus componentes. Capaz de soportar cambios de temperatura y lluvia. Con una amplia gama de potencias, temperaturas y colores. Garantía de 8 años.

Linear LED lighting system for indoor or outdoor use. With special silicone, thermal transfer coating covering the entire printed circuit and its components. Able to withstand temperature changes and rainfall. With a wide range of wattages, temperatures and colours. 8-year warranty.

Système d'éclairage linéaire à LED pour l'intérieur ou l'extérieur. Avec silicone spéciale, revêtement par transfert thermique recouvrant l'ensemble du circuit imprimé et de ses composants. Capable de résister aux changements de température et à la pluie. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs. Garantie de 8 ans.

Energy IP67	p. 192
Anser Estanca	p. 194
Luxel	p. 196

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >XX	RG >XX	CRI XX	R9 >XX	X MacAdam STEPS	LED SMD XX	XX LED/m	 xxmm	PITCH	 xxm	 One BIN	 X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
ENERGY IP67	EE20-27	192	20	67	2700K	3520	-	-	-	176	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-30	192	20	67	3000K	3560	-	-	-	178	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-40	192	20	67	4000K	3600	-	-	-	180	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-60	192	20	67	6000K	3640	-	-	-	182	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-27	193	37	67	2700K	6549	-	-	-	177	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-30	193	37	67	3000K	6623	-	-	-	179	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-40	193	37	67	4000K	6697	-	-	-	181	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
ANSER IP67	EE37-60	193	37	67	6000K	6808	-	-	-	184	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	AE11-27	195	11	67	2700K	800	-	-	-	73	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AE11-30	195	11	67	3000K	841	-	-	-	78	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AE11-40	195	11	67	4000K	941	-	-	-	86	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AE15-27	195	15	67	2700K	1215	-	-	-	81	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AE15-30	195	15	67	3000K	1245	-	-	-	83	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
LUXEL	AE15-40	195	15	67	4000K	1260	-	-	-	84	-	-	>90	-	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	LX4.8-23	196	4,8	67	2300K	395	-	-	-	82	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-27	196	4,8	67	2700K	405	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-30	196	4,8	67	3000K	410	-	-	-	85	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-40	196	4,8	67	4000K	425	-	-	-	89	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-60	196	4,8	67	6000K	455	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-AB	196	4,8	67	Amber	100	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-AZ	196	4,8	67	Blue	100	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-RJ	196	4,8	67	Red	220	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-UV	196	4,8	67	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-VD	196	4,8	67	Green	450	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX9.6-23	197	9,6	67	2300K	780	-	-	-	81	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-27	197	9,6	67	2700K	785	-	-	-	82	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-30	197	9,6	67	3000K	810	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-40	197	9,6	67	4000K	845	-	-	-	88	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-60	197	9,6	67	6000K	910	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-23	197	14,2	67	2300K	1350	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-27	197	14,2	67	2700K	1430	-	-	-	101	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-30	197	14,2	67	3000K	1440	-	-	-	102	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-40	197	14,2	67	4000K	1560	-	-	-	110	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-60	197	14,2	67	6000K	1620	-	-	-	114	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-23	198	19,2	67	2300K	1560	-	-	-	81	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-27	198	19,2	67	2700K	1610	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-30	198	19,2	67	3000K	1625	-	-	-	85	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-40	198	19,2	67	4000K	1680	-	-	-	87	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-60	198	19,2	67	6000K	1820	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-27	198	28,8	67	2700K	2855	-	-	-	99	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-30	198	28,8	67	3000K	2865	-	-	-	100	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-40	198	28,8	67	4000K	3115	-	-	-	108	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-60	198	28,8	67	6000K	3240	-	-	-	113	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-27	199	33	67	2700K	2923	-	-	-	89	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-30	199	33	67	3000K	3069	-	-	-	93	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-40	199	33	67	4000K	3259	-	-	-	99	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-60	199	33	67	6000K	3461	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-27	199	38	67	2700K	4262	-	-	-	112	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-30	199	38	67	3000K	4370	-	-	-	115	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-40	199	38	67	4000K	4660	-	-	-	123	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-60	199	38	67	6000K	4965	-	-	-	131	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX7.2-RGB	200	7,2	67	RGB	-	51	127	34	-	-	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX13.9-RGB	200	13,9	67	RGB	-	86	372	80	-	-	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX14.4-RGB	201	14,4	67	RGB	-	111	281	60	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX19.2-RGB-27	201	19,2	67	RGB + 2700K	264	102	281	51	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC

Energy IP67

Sistema de alta intensidad lumínica y excelente uniformidad. Se trata del sistema más eficiente. Con rendimiento de más de 175 lm/w. Garantía de 8 años.

Featuring high luminous intensity and excellent uniformity, this is the most efficient system. With an output of more than 175 lm/W. 8-year warranty.

Haute intensité lumineuse et excellente uniformité. C'est le système le plus efficace. Avec un rendement de plus de 175 lm/W. Garantie de 8 ans.

EE20

Energy IP67

20 W/m	8 Warranty Years	IP67	CRI >80	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	126 LED/m	>175 lm/W		 55,5mm	 5m	 Needs Profile	 120°	24V DC
-----------	------------------------	------	------------	-----------	-----------------------	--------------------	--------------	--------------	--	--	--	--	--	-----------



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EE20-27	2700K	3520	176
EE20-30	3000K	3560	178
EE20-40	4000K	3600	180
EE20-60*	6000K	3640	182



Consultar disponibilidad / Check availability /
Vérifiez la disponibilité



EE37

Energy IP67

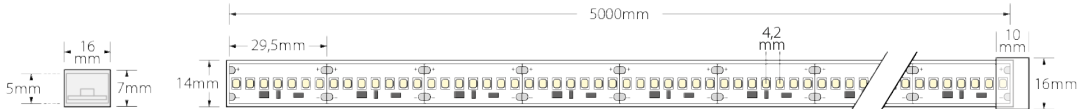
37 W/m	8 Warranty Years	IP67	CRI >80	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	238 LED/m	>175 lm/W		 29,5mm	 5m	 Needs Profile	 120°	24V DC
-----------	------------------------	------	------------	-----------	-----------------------	--------------------	--------------	--------------	---	--	--	--	--	-----------



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EE37-27	2700K	6549	177
EE37-30	3000K	6623	179
EE37-40	4000K	6697	181
EE20-60*	6000K	6808	184



Consultar disponibilidad / Check availability /
Vérifiez la disponibilité



Pasarela, Barrio la Paz Puente Sestao -
Vizcaya by Aelvasa

Anser Estanca

Nuevo modelo basado en la tecnología COB IP67 que elimina los puntos visibles y amplía el ángulo de apertura de luz. Garantía de 5 años.

New model based on IP67 COB technology that eliminates visible points of light and widens the light opening angle. 5-year warranty.

Nouveau modèle reposant sur la technologie COB IP67 qui élimine les taches visibles et élargit l'angle d'ouverture de la lumière. Garantie de 5 ans.



UK House - LONDON by Lichtvision

AE11

Anser Estanca

11
W/m

5
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

3
MacAdam
STEPS

512
LED/m

 100mm

 5m

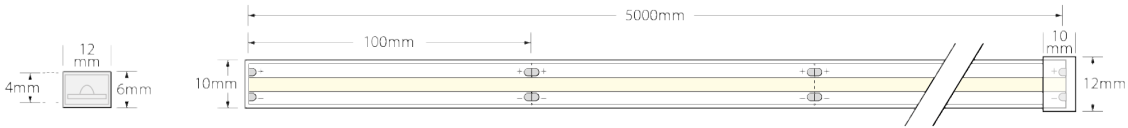
 Needs
Profile

 180°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AE11-27	2700K	800	73
AE11-30	3000K	841	78
AE11-40	4000K	941	86



AE15

Anser Estanca

15
W/m

5
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

3
MacAdam
STEPS

480
LED/m

 100mm

 5m

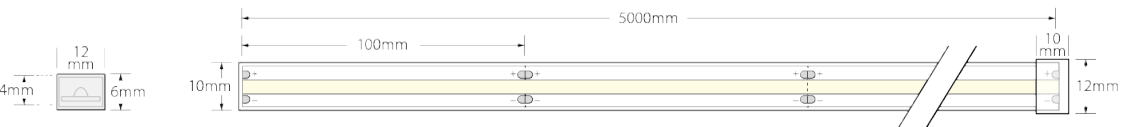
 Needs
Profile

 180°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AE15-27	2700K	1215	81
AE15-30	3000K	1245	83
AE15-40	4000K	1260	84



Luxel

Sistema de iluminación lineal LED flexible con gran variedad de potencias y colores, ideal para adaptarse a las necesidades de instalaciones de exterior e interior. Garantía de 8 años.

Flexible linear LED lighting system with a wide variety of wattages and colours, ideal to adapt to the needs of outdoor and indoor installations. 8-year warranty

Système d'éclairage linéaire LED flexible avec une grande variété de puissances et de couleurs, idéal pour s'adapter aux besoins des installations extérieures et intérieures. Garantie de 8 ans.

LX4.8

Luxel

4,8
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m









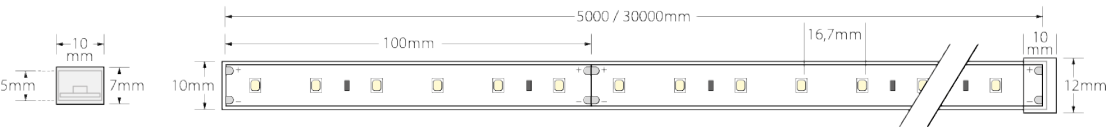


24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX4.8-23	2300K	395	82
LX4.8-27	2700K	405	84
LX4.8-30	3000K	410	85
LX4.8-40	4000K	425	89
LX4.8-60	6000K	455	95
LX4.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	100	-
LX4.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	100	-
LX4.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	220	-
LX4.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
LX4.8-VD*	Verde/Green/Vert	450	-

Consultar disponibilidad / Check availability /
Vérifiez la disponibilité



LX9.6

Luxel

9,6
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m









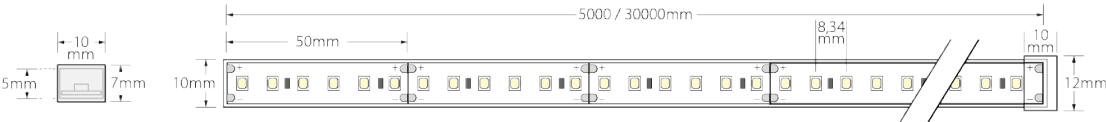




24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX9.6-23	2300K	780	81
LX9.6-27	2700K	785	82
LX9.6-30	3000K	810	84
LX9.6-40	4000K	845	88
LX9.6-60	6000K	910	95



LX14.2

Luxel

14,2
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

60
LED/m









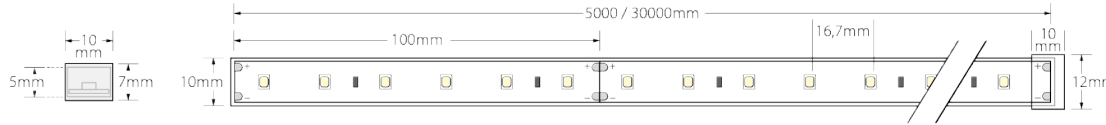




24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX14.2-23	2300K	1350	95
LX14.2-27	2700K	1430	101
LX14.2-30	3000K	1440	102
LX14.2-40	4000K	1560	110
LX14.2-60	6000K	1620	114



LX19.2

Luxel

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

 One
BIN

 25mm

 5m

 30m

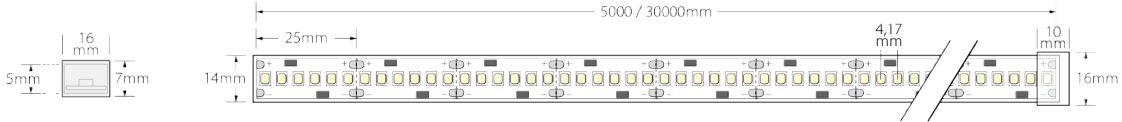
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX19.2-23	2300K	1560	81
LX19.2-27	2700K	1610	84
LX19.2-30	3000K	1625	85
LX19.2-40	4000K	1680	87
LX19.2-60	6000K	1820	95



LX28.8

Luxel

28,8
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

120
LED/m

 One
BIN

 50mm

 5m

 30m

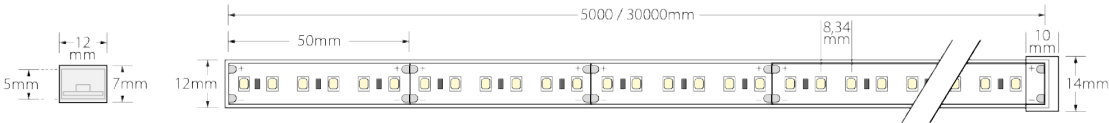
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX28.8-27	2700K	2855	99
LX28.8-30	3000K	2865	100
LX28.8-40	4000K	3115	108
LX28.8-60	6000K	3240	113



LX33

Luxel

33
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

180
LED/m

 One
BIN

 33,3mm

 5m

 30m

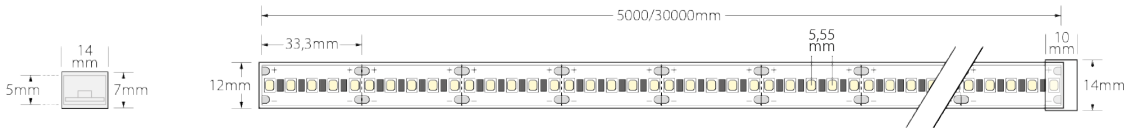
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX33-27	2700K	2923	89
LX33-30	3000K	3069	93
LX33-40	4000K	3259	99
LX33-60	6000K	3461	105



LX38

Luxel

38
W/m

8
Warranty
Years

IP67

CRI
>90

R9
>25

3
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

240
LED/m

 One
BIN

 25mm

 5m

 30m

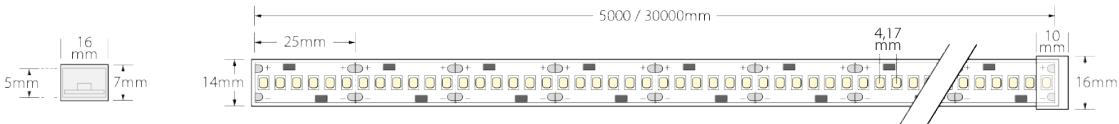
 Needs
Profile

 120°

24V
DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX38-27	2700K	4262	112
LX38-30	3000K	4370	115
LX38-40	4000K	4660	123
LX38-60	6000K	4965	131



LX7.2

Luxel RGB

7,2
W/m

8
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

30
LED/m

RGB

167mm

5m

30m

3n1

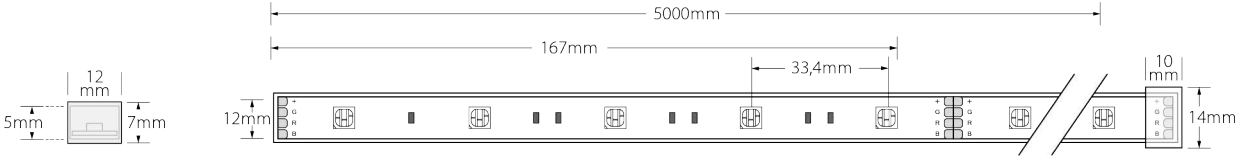
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX7.2-RGB	 Rojo/Red/Rouge	51	-
	 Verde/Green/Vert	127	-
	 Azul/Blue/Bleu	34	-



LX13.9

Luxel RGB

13,9
W/m

8
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
3535

120
LED/m

RGB

50mm

5m

30m

3n1

Needs
Profile

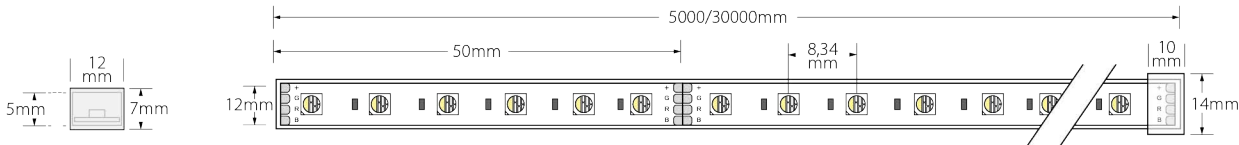
120°

24V
DC

New



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX13.9-RGB	 Rojo/Red/Rouge	86	-
	 Verde/Green/Vert	372	-
	 Azul/Blue/Bleu	80	-



LX14.4

Luxel RGB

14,4
W/m

8
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

100mm

5m

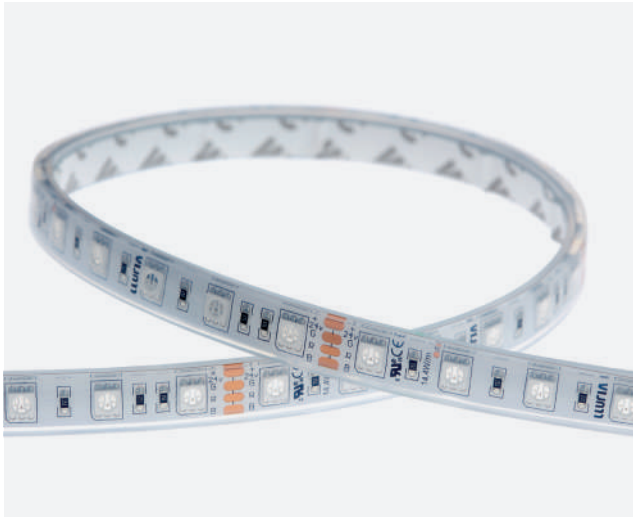
30m

3n1

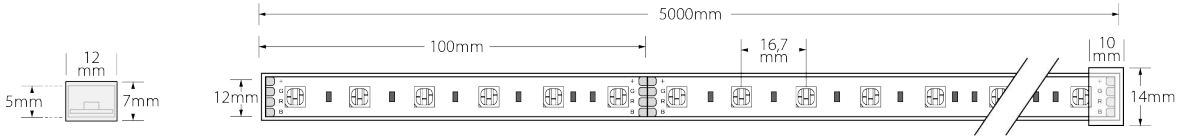
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX14.4-RGB	 Rojo/Red/Rouge	111	-
	 Verde/Green/Vert	281	-
	 Azul/Blue/Bleu	60	-



LX19.2

Luxel RGBW

19,2
W/m

8
Warranty
Years

IP67

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

100mm

5m

30m

4n1

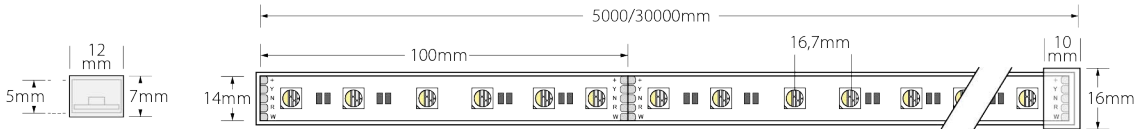
Needs
Profile

120°

24V
DC



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX19.2-RGB-27	 Rojo/Red/Rouge	102	-
	 Verde/Green/Vert	281	-
	 Azul/Blue/Bleu	51	-
	2700K	264	-



Linear Lighting

Underwater IP68

Sistema de iluminación lineal LED para uso interior o exterior.
Es sumergible e IK08.

Linear LED lighting system for indoor or outdoor use.
Suitable for underwater use and IK08.

Système d'éclairage linéaire à LED pour l'intérieur ou l'extérieur.
Convient pour une utilisation sous l'eau et IK08.

Wolf IP68	p. 206
Cougar	p. 220

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	Im/m	Im R	Im G	Im B	Im/W	RF >xx	RG >xx	CRI xx	R9 >xx	 MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	 xxmm	PITCH	 xxm	 One BIN	 X Warranty Years	 Needs Profile	xxV DC
WOLF	WL6-22S	206	6	68	2200K	186	-	-	-	31	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL6-27S	206	6	68	2700K	192	-	-	-	32	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL6-30S	206	6	68	3000K	200	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL6-40S	206	6	68	4000K	210	-	-	-	35	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL6-57S	206	6	68	5700K	220	-	-	-	37	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-22S	208	12	68	2200K	460	-	-	-	38	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-27S	208	12	68	2700K	470	-	-	-	39	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-30S	208	12	68	3000K	480	-	-	-	40	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-40S	208	12	68	4000K	490	-	-	-	41	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-57S	208	12	68	5700K	520	-	-	-	43	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-RGBS	210	12	68	RGB	-	40	100	15	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-22-57S	212	12	68	2200K + 5700K	110 + 110	-	-	-	18 + 18	-	-	>80	-	3	3015	144	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
COUGAR	WL15-RGB-27S	214	15	68	RGB + 2700K	100	40	100	15	-	-	-	80	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL15-RGB-40S	214	15	68	RGB + 4000K	100	40	100	15	-	-	-	80	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	3	-	24DC
	WL12-18-30S	217	12	68	1800K 3000K	400	-	-	-	34	-	-	>80	-	-	3015	144	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-22-VS	220	12	68	2200K	400	-	-	-	33	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-27-VS	220	12	68	2700K	410	-	-	-	34	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-30-VS	220	12	68	3000K	420	-	-	-	35	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-40-VS	220	12	68	4000K	460	-	-	-	38	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-57-VS	220	12	68	5700K	480	-	-	-	40	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-22-HS	222	12	68	2200K	390	-	-	-	32	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-27-HS	222	12	68	2700K	400	-	-	-	33	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-30-HS	222	12	68	3000K	410	-	-	-	34	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-40-HS	222	12	68	4000K	450	-	-	-	37	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-57-HS	222	12	68	5700K	470	-	-	-	39	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-RGB-VS	224	12	68	RGB	-	80	190	30	-	-	-	-	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-RGB-HS	226	12	68	RGB	-	75	180	25	-	-	-	-	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO15-RGB-27-VS	228	15	68	RGB + 2700K	190	80	190	30	-	-	-	80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO15-RGB-40-VS	228	15	68	RGB + 4000K	190	80	190	30	-	-	-	80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-22-57-VS	230	12	68	2200K + 5700K	180 + 180	-	-	-	15 + 15	-	-	80	-	5	3015	144	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-22-57-HS	232	12	68	2200K + 5700K	180 + 180	-	-	-	15 + 15	-	-	80	-	5	3015	144	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-22-3LS	234	12	68	2200K	740	-	-	-	62	-	-	80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-27-3LS	234	12	68	2700K	750	-	-	-	63	-	-	80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-30-3LS	234	12	68	3000K	790	-	-	-	66	-	-	80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-40-3LS	234	12	68	4000K	800	-	-	-	67	-	-	80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-57-3LS	234	12	68	5700K	820	-	-	-	68	-	-	80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-RGB-3LS	236	12	68	RGB	-	90	240	40	-	-	-	80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO15-RGB-27-3LS	238	15	68	RGB + 2700K	300	110	380	70	-	-	-	80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO15-RGB-40-3LS	238	15	68	RGB + 4000K	300	110	380	70	-	-	-	80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-18-30-VS	240	12	68	1800K 3000K	600	-	-	-	50	-	-	80	-	-	3015	196	71,4	-	Custom	-	3	-	24DC
	CO12-18-30-HS	241	12	68	1800K 3000K	500	-	-	-	42	-	-	80	-	-	3015	196	71,4	-	Custom	-	3	-	24DC

Wolf IP68

Wolf IP68 permite una instalación sumergible hasta 2 metros de profundidad. Garantía de 3 años. Además, dispone de perfiles de superficie, empotrables y moldeables, así como nuevos accesorios de fijación.

Conector y tapa resinados
Resin connector and end cap
Connecteur et embout en résine

Wolf IP68 can be installed in water up to 2m deep. 3-year warranty. In addition, surface, recessed and mouldable profiles are available, as well as new fixing accessories.

Wolf IP68 permet une installation sous l'eau jusqu'à 2m de profondeur. Garantie de 3 ans. Disponibilité de profils de surface, encastrés et flexible. Nouveaux accessoires de fixation.

Producto bajo pedido / Product on request / Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation



WL6

Wolf
Horizontal bend

6
W/m

3
Warranty
Years

IP68

IK08

3
MacAdam
STEPS

CRI
>80

LED
SMD
2835

72
LED/m

 83,3mm

 CUSTOM

 113°

 r min
6cm

24V
DC







2 m
max.

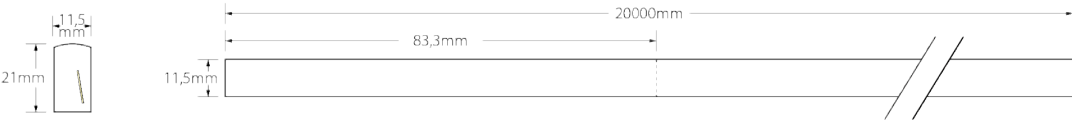
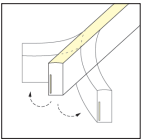
 +65
-40
°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
WL6-22S	2200K	186	31
WL6-27S	2700K	192	32
WL6-30S	3000K	200	33
WL6-40S	4000K	210	35
WL6-57S	5700K	220	37

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68

Conectores IP68
IP68 connectors
Connecteurs IP68



111208321S

Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111208322S

Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111208323S

Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111208324S

Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110208320S

Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code

111208321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111208322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111208323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111208324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110208320S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Hotel Don Angel by Novelec



WL12

Wolf
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

3n1

3
MacAdam
STEPS

CRI
>80

LED
SMD
2835

72
LED/m

83,3mm

CUSTOM

115°

r min
6cm

24V
DC







2 m
max.

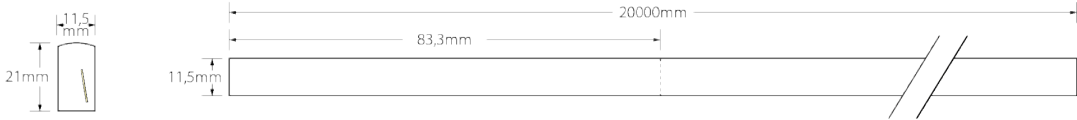
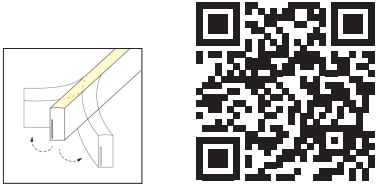
 +45°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
WL12-22S	2200K	460	38
WL12-27S	2700K	470	39
WL12-30S	3000K	480	40
WL12-40S	4000K	490	41
WL12-57S	5700K	520	43

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Apartamentos Sal Rossa by Aixut Interiorisme



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111207221S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111207222S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111207223S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111207224S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110207220S**
Tapa IP67
IP38 end cap IP67
Embout d'extrémité IP67

Code	
111207221S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111207222S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111207223S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111207224S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110207220S	Tapa IP67 / IP38 end cap IP67 / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111207321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111207322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111207323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111207324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110207320S**
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111207321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207320S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP68

WL12 RGB

Wolf RGB
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
5050

60
LED/m

RGB

100mm

CUSTOM

3n1

113°

r min
6cm

24V
DC



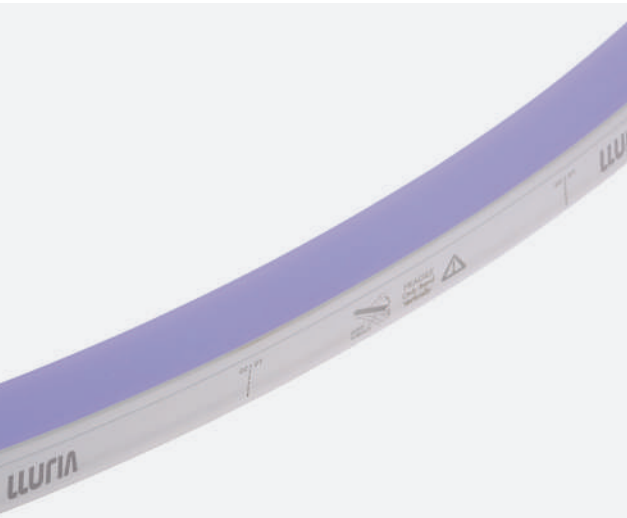




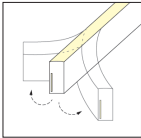


+45°C
-20°C

Si¹⁴
SIUCON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
WL12-RGBS	 Rojo/Red/Rouge	40	-
	 Verde/Green/Vert	100	-
	 Azul/Blue/Bleu	15	-



Apartamentos Sal Rossa by Aixut Interiorisme



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111207241S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111207242S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111207243S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111207244S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110207240S**
Tapa IP67
IP38 end cap IP67
Embout d'extrémité IP67

Code	
111207241S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111207242S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111207243S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111207244S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110207240S	Tapa IP67 / IP38 end cap IP67 / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP67



- 111207341S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111207342S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111207343S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111207344S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110207340S**
Tapa IP68 /
IP38 end cap IP68 /
Embout d'extrémité IP20

Code	
111207341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207340S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [lluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [lluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [lluria.com](#)

WL12 DW

Wolf Double White
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

3
MacAdam
STEPS

CRI
>80

LED
SMD
3015

144
LED/m

 83,3mm

 CUSTOM

 4n1

 113°

 r min 6cm

24V
DC







2 m
max.

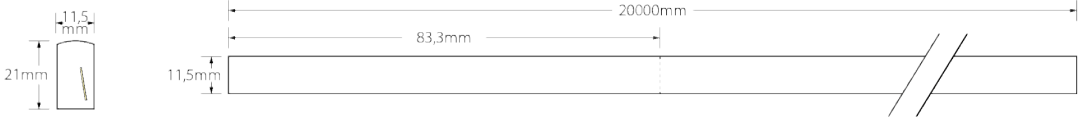
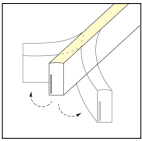
 +45°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code		CCT	Lm/m	Lm/W
WL12-22-57S		2200K +  5700K	110+110	18+18

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Hotel Don Ángel by Novelec



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111207231S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111207232S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111207233S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111207234S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110207230S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111207231S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207232S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207233S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207234S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207230S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111207331S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111207332S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111207333S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111207334S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110207330S**
Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Code	
111207331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207330S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

WL15 RGBW

Wolf RGBW
Horizontal bend

15
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

LED
SMD
5050

60
LED/m

100mm

CUSTOM

113°

r min
6cm

24V
DC

4n1



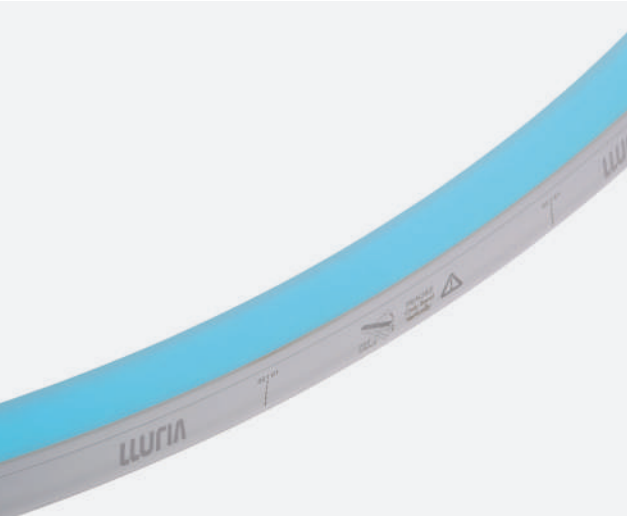




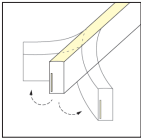
2 m
max.

 +35°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
WL15-RGB-27S	RGB + 2700K	 Rojo/Red/Rouge	40	-
		 Verde/Green/Vert	100	-
		 Azul/Blue/Bleu	15	-
		 2700K	100	-
WL15-RGB-40S	RGB + 4000K	 Rojo/Red/Rouge	40	-
		 Verde/Green/Vert	100	-
		 Azul/Blue/Bleu	15	-
		 4000K	100	-



Hotel Don Ángel by Novelec

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111207251S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111207252S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111207253S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111207254S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110207250S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111207251S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111207252S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111207253S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111207254S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110207250S	Tapa IP67 / IP38 end cap IP67 / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111207351S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111207352S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111207353S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111207354S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110207350S**
Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Code	
111207351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207350S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Illuria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Illuria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Illuria.com](#)



WL12-18-30

Wolf Dim to Warm
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

LED
SMD
3015

144
LED/m

83,3mm

CUSTOM

116°

r min
6cm

24V
DC











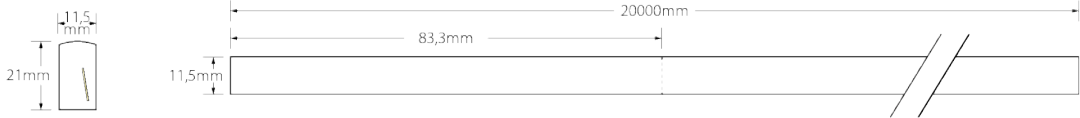
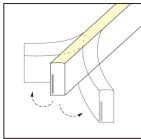




Code	CCT	Lm/m	lm/W
WL12-18-30S	1800K	400	34
	3000K	400	34



Un canal, dos CCT.
One channel, two CCT.
Un canal, deux CCT.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 Conectores IP68 IP68 connectors Connecteurs IP68



- 111209321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111209322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111209323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111209324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110209320S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

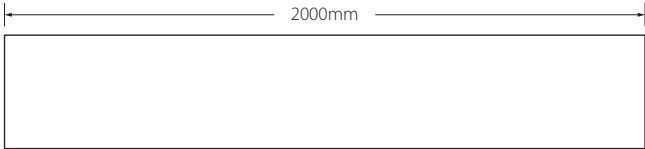
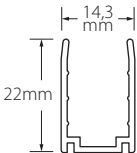
Code	
111209321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111209322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111209323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111209324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110209320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [lluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [lluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [lluria.com](#)

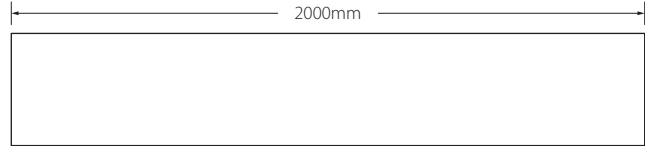
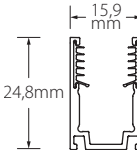
Accesorios Wolf / Wolf accessories / Accessoires Wolf



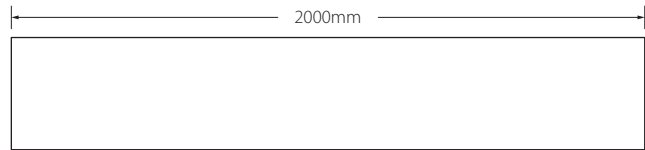
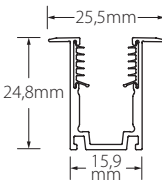
1240201007
2m de perfil de superficie en aluminio, disponible hasta 6m / 2m aluminium surface profile, available up to 6m / Profil de surface en aluminium de 2m Disponible jusqu'à 6m



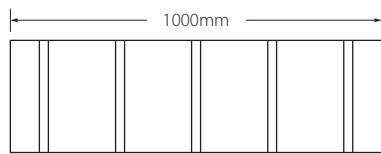
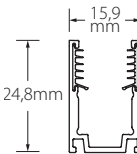
1240202007
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m



1240203007
2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m



1240205007
1m de perfil flexible de superficie en aluminio / 1m aluminium recessed flex profile / Profil flexible encastré en aluminium de 1m



12502070
Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal



234001070
Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal



235001070
Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Code	
1240201007	2m de perfil de superficie en aluminio, disponible hasta 6m / 2m aluminium surface profile, available up to 6m / Profil de surface en aluminium de 2m Disponible jusqu'à 6m
1215101007	50mm de corte del perfil 1240201007 / 50mm cut-off for 1240201007 profile / 50mm coupe profilée 1240201007
1240202007	2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215102007	20mm de corte del perfil 1240202007 / 20mm cut-off for 1240202007 profile / Coupe profilée de 20mm
1240203007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium profile / Profil d'aluminium de 2m
1240205007	1m de perfil flexible de superficie en aluminio / 1m aluminium flexible surface profile / Profil flexible de 1m surface aluminium
12502070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium



Vivienda privada
by Vié Il·luminació

Cougar IP68

Cougar es nuestra gama de tiras de LED de flexión vertical y horizontal con una mayor concentración de LED por metro. Todos los modelos ofrecen un grado de protección contra los impactos IK08. Adaptables para conectores IP67 e IP68. Dispone de perfiles de superficie, empotrables y moldeables, así como de accesorios de fijación.

Cougar is our range of flexible vertical and horizontal flex LED strips with a higher concentration of LEDs per metre. All models offer an IK08 impact protection rating. Suitable for IP67 and IP68 connectors. Surface-mounted, recessed, mouldable profiles and fixing accessories are available.

Cougar est notre gamme de ruban LED flexible verticalement et horizontalement avec une plus grande concentration de LED par mètre. Tous les modèles offrent un indice de protection contre les chocs IK08. Convient aux connecteurs IP67 et IP68. Disponibilité de profils de surface, encastrés et flexible. Nouveaux accessoires de fixation.

Producto bajo pedido / Product on request / Produit sur demande

C012-V

Cougar
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

108
LED/m

 55,6mm

 CUSTOM

 113°

 r min
15cm

24V
DC







2 m
max.

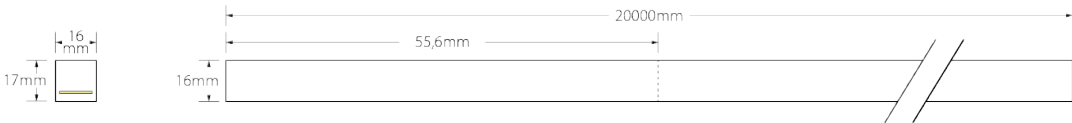
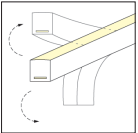
 +45°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-VS	2200K	400	33
C012-27-VS	2700K	410	34
C012-30-VS	3000K	420	35
C012-40-VS	4000K	460	38
C012-57-VS	5700K	480	40

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



111210221S
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m



111210222S
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m



111210223S
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m



111210224S
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m



110210220S
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111210221S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111210222S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111210223S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111210224S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110210220S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



111210321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m



111210322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m



111210323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m



111210324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m



110210320S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

C012-H

Cougar
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
2835

108
LED/m

55,6mm

CUSTOM

116°

r min
15cm

24V
DC









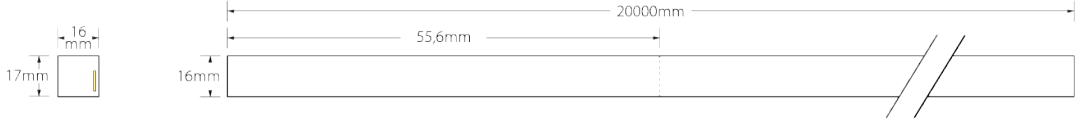
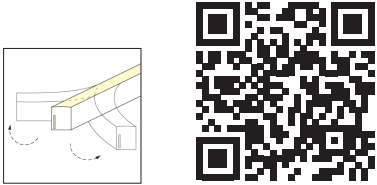






Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-HS	2200K	390	32
C012-27-HS	2700K	400	33
C012-30-HS	3000K	410	34
C012-40-HS	4000K	450	37
C012-57-HS	5700K	470	39

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Restaurante Alarz Bahía Club by Maraba Studio



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111211221S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111211222S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111211223S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111211224S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110211220S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111211221S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111211222S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111211223S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5 m / Right output IP67 connector with 5 m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5 m
111211224S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110211220S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111211321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111211322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111211323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111211324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110211320S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO12 RGB V

Cougar RGB
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
5050

84
LED/m

RGB

83,3mm

CUSTOM

3n1

118°

r min
15cm

24V
DC



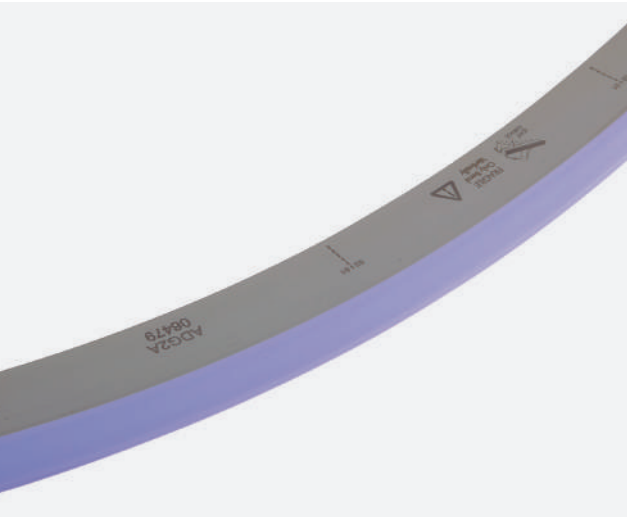




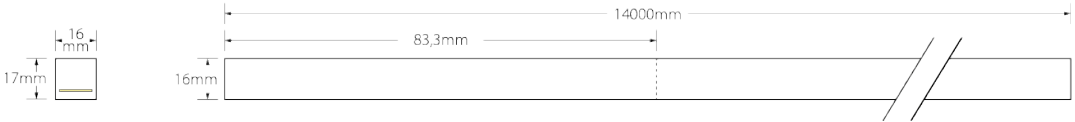
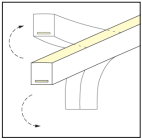
2 m
max.

+45°C
20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
CO12-RGB-VS	 Rojo/Red/Rouge	80	
	 Verde/Green/Vert	190	
	 Azul/Blue/Bleu	30	



Vivienda privada

IP67

Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



111210241S

Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m

111210242S

Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m

111210243S

Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m

111210244S

Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m

110210240S

Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code

111210241S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111210242S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111210243S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111210244S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110210240S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68

Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



111210341S

Conector IP68 de salida frontal con cable de 5 m / Front output IP68 connector with 5 m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5 m

111210342S

Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111210343S

Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111210344S

Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110210340S

Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code

111210341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur 5m
110210340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO12 RGB H

Cougar RGB
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
5050

84
LED/m

RGB

83,3mm

CUSTOM

3n1

113°

r min
15cm

24V
DC



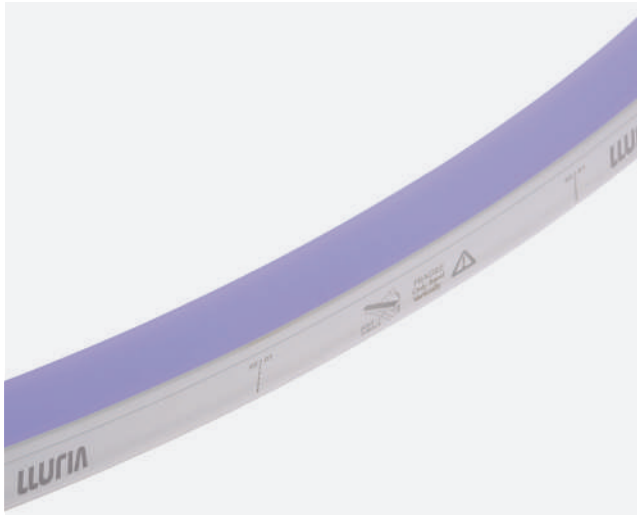




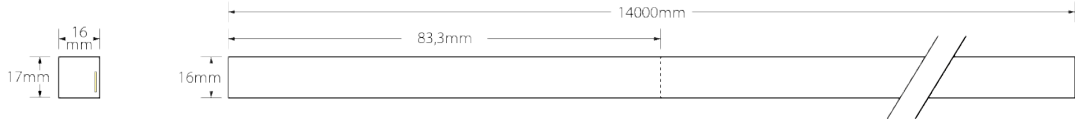
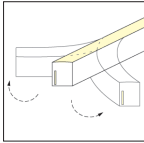
2 m
max.

+45°C
-20°C

Si¹⁴
SIUCON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
CO12-RGB-HS	 Rojo/Red/Rouge	75	
	 Verde/Green/Vert	180	
	 Azul/Blue/Bleu	25	



Hotel Papi

Accesorios / Accessories / Accessoires

IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



111211241S

Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m

111211242S

Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m

111211243S

Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m

111211244S

Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5 cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m

110211240S

Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111211241S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111211242S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111211243S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111211244S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110211240S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



111211341S

Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111211342S

Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111211343S

Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111211344S

Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110211340S

Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO15 RGBW V

Cougar RGBW
Vertical bend

15
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

LED
SMD
5050

84
LED/m

RGB

 83,3mm

 CUSTOM

 4n1

 113°

 r min 15cm

24V
DC



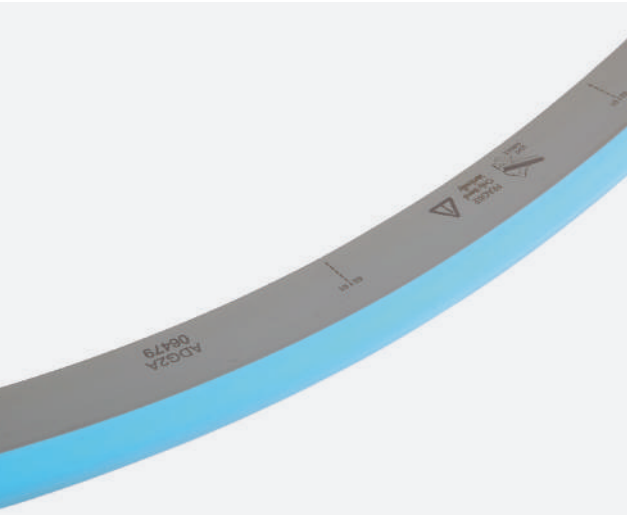




2 m
max.

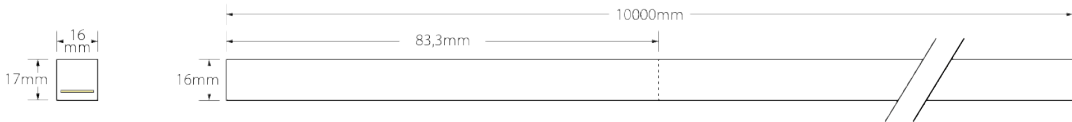
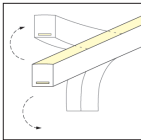
 +35°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
CO15-RGB-27-VS	Rojo/Red/Rouge	80	
	Verde/Green/Vert	190	
	Azul/Blue/Bleu	30	
	2700K	190	
	RGB + 2700K		
CO15-RGB-40-VS	Rojo/Red/Rouge	80	
	Verde/Green/Vert	190	
	Azul/Blue/Bleu	30	
	4000K	190	
	RGB + 4000K		

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Ayuntamiento de Legazpi by Aelvasa



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111210251S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111210252S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111210253S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111210254S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110210250S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111210251S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111210252S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111210253S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111210254S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110210250S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111210351S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111210352S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111210353S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111210354S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110210350S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210350S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO12 DW V

Cougar Double White
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3015

144
LED/m

83,3mm

CUSTOM

116°

r min
15cm

24V
DC









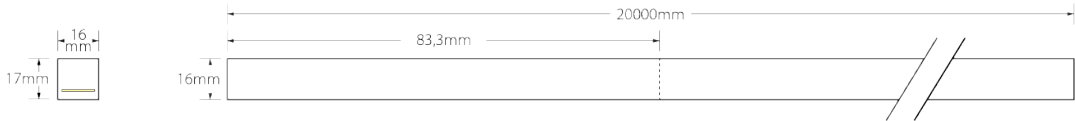
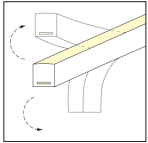






Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-22-57-VS	2200K + 5700K	180 + 180	15 + 15

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Arrecife Gran Hotel y Spa by Maraba Studio



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111210231S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111210232S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111210233S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5 m / Right output IP67 connector with 5 m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5 m
- 111210234S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110210230S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111210231S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111210232S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111210233S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111210234S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210230S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111210331S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111210332S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111210333S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111210334S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110210330S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO12 DW H

Cougar Double White
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

CRI
>80

5
MacAdam
STEPS

LED
SMD
3015

144
LED/m

83,3mm

CUSTOM

110°

r min
15cm

24V
DC









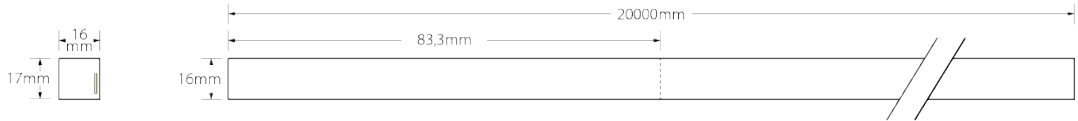
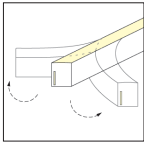






Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-22-57-HS	2200K + 5700K	180 + 180	15 + 15

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111211231S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111211232S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111211233S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111211234S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110211230S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111211231S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111211232S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111211233S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111211234S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110211230S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111211331S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111211332S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111211333S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111211334S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110211330S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

C012 3L

Cougar 3L
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
2835

CRI
>80

5
MacAdam
STEPS

108
LED/m

55,6mm

CUSTOM

255°

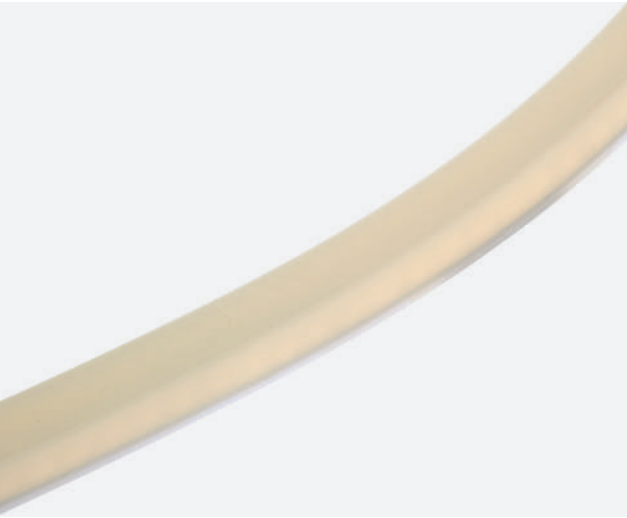
r min
15cm

24V
DC

2 m
max.

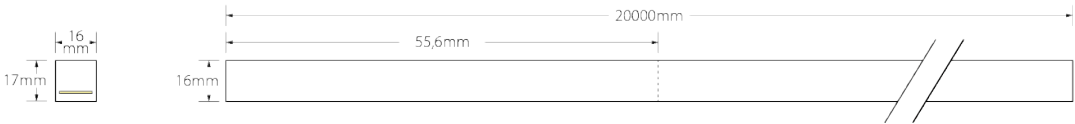
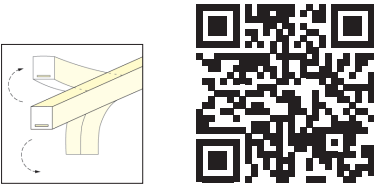
+45°C
-20°C

Si¹⁴
SIUCON
28.085



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-3LS	2200K	740	62
C012-27-3LS	2700K	750	63
C012-30-3LS	3000K	790	66
C012-40-3LS	4000K	800	67
C012-57-3LS	5700K	820	68

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Caves Joan Segura by Alsina Sech



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111212221S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111212222S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111212223S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111212224S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110212220S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111212221S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111212222S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111212223S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111212224S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110212220S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111212321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111212322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111212323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111212324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110212320S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111212321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur 5m
110212320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO12 RGB 3L

Cougar RGB 3L
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
5050

CRI
>80

84
LED/m

RGB

 83,3mm

 CUSTOM

 3n1

 272°

 r min
15cm

24V
DC



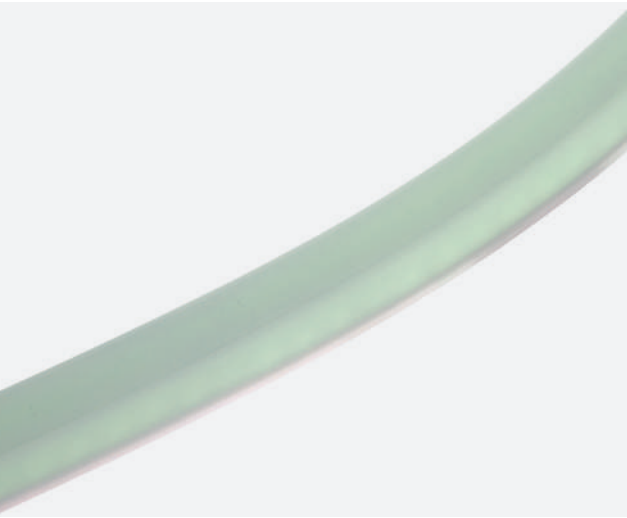




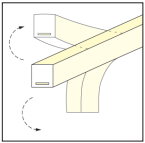
2 m
max.

 +45°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
CO12-RGB-3LS	 Rojo/Red/Rouge	90	
	 Verde/Green/Vert	240	
	 Azul/Blue/Bleu	40	



Vivienda privada by Vié Il·luminació
fotografia by Vicenç Prat



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111212241S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111212242S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111212243S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111212244S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110212240S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111212241S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111212242S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111212243S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111212244S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110212240S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111212341S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111212342S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111212343S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111212344S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110212340S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111212341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110212340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

CO15 RGBW 3L

Cougar RGBW 3L
Vertical bend

15
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
5050

CRI
>80

84
LED/m

RGB

83,3mm

CUSTOM

4n1

272°

r min
15cm

24V
DC





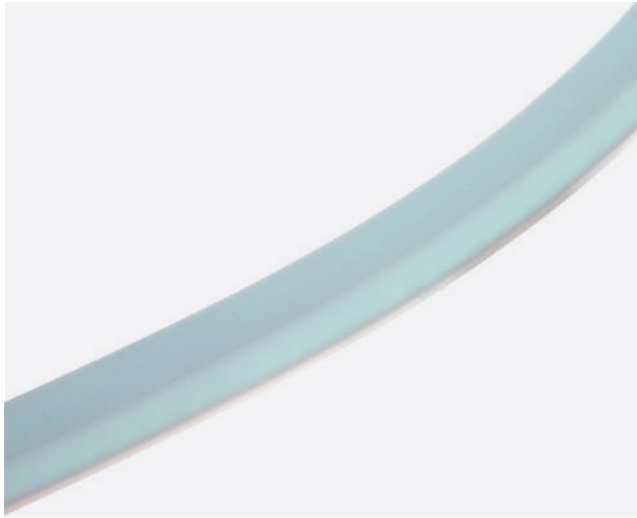


2 m
max.



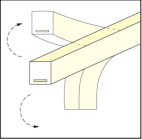
+45°C
-20°C

Si¹⁴
SILICON
28.005



Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
CO15-RGB-27-3LS	RGB + 2700K		
	 Rojo/Red/Rouge	110	
	 Verde/Green/Vert	380	
	 Azul/Blue/Bleu	70	
	2700K	300	
CO15-RGB-40-3LS	RGB + 4000K		
	 Rojo/Red/Rouge	110	
	 Verde/Green/Vert	380	
	 Azul/Blue/Bleu	70	
	4000K	300	

Para otras temperaturas y colores,
consúltenos. / Please enquire for
other temperatures and colours.
/ Veuillez nous consulter pour
d'autres températures et couleurs.



Ayuntamiento de Legazpi by Aelvasa



IP67 Conectores IP67 / IP67 Connectors / Connecteurs IP67



- 111212251S**
Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
- 111212252S**
Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
- 111212253S**
Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
- 111212254S**
Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
- 110212250S**
Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

Code	
111212251S	Conector IP67 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP67, longueur de câble de 5m
111212252S	Conector IP67 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP67, longueur de câble de 5m
111212253S	Conector IP67 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP67, longueur de câble de 5m
111212254S	Conector IP67 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP67 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP67, longueur de câble de 5m
110212250S	Tapa IP67 / IP67 end cap / Embout d'extrémité IP67

IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68



- 111212351S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111212352S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111212353S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111212354S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110212350S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111212351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110212350S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

C012 18-30 V

Cougar
Dim to warm
Vertical bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
3015

CRI
>80

196
LED/m

71,4mm

CUSTOM

113°

r min
15cm

24V
DC



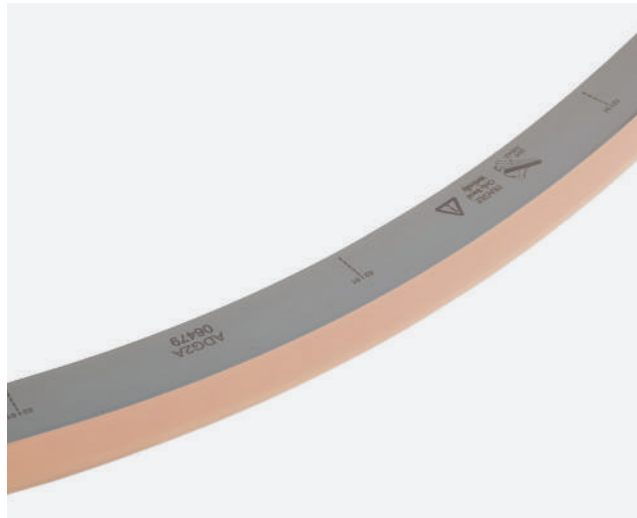




2 m
max.

+45°C
-20°C

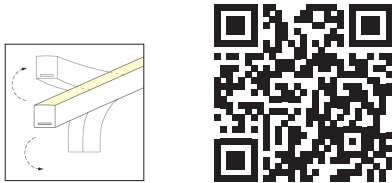
Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	lm/W
C012-18-30-VS	1800K	600	50
	3000K	600	50



Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68

Conectores IP68
IP68 connectors
Connecteurs IP68



- 111213321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111213322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111213323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111213324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110213320S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111213321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111213322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111213323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111213324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110213320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

C012 18-30 H

Cougar
Dim to warm
Horizontal bend

12
W/m

3
Warranty
Years

IP67

IP68

IK08

LED
SMD
3015

CRI
>80

196
LED/m

71,4mm

CUSTOM

113°

r min
15cm

24V
DC



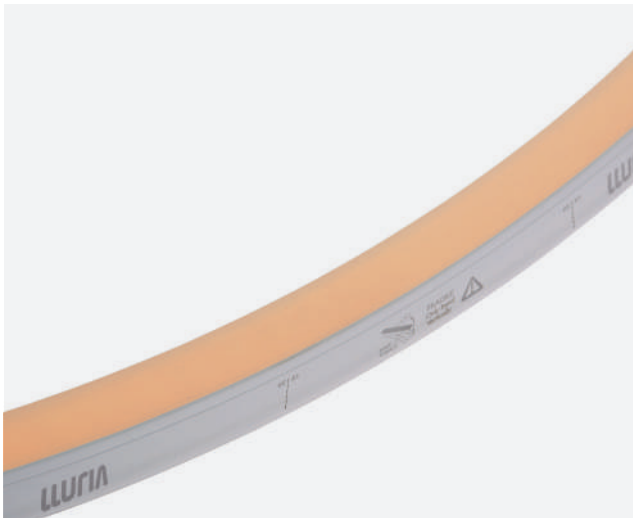




2 m
max.

+45°C
-20°C

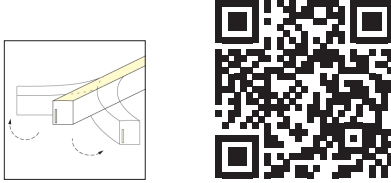
Si¹⁴
SILICON
28.085



Code	CCT	Lm/m	lm/W
C012-18-30-HS	1800K	500	42
	3000K	500	42



Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68

Conectores IP68
IP68 connectors
Connecteurs IP68



- 111214321S**
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
- 111214322S**
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
- 111214323S**
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
- 111214324S**
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
- 110214320S**
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111214321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111214322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111214323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111214324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110214320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

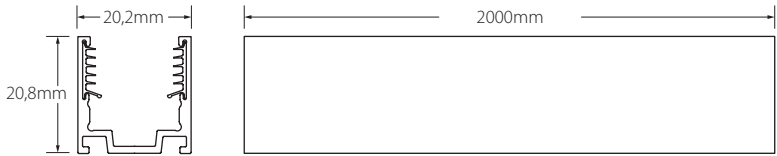
Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

Accesorios / Accessories / Accessoires

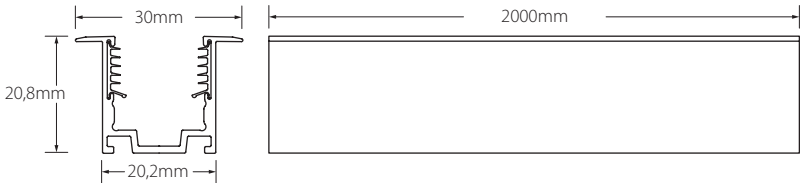
Cougar vertical bend



1240302007
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m



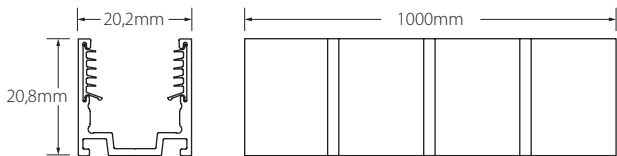
1240303007
2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m



Cougar horizontal bend



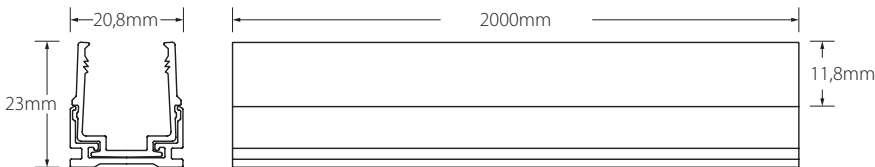
1240305007
1m perfil flexible superficie de aluminio / 1m recessed, flexible aluminium-faced profile / Profil de surface flexible en aluminium de 1m



Cougar 3L



1240302108
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m



12503070
Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal



234001070
Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal



235001070
Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en [Iluria.com](#)
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at [Iluria.com](#)
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur [Iluria.com](#)

Cougar Flexión Vertical / Cougar Vertical Bend / Cougar Flexion verticale

Code	
1240302007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215202007	20 mm de corte de perfil 1240302007 / 20mm cut-off for 1240302007 profile / Coupe profilée 20mm 1240302007
1240303007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m
12503070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Cougar Flexión Horizontal / Cougar Horizontal Bend / Cougar Flexion horizontale

Code	
1240302007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215202007	20mm de corte de perfil 1240302007 / 20mm cut-off for 1240302007 profile / Coupe profilée 20mm 1240302007
1240303007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m
1240305007	1m perfil flexible superficie de aluminio / 1m aluminium recessed flex profile / Profil flexible encastré en aluminium de 1m
12503070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Accesorios Cougar 3L / Cougar 3L accessories / Accessoires Cougar 3L

Code	
1240302108	2m perfil superficie de aluminio con laterales transparentes / 2m aluminium-faced profile with transparent sides / Profil de surface en aluminium de 2m avec côtés transparents
1215202108	35mm de corte del perfil 1215202108 / 35mm profile cut-off for 1215202108 / Coupe profilée 35mm 1215202108
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Resiled

Resinado especial en poliuretano con protección UV y tratamiento anti-envejecimiento para las tiras IP54, montadas sobre nuestros perfiles. Se consigue una máxima protección y transparencia. Se mantiene la calidad y la intensidad lumínica.

Special resin in polyurethane with UV protection and anti-ageing treatment for IP54 strips, mounted on our profiles. Achieves maximum protection and transparency. Quality and luminous intensity maintained.

Résine spéciale en polyuréthane avec protection UV et traitement anti-âge pour les rubans IP54, assemblés sur nos profils. Protection et transparence maximales. La qualité et l'intensité lumineuse sont maintenues.



Tira de LED IP54
IP54 LED Strip
Bande LED IP54

+

Perfil, compatible con cualquier perfil recipiente.
(Excepto ST0, ST3 y ST51)

Profile, compatible with any container profile.
(Excluding ST0, ST3 and ST51)

Profil, compatible avec tous les profils en conteneurs. (À l'exception de ST0, ST3 et ST51)

+

Resina
Resin
Résine



Tunel MiramArt - San Sebastián
by Aelvasa - Víctor Goikoetxea (artista y pintor)
Xabier Barrutieta (arquitecto y urbanista)



Accesorios Led

LED Accessories / Accessoires Led

Accesorios IP20 / IP20 Accessories / Accessoires IP20	
.....	p. 248
Accesorios IP67 / IP67 Accessories / Accessoires IP67	
.....	p. 250
Cableado / Cable / Câblage	
.....	p. 251
Cajas conexión IP68 / Connection box IP68 / Boîtiers de connexion IP68	
.....	p. 252

Accesorios IP20 / IP20 Accessories / Accessoires IP20

Conectores mecánicos / Mechanical connectors / Connecteurs mécaniques



110001022
Conector de unión para tira LED 8mm
Connector for 8mm LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 8mm



111001022
Cable con conector para tira LED 8mm
Cable with connector for 8mm LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED 8mm



112001022
Cable de unión con 2 conectores para tira LED 8mm
Connection cable with 2 connectors for 8mm LED strip
Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED 8mm



110002022
Conector de unión para tira LED 10mm
Connector for 10mm LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 10mm



111002022
Cable con conector para tira LED 10mm
Cable with connector for 10mm LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED 10mm



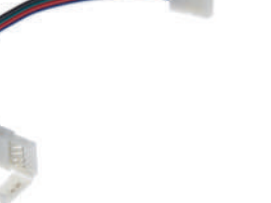
112002022
Cable de unión con 2 conectores para tira LED 10mm
Connection cable with 2 connectors for 10mm LED strip
Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 10mm



110003032
Conector de unión para tira LED RGB
Connector for RGB LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 10mm



111003032
Cable con conector para tira LED RGB
Cable with connector for RGB LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED RGB



112003032
Cable de unión con 2 conectores para tira LED RGB
Connection cable with 2 connectors for RGB LED strip
Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED RGB

Code		
Conectores mecánicos Mechanical connectors Connecteurs mécanique Max. 3A	110001022	Conector de unión para tira LED 8mm / Connector for 8mm LED strip / Connecteur d'union pour ruban LED 8mm
	111001022	Cable con conector para tira LED 8mm / Cable with connector for 8mm LED strip / Câble avec connecteur pour ruban LED 8mm
	112001022	Cable de unión con 2 conectores para tira LED 8mm / Connection cable with 2 connectors for 8mm LED strip / Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 8mm
	110002022	Conector de unión para tira LED 10mm / Connector for 10mm LED strip / Connecteur union pour ruban LED 10mm
	111002022	Cable con conector para tira LED 10mm / Cable with connector for 10mm LED strip / Câble avec connecteur pour ruban LED 10mm
	112002022	Cable de unión con 2 conectores para tira LED 10mm / Connection cable with 2 connectors for 10mm LED strip/ Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 10mm
	110003032	Conector de unión para tira LED RGB / Connector for RGB LED strip/ Connecteur union pour ruban LED RGB
	111003032	Cable con conector para tira LED RGB / Cable with connector for RGB LED strip/ Câble avec connecteur pour ruban LED RGB
	112003032	Cable de unión con 2 conectores para tira LED RGB / Connection cable with 2 connectors for RGB LED strip/ Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED RGB

Conectores soldados / Welded connectors / Connecteurs soudés



11110102200
Cable con conector hembra de 2 hilos
2-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 2 fils



11110103200
Cable con conector hembra de 3 hilos
3-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 3 fils



11110104200
Cable con conector hembra de 4 hilos
4-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 4 fils



111101052015
Cable con conector hembra de 5 hilos
5-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 5 fils



11110102100
Cable con conector macho de 2 hilos
2-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 2 fils



11110103100
Cable con conector macho de 3 hilos
3-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 3 fils



11110104100
Cable con conector macho de 4 hilos
4-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 4 fils



111101051015
Cable con conector macho de 5 hilos
5-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 5 fils

Code		
Conectores soldados IP20	11110102200	Cable con conector hembra de 2 hilos / 2-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 2 fils
	11110102100	Cable con conector macho de 2 hilos / 2-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 2 fils
	11110103200	Cable con conector hembra de 3 hilos / 3-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 3 fils
	11110103100	Cable con conector macho de 3 hilos / 3-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 3 fils
Conectores soldados IP20	11110104200	Cable con conector hembra de 4 hilos / 4-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 4 fils
C°nnecteurs soldats IP20	11110104100	Cable con conector macho de 4 hilos / 4-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 4 fils
Max. 4A	111101052015	Cable con conector hembra de 5 hilos / Cable with 5-terminal female connecor / Câble avec connecteur femelle 5 fils
	111101051015	Cable con conector macho de 5 hilos / Cable with 5-wire male connector / Câble avec connecteur mâle 5 fils

Accesorios IP67 / IP67 Accessories / Accessoires IP67

Conectores soldados / Soldered connectors / Connecteurs soudés



11110122200
Cable con conector hembra de 2 hilos
2-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 2 fils



11110123200
Cable con conector hembra de 3 hilos
3-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 3 fils



11110124200
Cable con conector hembra de 4 hilos
4-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 4 fils



11110125200
Cable con conector hembra de 5 hilos
5-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 5 fils



11110122100
Cable con conector macho de 2 hilos
2-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 2 fils



11110123100
Cable con conector macho de 3 hilos
3-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 3 fils



11110124100
Cable con conector macho de 4 hilos
4-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 4 fils



11110125100
Cable con conector macho de 5 hilos
5-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 5 fils

	Code	
Conectores soldados IP67	11110122200	Cable con conector hembra de 2 hilos IP67 / 2-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 2 fils IP67
	11110122100	Cable con conector macho de 2 hilos IP67 / 2-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 2 fils IP67
	11110123200	Cable con conector hembra de 3 hilos IP67 / 3-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 3 fils IP67
Conectores soldados IP67	11110123100	Cable con conector macho de 3 hilos IP67 / 3-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 3 fils IP67
Connecteurs soldats IP67	11110124200	Cable con conector hembra de 4 hilos IP67 / 4-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 4 fils IP67
	11110124100	Cable con conector macho de 4 hilos IP67 / 4-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 4 fils IP67
Max. 3A	11110125200	Cable con conector hembra de 5 hilos IP67 / 5-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 5 fils IP67
	11110125100	Cable con conector macho de 5 hilos IP67 / 5-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 5 fils IP67

Cableado / Cable / Câblage



5020500000
Cable de 2 hilos 2x0,50mm
2-core cable 2x0.50mm
Câble 2 fils 2x0,50 mm



5020501010
Cable con maguera plana blanca 2x0,50mm
2-core white flat cable 2x0.50mm
Câble 2 fils 2x0,50 mm



5020751010
Cable con manguera plana blanca 2x0,75mm
2-core white flat cable 2x0.75mm
Câble avec tuyau plat blanc 2x0,75mm



5020502500
Cable con manguera redonda transparente 2x0,50mm
2-core transparent round cable 2x0.50mm
Câble avec tuyau rond transparent 2x0,50mm



5020752500
Cable con manguera redonda transparente 2x0,75mm
2-core transparent round cable 2x0.75mm
Câble avec tuyau rond transparent 2x0,75mm



5020752021
Cable de exterior con manguera redonda negra 2x0,75mm
2-core outdoor black round cable 2x0.75mm
Câble extérieur avec tuyau rond noir 2x0,75mm



5030500000
Cable de 3 hilos 3x0,50mm
2-core cable 3x0.50mm
Câble 3 fils 3x0,50mm



5040500000
Cable de 4 hilos 4x0,50mm
4-core cable 4x0.50mm
Câble 4 fils 4x0,50mm



5050500000
Cable de 5 hilos 5x0,50mm
5-core cable 5x0.50mm
Câble 5 fils 5x0,50mm

	Code	
Cables	5020500000	Cable de 2 hilos 2x0,50mm / 2-core cable 2x0.50mm / Câble 2 fils 2x0,50mm
	5020501010	Cable con manguera plana blanca 2x0,50mm / White flat cable 2x0.50mm / Câble avec tuyau plat blanc 2x0,50mm
	5020751010	Cable con manguera plana blanca 2x0,75mm / 2-core white flat cable 2x0.75mm / Câble avec tuyau plat blanc 2x0,75mm
	5020502500	Cable con manguera redonda transparente 2x0,50mm / 2-core transparent round cable 2x0.50mm / Câble avec tuyau rond transparent 2x0,50mm
	5020752500	Cable con manguera redonda transparente 2x0,75mm / Transparent round cable 2x0.75mm / Câble avec tuyau rond transparent 2x0,75mm
Câblage	5020752021	Cable de exterior con manguera redonda negra 2x0,75mm / Outdoor black round cable 2x0.75mm / Câble extérieur avec tuyau rond noir 2x0,75mm
	5030500000	Cable de 3 hilos 3x0,50mm / 3-core 3x0.50mm / Câble 3 fils 3x0,50mm
	5040500000	Cable de 4 hilos 4x0,50mm / 4-core 4x0.50mm / Câble 4 fils 4x0,50mm
	5050500000	Cable de 5 hilos 5x0,50mm / 5-core 5x0.50mm / Câble 5 fils 5x0,50mm

Cajas conexión IP68 / IP68 connection box / Boîtiers de connexion IP68



110000320
Caja de conexión para tira LED de 2 hilos IP68 / IP68 connection box for 2-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED IP68 2 fils



110000340
Caja de conexión para tira LED de 4 hilos IP68 / IP68 connection box for 4-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED 4 fils IP68

	Code	
Caja Paguro Paguro Box Boîte Paguro	110000320	Caja de conexión para tira LED de 2 hilos IP68 / IP68 connection box for 2-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED IP68 2 fils
	110000340	Caja de conexión para tira LED de 4 hilos IP68 / IP68 connection box for 4-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED 4 fils IP68



Puente Arrupe by Tao Iluminación

Perfiles

Profils / Profils

— SURFACE

p. 262

— RECESSED

p 322

— ACCESSORIES

p. 358

Descripción de referencias de perfiles

Profile references description

Description des références de profils

1 - Elige el modelo y acabado Choose the model and finish Choisir le modèle et la finition Ejemplo / Example / Exemple ST - 3 - A ST - 4 - B ST - 12 - N Modelo Model Modèle Acabado Finish Finition		Acabados / Finishes / Finitions A - A Aluminio anodizado, plata mate Anodised aluminium, matt silver Aluminium anodisé, argent mat B - B Aluminio lacado blanco White lacquered aluminum Aluminium laqué blanc N - N Aluminio anodizado negro Black anodised aluminum Aluminium anodisé noir		Pide tu perfil pintado en cualquier RAL o con anodizado personalizado Request your profile painted in any RAL colour or with custom anodizing Demandez votre profil peint dans n'importe quel RAL ou avec une anodisation personnalisée Oro Gold Or Rojo Red Rouge Azul marino Navy blue Bleu marine Cobre Copper Cuivre Turquesa Turquoise Turquoise Violeta Violet Violet Bronce Bronze Bronze Azul Blue Bleu Verde Green Vert * Bajo pedido. Medidas de perfil y plazos a consultar. / * On request. Consult us on profile measurements and deadlines. / * Sur demande. Mesures de profil et délais à consulter.		2 - Elige los accesorios Choose the accessories Choisir les accessoires Ejemplo / Example / Exemple 2100250 Difusor transparente para ST3, ST4, ST... Clear diffuser for ST3, ST4, ST... Diffuseur transparent pour ST3, ST4, ST ... 2100251 Difusor mate para ST3, ST4, ST... Frosted diffuser for to ST3, ST4, ST... Diffuseur mat pour ST3, ST4, ST... 2100252 Difusor opal para ST4 Frosted diffuser for ST4 Diffuseur opale e pour ST4 2100202 Difusor negro para ST4 Black diffuser for ST4 Diffuseur noir pour ST4 220030003 Tapa ST4 / ST4 Cap / ST4 embout 231003500 Clip ST4 / ST4 Bracket / ST4 Clip
---	--	--	--	---	--	--

Difusor transparente
Clear diffuser
Diffuseur transparent
Transmisión 100%
100% transmission
Transmission 100 %



Difusor mate
Frosted diffuser
Diffuseur mat
Transmisión 90%
90% transmission
Transmission 90 %



Difusor opal
Frosted diffuser
Diffuseur opale
75% Transmisión /
75% transmission
Transmission 75 %



Difusor negro
Black diffuser
Diffuseur noir
25% Transmisión /
25% transmission
Transmission 25 %



Difusor microprismático transparente
Clear micro-prismatic diffuser /
Diffuseur microprismatique transparent
75% Transmisión /
Transmission / Transmission



Potencia de la tira de LED: 9,6 W/m. Instalación sobre perfil ST4.
LED strip wattage: 9.6 W/m. Installation on ST4 profile. / Puissance de la bande LED : 9,6W/m. Installation sur profil ST4

Potencia de la tira de LED: 14,2 W/m. Instalación sobre perfil ST4.
LED strip wattage: 14.2 W/m. Installation on ST4 profile. / Puissance de la bande LED : 14,2W/m. Installation sur profil ST4..

3 - Elige la orientación de la luz Choose light orientation Choisir l'orientation de la lumière

- | | | | |
|----------|--|----------|--|
| A | Luz iluminando hacia el techo
Upward lighting
Lumière éclairant vers le plafond | D | Luz iluminando hacia la esquina exterior
Light illuminating outer corner
Lumière éclairant le coin extérieur |
| B | Luz iluminando hacia el suelo
Downward lighting
Lumière éclairant vers le sol | E | Perfil en pared y techo
Wall and ceiling profile
Profils pour mur et plafond |
| C | Luz iluminando hacia la esquina interior
Light illuminating inner corner
Lumière éclairant le coin intérieur | F | Perfil en pared y suelo
Wall and floor profile
Profils pour mur et de sol |

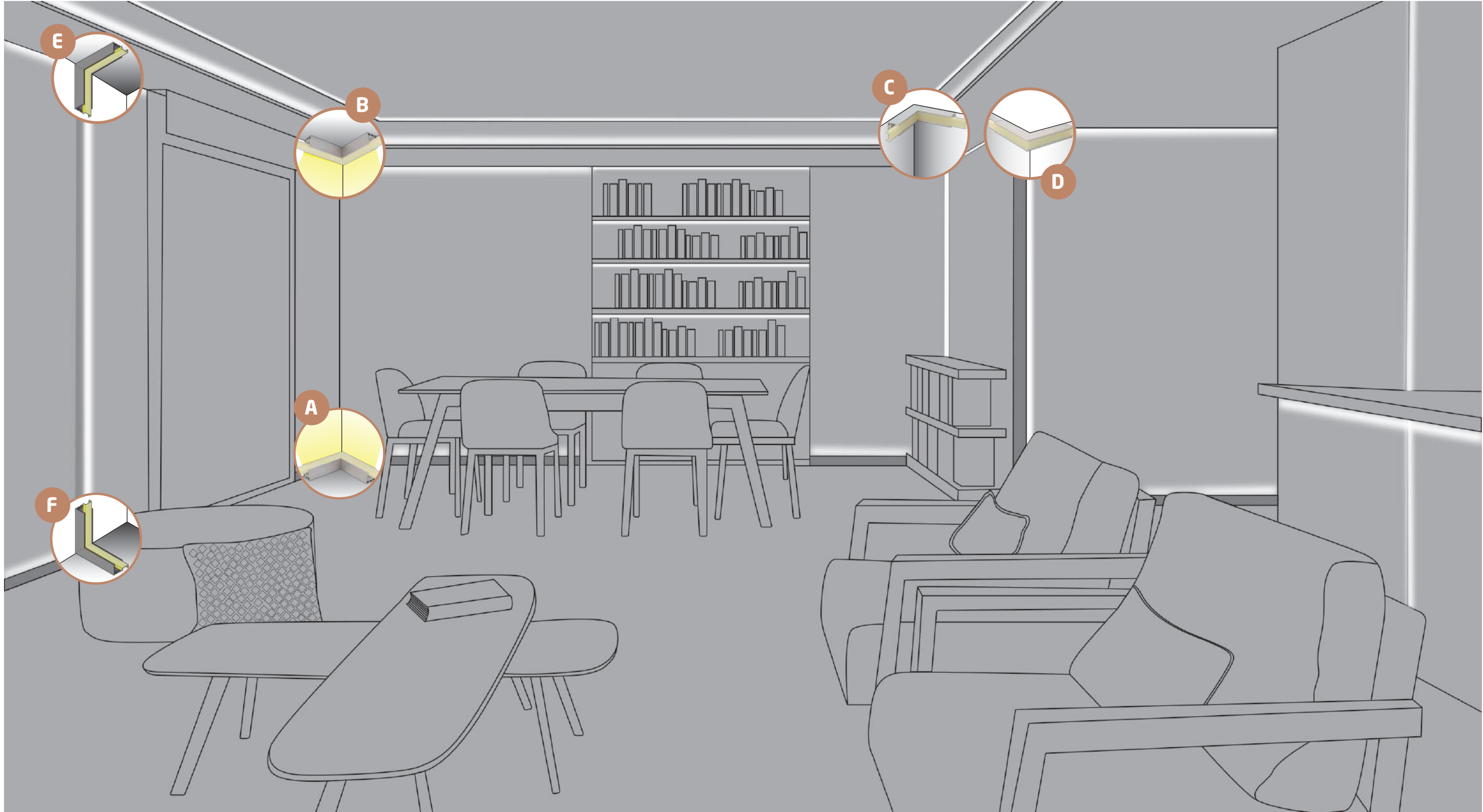


Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Superficie
Surface
Surface

Página Page Page	Modelo Model Modèle		Máx W/m	IP	Acabado Finish Finition	Material Material Matériel	L Max. Perfil Profile	Difusores Diffusers Diffuseurs	Ópticas Opticians Opticiens	IK	
267	STAR 0		180°	15W	20		AL6060	6m	-	-	-
267	STAR 1 Policarbonate		120°	4,8W	20		Policarbonate	2m	Clear	-	-
268	STAR 2 Multi-optic		120°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	Medium frosted (15°/30°/60°/90°/ Asymmetric)	-
270	STAR 2 PLUS Multi-optic		90°	40W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	Medium frosted (15°/30°/60°/90°/ Asymmetric)	-
272	STAR 3		115°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30°)	-
274	STAR 4		60°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30°)	-
276	STAR 4 PLUS		40°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (15°)	-
278	STAR 6 Corner		75°	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30°)	-
280	STAR 9 Round		75°	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	-	-
282	STAR 12		75°	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-
284	STAR 14		55°	45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black	-	-
286	STAR 15 Round		150°	35W	20		AL6060	6m	Frosted / Black	-	-
289	STAR 16 Mini		35°	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	-
290	STAR 17 Wallwasher		75°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30°)	-
292	STAR 18 Up & Down		80°/80°	2 x 45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-
294	STAR 19		120°	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-
296	STAR 21		75°	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-
298	STAR 22 Multi-line		180°	3 x 15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
300	STAR 23 Cornice		75°	20W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
302	STAR 24 Mini Round		180°	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-
303	STAR 25 Mini Corner		150°	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-
305	STAR 26 Mini		60°	15W	20		AL6060	6m	Frosted	-	-
306	STAR 27 Multi-line		75°/65°	2 x 35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Microprismatic	-	-
309	STAR 29		65°	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-

Superficie
Surface
Surface

Página Page Page	Modelo Model Modèle		Máx W/m	IP	Acabado Finish Finition	Material Material Matériel	L Max. Perfil Profile	Difusores Diffusers Diffuseurs	Ópticas Opticians Opticiens	IK	
310	STAR 31 IP+IK		110°	15W	20-67		AL6060	3m	Frosted	-	IK10
312	STAR 32 IP+IK		120°	20W	20-67		AL6060	3m	Frosted	-	IK08
315	STAR 33 Mini Corner		105°	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	-
316	STAR 35		65°	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted/ Black	Clear (30°)	-
New	318	STAR 36		80°/80°	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-
320	STAR 2 SIDES		80°/80°	2 x 15W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	-	-
325	STAR 50		115°	-	20		Policarbonate	3m	-	-	11x5 mm
326	STAR 51		115°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30°)	-
328	STAR 52		60°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30°)	-
330	STAR 54 Wallwasher		75°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	-	80x66 mm
332	STAR 55		65°	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	39x110 mm
334	STAR 56		60°	45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black	-	28x80 mm
336	STAR 57 Walkable		70°	30W	20		AL6060	6m	Frosted	-	IK09
338	STAR 59 Mini		35°	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	7x11 mm
339	STAR 60 Mini Asymmetric		60°	15W	20		AL6060	6m	Frosted	-	10x22 mm
340	STAR 61 Mini Plasterboard		35°	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
342	STAR 62 Mini Plasterboard		30°	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
344	STAR 63 Mini Plasterboard		25°	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
346	STAR 64 Plasterboard		55°	20W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
348	STAR 65 Plasterboard		55°	20W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-
350	STAR 66 Plasterboard		40°	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-
352	STAR 67 Plasterboard		60°	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-
354	STAR 68 Plasterboard		40°	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-
356	STAR 69 Plasterboard		55°	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted	-	-

Superficie

Surface / Surface

Perfiles diseñados para instalaciones en superficie. Personalizable en color, medida y corte a diferentes grados.

Profiles designed for surface-mounted installations. Customisable colour, measurement and cut at different degrees.

Profils conçus pour être installés en surface. Ils peuvent être personnalisés en termes de couleur, de dimensions et de coupe à différents degrés.

Star 0	15 w/m	p. 267
Star 1 Polycarbonate	4,8 w/m	p. 267
Star 2 Multi-optic	20 w/m	p. 268
Star 2P Multi-optic	40 w/m	p. 270
Star 3	20 w/m	p. 272
Star 4	20 w/m	p. 274
Star 4P	20 w/m	p. 276
Star 6 Corner	35 w/m	p. 278
Star 9 Round	35 w/m	p. 280
Star 12	60 w/m	p. 282
Star 14	45 w/m	p. 284
Star 15 Round	35 w/m	p. 286
Star 16 Mini	15 w/m	p. 289
Star 17 Wallwasher	20 w/m	p. 290
Star 18 Up&Down	2x45 w/m	p. 292

Star 19	15 w/m	p. 294
Star 21	15 w/m	p. 296
Star 22 Multi-line	3x15 w/m	p. 298
Star 23 Cornice	20 w/m	p. 300
Star 24 Mini Round	15 w/m	p. 302
Star 25 Mini Corner	15 w/m	p. 303
Star 26 Mini	15 w/m	p. 305
Star 27 Multi-line	2x35 / 4x15 / 2x15 w/m	p. 306
Star 29	20 w/m	p. 309
Star 31 IP+IK	15 w/m	p. 310
Star 32 IP+IK	20 w/m	p. 312
Star 33 Mini Corner	15 w/m	p. 315
Star 35	35 w/m	p. 316
Star 36	60 w/m	p. 318
Star TS	2x15 w/m	p. 320

WE CARE

Nos preocupamos por nuestro entorno.

Por ello, más del 80% del aluminio de nuestros perfiles proviene de aluminio reciclado, preconsumo y posconsumo.

Esto supone una **reducción de la huella de carbono y del consumo de CO2 del 66%** respecto a la media mundial de la producción de aluminio.

Además, solo utilizamos una aleación 6060, una aleación que tiene muy buena resistencia a la corrosión y perfecta para la disipación del calor de las tiras LED.

We care about our environment.

That's why more than 80% of the aluminium in our profiles comes from recycled, pre-consumer and post-consumer aluminium.

Thanks to this, we have **reduced our carbon footprint and CO2 consumption by 66%** compared to the world average for aluminium production.

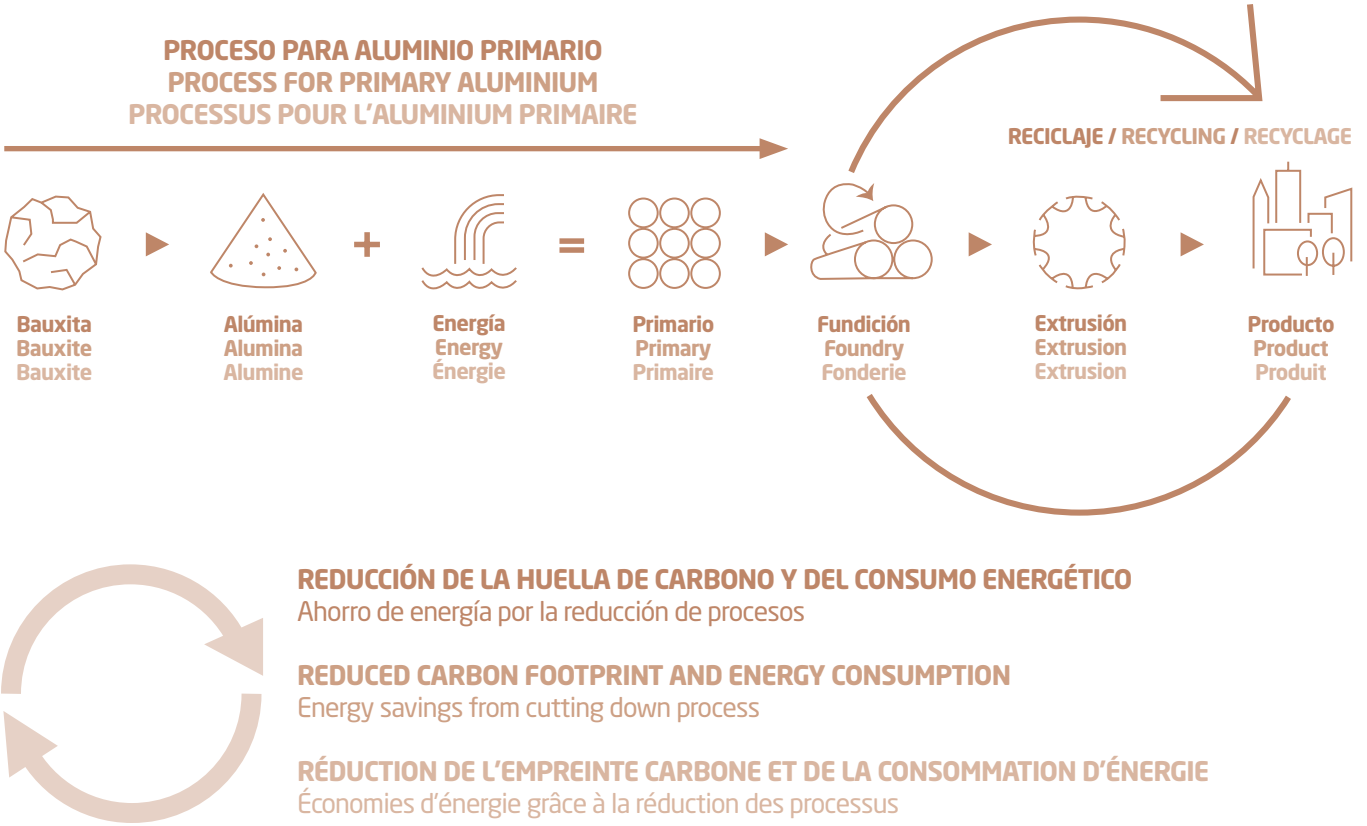
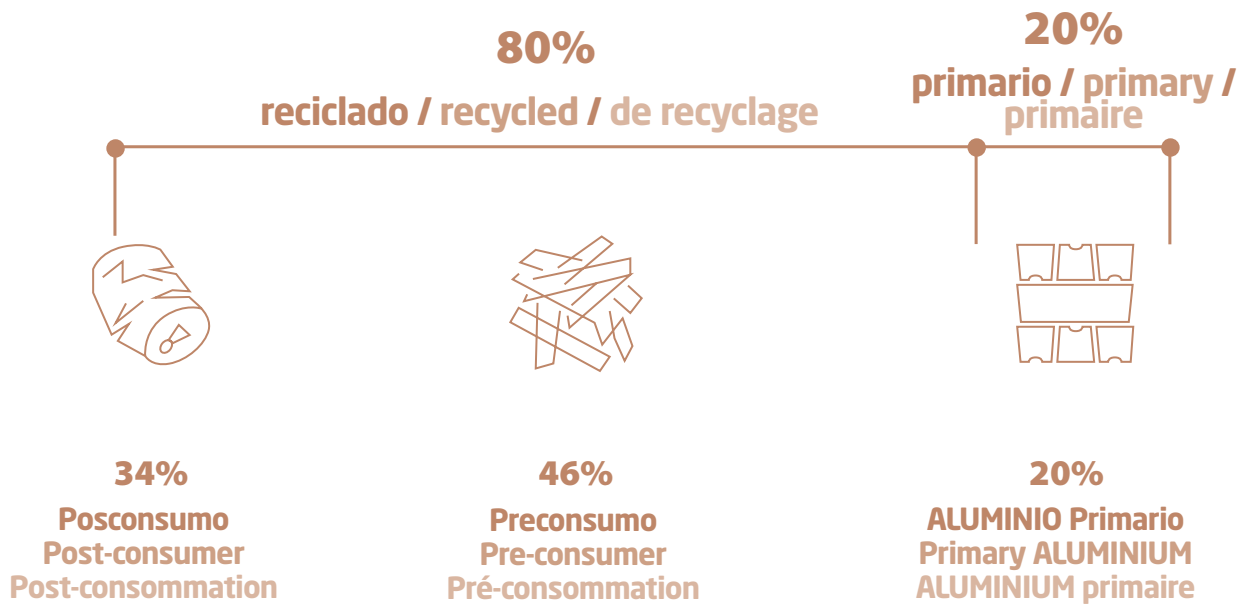
In addition, we only use Alloy 6060, an alloy that has very good corrosion resistance and is ideal for promoting heat dissipation in LED strips.

Nous nous soucions de notre environnement

C'est pourquoi plus de 80 % de l'aluminium contenu dans nos profils provient d'aluminium recyclé, de pré/post-consommation.

Cela signifie une **réduction de l'empreinte carbone et de la consommation de CO2 de 66 %** par rapport à la moyenne mondiale pour la production d'aluminium.

En outre, nous n'utilisons que l'alliage 6060, un alliage qui présente une très bonne résistance à la corrosion et qui est parfait pour la dissipation de la chaleur des rubans LED.





Vivienda privada (Barcelona)
by Alsina Sech

ST0

Star 0

15W
Max.
W/m

IP20

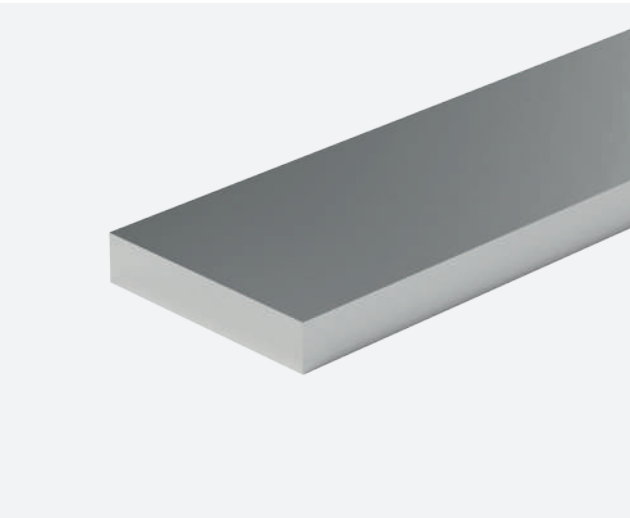
AL
6060

Custom

2m

Available
6m

AL



Code	Finish
ST0	Aluminio Aluminium Aluminium Pletina de superficie sin anodizar Non-anodised surface plate Plaque de surface non anodisée



E/SC 1:1



Proyección de luz / Light projection / Projection de lumière



ST1

Star 1

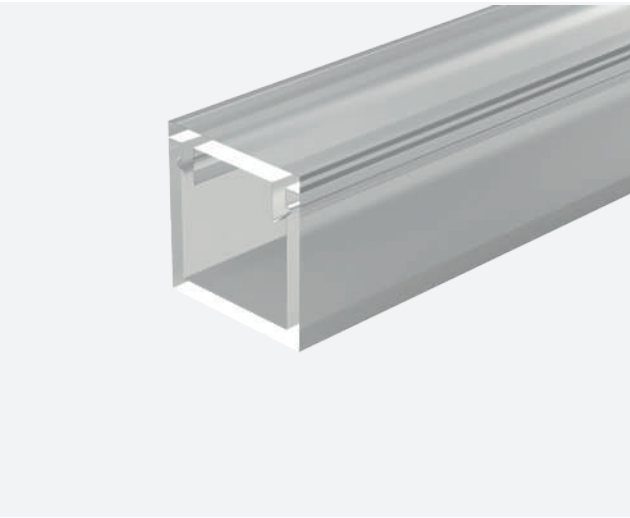
4,8W
Max.
W/m

IP20

PC

Custom

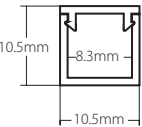
2m



Code	Finish
ST1	Transparente Clear Transparent Perfil de superficie de policarbonato con difusor transparente Polycarbonate surface profile with clear diffuser Profil de surface en polycarbonate avec diffuseur transparent



E/SC 1:1



Proyección de luz / Light projection / Projection de lumière



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST2

Star 2

20W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

2m

Available
6m

MS

W

B



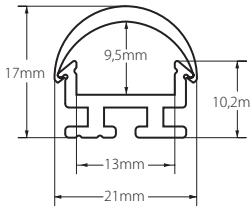
Code	Finish	
ST2-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST2-B		Blanco White Blanc
ST2-N		Negro Black Noir



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles



120°

Diffuser

-0% lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100150)





120°

Diffuser

-25% lumens

Mate / Medium Frosted / Mat
(2100151)



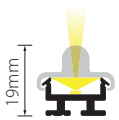


15°

Diffuser

-10% lumens

Mate / Medium Frosted / Mat
(2100155*)



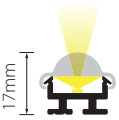


30°

Diffuser

-10% lumens

Mate / Medium Frosted / Mat
(2100156*)



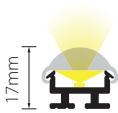


60°

Diffuser

-10% lumens

Mate / Medium Frosted / Mat
(2100157*)



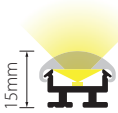


90°

Diffuser

-10% lumens

Mate / Medium Frosted / Mat
(2100158*)



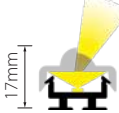


30°

Diffuser

-10% lumens

Asimétrica / Asymmetrical/ Asymétrique
Mate / Frosted / Mat
(2102754*)



Accesorios / Accessories / Accessories



2100150
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100151
Difusor mate /
Medium frosted difusser /
Diffuseur mat



2100155*
Óptica 15° metacrilato /
15° methacrylate
lens / Optique 15° en
méthacrylate



2100156*
Óptica 30° metacrilato /
30° methacrylate
lens / Optique 30° en
méthacrylate



2100157*
Óptica 60° metacrilato /
60° methacrylate
lens / Optique 60° en
méthacrylate



2100158*
Óptica 90° metacrilato /
90° methacrylate
lens / Optique 90° en
méthacrylate



2102754*
Óptica asimétrica
metacrilato / Asymmetrical
methacrylate lens /
Méthacrylate de lentille
asymétrique



220010003
Tapa final ABS /
ABS end cap /
Embout d'extrémité en ABS



220510003
Tapa final ABS para óptica
15° / ABS end cap for 15°
lens / Embout en ABS pour
optique de 15°



220550003
Tapa final ABS para óptica
30° / ABS end cap for 30°
lens / Embout en ABS pour
optique de 30°



220530003
Tapa final ABS para óptica
60° / ABS end cap for 60°
lens / Embout en ABS pour
optique de 60°



220560003
Tapa final ABS para óptica
90° / ABS end cap for 90°
lens / Embout en ABS pour
optique de 90°



220520003
Tapa final ABS para óptica
asimétrica / ABS end cap for
asymmetrical methacrylate
lens / Embout en ABS pour
optique asymétrique



231002500
Clip de sujeción de policarbo-
nato solo para superficies pla-
nas / Polycarbonate mounting
bracket only for flat surfaces /
Support de fixation polycarbo-
nate uniquement pour les sur-
faces planes. Incluye tornillos /
Screws included / Vis incluses



233032076
Pieza de fijación inclinada a
15° / Fixing piece tilted 15°
/ Pièce de fixation inclinée
à 15°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233033076
Pieza de fijación inclinada a
30° / Fixing piece tilted 30°
/ Pièce de fixation inclinée
à 30°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233034076
Pieza de fijación inclinada a
45° / Fixing piece tilted 45°
/ Pièce de fixation inclinée
à 45°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light
leakage adhesive / Adhésif
contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100150	 CLEAR	Difusor de policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100151	 MEDIUM FROSTED	
2100155*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Optique 15° en méthacrylate
2100156*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Optique 30° en méthacrylate
2100157*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Optique 60° en méthacrylate
2100158*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Optique 90° en méthacrylate
2102754*	 MEDIUM FROSTED	Óptica asimétrica metacrilato / Asymmetrical methacrylate lens / Méthacrylate de lentille asymétrique
220010001	 WHITE	Tapa final ABS para óptica asimétrica / ABS end cap for asymmetrical methacrylate lens / Embout en ABS pour optique asymétrique
220010002	 BLACK	
220010003	 GREY	
220510003 	 GREY	Tapa final ABS para óptica 15° / ABS end cap for 15° lens / Embout en ABS pour optique de 15°
220550003 	 GREY	Tapa final ABS para óptica 30° / ABS end cap for 30° lens / Embout en ABS pour optique de 30°
220530003 	 GREY	Tapa final ABS para óptica 60° / ABS end cap for 60° lens / Embout en ABS pour optique de 60°
220560003 	 GREY	Tapa final ABS para óptica 90° / ABS end cap for 90° lens / Embout en ABS pour optique de 90°
220520003 	 GREY	Tapa final ABS para óptica asimétrica / ABS end cap for asymmetrical methacrylate lens / Embout en ABS pour optique asymétrique
231002500	 CLEAR	Clip de sujeción de policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 15° / Fixing piece tilted 15° / Pièce de fixation inclinée à 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	 WHITE	
233032026	 BLACK	
233033076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 30° / Fixing piece tilted 30° / Pièce de fixation inclinée à 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	 WHITE	
233033026	 BLACK	
233034076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 45° / Fixing piece tilted 45° / Pièce de fixation inclinée à 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	 WHITE	
233034026	 BLACK	
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2 m / Disponible seulement jusqu'à 2 m

ST2P

Star 2 Plus

40W
Max.
W/m

AL 6060

IP20

Custom

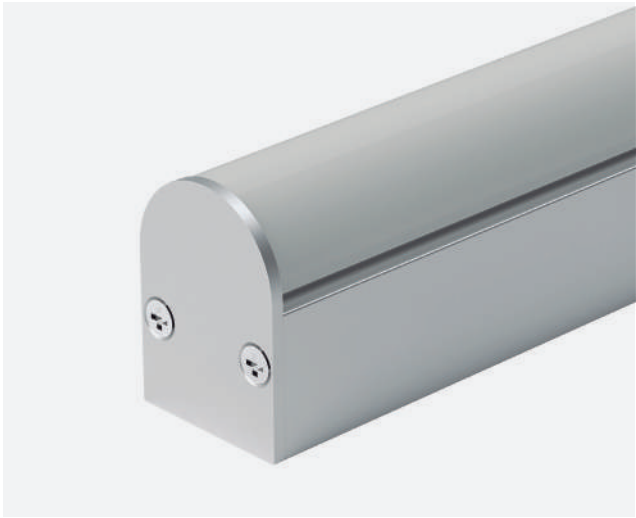
2m

Available
6m

MS

W

B



Code	Finish	
ST2P-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST2P-B	 Blanco White Blanc	
ST2P-N	 Negro Black Noir	



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**

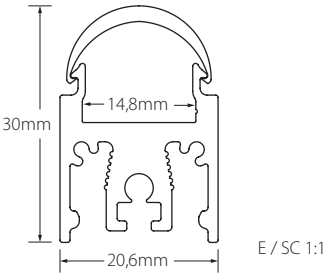
Un diseño que, gracias a su compatibilidad con tiras de LED IP20-IP67* y ópticas, resulta muy versátil y de gran adaptabilidad para cualquier proyecto.

This design is compatible with LED IP20-P67* and lens strips, meaning it is extremely versatile and adapts perfectly to any project.

Un design qui, grâce à sa compatibilité avec les LED IP20-P67* et les rubans optiques, est très polyvalent et s'adapte parfaitement à tout projet.



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359

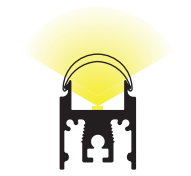


Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

90°

Diffuser
-0%
lumens

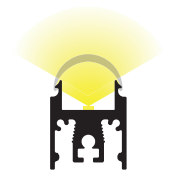
Transparente / Clear /
Transparent
(2100150)



90°

Diffuser
-30%
lumens

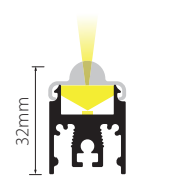
Mate / Medium frosted
/ Mat
(2100151)



15°

Diffuser
-15%
lumens

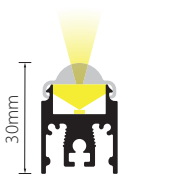
Mate /Medium frosted
/ Mat
(2100155)*



30°

Diffuser
-15%
lumens

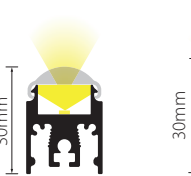
Mate / Medium frosted
/ Mat
(2100156)*



60°

Diffuser
-15%
lumens

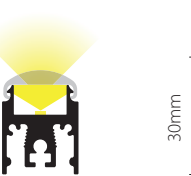
Mate / Medium frosted
/ Mat
(2100157)*



90°

Diffuser
-15%
lumens

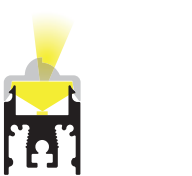
Mate /Medium
frosted / Mat
(2100158)*



30°

Diffuser
-15%
lumens

Asimétrica / Asymmetrical
/ Asymétrique
(2102754)*

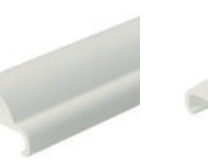


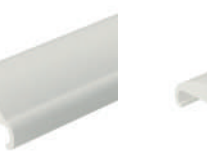
Accesorios / Accessories / Accessories

**2100150**
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

**2100151**
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

**2100155***
Óptica 15° metacrilato /
15° methacrylate lens /
Lentille 15° méthacrylat

**2100156***
Óptica 30° metacrilato /
30° methacrylate lens /
Lentille 30° méthacryla

**2100157***
Óptica 60° metacrilato /
60° methacrylate lens /
Lentille 60° méthacryla

**2100158***
Óptica 90° metacrilato /
90° methacrylate lens /
Lentille 90° méthacryla

**2102754***
Óptica asimétrica en esmerilado medio / Asymmetrical medium frosted lens /
Lentille asymétrique claire

**220450007**
Tapa final de aluminio / Alu-
minium end cap / Embout
en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

**220460007**
Tapa final de aluminio para
óptica 15° / Aluminium end cap
for 15° lens / Embout en alumin-
ium pour lentille 15° / Incluye
tornillos / Screws included / Vis
includes

**220470007**
Tapa final de aluminio para
óptica 30° / Aluminium end
cap for 30° lens / Embout en
aluminium pour lentille 30°
/ Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

**220480007**
Tapa final aluminio para
ópticas 60° y 90° / Aluminium
end cap for 60° and 90° lens /
Embout en aluminium pour
lentille 60° et 90° / Incluye
tornillos / Screws included /
Vis includes

**220490007**
Tapa final de aluminio para
óptica asimétrica / Aluminium
end cap for asymmetrical lens
/ Embout en aluminium pour
lentille asymétrique. Incluye
tornillos / Screws included / Vis
includes

**220506003**
Tapa lateral visera ABS / ABS visor
side cover / Couvercle latéral de la
visière ABS

**231028070**
Clip de sujeción metálico/ Metal
mounting bracket / Pièce de fixation
en métal / Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

**2410010**
Pieza de unión metálica / Metal join-
ing piece / Pièce d'union en métal/
Incluye tornillos y adhesivo fuga de
luz / Screws included and light leak-
age adhesive included / Vis includes
et adhésif antifuite de lumière

**2410011**
Pieza de unión a 90° metálica / Metal
90° joining piece / Pièce d'union 90°
en métal/Incluye tornillos y adhesivo
fuga luz / Screws included and light
leak adhesive included / Vis includes
et adhésif antifuite de lumière

**2410012**
Pieza de unión a 90° metálica interior o
exterior / Metal internal or external 90°
joining piece / Pièce d'union 90° interne
ou externe en métal/Incluye tornillos
y adhesivo fuga luz / Screws included
and light leak adhesive included / Vis
includes et adhésif antifuite de lumière

**234021073**
Pieza de sujeción metálico
basculante, 2 unidades / Pivoting
metal bracket. 2 pcs. / Pièce de
fixation pivotante en métal. 2
unités. Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

**233032076**
Pieza de fijación inclinada de alumi-
nio 15° / Metal mounting bracket
tilted 15° / Pièce de fixation en
aluminium de 15° / Incluye tornillos
/ Screws included / Vis includes

**233033076**
Pieza de fijación inclinada de alumin-
io 30° / Metal mounting bracket tilted
30° / Pièce de fixation en aluminium
de 30°/Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

**233034076**
Pieza de fijación inclinada de alumi-
nio 45° / Metal mounting bracket
tilted 45° / Pièce de fixation en
aluminium de 45°/Incluye tornillos /
Screws included / Vis includes

**2441000701702**
Adhesivo fuga de luz / Light
leakage adhesive / Adhésif contre
les fuites de lumière

Code	Finish	
2100150	 CLEAR	Difusor de policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100151	 MEDIUM FROSTED	
2100155*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Lentille 15° méthacrylat
2100156*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Lentille 30° méthacrylat
2100157*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Lentille 60° méthacrylat
2100158*	 MEDIUM FROSTED	Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Lentille 90° méthacrylat
2102754*	 MEDIUM FROSTED	Óptica asimétrica en esmerilado medio / Asymmetrical medium frosted lens / Lentille asymétrique claire
220450007 / 1007**	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis includes ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220450001 / 1001**	 WHITE	
220450002 / 1002**	 BLACK	
220460007 / 1007**	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio para óptica 15° / Aluminium end cap for 15° lens / Embout en aluminium pour optique de 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis includes ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220460001 / 1001**	 WHITE	
220460002 / 1002**	 BLACK	
220470007 / 1007**	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio para óptica 30° / Aluminium end cap for 30° lens / Embout en aluminium pour optique de 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis includes ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220470001 / 1001**	 WHITE	
220470002 / 1002**	 BLACK	
220480007 / 1007**	 MATT SILVER	Tapa final aluminio para ópticas 60° y 90° / Aluminium end cap for 60° and 90° lens / Embout en aluminium pour optique de 60° et 90°. Incluye tornillos / Screws included / Vis includes ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220480001 / 1001**	 WHITE	
220480002 / 1002**	 BLACK	
220490007 / 1007**	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio para óptica asimétrica / Aluminium end cap for asymmetrical lens / Embout en aluminium pour lentille asymétrique. Incluye tornillos / Screws included / Vis includes ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220490001 / 1001**	 WHITE	
220490002 / 1002**	 BLACK	
220506001	 WHITE	Tapa lateral visera ABS / ABS visor side cover / Couvercle latéral de la visière ABS
220506002	 BLACK	
220506003	 GREY	
231028070	 ZINC	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket / Support de montage en métal. Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
2410010	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal/ Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Screws included and light leakage adhesive included / Vis includes et adhésif antifuite de lumière
2410011	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal / Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis includes et adhésif antifuite de lumière
2410012	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal/Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis includes et adhésif antifuite de lumière
234021073	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada metálica basculante, 2 unidades / Pivoting metal bracket. 2 pcs / Clip de fixation pivotant en métal, 2 unités / Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Metal mounting bracket tilted 15° / Pièce de fixation en aluminium de 15° / Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Metal mounting bracket tilted 30° / Pièce de fixation en aluminium de 30° / Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Metal mounting bracket tilted 45° / Pièce de fixation en aluminium de 45° / Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2 m / Disponible seulement jusqu'à 2 m

ST3

Star 3



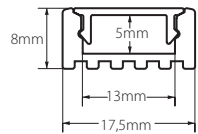
Code	Finish	
ST3-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST3-B	 Blanco White Blanc	
ST3-N	 Negro Black Noir	



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles



Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)





Diffuser
-10%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)





Diffuser
-25%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)





Diffuser
-65%
lumens

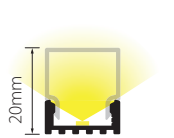
Negro / Black / Noir
(2100202)





Diffuser
-30%
lumens

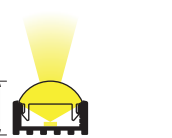
Mate / Medium frosted / Mat
(2100253)





Diffuser
-5%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100256)*



Accesorios / Accessories / Accessories



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100251
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



2100252
Difusor opal /
Frosted diffuser/
Diffuseur opale



2100202
Difusor negro /
Black diffuser /
Diffuseur noir



2100253
Difusor mate 3L / 3L
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat 3L



2100256
Óptica 30° policarbonato
transparente / 30° clear
polycarbonate lens /
Optique de 30° en
polycarbonate transparent



220020003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



220021003
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage



220022003
Tapa final ABS 3L /
3L ABS end cap / Embout
ABS 3L



231003500
Clip sujeción policarbonato
/ Polycarbonate mounting
bracket / Support de fixation
polycarbonate
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



231003070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Support de montage en
métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233023070
Pieza de sujeción metálica
para empotrar/ Metal
bracket for recessed
mounting / Pièce de
fixation métallique pour
montage encastré
Requiere manipulación /
Requires handling /
Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233032076
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 15° / Metal
mounting bracket 15°
/ Pièce de fixation en
aluminium de 15°.
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233033076
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 30° / Metal
mounting bracket 30°
/ Pièce de fixation en
aluminium de 30°.
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233034076
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 45° / Metal
mounting bracket 45°
/ Pièce de fixation en
aluminium de 45°.
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	 MEDIUM FROSTED	
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato/ Methacrylate diffuser / Diffuseur méthacrylate
2100253	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato 3L / 3L polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate 3L
2100256	 CLEAR	Óptica 30° metacrilato / 30° lens methacrylate / Optique méthacrylate 30°
220020003	 GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220020001	 WHITE	
220020002	 BLACK	
220021003	 GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage
220021001	 WHITE	
220021002	 BLACK	
220022003	 GREY	Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS 3L
220022001	 WHITE	
220022002	 BLACK	
231003500	 CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003070	 GALVANIZED	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica para empotrar / Metal bracket for recessed mounting / Pièce de serrage métallique pour montage encastré. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 15° / Metal mounting bracket 15° / Pièce de fixation en aluminium de 15 ° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	 WHITE	
233032026	 BLACK	
233033076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 30° / Metal mounting bracket 30° / Pièce de fixation en aluminium de 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	 WHITE	
233033026	 BLACK	
233034076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 45° / Metal mounting bracket 45° / Pièce de fixation en aluminium de 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	 WHITE	
233034026	 BLACK	
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leak adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST4

Star 4

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

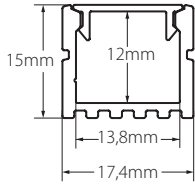
2m

Available
6m

MS

W

B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST4-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST4-B		Blanco White Blanc
ST4-N		Negro Black Noir

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

60°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)



60°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)



60°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)



60°

Diffuser
-70%
lumens

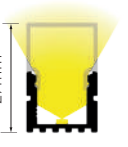
Negro / Black / Noir
(2100202)



3L-60°

Diffuser
-50%
lumens

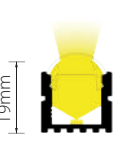
Mate / Medium frosted / Mat
(2100253)



30°

Diffuser
-5%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100256)*



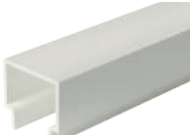
Accesorios / Accessories / Accessories

**2100250**
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

**2100251**
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

**2100252**
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale

**2100202**
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

**2100253**
Difusor mate 3L / 3L
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat 3L

**2100256**
Óptica 30° policarbonato/
30° lens polycarbonate/
Optique de 30° en
polycarbonate

**220030003**
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS

**220031003**
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage

**220032003**
Tapa final ABS 3L / 3L
ABS end cap / Embout
d'extrémité en ABS 3L

**231003500**
Clip sujeción policarbonato
/ Polycarbonate mounting
bracket / Support de
fixation polycarbonate
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**231003070**
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Support de montage en
métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**233023070**
Pieza de sujeción metálica
/ Metal bracket piece /
Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación /
Requires handling /
Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**233032076**
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 15° / Metal
mounting bracket 15°
/ Support de montage
incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**233033076**
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 30° / Metal
mounting bracket 30° /
Support de montage incliné
en aluminium 30°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**233034076**
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 45° / Metal
mounting bracket 45°
/ Support de montage
incliné en aluminium 45°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**2441000701702**
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	 MEDIUM FROSTED	
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur méthacrylate
2100253	 MATT GREY	Difusor policarbonato 3L / 3L polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate 3L
2100256	 CLEAR	Óptica 30° metacrilato / 30° lens methacrylate / Optique méthacrylate 30°
220030003	 GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220030001	 WHITE	
220030002	 BLACK	
220031003	 GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage
220031001	 WHITE	
220031002	 BLACK	
220032003	 GREY	Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS 3L
220032001	 WHITE	
220032002	 BLACK	
231003500	 CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003070	 GALVANIZED	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Metal mounting bracket 15° / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	 WHITE	
233032026	 BLACK	
233033076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Metal mounting bracket 30° / Support de montage incliné en aluminium 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	 WHITE	
233033026	 BLACK	
233034076 	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Metal mounting bracket 45° / Support de montage incliné en aluminium 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	 WHITE	
233034026	 BLACK	
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST4P

Star 4 plus

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

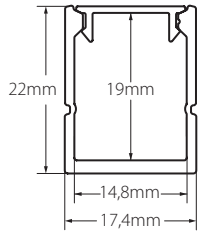
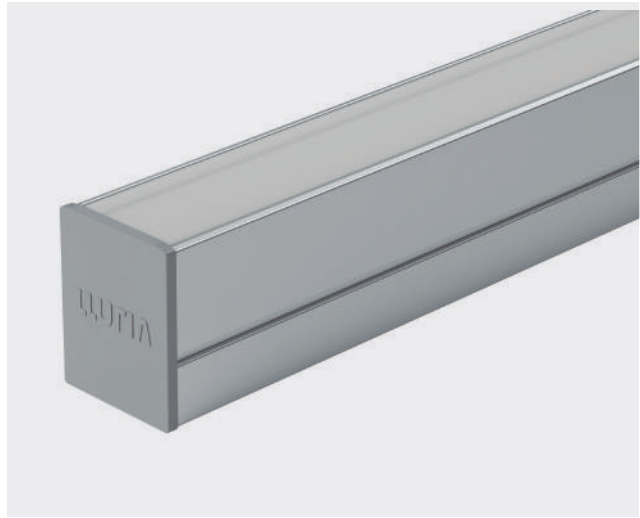
2m

Available
6m

MS

W

B



E / SC 1:1

Code	Finish	
ST4P-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST4P-B		Blanco White Blanc
ST4P-N		Negro Black Noir

* Consulta la tabla de compatibilidades. / Please, consult the compatabily table. / Consultez le tableau de compatibilité



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Un diseño que, gracias a su compatibilidad con tiras de LED IP20-IP67* y ópticas, resulta muy versátil y de gran adaptabilidad para cualquier proyecto. La altura de este perfil permite la homogeneidad de la luz para las tiras de 60 píxeles por metro.

This design is compatible with LED IP20-P67* and lens strips, meaning it is extremely versatile and adapts to any project. The height of this profile achieves even light for strips of 60 pixels per metre.

Un design qui, grâce à sa compatibilité avec les rubans de LED et les optiques IP20-IP67*, est très polyvalent et s'adapte à tous les projets. La hauteur de ce profil permet une homogénéité de la lumière pour des rubans de 60 pixels par mètre.



KITS

Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359



Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

40°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)



40°

Diffuser
-35%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)



40°

Diffuser
-45%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)



40°

Diffuser
-75%
lumens

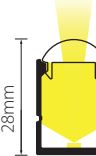
Negro / Black / Noir
(2100202)



15°

Diffuser
-5%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100156)*



Accesorios / Accessories / Accessories

**2100250**
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

**220431003**
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout ABS avec trou

**2100251**
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

**220506003**
Tapa final para óptica 15° / End cover for 15° optics / Embout d'extrémité pour les optiques à 15°

**2100252**
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

**231003500**
Clip de sujeción policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

**2100202**
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

**231003070**
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

**2100256**
Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Optique 15° en méthacrylate

**233023070**
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

**220430003**
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

**233032076**
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	
2100251	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	 CLEAR	Óptica 15° metacrilato / 15° lens methacrylate / Optique méthacrylate 15°
220430003	 GREY	
220430001	 WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout en ABS
220430002	 BLACK	
220431003	 GREY	
220431001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout ABS avec trou
220431002	 BLACK	
220506003 ^N	 GREY	
220506001	 WHITE	Tapa final para óptica 15° / End cover for 15° optics / Embout d'extrémité pour les optiques à 15°
220506002	 BLACK	
231003500	 CLEAR	Clip de sujección de policarbonato/ Polycarbonate clip fastener / Clip de maintien en polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003070	 ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal clip fastener / Clip de maintien en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 ZINC	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076 ^N	 MATT SILVER	
233032016	 WHITE	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032026	 BLACK	
233033076 ^N	 MATT SILVER	
233033016	 WHITE	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Aluminium 30° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033026	 BLACK	
233034076 ^N	 MATT SILVER	
233034016	 WHITE	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034026	 BLACK	
2441000701702 ^N	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST6

Star 6

35W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

2m

Available
6m

MS

W

B



Code	Finish	
ST6-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST6-B		Blanco White Blanc
ST6-N		Negro Black Noir

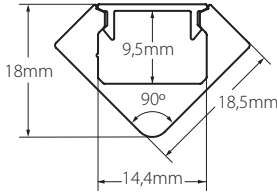
Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

75°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear /
Transparent
(2100250)



75°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)



75°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)



40°

Diffuser
-70%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)



30°

Diffuser
-5%
lumens

Transparente / Clear /
Transparent
(2100256)*

23mm



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100251
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



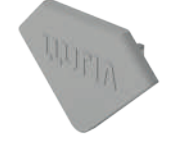
2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



2100256*
Óptica 30° policarbonato
transparente / 30° clear
lens polycarbonate
/ Optique de 30° en
polycarbonate transparent



220040003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



231004500
Clip sujeción policarbonato
/ Polycarbonate mounting
bracket / Support de
fixation polycarbonate
Incluye tornillos / Screws
included / Vis inclues



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100250		CLEAR
2100251		MEDIUM FROSTED
2100252		FROSTED
2100202		BLACK
2100256*		CLEAR
220040003		GREY
220040001		WHITE
220040002		BLACK
231003500		CLEAR
2441000701702 		BLACK

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m



Universidad Deusto -Bilbao
by Susaeta Iluminación
Photography: Iban
Montero

ST9

Star 9

35W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

2m

Available
6m

MS

W

B



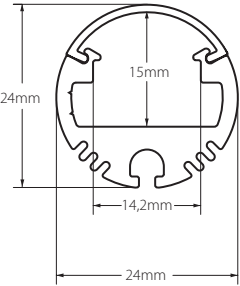
Code	Finish	
ST9-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST9-B		Blanco White Blanc
ST9-N		Negro Black Noir



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs



75°

Diffuser

-0%

lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100650)



75°

Diffuser

-20%

lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100651)



Accesorios / Accessories / Accessories



2100650
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100651
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



220050003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



234005030
Soporte basculante ABS
/ ABS pivoting bracket /
Support en ABS pivotant
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



235005030
Soporte pared ABS / ABS
wall bracket / Support
mural en ABS
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



236005070
Soporte techo aluminio
(forma T) 100mm /
T-shaped aluminium
ceiling bracket 100mm
/ Support de plafond en
aluminium (en forme de
T) 100mm
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



237005070
Soporte pared aluminio
(brazo) 250mm /
Aluminium wall bracket
(arm) 250mm / Support
mural en aluminium en
aluminium (bras) 250 mm
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100650		CLEAR
2100651		MEDIUM FROSTED
220050003		GREY
220050001		WHITE
220050002		BLACK
234005030		GREY
234005010		WHITE
234005020		BLACK
235005030		GREY
235005010		WHITE
235005020		BLACK
236005070		MATT SILVER
237005070		MATT SILVER
237005010		WHITE
237005020		BLACK
2441000701702 		BLACK



Mirador torre Glòries
by Anoché Lighting

ST12

Star 12

60W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

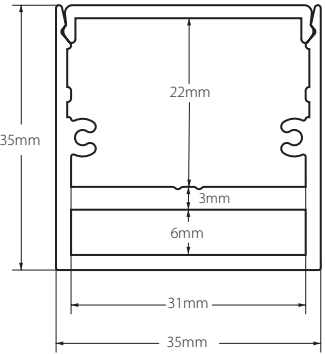
2m

Available
6m

MS

W

B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST12-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST12-B		Blanco White Blanc
ST12-N		Negro Black Noir

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100450)



75°

Diffuser
-40%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100451)



75°

Diffuser
-60%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100402)



75°

Diffuser
-25%
lumens

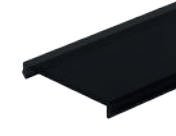
New
Microprismático transparente / Clear
Microprismatic / Microprismatique
transparent (2100460)



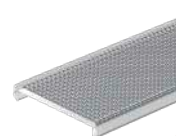
Accesorios / Accessories / Accessories

**2100450**
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

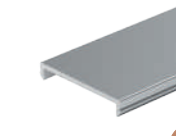
**2100451**
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

**2100402**
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

New

**2100460**
Difusor microprismático
transparente / Clear
Microprismatic diffuser /
Diffuseur microprismatique
transparent

New

**210041007**
Tapa ciega aluminio /
Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium

New

**220060003**
Tapa final aluminio /
Aluminium end cap / Embout
en aluminium **Incluye tornillos /**
Screws included / Vis incluses

**233022070**
Pieza de sujeción metálica
/ Metal fixing piece/ Pièce
de fixation en métal
**Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses**

**238006071**
Accesorio metálico para
fijación en pared / Metal
wall fixing accessory /
Accessoire de fixation
murale en métal
50x26x17mm
**Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses**

New

**2410020**
Pieza unión metálica /
Metal union piece / Pièce
d'union en métal
**Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Light leakage
adhesive / Adhésif contre les
fuites de lumière**

New

**241002100**
Pieza unión a 90° metálica
/ Metal 90° union piece /
Pièce d'union 90° en métal
**Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Light leakage
adhesive / Adhésif contre les
fuites de lumière**

New

**241011707**
Pieza unión y fijación cable
tensor metálica / Metal
tensioning cable joining
and fixing piece / Raccord
de câble tenseur en métal
et pièce de fixation
**Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Screws
included and light leakage
adhesive / Vis incluses et
adhésif contre les fuites de
lumière**

New

**2441001401702**
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100450		CLEAR
2100451		MEDIUM FROSTED
2100402 N		BLACK
2100460 N		CLEAR
210041007 N		MATT SILVER
210041001 N		WHITE
210041002 N		BLACK
220060003		MATT SILVER
220060001		WHITE
220060002		BLACK
233022070		GALVANIZED
238006071		MATT SILVER
238006011		WHITE
238006021		BLACK
2410020 N		GALVANIZED
241002100 N		GALVANIZED
241011707 N		MATT SILVER
241011701		WHITE
241011702		BLACK
2441001401702 N		BLACK

ST14

Star 14

45W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

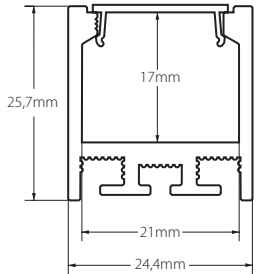
2m

Available
6m

MS

W

B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST14-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST14-B		Blanco White Blanc
ST14-N		Negro Black Noir

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100350)



55°

Diffuser
-40%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100351)



55°

Diffuser
-70%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100302)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100350
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

2100351
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

220070003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS

231002500
Clip sujeción policarbonato
solo para superficies planas
/ Polycarbonate mounting
bracket only for flat surfaces
/ Support de fixation
polycarbonate uniquement
pour les surfaces planes
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

233023070
Pieza de sujeción metálica
/ Metal fixing piece / Pièce
de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses
Requiere manipulación /
Requires handling /
Nécessite une manipulation

2410010
Pieza unión metálica /
Metal joining piece / Pièce
d'union en métal
Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Includes
screws and light leakageage
adhesive / Comprend des
vis et de l'adhésif contre les
fuites de lumière



2410011
Pieza unión a 90° metálica
/ Metal 90° joining piece /
Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Includes
screws and light leakageage
adhesive / Comprend des
vis et de l'adhésif contre les
fuites de lumière

2410012
Pieza unión a 90° metálica
interior o exterior / Metal
internal or external 90°
joining piece / Pièce
d'union 90° interne ou
externe en métal
Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Includes
screws and light leakageage
adhesive / Comprend des
vis et de l'adhésif contre les
fuites de lumière

233032076
Pieza de fijación inclinada
de aluminio 15°. /
Aluminium 15° tilted
mounting bracket /
Support de montage
incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

233033076
Pieza de fijación
inclinada de aluminio
30° / Aluminium 15°
tilted mounting bracket
/ Support de montage
incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

233034076
Pieza de fijación
inclinada de aluminio
45° / Aluminium 45°
tilted mounting bracket
/ Support de montage
incliné en aluminium 45°
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2441001401702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100350	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	 MEDIUM FROSTED	
220070003	 GREY	
220070001	 WHITE	
220070002	 BLACK	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
231002500	 CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410010	 GALVANIZED	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410011	 GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410012	 GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
233032076 ^N	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15°. / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	 WHITE	
233032026	 BLACK	
233033076 ^N	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	 WHITE	
233033026	 BLACK	
233034076 ^N	 MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	 WHITE	
233034026	 BLACK	
2441001401702 ^N	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

ST15

Star 15

35W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

2m

Available
6m

MS

W

B

New



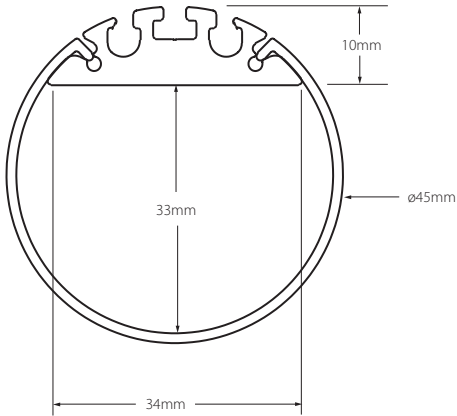
Code	Finish	
ST15-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST15-B		Blanco White Blanc
ST15-N		Negro Black Noir



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs



150°

Diffuser

-50%

lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100752)





150°

Diffuser

-80%

lumens

Negro / Black / Noir
(2100702)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100752
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



2100702
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



220080052
Tapa final metacrilato /
Methacrylate end cap /
Embout métallique
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220080002
Tapa final metacrilato /
Methacrylate end cap /
Embout métallique en
méthacrylate
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



231028070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Pièce de fixation en
aluminium de / Incluye
tornillos /Screws included /
Vis incluses



238020071
Aplique de superficie /
Surface wall light /
Applique murale en
surface



2410010
Pieza unión metálica /
Metal joining piece / Pièce
d'union en métal
Incluye tornillos y adhesivo
fuga de luz / Includes
screws and light leakage
adhesive / Comprend des
vis et de l'adhésif contre les
fuites de lumière



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100752	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100702	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220080052	 FROSTED	Tapa final metacrilato / Methacrylate end cap / Embout en méthacrylate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220080002	 BLACK	
231028070 	 ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Clip de fixation métallique / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
238020071 	 MATT SILVER	Aplique de superficie / Surface wall light / Applique murale en surface
238020011 	 WHITE	
238020021 	 BLACK	
2410010	 GALVANIZED	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Mirador torre Glòries by Anoché Lighting.





ST16 Mini

Star 16

15W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

Available
2 m

4 m

MS

W

B

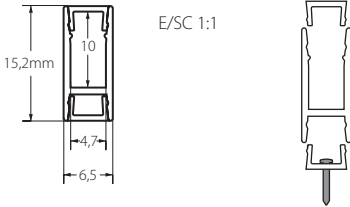


Code	Finish	
ST16-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST16-B		Blanco White Blanc
ST16-N		Negro Black Noir

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times/ Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



35°

Diffuser

-50% lumens

Opal / Medium frosted / Opalin
(2100552)



Accesorios / Accessories / Accessories



2100552
Difusor mate / Pieza de fijación /
Medium frosted diffuser / Fixing
piece / Diffuseur mat / Pièce de
fixation



220090003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS

Code	Finish	
2100552		MEDIUM FROSTED
220090003		GREY
220090001		WHITE
220090002		BLACK

Difusor mate / Pieza de fijación / Medium frosted diffuser / Fixing piece / Diffuseur mat / Pièce de fixation

Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

Para su instalación, se necesitan 2 difusores (ref. 2100552). Uno se utiliza como difusor y el otro, para su fijación. / 2 diffusers are needed for installation (ref. 2100552). One as a diffuser and the other as a fastener. / Pour son installation, 2 diffuseurs sont nécessaires (réf. 2100552). L'un sert de diffuseur et l'autre de fixation.

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST17

Star 17

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

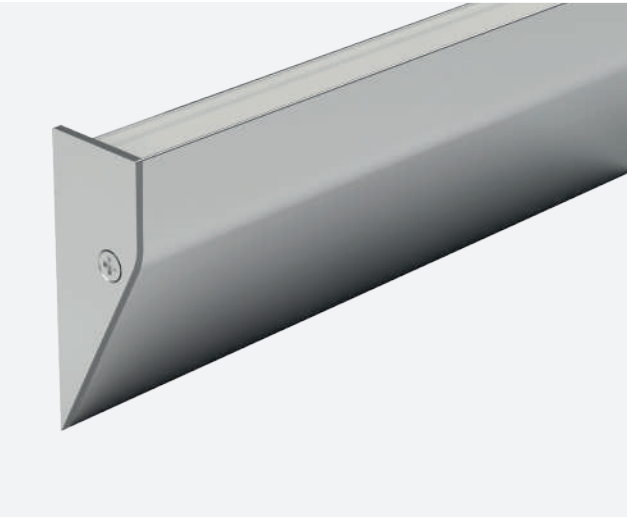
2m

Available
6m

MS

W

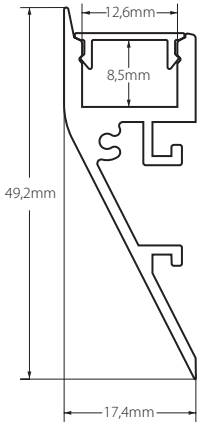
B



Code	Finish	
ST17-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST17-B	Blanco White Blanc	
ST17-N	Negro Black Noir	



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)

75°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)

75°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)

75°

Diffuser
-70%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)

30°

Diffuser
-5%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100256)*

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

2100251
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

2100256*
Óptica 30° policarbonato/
30° lens polycarbonate/
Optique de 30° en
polycarbonate

220100207
Tapa final aluminio,
izquierda / Aluminium
end cap, left / Embout en
aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

220100107
Tapa final de aluminio,
derecha / Aluminium end
cap, right / Embout en
aluminium, droit. Incluye
tornillos / Screws included /
Vis includes

231002500
Clip sujeción policarbonato
solo para superficies planas
/ Polycarbonate mounting
bracket only for flat surfaces
/ Support de fixation
polycarbonate uniquement
pour les surfaces planes
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites
de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	
2100251	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256*	CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / *30° lens methacrylate / *Optique méthacrylate de 30°
220100207	MATT SILVER	
220100201	WHITE	Tapa final aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220100202	BLACK	
220100107	MATT SILVER	
220100101	WHITE	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220100102	BLACK	
231002500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Polycarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
2441000701702 N	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m



Apartamento Consell de Cent - Barcelona
by Mimouca & PuntoLuz

ST18

Star 18 -
Up&Down

2x45W
Max.
W/m

IP20







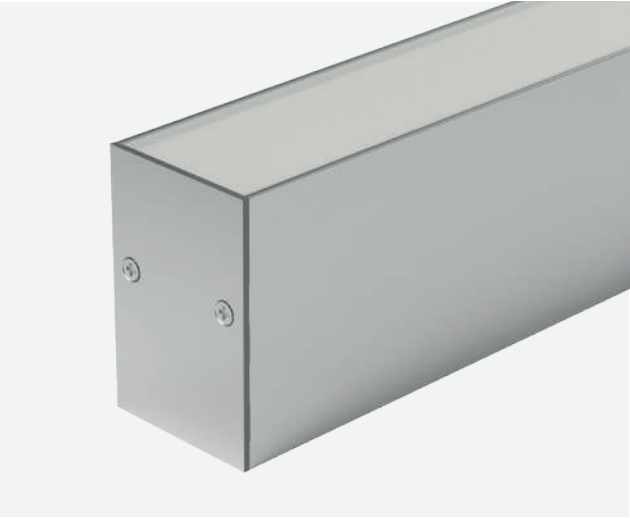




MS

W

B



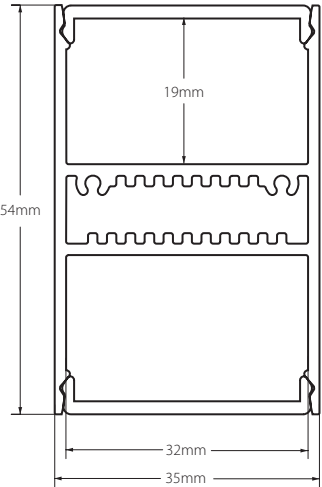
Code	Finish	
ST18-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST18-B		Blanco White Blanc
ST18-N		Negro Black Noir



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear /
Transparent
(2100450)





Diffuser
-40%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100451)





Diffuser
-60%
lumens

New

Negro / Black / Noir
(2100402)





Diffuser
-25%
lumens

New

Microprismático transparente / Clear
Microprismatic / Microprismatique
transparent (2100460)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100450
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100451
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



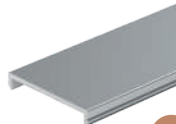
2100402
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

New



2100460
Difusor microprismático
transparente / Clear
microprismatic diffuser /
Diffuseur microprismatique
transparent

New



210041007
Tapa ciega aluminio /
Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium

New



220110007
Tapa final aluminio /
Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

New



238006071
50 x 26 x 17mm
Accesorio metálico para
fijación en pared / Metal
wall fastener / Accessoire
de fixation murale en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



2410020
Pieza unión metálica /
Metal joining piece / Pièce
d'union en métal / Incluye
tornillos y adhesivo fuga de
luz / Includes screws and
light leakageage adhesive /
Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de
lumière

New



241002100
Pieza unión a 90° metálica
/ Metal joining piece,
90° / Pièce d'union en
métal, 90°
Incluye tornillos y
adhesivo fuga de luz /
Includes screws and light
leakageage adhesive /
Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de
lumière

New



241008707
Pieza de unión y fijación
metálica del cable tensor
/ Metal tensioning cable
joining and fixing piece /
Raccord de câble tenseur
en métal et pièce de
fixation / Incluye tornillos
y adhesivo fuga de luz /
Includes screws and light
leakageage adhesive /
Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de
lumière

New



2441001401702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

New

Code	Finish	
2100450	 CLEAR	Dos difusores policarbonato / Two polycarbonate diffusers / Deux diffuseurs en polycarbonate
2100451	 MEDIUM FROSTED	
2100402 N	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	 CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007 N	 MATT SILVER	Tapa ciega aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001 N	 WHITE	
210041002 N	 BLACK	Accesorio metálico para fijación en pared / Metal wall fastener accessory / Accessoire de fixation murale en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220110007	 MATT SILVER	
220110001	 WHITE	
220110002	 BLACK	
238006071	 MATT SILVER	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
238006011	 WHITE	
238006021	 BLACK	Pieza unión a 90° metálica / Metal joining piece, 90° / Pièce d'union en métal, 90° Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410020 N	 GALVANIZED	
241002100 N	 GALVANIZED	Pieza de unión y fijación metálica del cable tensor / Metal tensioning cable joining and fixing piece / Raccord de câble tenseur en métal et pièce de fixation Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
241008707 N	 MATT SILVER	
241008701	 WHITE	
241008702	 BLACK	
2441001401702 N	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

292

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Para su instalación, se necesitan 2 difusores. / 2 diffusers are needed for installation. / Pour son installation, 2 diffuseurs sont nécessaires

293

ALUMINIA
PROFILES
SURFACE
IP20
Star 18

ST19

Star 19

15W
Max.
W/m

IP20

r min

12cm

AL

6060

Custom

2m

MS



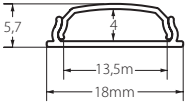
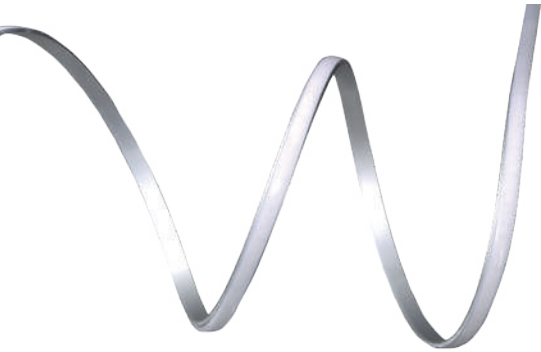
Code	Finish
ST19-A	Plata mate Matt silver Argent mat Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

120°

Diffuser
-50%
lumens

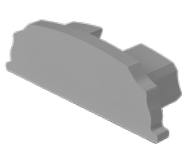
Opal / Frosted / Opalin
(2100852)



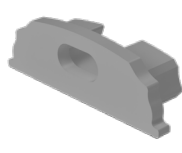
Accesorios / Accessories / Accessories



2100852
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



220120003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220121003
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



231007070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Support de montage en
métal/Incluye tornillos
/ Screws included / Vis
incluses



2410030
Pieza unión ABS / ABS
joining piece / Pièce
d'union en ABS / Incluye
tornillos / Screws included /
Vis incluses

Code	Finish	
2100852	FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220120003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220121003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231007070	MATT SILVER	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal/Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410030	GREY	Pieza unión ABS / ABS joining piece / Pièce d'union en ABS / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Sia Personal Trainers
Interiorismo: Estudi Ricard Vilà / Diseño de iluminación: Panaled Lighting
Specialists / Fotografía: Álvaro Valdecantos



ST21

Star 21

15W
Max.
W/m

IP20


AL 6060

Custom

2m

MS

W

B

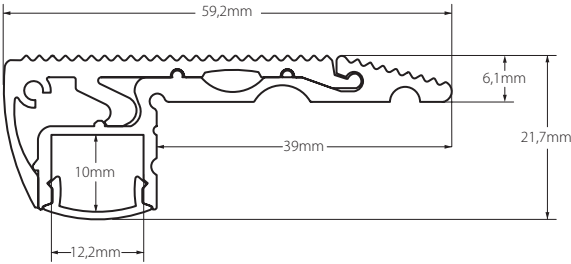


Code	Finish	
ST21-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST21-B		Blanco White Blanc
ST21-N*		Negro Black Noir

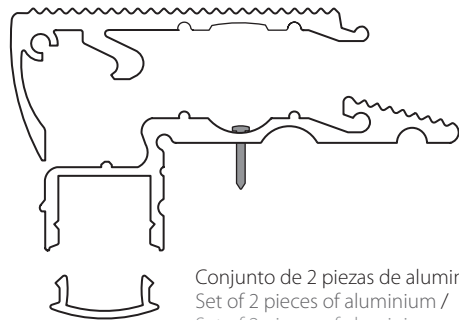
*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



E/SC 1:1



Conjunto de 2 piezas de aluminio / Set of 2 pieces of aluminium / Set of 2 pieces of aluminium

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75°

Diffuser
-50%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100952)



Accesorios / Accessories / Accessories



2100952
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale

220130203
Tapa final ABS con taladro,
izquierda / ABS end cap
with cable hole, left /
Embout ABS perforé pour
câblage gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

220130103
Tapa final ABS con taladro,
derecha / ABS end cap
with cable hole, right /
Embout ABS perforé pour
câblage droit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2100952	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220130203	 GREY	Tapa final ABS con taladro, izquierda / ABS end cap with cable hole, left / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220130201	 WHITE	
220130202	 BLACK	
220130103	 GREY	Tapa final ABS con taladro, derecha / ABS end cap with cable hole, right / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220130101	 WHITE	
220130102	 BLACK	
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Vivienda privada (Sant Cugat)
by Vié Iluminació / Fotografia: Vicenç Prat



ST22

Star 22

3x15W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

3m

MS

W

B



Code	Finish	
ST22-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST22-B*		Blanco White Blanc
ST22-N*		Negro Black Noir

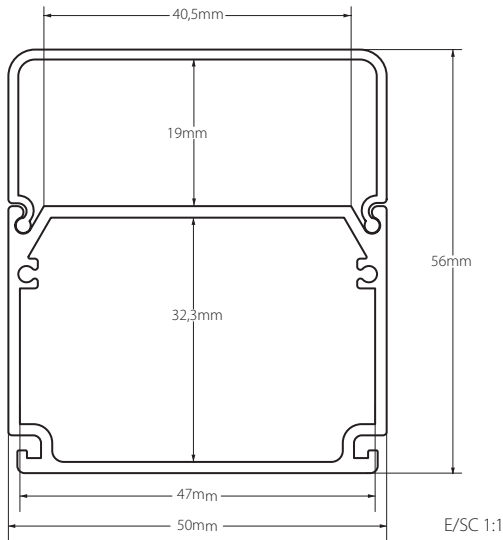
*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



180°

Diffuser

-35% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101052)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2101052
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale



220140001
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



220141001
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



231008070
Clip sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



2410090
Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2101052	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220140003	 GREY	
220140001	 WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220140002	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220141003	 GREY	
220141001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage
220141002	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231008070	 MATT SILVER	Clip sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
		Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410090	 MATT SILVER	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
		Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441001401702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Tienda Aware (Barcelona) Cliente: Ingho
Arquitectura e interiorismo: Peinado Arquitectos Fotografía: Javier Orive



ST23

Star 23

20W
Max.
W/m

IP20

Custom

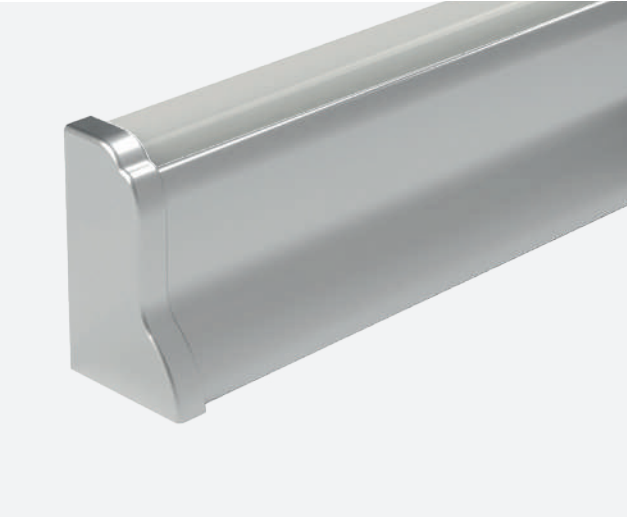
AL 6060

3m

MS

W

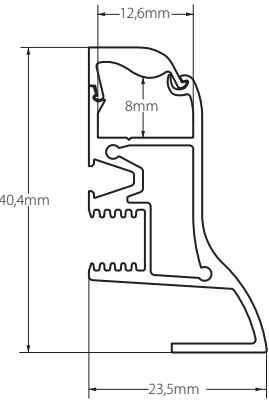
B



Code	Finish	
ST23-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST23-B		Blanco White Blanc
ST23-N		Negro Black Noir



****Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega /**
Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / **Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison**



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

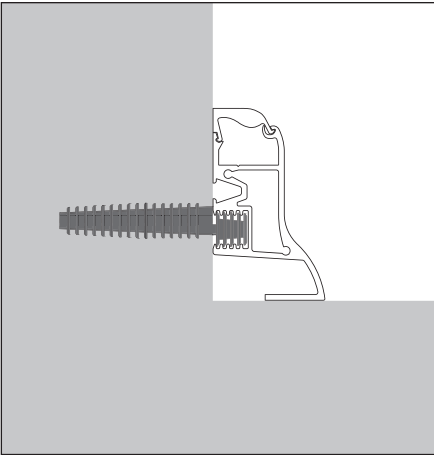
 75°

Diffuser
-50%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101152)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessories



2101152
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



220150207
Tapa final ABS, izquierda /
ABS end cap, left / Embout
d'extrémité en ABS, gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



220150107
Tapa final ABS, derecha /
ABS end cap, right / Embout
d'extrémité en ABS, droit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



220150307
Tapa de esquina ABS,
iluminación interior / ABS
corner cap, indoor lighting
/ Embout d'angle en ABS,
éclairage intérieur
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



220150407
Tapa de esquina ABS,
iluminación exterior / ABS
corner cap, outdoor lighting
/ Embout d'angle en ABS,
éclairage extérieur
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



231009040
Clip de sujeción ABS / ABS
mounting bracket / Support
de montage ABS
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



2441000701702
Adhesivo fuga de luz
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

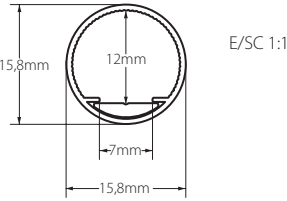
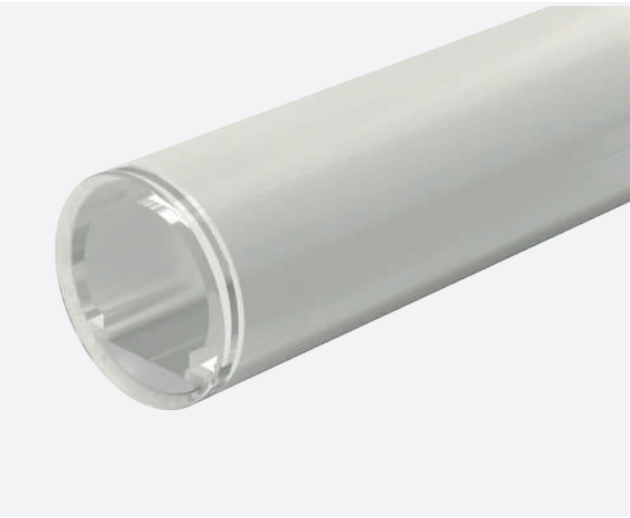
Code	Finish	
2101152	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220150207	 MATT SILVER	
220150201	 WHITE	Tapa final ABS, izquierda / ABS end cap, left / Embout d'extrémité en ABS, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220150202	 BLACK	
220150107	 MATT SILVER	
220150101	 WHITE	Tapa final ABS, derecha / ABS end cap, right / Embout d'extrémité en ABS, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220150102	 BLACK	
220150307	 MATT SILVER	
220150301	 WHITE	Tapa de esquina ABS, iluminación interior / ABS corner cap, indoor lighting / Embout d'angle en ABS, éclairage intérieur Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220150302	 BLACK	
220150407	 MATT SILVER	
220150401	 WHITE	Tapa de esquina ABS, iluminación exterior / ABS corner cap, outdoor lighting / Embout d'angle en ABS, éclairage extérieur Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220150402	 BLACK	
231009040	 GREY	Clip de sujeción ABS / ABS mounting bracket / Support de montage ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
2441000701702 	 BLACK	Adhesivo fuga de luz Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Apartamento Ribera by Mimouca & PuntoLuz

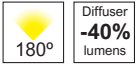


ST24 Mini

Star 24



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Opal / Frosted / Opalain
(2101252)



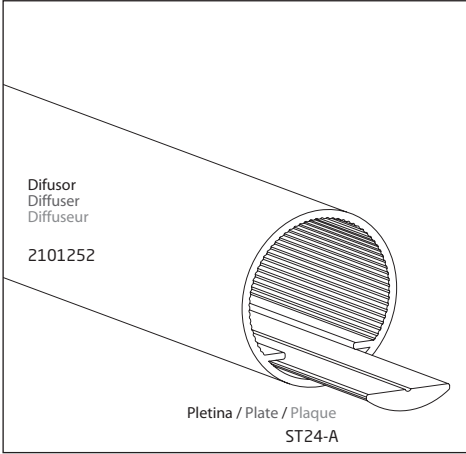
Code	Finish	
ST24-D0	 Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST24-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101252	 Opal Frosted Opalain	Difusor Opal de policarbonato / Frosted polycarbonate diffuser / Diffuseur opale polycarbonate



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST24-D0



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359 / See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Accesorios / Accessories / Accessoires



220160050
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS



220161050
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage



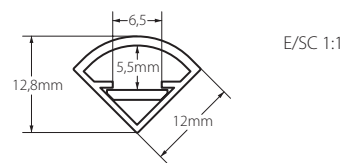
231010070
Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
220160050	 CLEAR	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220161050	 CLEAR	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
231010070	 MATT SILVER	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

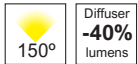
Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST25 Mini

Star 25



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Opal / Frosted / Opalain
(2101352)



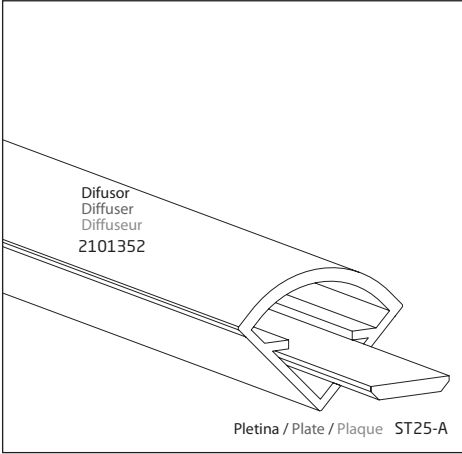
Code	Finish	
ST25-D0	 Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST25-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101352	 Opal Frosted Opalain	Difusor Opal de policarbonato / Frosted polycarbonate diffuser / Diffuseur opale polycarbonate



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST25-D0



Accesorios / Accessories / Accessoires



220170001
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS



220171001
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le câblage



231011070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de /Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
220170001	 WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220171001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec
231011070	 MATT SILVER	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de /Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.



Masia Les Quingles
by La Volta Interiorisme

ST26 Mini

Star 26

15W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

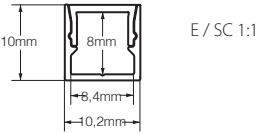
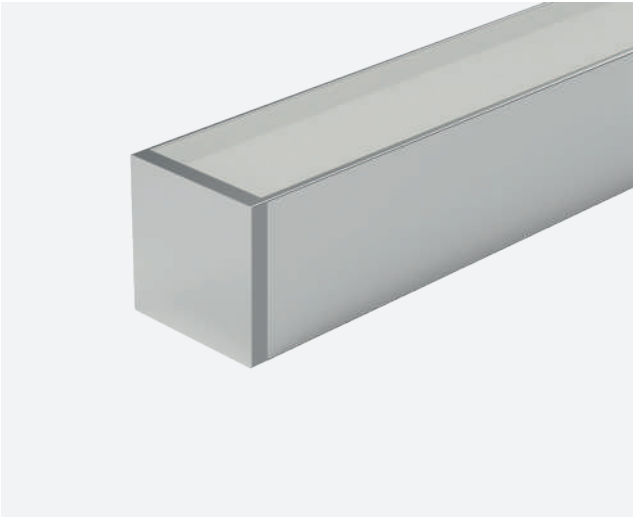
2m

Available
6m

MS

W

B



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

60°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101452)*



Accesorios / Accessories / Accessoires



2101452
Difusor opal / Frosted
diffuser/ Diffuseur opale



220180007
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
ABS
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220181007
Tapa final ABS con taladro /
ABS end cap with cable hole
/ Embout d'extrémité en ABS
avec orifice pour le câble
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



231012070
Clip de sujeción metálico/ Metal
mounting bracket/ Pièce de
fixation en aluminium de /Incluye
tornillos / Screws included / Vis
incluses



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites de
lumière

Code	Finish	
2101452*	FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220180007	GREY	
220180001	WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220180002	BLACK	
220181007	GREY	
220181001	WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220181002	BLACK	
231012070	ZINC	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de /Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441000701702 	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Code	Finish	
ST26-A	Plata mate Matt silver Argent mat	
ST26-B	Blanco White Blanc	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST26-N	Negro Black Noir	



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Es el perfil más pequeño que puede alojar una tira de LED de 8 mm de ancho.

This is the smallest profile that can house an 8 mm wide LED strip.

Il s'agit du plus petit Profil pouvant accueillir une bande LED de 8 mm de large.



KITS
Consulta los accesorios de
suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories
on page 359 /
Voir les accessoires de
suspension à la page 359



ST27

Star 27

(1)

2x35W

Max.

W/m

(2)

4x15W

Max.

W/m

(3)

2x15W

Max.

W/m

IP20





AL 6060



Custom



2m



Available 6m



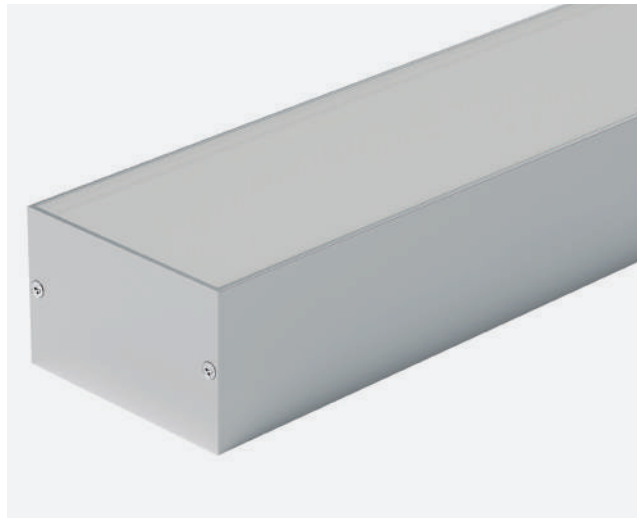
MS



W



B



Code	Finish	
ST27-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST27-B		Blanco White Blanc
ST27-N		Negro Black Noir



Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium

****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**

Permite la iluminación inferior y superior (UP & DOWN) y dispone de múltiples accesorios para diferentes aplicaciones.

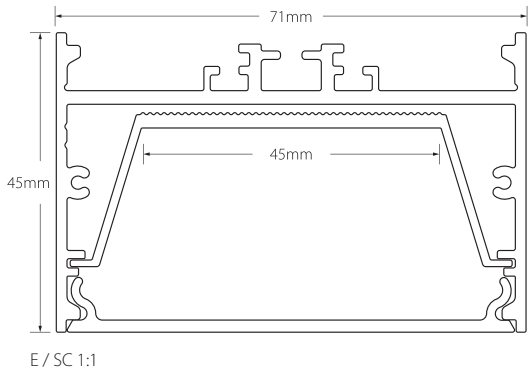
It allows UP & DOWN lighting and has a wide range of accessories for different applications.

Il permet un éclairage vers le haut et vers le bas et dispose de nombreux accessoires pour différentes applications.

(1)) Potencia para iluminación inferior (down), perfil con reflector. / Wattage for downlighting, profile with reflector. / Puissance pour l'éclairage vers le bas (down), profil avec réflecteur.

(2) Potencia para iluminación inferior (down), perfil sin reflector. / Wattage for downlighting, profile without reflector / Puissance pour l'éclairage vers le bas (down), profil sans réflecteur

(3) Potencia para iluminación superior (up). / Power for uplighting. / Puissance pour éclairage vers le haut (up)

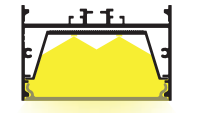


Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Diffuser
-15%
lumens

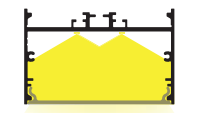
Reflector de Aluminio con Difusor
Mate / Aluminium Reflector with Matte
Diffuser / Réflecteur en aluminium avec
diffuseur mat (270011007)





Diffuser
-25%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2101551)

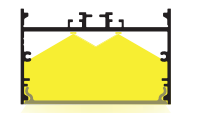




Diffuser
-25%
lumens

New

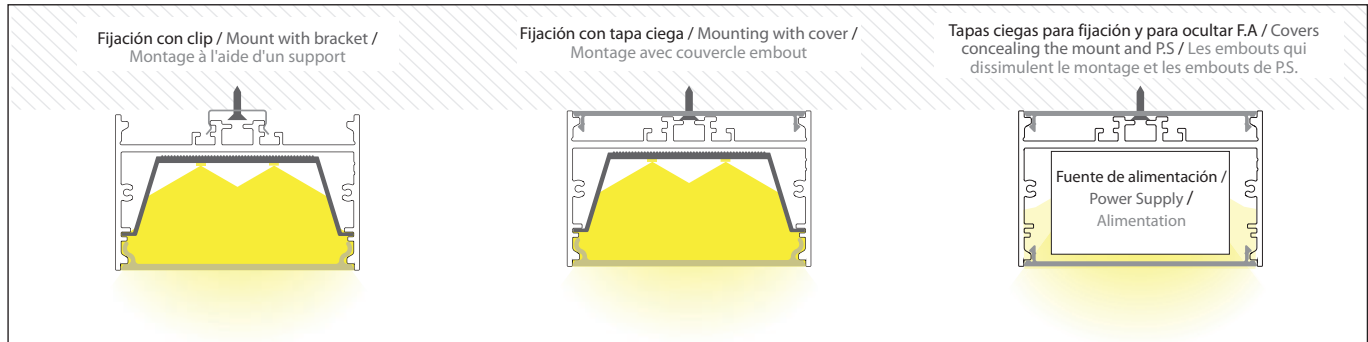
Microprismático transparente / Clear
microprismatic / Microprismatique transparent
(2101560)





KITS
Consulta los accesorios de
suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories
on page 359 /
Voir les accessoires de
suspension à la page 359

Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessoires

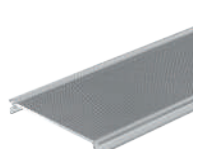


270011007
Reflector de aluminio /
Aluminium reflector /
Réflecteur en aluminium



2101551
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

New



2101560
Microprismático transparente
/ Clear microprismatic /
Microprismatique transparent



210151007
Tapa ciega de aluminio
/ Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium



220190007
Tapa final de aluminio
/ Aluminium end cap /
Embout d'extrémité
en aluminium **Incluye
tornillos / Screws included /
Vis incluses**

New



233013073
Aleta para pladur, 2 piezas,
1 juego / Plasterboard flap,
2 pcs., 1 set / Rabat pour
plaques de plâtre, 2 pièces, 1
jeu **Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses**



231013070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Support de montage en
métal
**Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses**



2430010
Pieza de unión metálica /
Metal joining piece / Pièce
d'union en métal. **Incluye tornillos
y adhesivo fuga de luz / Includes
screws and light leakageage
adhesive / Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de lumière**



2430011
Pieza de unión a 90° metálica / Metal
90° joining piece / Pièce d'union 90°
en métal **Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz
/ Includes screws and light leakageage
adhesive / Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de lumière**



2430012
Pieza de unión a 90° metálica interior o
exterior / Metal internal or external 90°
joining piece / Pièce d'union 90°
interne ou externe en métal **Incluye tornillos y
adhesivo fuga de luz / Includes screws and
light leakageage adhesive / Comprend des
vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière**

New



2441001401702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites
de lumière

Code	Finish	
270011007	 MATT SILVER	Reflector de aluminio / Aluminium reflector / Réflecteur en aluminium
2101551	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2101560 New	 MICROPRISMATIC	Microprismático transparente / Clear microprismatic / Microprismatique transparent
210151007	 MATT SILVER	
210151001	 WHITE	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210151002	 BLACK	
220190007	 MATT SILVER	
220190001	 WHITE	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium
220190002	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233013073	 MATT SILVER	Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu
231013070 New	 ZINC	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium
2430010	 GALVANIZED	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430011	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit
2430012	 GALVANIZED	Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2441001401702 New	 BLACK	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit
		Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
		Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

306

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ALUMIN

PROFILES

SURFACE

IP20

Star 27

307



Quironsalud (Marbella) Cliente: Ingho
Arquitectura e interiorismo: Peinado Arquitectos
Fotografía: Javier Orive

ST29

Star 29

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

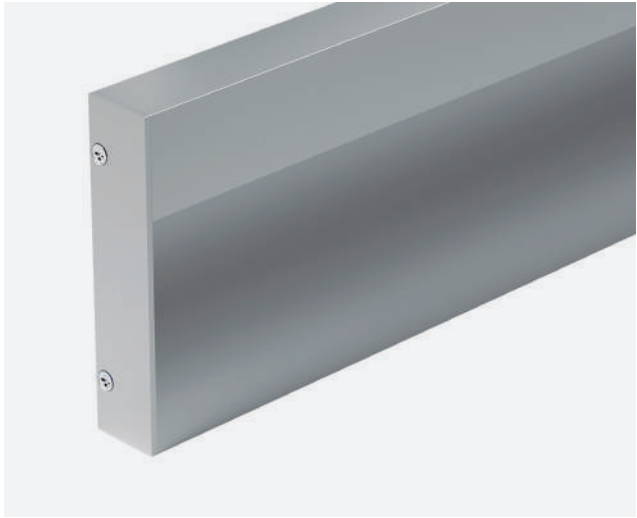
2m

Available
6m

MS

W

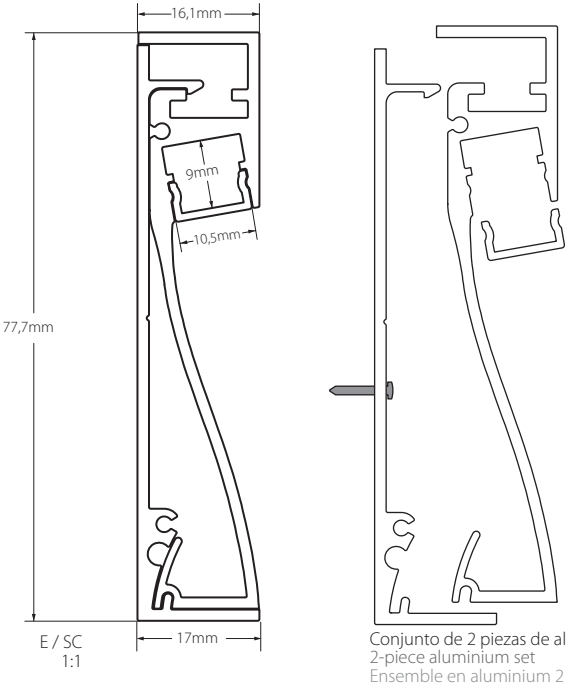
B



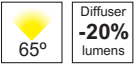
Code	Finish	
ST29-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST29-B	Blanco White Blanc	
ST29-N	Negro Black Noir	



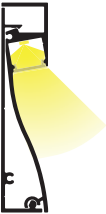
****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



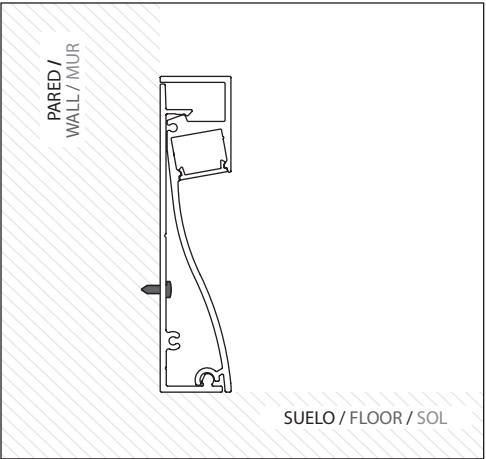
Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Mate / Medium frosted / Mat
(2101751)



MONTAJE / ASSEMBLY / MONTAGE



Accesorios / Accessories / Accessoires



2101751
Difusor mate / Medium
frosted / Diffuseur mat



220210007
Tapa final aluminio /
Aluminium end cover / Embout aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



2441000701702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites
de lumière

Code	Finish	
2101751	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220210007	MATT SILVER	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS / Screws included / Vis incluses
220210001	WHITE	
220210002	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST31

Star 31

15W
Max.
W/m

IP20


IP67

IK10

 AL 6060

 Custom

 3m

OP

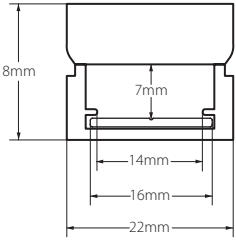


Code	Finish	
ST31-DO		Opal Frosted Opalain Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST31-A		Plata mate Matt silver Argent mat Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101852		Opal Frosted Opalain Difusor PMMA / PMMA diffuser / Diffuseur en PMMA

Perfil difusor con certificado de tráfico rodado / Diffuser profile with road traffic certificate / Profil diffuseur avec certificat de circulation routière



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



E/SC 1:1



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

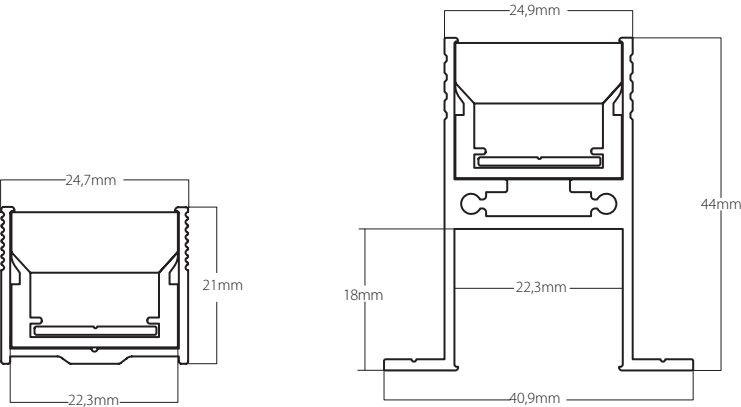
 110°

Diffuser
-30%
lumens

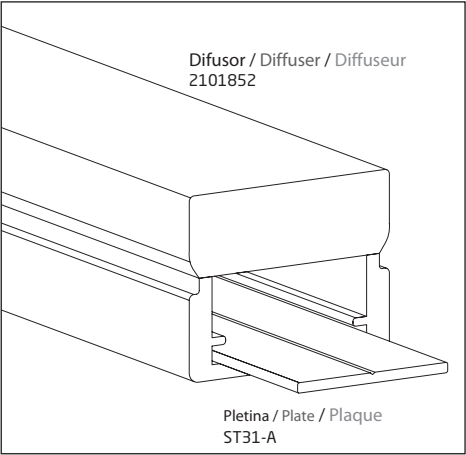
Opal / Frosted / Opalain
(2101852)



E/SC 1:1



CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST31-DO



Accesorios / Accessories / Accessoires



220220001
Tapa final ABS IP20 / IP20
ABS end cap / IP20 Embout
d'extrémité en ABS



220221001
Tapa final ABS con taladro
IP20 / IP20 ABS end cap
with cable hole / IP20
Embout d'extrémité en ABS
avec orifice pour câble



220340007
Tapa final de aluminio
para perfil de instalación
/ Aluminium end cap for
installation profile / Embout
en aluminium pour le profil
d'installation
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220224001
Tapa final IP67 - Sellada
/ IP67 end cap - Sealed /
Embout d'extrémité IP67
- Scellé



220225001
Conector IP67 de salida
inferior - Sellado / IP67
bottom output connector
- Sealed / Connecteur IP67
inférieur de sortie - Scellé



231015070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Pièce de fixation en
aluminium de / Incluye
tornillos / Screws included /
Vis incluses



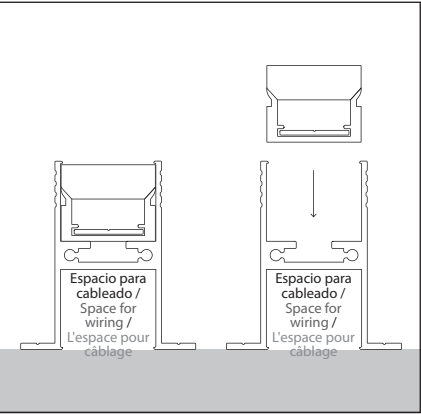
233015070
Perfil de aluminio
polivalente para
preinstalación, superficie
o empotrado / Multi-
purpose aluminium profile
for pre-installation, surface
or recessed / Profil en
aluminium polyvalent
pour pré-installation, en
surface ou encastré



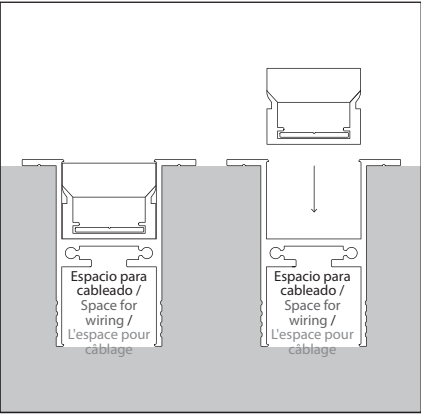
233015074
Perfil de superficie de
aluminio para preinstalación
/ Aluminium surface profile
for pre-installation / Profil de
surface en aluminium pour la
pré-installation

Code	Finish	
220220001	☐ WHITE	Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS
220221001	☐ WHITE	Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220340007	☒ MATT SILVER	Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220224001	☐ WHITE	Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé
220225001	☐ WHITE	Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé
231015070	☒ ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Pièce de fixation en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233015070	☒ MATT SILVER	Perfil de aluminio polivalente para preinstalación, superficie o empotrado / Multi-purpose aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium polyvalent pour pré-installation, en surface ou encastré
233015074	☒ MATT SILVER	Perfil de superficie de aluminio para preinstalación / Aluminium surface profile for pre-installation / Profil de surface en aluminium pour la pré-installation

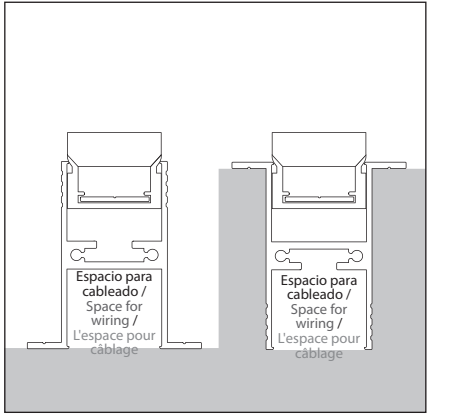
OPCIÓN DE MONTAJE 1 / ASSEMBLY OPTION 1 /
OPTION 1 DE MONTAGE



OPCIÓN DE MONTAJE 2 / ASSEMBLY OPTION 2 /
OPTION 2 DE MONTAGE



OPCIÓN DE MONTAJE 3, NO PISABLE / ASSEMBLY
OPTION 3, NO WALKABLE / OPTION DE MONTAGE 3,
PAS D'ACCÈS À PIED



ST32

Star 32

20W
Max.
W/m

IP20


IP67

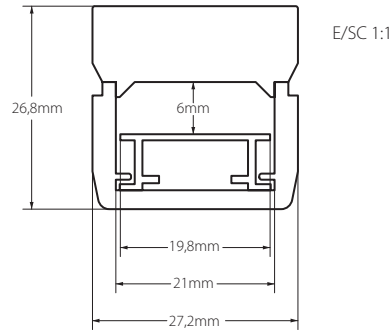
IK08

AL 6060

Custom

3m

OP

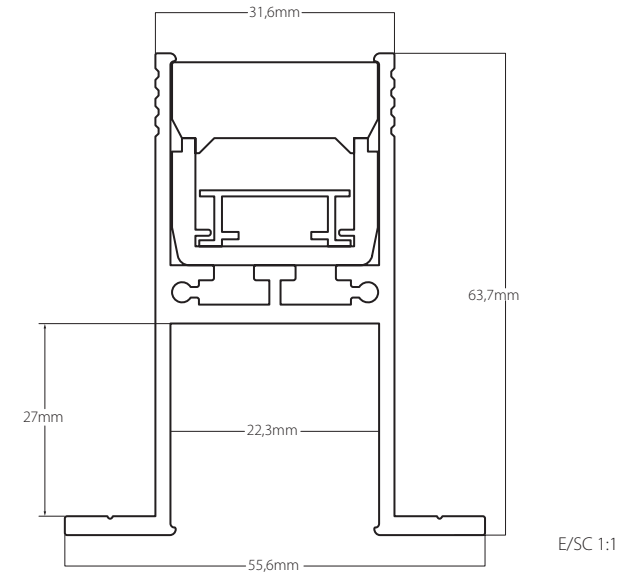


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

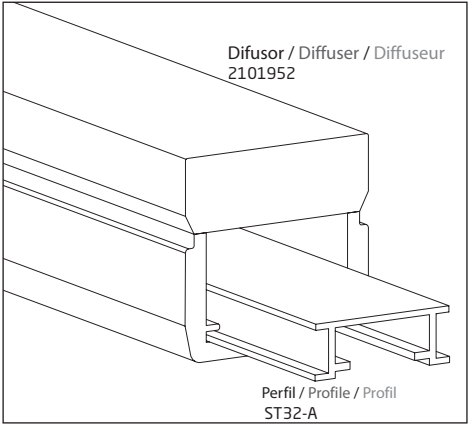
120°

Diffuser
-35%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101952)



CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST32-DO



Code	Finish	
ST32-DO		Opal Frosted Opalain Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST32-A		Plata mate Matt silver Argent mat Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101952		Opal Frosted Opalain Difusor PMMA / PMMA diffuser / Diffuseur en PMMA

Perfil difusor con certificado de tráfico rodado / Diffuser profile with road
traffic certificate / Profil diffuseur avec certificat de circulation routière



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega /
Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery
times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



Accesorios / Accessories / Accessoires



220230001
Tapa final ABS IP20 / IP20
ABS end cap / IP20 Embout
d'extrémité en ABS



220231001
Tapa final ABS con taladro
IP20 / IP20 ABS end cap
with cable hole / IP20
Embout d'extrémité en ABS
avec orifice pour câble



220350007
Tapa final de aluminio
para perfil de instalación
/ Aluminium end cap for
installation profile / Embout
en aluminium pour le profil
d'installation **Incluye tornillos**
/ Screws included / Vis
incluses



220234001
Tapa final IP67 - Sellada
/ IP67 end cap - Sealed /
Embout d'extrémité IP67
- Scellé



220235001
Conector IP67 de salida
inferior - Sellado / IP67
bottom output connector
- Sealed / Connecteur IP67
inférieur de sortie - Scellé



233016070
Perfil de aluminio polivalente
para preinstalación,
superficie o empotrado /
Multi-purpose aluminium
profile for pre-installation,
surface or recessed / Profil
en aluminium polyvalent
pour pré-installation, en
surface ou encastré

Code	Finish	
220230001	☐ WHITE	Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS
220231001	☐ WHITE	Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220350007	☒ MATT SILVER	Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220234001	☐ WHITE	Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé
220235001	☐ WHITE	Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé
233016070	☒ MATT SILVER	Perfil de aluminio para preinstalación, superficie o empotrado / Aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium pour pré-installation, en surface ou encastré



La Bulla by Saladié

ST33 Mini

Star 33

15W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

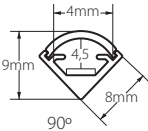
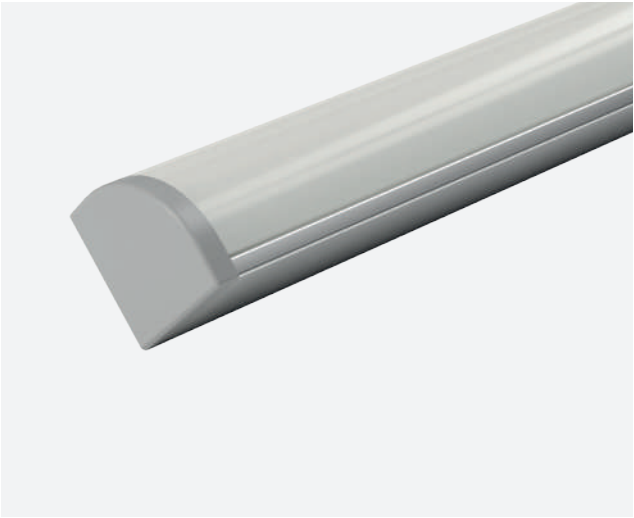
Custom

2m

Available
4m

MS

W



E/SC 1:1

Code	Finish		
ST33-A		Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile
		Blanco White Blanc	Profil de surface en aluminium
ST33-B			

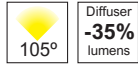
Perfiles en blanco y negro solo disponibles hasta 2 metros / Black and white profiles only available up to 2 meters / Profils noir et blanc uniquement disponibles jusqu'à 2 mètres



****Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL on request. Profile measures and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison**



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Opal / Frosted / Opalin
(2102052)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2102052
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



220240003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



220241003
Tapa final ABS con taladro /
ABS end cap with cable hole
/ Embout d'extrémité en ABS
avec orifice pour câble



231017070
Clip de sujeción metálico/ Metal
mounting bracket/ Pièce de
fixation en aluminium /**Incluye**
torillos/ Screws included / Vis
incluses

Code	Finish	
2102052	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220240003	 GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220240001	 WHITE	
220241003	 GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220241001	 WHITE	
231017070	 ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Pièce de fixation en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST35

Star 35

35W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

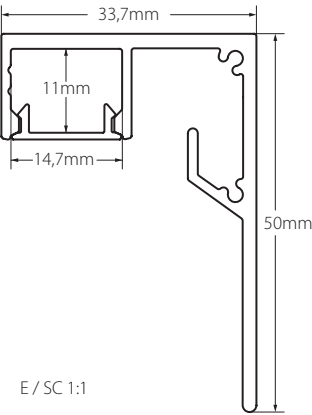
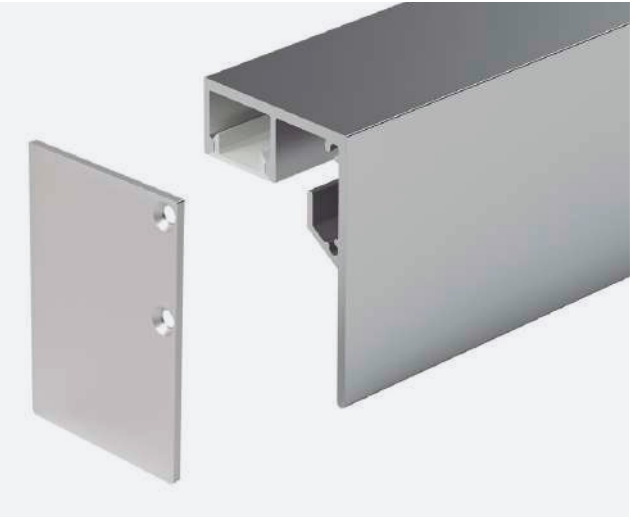
2m

Available
6m

MS

W

B



E / SC 1:1

Code	Finish	
ST35-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
ST35-B	 Blanco White Blanc	
ST35-N	 Negro Black Noir	



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**

Perfil ideal para baños de pared y cornisas. El perfil oculta el LED y proporciona una iluminación indirecta. Permite crear efecto de foseado. Dispone de alojamiento para cableado. Compatible con tiras de LED IP20-IP67.

Ideal profile for wall-washing and cornices. The profile hides the LED and provides indirect lighting. Can be used to create a recessed effect. Features a housing for wiring. Compatible with IP20-IP67 LED strips.

Profil idéal pour les murs et corniches de salles de bains. Le profil cache la LED et fournit un éclairage indirect. Permet de créer un effet d'encastrement. Il dispose d'un logement pour le câblage. Compatible avec les barrettes de LED IP20-IP67.



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Diffuser
-0%
lumens

Difusor transparente / Clear
diffuser / Diffuseur transparent
(2100250)



Diffuser
-25%
lumens

Difusor mate / Medium frosted
diffuser / Diffuseur mat
(2100251)



Diffuser
-35%
lumens

Difusor opal / Frosted diffuser /
Diffuseur opale
(2100252)



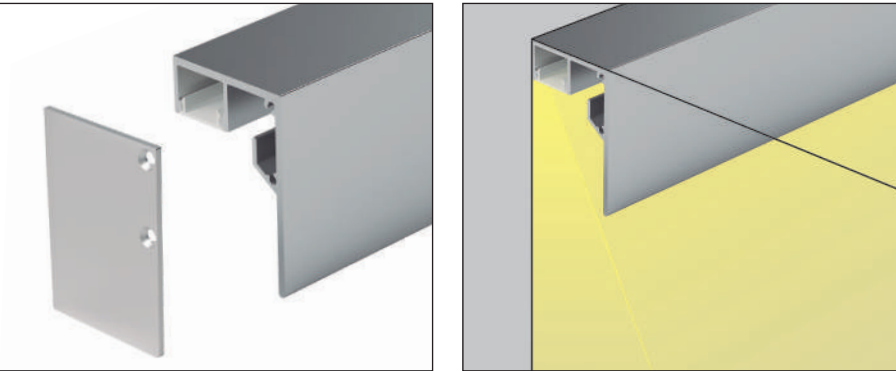
Diffuser
-65%
lumens

Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir
(2100202)



Diffuser
-5%
lumens

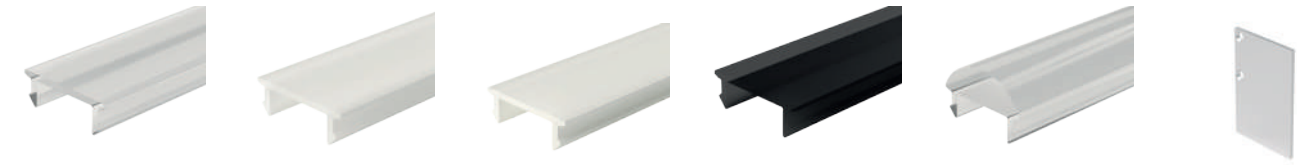
Óptica 30° transparente/ Clear
30° lens / Lentille 30° transparent
(2100256)



*Consulta la tabla de compatibilidades. / Please consult the compatibility table. / Consultez le tableau de compatibilité

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

2100251
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

2100256
Óptica 30° de policarbonato
/ 30° polycarbonate lens
/ Optique de 30° en
polycarbonate

220410107
Tapa final de aluminio,
derecha / Aluminium end
cap, right / Embout en
aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

220410207
Tapa final de aluminio,
izquierda / Aluminium
end cap, left / Embout en
aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

235027074
Pieza de sujeción de
aluminio a pared. /
Aluminium wall mount
/ Fixation murale en
aluminium au mur

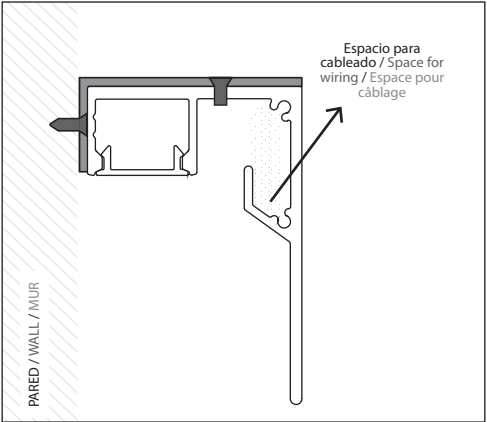
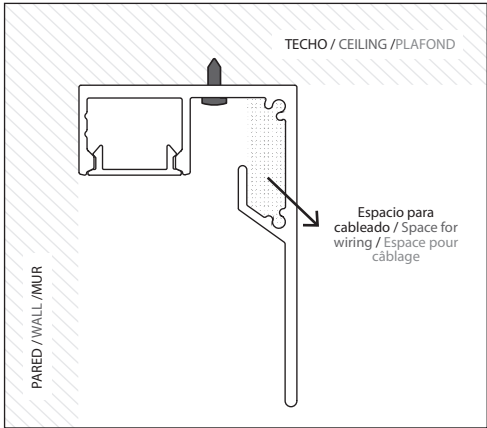
2441001401702
140x17mm
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites
de lumière

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	 MEDIUM FROSTED	
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	 CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / *30° lens methacrylate / *Optique méthacrylate 30°
220410107	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220410101	 WHITE	
220410102	 BLACK	
220410207	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220410201	 WHITE	
220410202	 BLACK	
235027074	 MATT SILVER	Pieza de sujeción de aluminio a pared / Aluminium wall mount / Fixation murale en aluminium au mur
235027014	 WHITE	
235027024	 BLACK	
2441001401702	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

Montaje / Assembly / Montage

Montaje con pieza de sujección a pared. / Mounting with wall bracket / Montage avec support mural



ST36

Star 36 -
Up&Down

60W
Max.
W/m

IP20



2m

Available
6m

MS

W

B

New



Code

Finish

ST36-A



Plata mate
Matt silver
Argent mat

ST36-B



Blanco
White
Blanc

ST36-N



Negro
Black
Noir

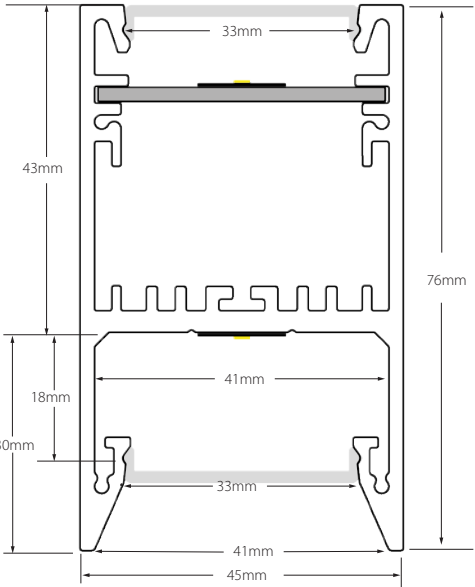
Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium



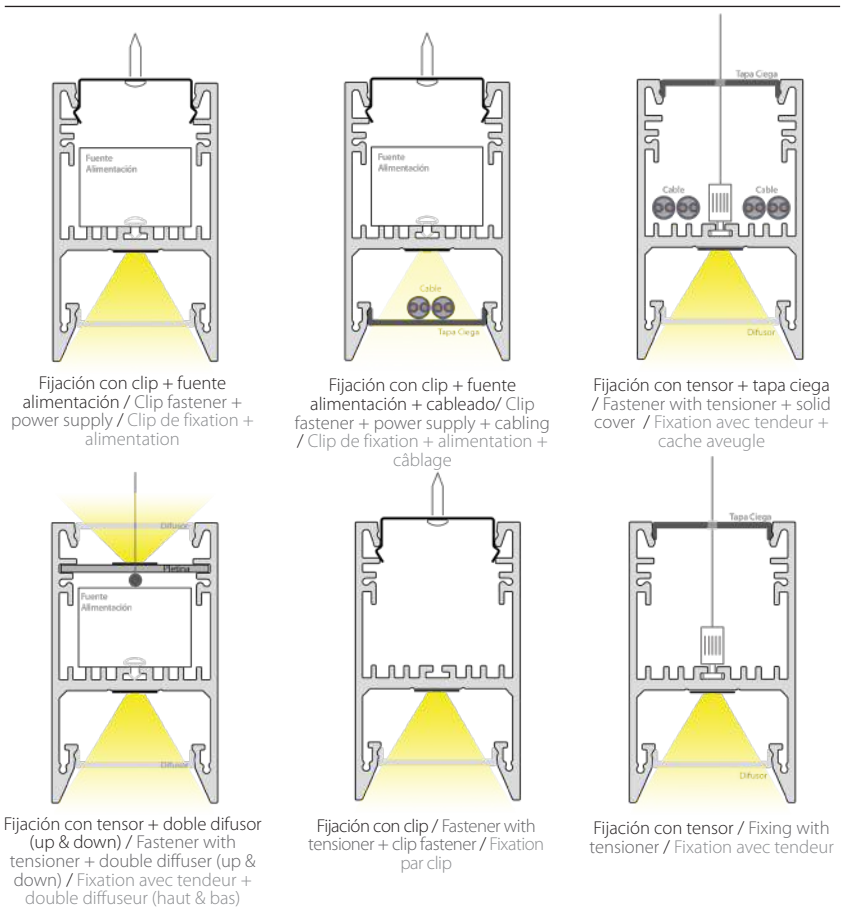
****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



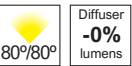
Instalación / Facility / Facilité



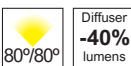
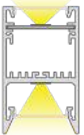
E/SC 1:1



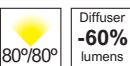
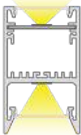
Difusores / Diffusers / Diffuseurs



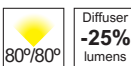
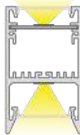
Transparente / Clear /
Transparent
(2100450)



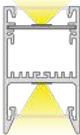
Mate / Medium frosted / Mat
(2100451)



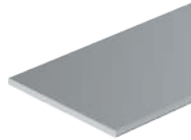
Negro / Black / Noir
(2100402)



Microprismático transparente / Clear
microprismatic / Microprismatique
transparent (2100451)



Accesorios / Accessories / Accessories



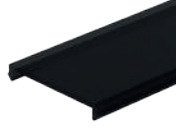
25300240007 4m
Pletina de superficie en
aluminio / Aluminium
surface plate / Plaque de
surface en aluminium



2100450
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100451
Difusor mate / Frosted
diffuser / Diffuseur mat

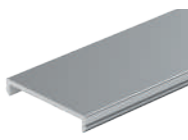


2100402
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



2100460
Difusor microprismático
/ Microprismatic
diffuser / Diffuseur
microprismatique

New



210041007
Tapa ciega de aluminio
/ Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium



233013073
Aleta para pladur, 2 piezas,
1 juego / Plasterboard flap,
2 pcs., 1 set / Rabat pour
plaques de plâtre, 2 pièces,
1 jeu Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



220570007
Tapa final de aluminio
/ Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



231035070
Clip de sujeción metálico/
Metal mounting bracket/
Support de montage en
métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



2410150
Pieza de unión metálica, /
Metal joining piece / Pièce
d'union en métal
Incluye tornillos y
adhesivo fuga de luz /
Includes screws and light
leakage adhesive /
Comprend des vis et de
l'adhésif contre les fuites de
lumière



2410151
Pieza de unión a 90°
metálica / Metal 90°
joining piece / Pièce
d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



2410152
Pieza de unión a 90°
metálica interior o exterior
/ Metal internal or external
90° joining piece / Pièce
d'union 90° interne ou
externe en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



2441001401702
Adhesivo fuga de luz /
Light leakage adhesive /
Adhésif contre les fuites
de lumière



KITS

Consulta los accesorios de
suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories
on page 359 /
Voir les accessoires de
suspension à la page 359

Code	Finish	
25300240007	 MATT SILVER	Pletina de superficie en aluminio / Aluminium surface plate / Plaque de surface en aluminium 4m
2100450	 CLEAR	Difusor de policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100451	 MEDIUM FROSTED	
2100402	 BLACK	
2100460	 CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007	 MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001	 WHITE	
210041002	 BLACK	
233013073	 MATT SILVER	Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220570007	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
220570001	 WHITE	
220570002	 BLACK	
231035070	 ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
2410150	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410151	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410152	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2441001401702	 BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leak adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière 140x17mm

* Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m

Para su instalación con iluminación por los 2 lados, se necesitan 2 difusores / 2 diffusers are required for installation with illumination from both sides / Pour une installation avec un éclairage des deux côtés, 2 diffuseurs sont nécessaires

STTS

Star TS -
Two sides

2x15W
Max.
W/m

IP20











MS

W

B

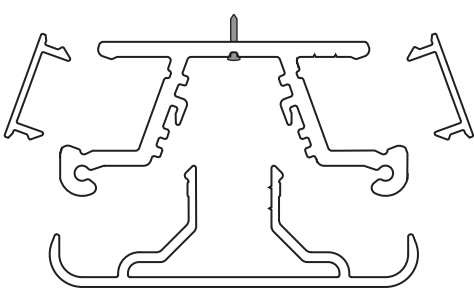
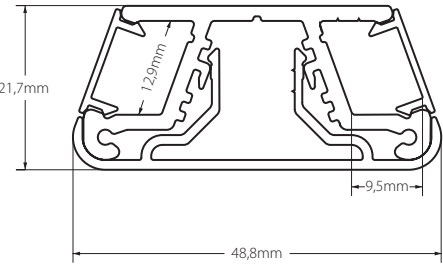


Code	Finish	
STTS-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil de superficie de aluminio Aluminium surface profile Profil de surface en aluminium
STTS-B	 Blanco White Blanc	
STTS-N	 Negro Black Noir	



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**





KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359

E/SC 1:1

Conjunto de 2 piezas de aluminio / Set of 2 aluminium pieces / Jeu de 2 pièces en aluminium

Difusores / Diffusers / Diffuseurs



80°/80°

Diffuser

-0% lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)





80°/80°

Diffuser

-20% lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)





80°/80°

Diffuser

-40% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)





80°/80°

Diffuser

-70% lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent



2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat



2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale



2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir



220250007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	
2100251	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220250007	 MATT SILVER	
220250001	 WHITE	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220250002	 BLACK	

* Para instalaciones de este perfil como pasamanos o elemento de fácil acceso, no se recomienda utilizar potencias superiores a 4,8W/m / To install this profile as a railing or an easily accessible fitting, we do not recommend using more than 4,8W/m / Pour les installations de ce profil telles que les mains courantes ou les éléments facilement accessibles, il est déconseillé d'utiliser des puissances supérieures à 4,8W/m



Empotrar

Recessed / Encastrer

Perfiles diseñados para instalaciones empotradas.
Personalizable en color, medida y corte a diferentes grados.

Profiles designed for recessed installations. Customisable
colour, measurement and cut at different degrees.

Profils conçus pour les installations encastrées.
Personnalisables en termes de couleur, de
dimensions et de coupe à différents degrés.

Star 50		p. 325
Star 51	20 w/m	p.326
Star 52	20 w/m	p. 328
Star 54 Wallwasher	20 w/m	p. 330
Star 55	60 w/m	p. 332
Star 56	45 w/m	p. 334
Star 57 Walkable	30 w/m	p. 336
Star 59 Mini	15 w/m	p. 338
Star 60 Mini Asimetric	15 w/m	p. 339
Star 61 Mini Plasterboard	15 w/m	p. 340

Star 62 Mini Plasterboard	15 w/m	p. 342
Star 63 Mini Plasterboard	15 w/m	p. 344
Star 64 Plasterboard	20 w/m	p. 346
Star 65 Plasterboard	20 w/m	p. 348
Star 66 Plasterboard	20 w/m	p. 350
Star 67 Plasterboard	60 w/m	p. 352
Star 68 Plasterboard	20 w/m	p. 354
Star 69 Plasterboard	20 w/m	p. 356



Tienda Aware (Barcelona)
by Marina Sezam

ST50

Star 50

IP20

115°

11mm
5mm

Custom

2m

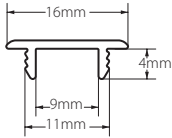
Max.
3m

PC

W



Code	Finish	
ST50	☐ Mate	Perfil Policarbonato
	☐ Medium frosted	Polycarbonate profile
	☐ Mat	Profil en polycarbonate



E/SC 1:1

Proyección de luz / Light projection / Projection de lumière

115°

Diffuser
-10%
lumens

Mate / Frosted / Mat



ST51

Star 51

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

 18mm
7mm

 Custom

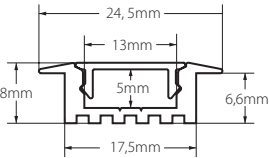
 2m

 Available
6m

MS

W

B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST51-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil empotrable de aluminio Aluminium recessed profile Profil encastrable en aluminium
ST51-B	 Blanco White Blanc	
ST51-N	 Negro Black Noir	



****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles



115°
Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear /
Transparent
(2100250)





115°
Diffuser
-10%
lumens

Mate / Medium frosted /
Mat (2100251)





115°
Diffuser
-25%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)





115°
Diffuser
-65%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)





115°
Diffuser
-30%
lumens

Mate / Frosted / Mat
(2100253)





30°
Diffuser
-5%
lumens

Óptica 30° transparente
/ 30° lens clear / Optique
Transparent 30° (2100256)





Vivienda particular (Bilbao)

Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100251
Difusor mate / Medium
frosted diffuser / Diffuseur
mat



2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



2100253
Difusor mate 3L /
3L Medium frosted diffuser
/ Diffuseur mat 3L



2100256
Óptica 30° / 30° lens /
Lentille 30°



220261003
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage



220263003
Tapa final ABS con taladro
3L / 3L ABS end cap with
cable hole / Embout
en ABS perforé pour le
câblage 3L



230204070
Grapa sujeción metálica /
Metal fastener / Agrafe de
fixation en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket /
Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling /
Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	
2100251	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate z
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100253	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato 3L / 3L polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonateL
2100256	 CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / *30° lens methacrylate / *Optique méthacrylate 30°
220261003	 GREY	
220261001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble
220261002	 BLACK	
220263003	 GREY	
220263001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro 3L / 3L ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble 3L
220263002	 BLACK	
230204070	 GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica / Metal fastener / Agrafe de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST52

Star 52

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

 8mm
4mm

 Custom

 2m

 Available
6m

MS

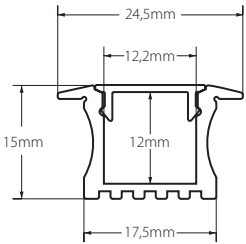
W

B



Code	Finish	
ST52-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST52-B		Blanco White Blanc
ST52-N		Negro Black Noir

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

 60°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear /
Transparent
(2100250)

 60°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)

 60°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)

 60°

Diffuser
-70%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)

 30°

Diffuser
-5%
lumens

Óptica 30° transparente / 30° lens
clear / Optique Transparent 30°
(2100256)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100251
Difusor mate / Medium
frosted diffuser / Diffuseur
mat



2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



2100256
Óptica 30° / 30° lens /
Lentilles de 30°



220271003
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout d'extrémité
en ABS avec orifice pour
câble



232024070
Grapa sujeción metálica
/ Metal clamping piece /
Agrafe de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce
de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling /
Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	
2100251	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	 CLEAR	*Óptica 30° de policarbonato / 30° polycarbonate lens / Optique de 30° en polycarbonate
220271003	 GREY	
220271001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220271002	 BLACK	
232024070	 GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m



Hotel Flamingo
by Espais d'il·luminació

ST54

Star 54

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060









MS

W

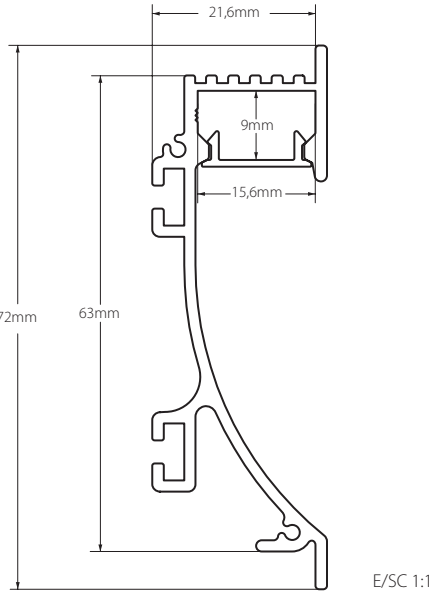
B



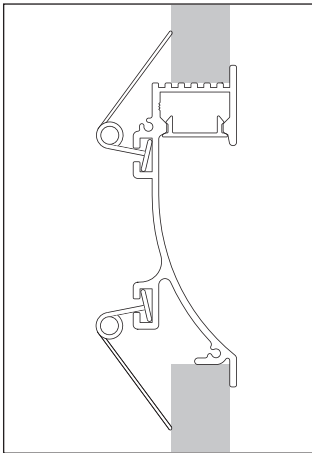
Code	Finish	
ST54-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST54-B		Blanco White Blanc
ST54-N		Negro Black Noir



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



Montaje / Assembly / Montage



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)





Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)





Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100252)





Diffuser
-65%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100202)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



2100251
Difusor mate / Medium
frosted diffuser / Frosted
diffuser / Diffuseur mat



2100252
Difusor opal / Frosted
diffuser / Diffuseur opale



2100202
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



220281207
Tapa final de aluminio,
izquierda / Aluminium
end cap, left / Embout
d'extrémité en aluminium,
gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220281107
Tapa final de aluminio,
derecha / Aluminium
end cap, right / Embout
d'extrémité en aluminium,
droit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



232019070
Grapa de sujeción metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
clamping piece, 2 pieces 1
kit / Agrafe de fixation en
métal, 2 pièces 1 kit

Code	Finish	
2100250	 CLEAR	
2100251	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100252	 FROSTED	
2100202	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220281207	 MATT SILVER	
220281201	 WHITE	Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
220281202	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220281107	 MATT SILVER	
220281101	 WHITE	Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cap with cable hole, right / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit
220281102	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
232019070	 GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit



Vivienda privada - Barcelona
by Mimouca & PuntoLuz

ST55

Star 55

60W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

 39mm
110mm

 Custom

 2m

 Available
6m

MS

W

B



Code	Finish	
ST55-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST55-B		Blanco White Blanc
ST55-N		Negro Black Noir

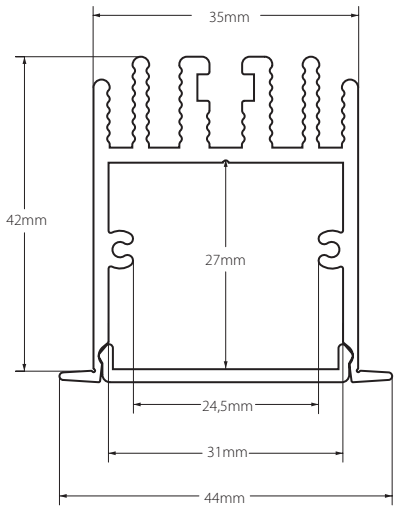
Este perfil permite instalar 2 tiras LED IP20, IP54 o IP67 / This profile allows you to install 2 LED IP20, IP54 or IP67 strips / Ce profil permet d'installer 2 rubans LED IP20, IP54 ou IP67



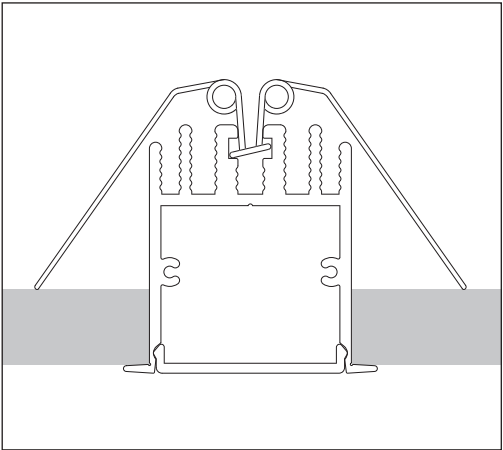
****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**



E/SC 1:1



Montaje / Assembly / Montage



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

 65°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100450)

 65°

Diffuser
-50%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100451)

 65°

Diffuser
-60%
lumens

Black / Negro / Noir
(2100402)

 65°

Diffuser
-25%
lumens

Microprismático transparente / Clear
micro-prismatic diffuser / Diffuseur
microprismatique transparent (2100460)

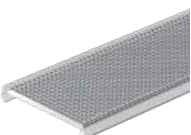


Accesorios / Accessories / Accessoires

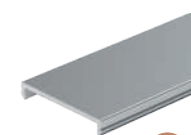
**2100450**
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

**2100451**
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

**2100402**
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir

**2100460**
Difusor microprismático
transparente / Clear
microprismatic
diffuser / Diffuseur
microprismatique
transparent

**220290007**
Tapa final de aluminio
/ Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**210041007**
Tapa ciega de aluminio
/ Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium

**232018070**
Grapa de sujeción metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
clamping piece, 2 pieces 1
kit / Agrafe de fixation en
métal, 2 pièces 1 kit

**233022070**
Pieza de sujeción metálica /
Metal fixing piece/
Pièce de fixation en métal

**2410050**
Pieza de unión metálica /
Metal joining piece /
Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**2410051**
Pieza de unión a 90°
metálica / Metal 90°
joining piece / Pièce
d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**2410052**
Pieza de unión a 90° metálica
interior o exterior / 90° internal
or external metal connector
/ Connecteur 90° interne
ou externe en métal. Incluye
tornillos / Screws included / Vis
incluses

Code	Finish	
2100450	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100451	 MEDIUM FROSTED	
2100402 N	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	 CLEAR	Difusor microprismático / Micro-prismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
220290007	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220290001	 WHITE	
220290002	 BLACK	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041007 N	 MATT SILVER	
210041001 N	 WHITE	
210041002 N	 BLACK	
232018070	 GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit
233022070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal
2410050 N	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal connector / Connecteur en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410051 N	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / 90° metal connector / Connecteur 90° en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410052 N	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / 90° internal or external metal connector / Connecteur 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

* Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m



Ivy Club by Novelec

ST56

Star 56

45W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

 28mm
80mm

 Custom

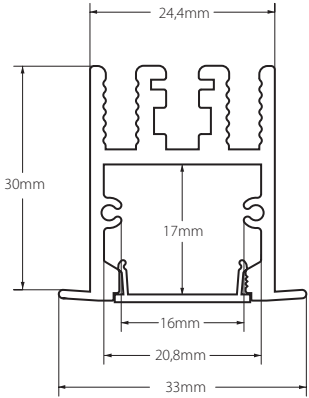
 2m

 Available
6m

MS

W

B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST56-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST56-B		Blanco White Blanc
ST56-N		Negro Black Noir

Perfil empotrable de aluminio
Aluminium recessed profile
Profil encastrable en aluminium

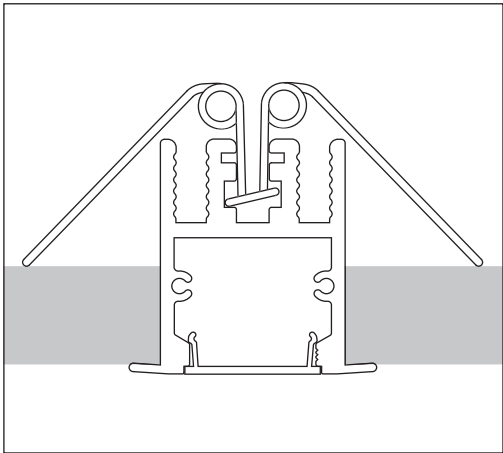


****Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter**

1 sola tira en IP20, IP54, IP65 o IP67. Si se quieren colocar 2 tiras, por ancho, solo se pueden colocar IP20 o IP54. / 1 single strip in IP20, IP54, IP65 or IP67. If 2 strips per width are required, only IP20 or IP54 can be used. / 1 bande unique en IP20, IP54, IP65 ou IP67 Si 2 rubans par largeur sont nécessaires, seules les rubans IP20 ou IP54 peuvent être utilisées.



Montaje / Assembly / Montage



Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

 60°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100350)



 60°

Diffuser
-40%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100351)



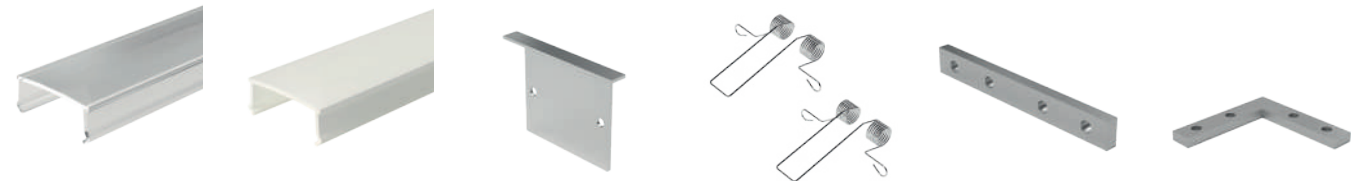
 60°

Diffuser
-70%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100302)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100350
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent

2100351
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

220290007
Tapa final de aluminio
/ Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

220290007
Grapa de sujeción metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
clamping piece, 2 pieces 1
kit / Agrafe de fixation en
métal, 2 pièces 1 kit

2410050
Pieza de unión metálica /
Metal joining piece /
Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2410051
Pieza de unión a 90°
metálica / Metal 90°
joining piece / Pièce
d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2410052
Pieza de unión a 90° metálica
interior o exterior / Metal internal
or external 90° joining piece /
Pièce d'union 90° interne ou
externe en métal. Incluye tornillos
/ Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100350	 CLEAR	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	 MEDIUM FROSTED	
220300007	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220300001	 WHITE	
220300002	 BLACK	
232019070	 MATT SILVER	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit
2410050	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410051	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 90° / Metal joining piece, 90° / Pièce d'union en métal, 90° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410052	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / 90° internal or external metal connector / Connecteur 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



Acero – Bellaterra
by Vié Il·luminació

ST57

Star 57

30W
Max.
W/m

IP20

IK09

AL
6060

 27mm
20mm

 Custom

2m

Available
6m

MS

W

B



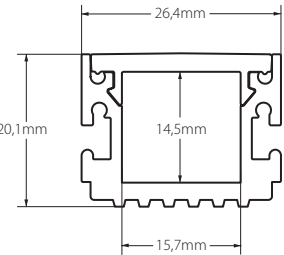
Code	Finish	
ST57-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST57-B*		Blanco White Blanc
ST57-N*		Negro Black Noir

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



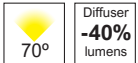
**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Certificado de tráfico rodado hasta 2000 Kg. / Road traffic certificate up to 2000 Kg. / Certificat de circulation routière jusqu'à 2000 kg.



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

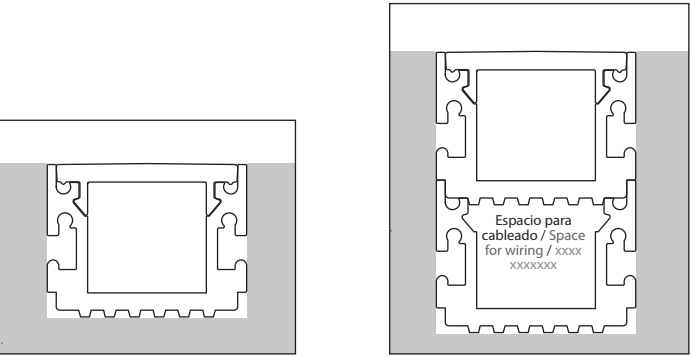


Opal / Frosted / Opalin
(2102152)

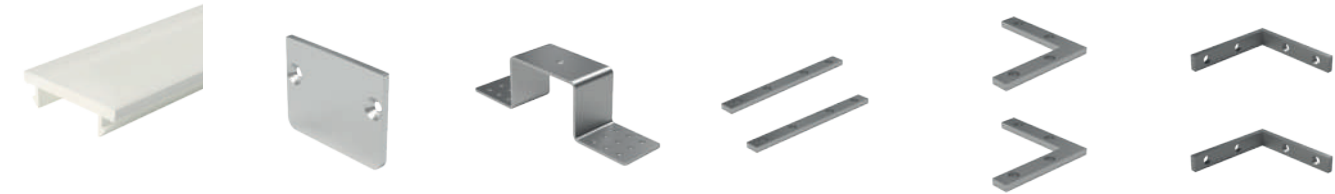


Montaje 1 / Assembly 1 / Montage 1

Montaje 2 / Assembly 2 / Montage 2



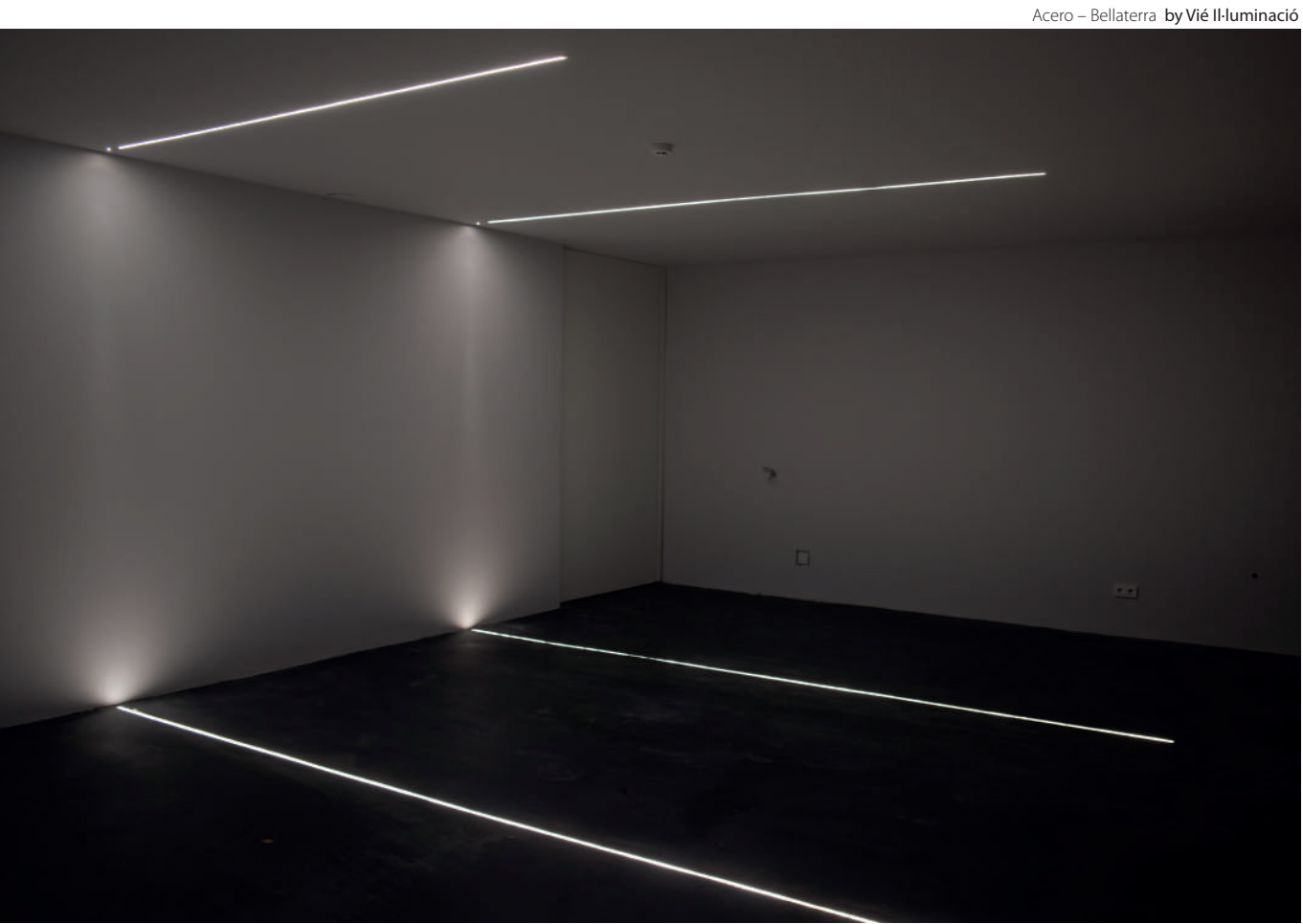
Accesorios / Accessories / Accessoires



2102152 Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale	220310007 Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses	233023070 Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses	2430010 Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses	2430011 Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses	2430012 Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
---	--	---	--	--	---

Code	Finish	
2102152	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220310007	 MATT SILVER	
220310001	 WHITE	
220310002	 BLACK	
233023070	 GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluse
2430010	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430011	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430012	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

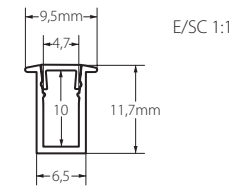
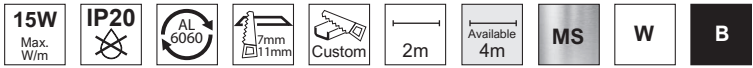
* Certificado tráfico rodado hasta 2000Kg. / Road traffic certificate up to 2000kg. / Certificat de circulation routière jusqu'à 2000kg



Acero – Bellaterra by Vié Il·luminació

ST59 Mini

Star 59



Code	Finish	
ST59-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST59-B*		Blanco White Blanc
ST59-N*		Negro Black Noir

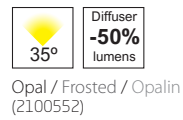
*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100552
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale



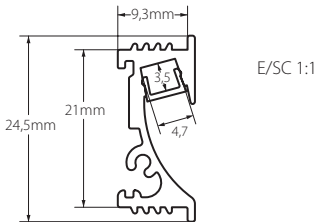
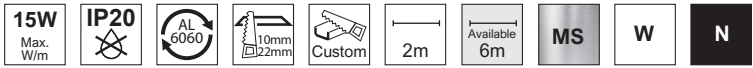
220321003
Tapa final ABS con taladro /
ABS end cap with cable hole /
Embout en ABS perforé pour
le câblage
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

Code	Finish	
2100552	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220321003	 GREY	
220321001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220321002	 BLACK	

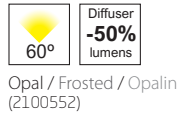
Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST60 Mini

Star 60



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100552
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale



220330107
Tapa final aluminio, derecha /
Aluminium end cap, right /
Embout d'extrémité aluminium,
droit. Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220330207
Tapa final aluminio, izquierda /
Aluminium end cap, left / Embout
d'extrémité aluminium, gauche.
Incluye tornillos / Screws included
/ Vis incluses

Code	Finish	
2100552	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220330107	 GREY	
220330101	 WHITE	Tapa final aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout d'extrémité aluminium, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220330102	 BLACK	
220330207	 GREY	
220330201	 WHITE	Tapa final aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout d'extrémité aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220330202	 BLACK	

ST61 Mini

Star 61

15W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

3m

MS

W

B

Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre

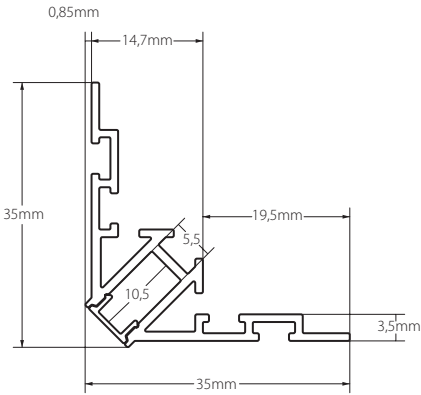


Code	Finish	
ST61-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST61-B*		Blanco White Blanc
ST61-N*		Negro Black Noir

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



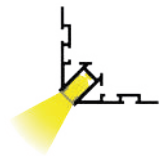
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

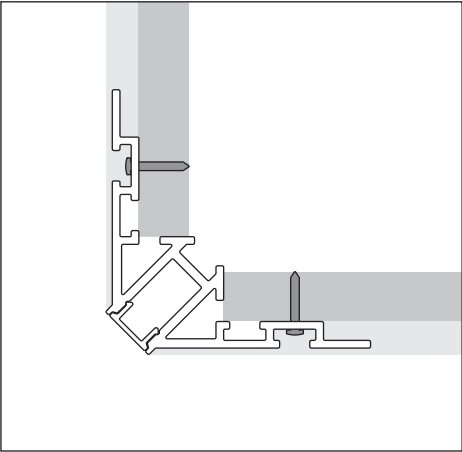
 35°

Diffuser
-30%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessories

**2102252**
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale

**220360007**
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS

**220361007**
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage

**2430070**
Pieza de unión metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
joining piece, 2 pieces 1 kit
/ Pièce d'union en métal, 2
pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**2430071**
Pieza de unión a 90°
metálica, 2 piezas, 1 juego
/ Metal 90° joining piece, 2
pieces 1 kit / Pièce d'union
90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

**2430072**
Pieza de unión a 90° metálica
interior o exterior, 2 piezas, 1
juego / Metal internal or external
90° joining piece, 2 pieces 1 kit
/ Raccord métallique interne
ou externe à 90°, 2 pièces 1
kit. Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220360007	 GREY	
220360001	 WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220360002	 BLACK	
220361007	 GREY	
220361001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220361002	 BLACK	
2430070	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kitIncluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430071	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430072	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Xperience by LLURIA



ST62 Mini

Star 62

15W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

3m

MS

W

B

Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre



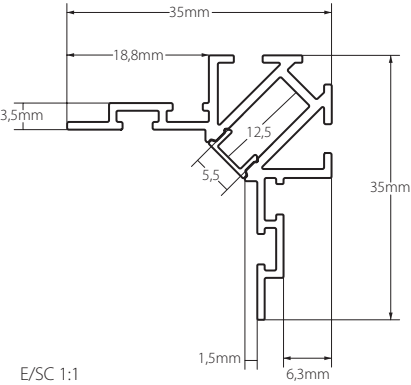
Code	Finish	
ST62-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST62-B*		Blanco White Blanc
ST62-N*		Negro Black Noir

Perfil empotrable de aluminio
Aluminium recessed profile
Profil encastrable en aluminium

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

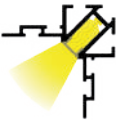


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

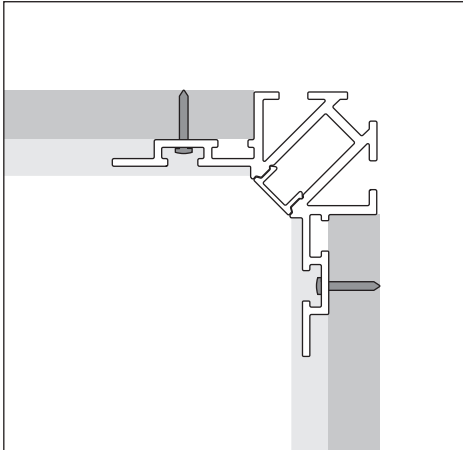
 30°

Diffuser
-35%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessoires



2102252

Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale



220370007

Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



220371007

Tapa final ABS con taladro /
ABS end cap with cable hole
/ Embout d'extrémité en ABS
avec orifice pour le câble



2430070

Pieza de unión metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
joining piece, 2 pieces 1 kit
/ Pièce d'union en métal, 2
pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2430071

Pieza de unión a 90° metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal 90°
joining piece, 2 pieces 1 kit /
Pièce d'union 90° en métal, 2
pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



2430072

Pieza de unión a 90° metálica
interior o exterior, 2 piezas, 1
juego / Metal internal or external
90° joining piece, 2 pieces 1 kit
/ Raccord métallique interne
ou externe à 90°, 2 pièces 1
kit. Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252		FROSTED
Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate		
220370007		GREY
220370001		WHITE
220370002		BLACK
220371007		GREY
220371001		WHITE
220371002		BLACK
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS		
220371007		GREY
220371001		WHITE
220371002		BLACK
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble		
2430070		GALVANIZED
Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses		
2430071		GALVANIZED
Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses		
2430072		GALVANIZED
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses		

Museu de les Cultures del Món – Barcelona by Hazluz17



ST63 Mini

Star 63

15W
Max.
W/m

AL 6060

Custom

3m

MS

W

B

Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre

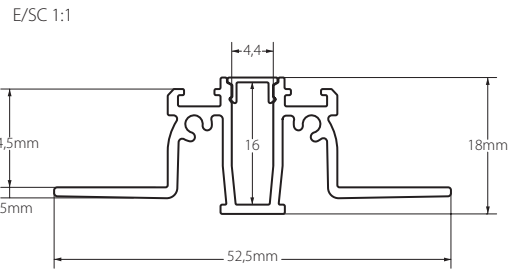


Code	Finish	
ST63-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST63-B*		Blanco White Blanc
ST63-N*		Negro Black Noir

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

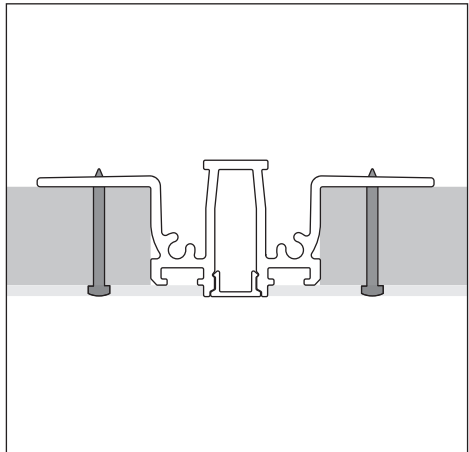
25°

Diffuser
-50%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessoires



2102252
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale

220380007
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

220381007
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2430070
Pieza de unión metálica,
2 piezas, 1 juego / Metal
joining piece, 2 pieces 1 kit
/ Pièce d'union en métal, 2
pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2430071
Pieza de unión a 90°
metálica, 2 piezas, 1 juego
/ Metal 90° joining piece, 2
pieces 1 kit / Pièce d'union
90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

2430072
Pieza unión a 90° metálica
interior o exterior, 2 piezas
1 juego / Metal internal or
external 90° union piece, 2
pieces 1 kit / xxxxxxxxxxxx
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220380007	 GREY	
220380001	 WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220380002	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220381007	 GREY	
220381001	 WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220381002	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430070	 GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430071	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430072	 GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

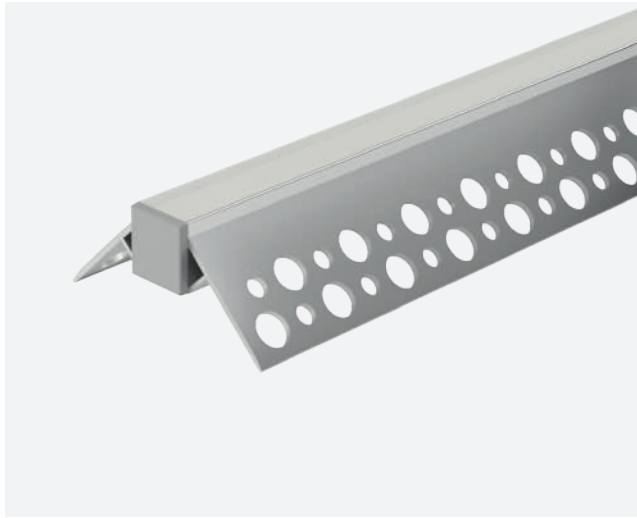
Bala perdida Club - Madrid
by El equipo creativo & Hi partners Copyright. Photography: Adria Goula



ST64

Star 64

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre

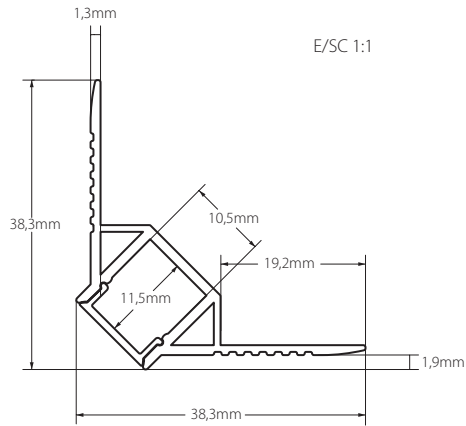


Code	Finish	
ST64-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST64-B*		Blanco White Blanc
ST64-N*		Negro Black Noir

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

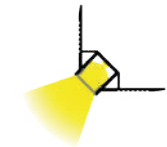


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

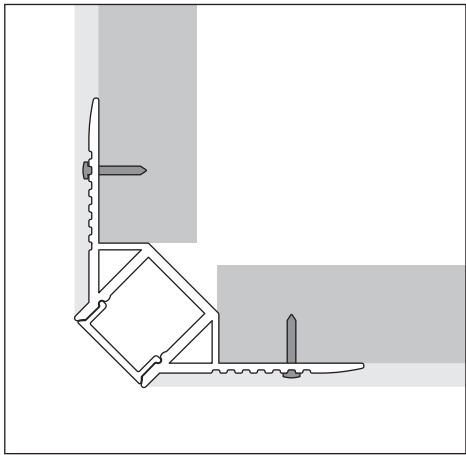


Diffuser
-50%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102352)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessories



2102352
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale



220390003
Tapa final ABS /
ABS end cap /
Embout d'extrémité en ABS



220391003
Tapa final ABS con taladro /
ABS end cap with cable hole /
Embout en ABS perforé pour
le câblage

Code	Finish	
2102352		FROSTED Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220390003		GREY
220390001		WHITE Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220390002		BLACK
220391003		GREY
220391001		WHITE Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220391002		BLACK

Showroom Caber



ST65

Star 65

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

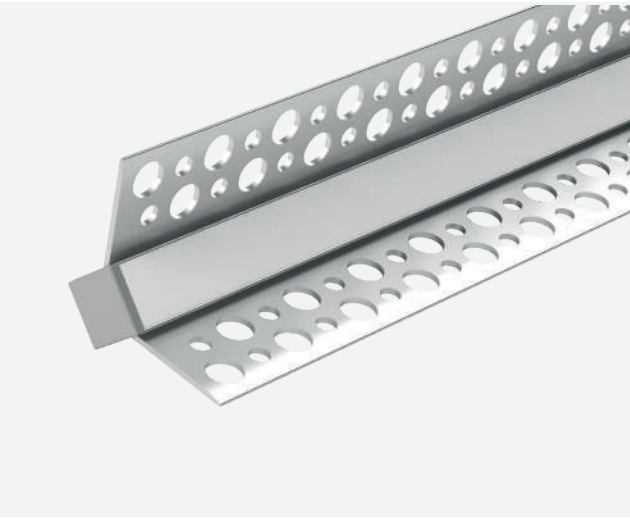
3m

MS

W

B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre

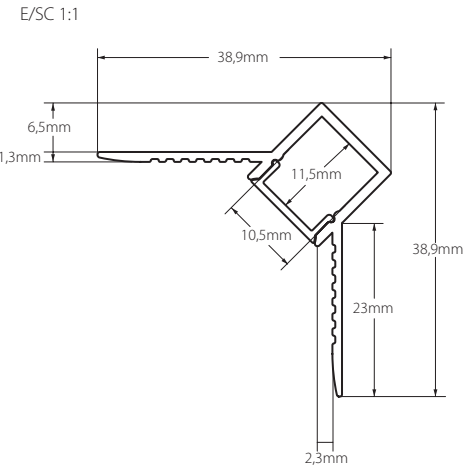


Code	Finish	
ST65-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST65-B*		Blanco White Blanc
ST65-N*		Negro Black Noir

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison



**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

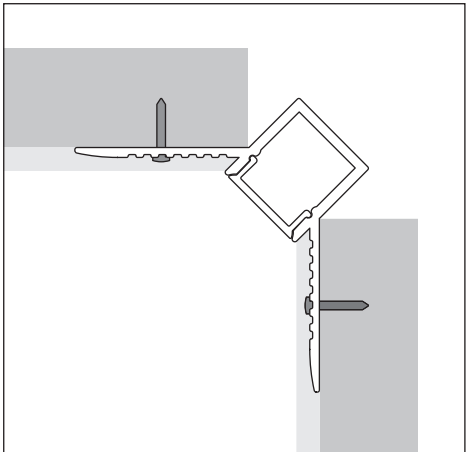
55°

Diffuser
-50%
lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102352)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessoires



2102352
Difusor opal /
Frosted diffuser /
Diffuseur opale



220390003
Tapa final ABS / ABS end
cap / Embout d'extrémité
en ABS



220391003
Tapa final ABS con taladro
/ ABS end cap with cable
hole / Embout en ABS
perforé pour le câblage

Code	Finish	
2102352	 FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220390003	 GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220390001	 WHITE	
220390002	 BLACK	
220391003	 GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220391001	 WHITE	
220391002	 BLACK	

Centre docent Sant Joan de Déu (Barcelona) by ExpertLine



ST66

Star 66

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

2m

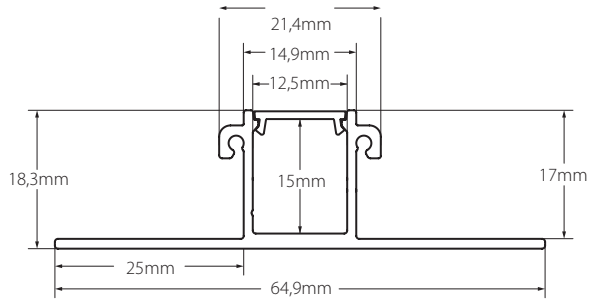
Available
6m

MS

W

B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST66-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST66-B		Blanco White Blanc
ST66-N		Negro Black Noir

Perfil para pladur de 15 mm o de 13 mm utilizando el accesorio pletina de 2 mm / 15 mm or 13 mm profile for plasterboard using the 2 mm plate accessory / Profil 15 mm ou 13 mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2 mm

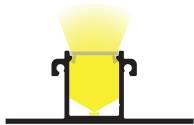


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

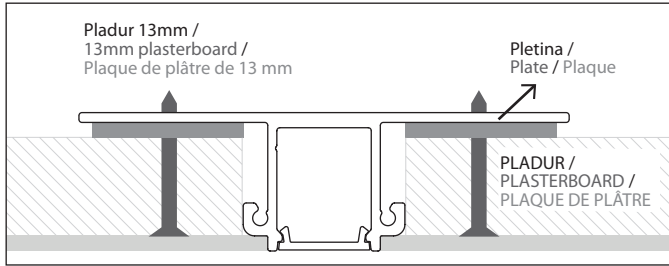
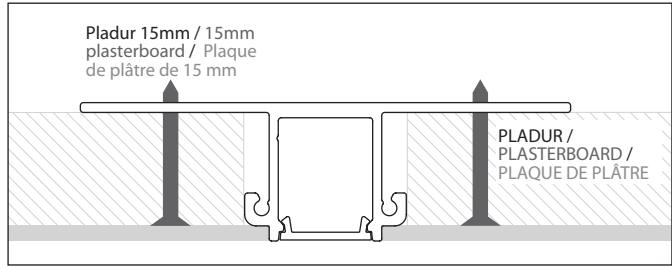
Diffuser
40°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2101751)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessories



2101751
Difusor mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



220630007
Tapa final de aluminio
/ Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



220631007
Tapa final de aluminio con
taladro / Aluminium end cap
with cable hole / Embout
en aluminium avec orifice
pour câble
Incluye tornillos / Screws
included / Vis incluses



25300102202
2000x20x2mm
Pletina de plástico reciclado de
2mm adaptadora para pladur
de 13mm / 2mm recycled
plastic adaptor plate for 13mm
plasterboard / Adaptateuren
plastique recyclé de 2mm pour
plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2101751	 MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220630007	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
220630001	 WHITE	
220630002	 BLACK	
220631007	 MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro / Aluminium end cap with cable hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble
220631001	 WHITE	
220631002	 BLACK	
25300102202	 BLACK	Pletina de plástico reciclado de 2mm adaptadora para pladur de 13mm / 2mm recycled plastic adaptor plate for 13mm plasterboard / Adaptateuren plastique recyclé de 2mm pour plaque de plâtre de 13mm

Vivienda privada (Sant Cugat) by Vié Il·luminació / Fotografia: Vicenç Prat



ST67

Star 67

60W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

2m

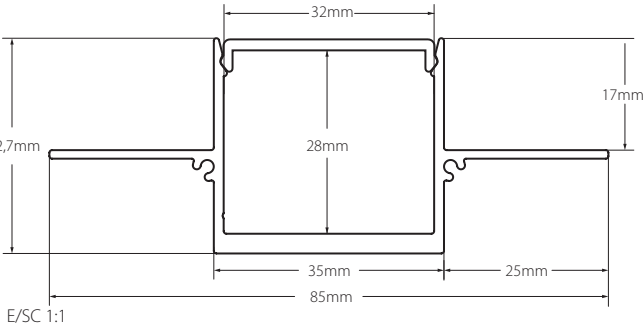
Available
6m

MS

W

B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre



Code	Finish	
ST67-A	 Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil empotrable de aluminio Aluminium recessed profile Profil encastrable en aluminium
ST67-B	 Blanco White Blanc	
ST67-N	 Negro Black Noir	

Perfil para pladur de 15 mm o de 13mm utilizando el accesorio pletina de 2mm / 15mm or 13mm profile for plasterboard using the 2mm plate accessory / Profil 15mm ou 13mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2 mm



Difusores / Diffusers / Diffuseurs



60°



Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100450)



60°



Diffuser
-40%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100451)



60°



Diffuser
-60%
lumens

Negro / Black / Noir
(2100402)



60°

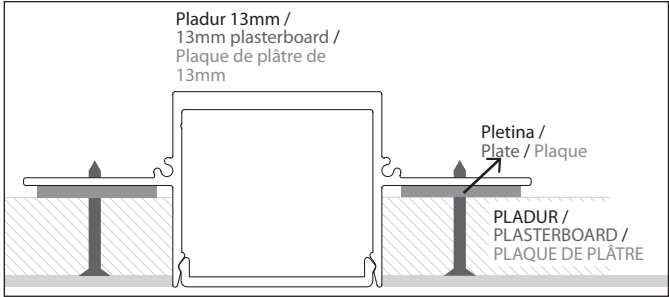
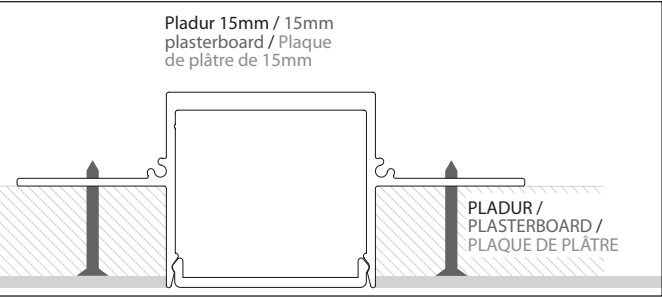


Diffuser
-25%
lumens

Microprismático transparente / Clear
micro-prismatic / microprismatique
transparent (2100460)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessoires



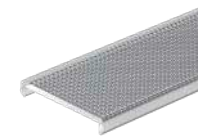
2100450
Difusor transparente /
Clear diffuser / Diffuseur
transparent



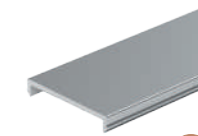
2100451
Difusor Mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat



2100402
Difusor negro / Black
diffuser / Diffuseur noir



2100460
Difusor microprismático
transparente / Clear
micro-prismatic diffuser
/ Diffuseur
microprismatique
transparent



210041007
Tapa ciega de aluminio /
Aluminium cover cap /
Couvercle en aluminium



220420007
Tapa final de aluminio /
Aluminium end cap /
Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



220421007
Tapa final de aluminio con
taladro / Aluminium end cap
with cable hole / Embout
en aluminium avec orifice
pour câble
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes



25300102202
2000x20x2 mm
Pletina de plástico reciclado de 2mm
adaptadora para pladur de 13mm /
2mm recycled plastic adaptor plate for
13mm plasterboard / Adapteuren
plastique recyclé de 2mm pour
plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2100450	 CLEAR	Difusor de policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100451	 MEDIUM FROSTED	
2100402 N	 BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	 CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007 N	 MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001 N	 WHITE	
210041002 N	 BLACK	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220420007	 MATT SILVER	
220420001	 WHITE	
220420002	 BLACK	Tapa final de aluminio con taladro/ Aluminium end cap with cable hole/ Embout en aluminium avec orifice pour câble Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220421007	 MATT SILVER	
220421001	 WHITE	
220421002	 BLACK	Pletina de plástico reciclado adaptadora para pladur de 13mm / 13mm plasterboard adapter recycled plastic plate / Adapteuren plastique recyclé pour plaque de plâtre de 13mm
25300102202	 BLACK	

Palau Recasens by Sternalía y Catalunya Confort

352 Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

353

ALUMINIA
PROFILES
RECESSED
IP20
Star 67

ST68

Star 68

20W
Max.
W/m

IP20

AL
6060

Custom

2m

Available
6m

MS

W

B

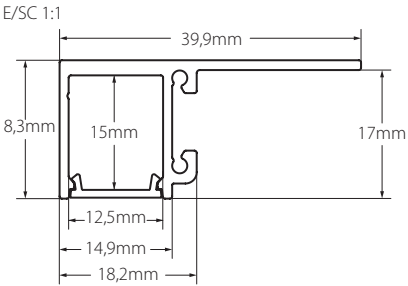
Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre



Code	Finish	
ST68-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST68-B		Blanco White Blanc
ST68-N		Negro Black Noir

Perfil empotrable de aluminio
Aluminium recessed profile
Profil encastrable en aluminium

Perfil para pladur de 15mm o de 13mm utilizando el accesorio pletina de 2mm / 15mm or 13mm profile for plasterboard using the 2mm plate accessory / Profil 15mm ou 13mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2mm



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

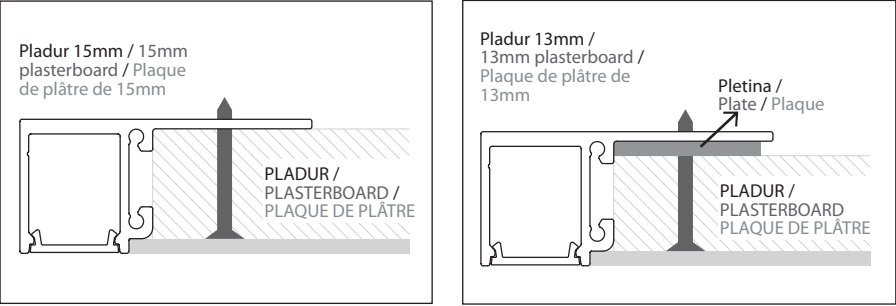
40°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2101751)



Montaje / Assembly / Montage



Accesorios / Accessories / Accessories



2101751
Difusor Mate /
Medium frosted diffuser /
Diffuseur mat

220640107
Tapa final de aluminio, derecha /
Aluminium end cap, right /
Embout en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

220641107
Tapa final de aluminio con
taladro, derecha / Aluminium
end cover with right-hand
drill hole / Embout en
aluminium avec orifice pour
câble, droit. Incluye tornillos
/ Screws included / Vis
includes

220640207
Tapa final de aluminio,
izquierda / Aluminium
end cap, left / Embout en
aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

220641207
Tapa final de aluminio con
taladro, izquierda / Aluminium
end cap with cable hole, left
/ Embout en aluminium avec
orifice pour câble, gauche
Incluye tornillos / Screws
included / Vis includes

25300102202
2000x20x2mm
Pletina de plástico reciclado de
2mm adaptadora para pladur
de 13mm / 2mm recycled
plastic adaptor plate for 13mm
plasterboard / Adaptateur en
plastique recyclé de 2mm pour
plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2101751	 MEDIUM FROSTED	Difusor de policarbonato / Polycarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220640107	 MATT SILVER	
220640101	 WHITE	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit
220640102	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220641107	 MATT SILVER	
220641101	 WHITE	Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cover with right-hand drill hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit. Incluye tornillos / Screws included / Comprend des vis
220641102	 BLACK	
220640207	 MATT SILVER	
220640201	 WHITE	Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
220640202	 BLACK	Incluye tornillos / Screws included / Vis includes
220641207	 MATT SILVER	
220641201	 WHITE	Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
220641202	 BLACK	
25300102202	 BLACK	Pletina de plástico reciclado adaptadora para pladur de 13mm / 13mm plasterboard adapter recycled plastic plate / Adaptateur en plastique recyclé pour plaque de plâtre de 13mm

Hotel Brisamar Suites - Comaruga by Saladié. Fotos: Alvaro Val de Cantos



ST69

Star 69

20W
Max.
W/m

IP20

AL 6060

Custom

2m

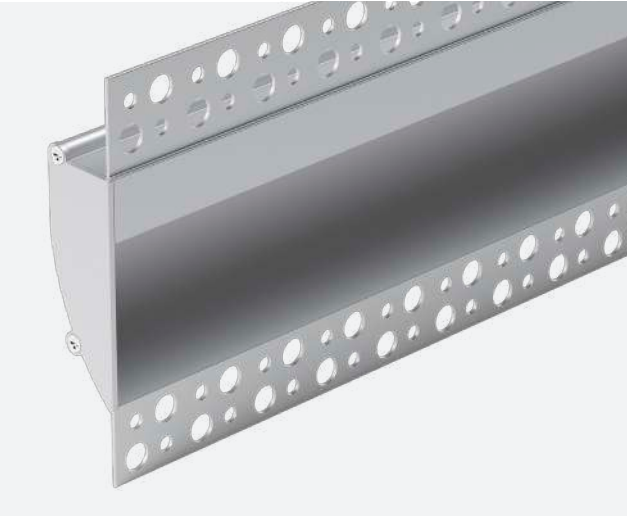
Available
6m

MS

W

B

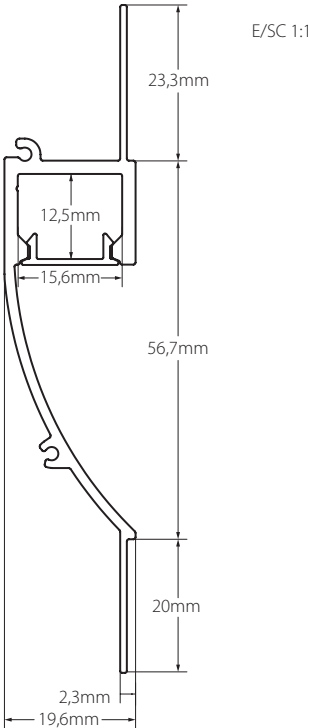
Pladur / Plasterboard / Plaques de plâtre



Code	Finish	
ST69-A		Plata mate Matt silver Argent mat
ST69-B		Blanco White Blanc
ST69-N		Negro Black Noir

Perfil empotrable de aluminio
Aluminium recessed profile
Profil encastrable en aluminium

Perfil empotrado para pladur, frontal. Fabricado con aluminio extrusionado y anodizado. Diseñado como disipador de tiras de LED.
Plasterboard recessed profile, front. Made of extruded and anodised aluminium. Designed to dissipate LED strips.
Profil encastré pour plaques de plâtre, frontal. Fabriqué en aluminium extrudé et anodisé. Conçu comme dissipateur de rubans LED.

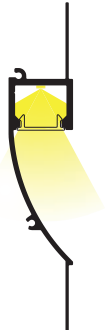


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55°

Diffuser
-0%
lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100250)



55°

Diffuser
-30%
lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100251)



55°

Diffuser
-40%
lumens

Opal / Frosted diffuser / Opalin
(2100252)



Accesorios / Accessories / Accessoires



2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent



2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat



2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale



220440107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



220441107
Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cap with cable hole, right / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

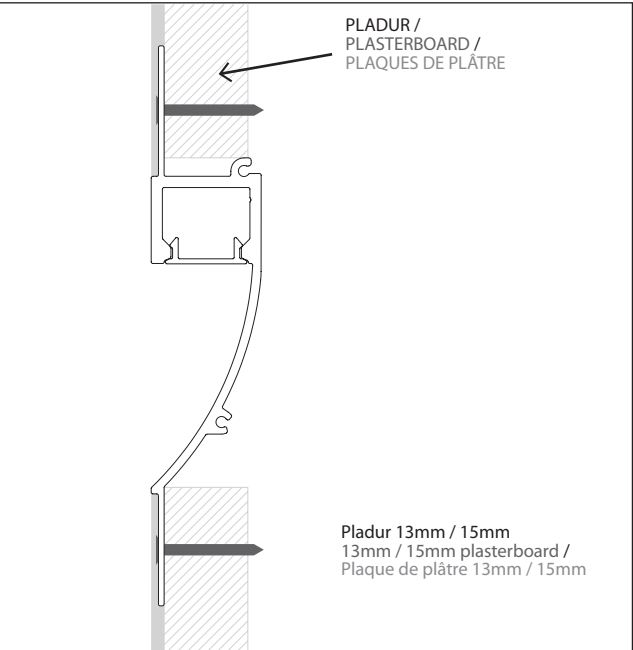


220440207
Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



220441207
Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250		CLEAR
2100251		MEDIUM FROSTED
2100252		FROSTED
220440107		MATT SILVER
220440101		WHITE
220440102		BLACK
220441107		MATT SILVER
220441101		WHITE
220441102		BLACK
220440207		MATT SILVER
220440201		WHITE
220440202		BLACK
220441207		MATT SILVER
220441201		WHITE
220441202		BLACK



Accesorios

IO	p. 360
Prensacables	p. 360
Prensaestopas IP68	p. 361
Disco embellecedor	p. 361
Base	p. 362
KIT-S	p. 363
KIT-SB	p. 364
KIT-SB-S	p. 365
KIT-SE	p. 366
KIT-SE-S	p. 367

IO-0

Cable tensor con regulador de altura
Tensor cable with height regulator
Câble de tension avec réglage de la hauteur



Code	Finish	Longitud cable tensor Tensioning cable length Longueur du câble de tension	Peso máx. Max. weight Poids max.
230001071	 Acero Steel Acier	2m	10 Kg
230001072		5m	



PRENSACABLES / CABLE GLAND / PRESSE-ÉTOUPE DE CÂBLE

New



Code	Finish	
5841101950	 Transparente Clear Transparent	Prensacable 4,8-6,5mm M 10x1
5841101901	 Blanco White Blanc	Cable gland 4.8-6.5mm M 10x1
5841101902	 Negro Black Noir	Presse-étoupe 4,8-6,5mm M 10x1



PRENSAESTOPAS CABLE GLANDS / PRESSE-ÉTOUPES DE CÂBLE IP68

IP68

New



Code	Finish		
25210208407	 Latón niquelado Nickel plated brass Laiton nickelé	ø 4-5mm	Prensaestopas IP68
25210310407		ø 5,5-7mm	Cable glands IP68



DISCO EMBELLECEDOR TRIM DISC / DISQUE DE GARNITURE



Code	Finish	
61910011007	 Transparente Clear Transparent	Embellecedor Ø100mm
61910011001	 Blanco White Blanc	Trim Ø100mm
61910011002	 Negro Black Noir	Garniture Ø100 mm

BASE CON TALADRO Y SIN TALADRO

BASE WITH DRILL AND WITHOUT DRILL / BASE AVEC FORET ET SANS FORET

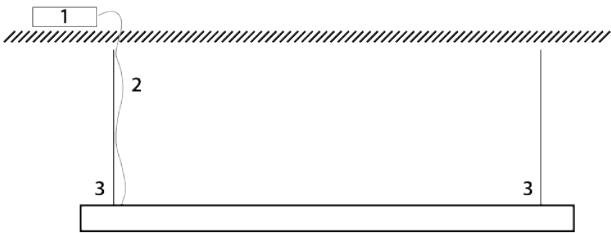
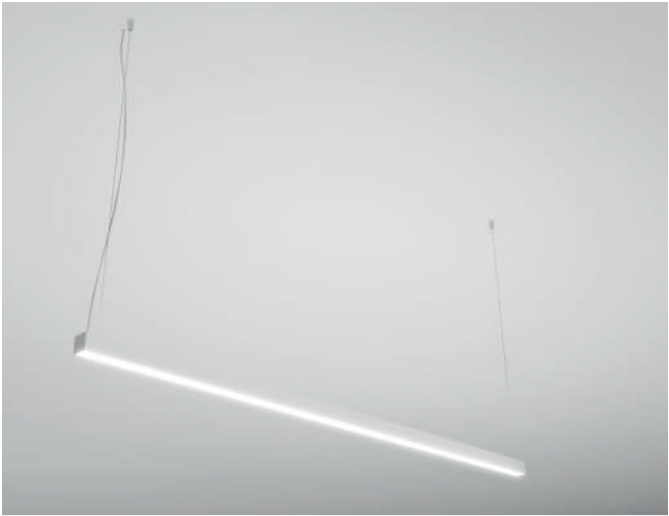


Code	Finish	
69311007	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69311001	 Blanco White Blanc	Base 190x89x42mm
69311002	 Negro Black Noir	Base 190x89x42mm
69311507	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69311501	 Blanco White Blanc	Base 260x89x45mm
69311502	 Negro Black Noir	Base 260x89x45mm
69112407	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69112401	 Blanco White Blanc	Base 285x90x50mm
69112402	 Negro Black Noir	Base 285x90x50mm
69321007	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69321001	 Blanco White Blanc	Base ciega 190x89x42mm Solid base 190x89x42mm
69321002	 Negro Black Noir	Base aveugle 190x89x42mm
69321507	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69321501	 Blanco White Blanc	Base ciega 260x89x45mm Solid base 260x89x45mm
69321502	 Negro Black Noir	Base aveugle 260x89x45mm
69122407	 Plata mate Matt silver Argent mat	
69122401	 Blanco White Blanc	Base ciega 285x90x50mm Solid base 285x90x50mm
69122402	 Negro Black Noir	Base aveugle 285x90x50mm

KIT S



Kit de suspensión / Suspension kit / Kit de suspension



Kit suspensión / Kit suspension / Kit suspension			
Code	2 m	5 m	
600300750	max. 75W	601300750	max. 75W
600301000	max. 100W	601301000	max. 100W
600301500	max. 150W	601301500	max. 150W
600102400	max. 240W	601102400	max. 240W
600103200	max. 320W	601103200	max. 320W

Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT



1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source



2- Cable de Alimentación transparente 3m
2- Transparent Power Cable 3m
2- Câble d'alimentation transparent 3m



3- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
3- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
3- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

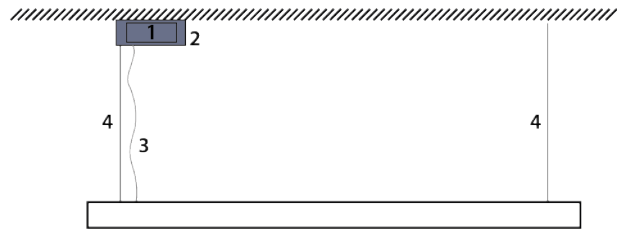
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

KIT SB

Kit suspensión



Kit de suspensión con salida de cable alimentación y cable tensor /
Suspension kit with power tensor cable outlet and tensor cable
Kit de suspension avec sortie de câble d'alimentation et câble de tension



Code	Kit suspensión / Kit suspension / Kit suspension	
600310751	☐ WHITE	2m. max. 75W
600310752	☒ BLACK	
600310757	☐ MATT SILVER	
600311001	☐ WHITE	2m max.100W
600311002	☒ BLACK	
600311007	☐ MATT SILVER	
600311501	☐ WHITE	2m max. 150W
600311502	☒ BLACK	
600311507	☐ MATT SILVER	
600112401	☐ WHITE	2m max. 240W
600112402	☒ BLACK	
600112407	☐ MATT SILVER	
601310751	☐ WHITE	5m. max. 75W
601310752	☒ BLACK	
601310757	☐ MATT SILVER	
601311001	☐ WHITE	5m max.100W
601311002	☒ BLACK	
601311007	☐ MATT SILVER	
601311501	☐ WHITE	5m max. 150W
601311502	☒ BLACK	
601311507	☐ MATT SILVER	
601112401	☐ WHITE	5m max. 240W
601112402	☒ BLACK	
601112407	☐ MATT SILVER	



Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT



1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source



2- Base con salida para cable alimentación
2- Base with outlet for power cable
2- Socle avec sortie pour câble d'alimentation



3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Base with outlet for power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m



4- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
4- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
4- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

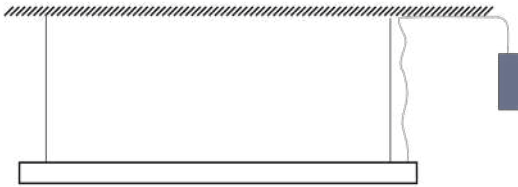
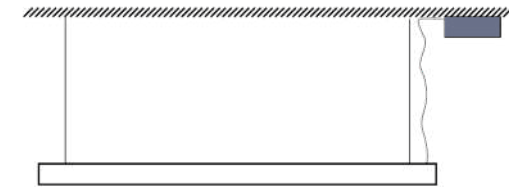
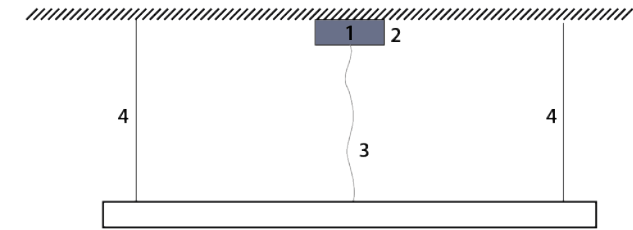
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

KIT SB-S

Kit suspensión



Kit de suspensión con base sin salida de cables (a personalizar)
Suspension kit with base without cable outlet (customizable)
Kit de suspension avec socle sans sortie de câble (à personnaliser)



Code	Kit suspensión / Kit suspension / Kit suspension	
600320751	☐ WHITE	2m. max. 75W Florón / Florón / Florón
600320752	☒ BLACK	
600320757	☐ MATT SILVER	
600321001	☐ WHITE	2m max.100W Florón / Florón / Florón
600321002	☒ BLACK	
600321007	☐ MATT SILVER	
600321501	☐ WHITE	2m max. 150W Florón / Florón / Florón
600321502	☒ BLACK	
600321507	☐ MATT SILVER	
600122401	☐ WHITE	2m max. 240W Florón / Florón / Florón
600122402	☒ BLACK	
600122407	☐ MATT SILVER	
601320751	☐ WHITE	5m. max. 75W Florón / Florón / Florón
601320752	☒ BLACK	
601320757	☐ MATT SILVER	
601321001	☐ WHITE	5m max.100W Florón / Florón / Florón
601321002	☒ BLACK	
601321007	☐ MATT SILVER	
601321501	☐ WHITE	5m max. 150W Florón / Florón / Florón
601321502	☒ BLACK	
601321507	☐ MATT SILVER	
601122401	☐ WHITE	5m max. 240W Florón / Florón / Florón
601122402	☒ BLACK	
601122407	☐ MATT SILVER	



Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT



1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source



2- Base sin salida para cable (para personalizar)
2- Base without cable outlet (customizable)
2- Socle sans sortie de câble (à personnaliser)



3- Cable de alimentación transparente 3m
3- 3m transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent de 3m



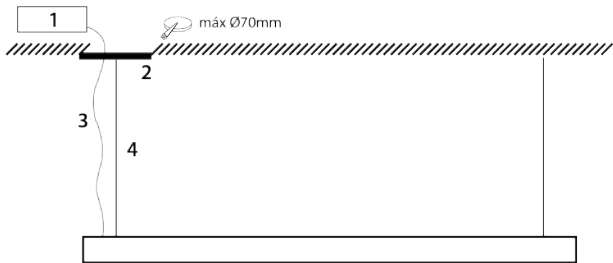
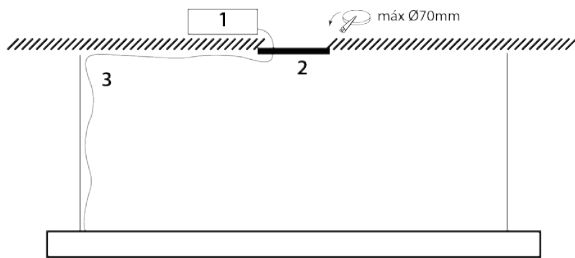
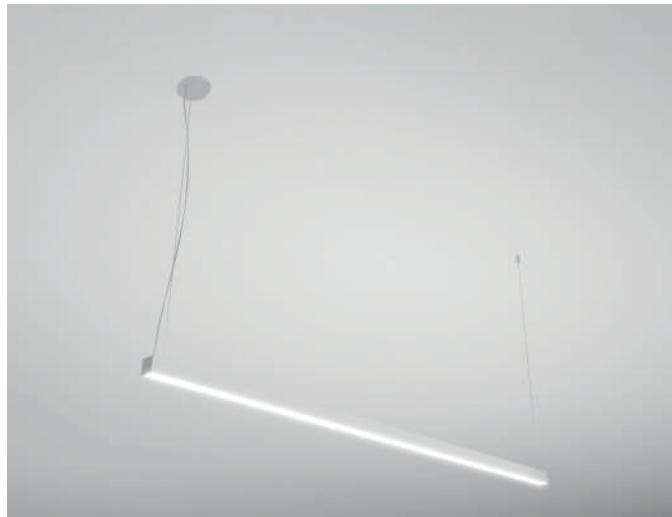
4- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
4- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
4- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

KIT SE



Kit de suspensión con disco embellecedor con salida de cable tensor y cable alimentación
Suspension kit with trim disc with tensor cable outlet and power cable
Kit de suspension avec disque de garniture avec sortie de câble de tension et câble d'alimentation



Code		
600340751	☐ WHITE	2m max. 75W Disco / Disco / Disco
600340752	☒ BLACK	
600340757	☐ MATT SILVER	
600341001	☐ WHITE	2m max.100W Disco / Disco / Disco
600341002	☒ BLACK	
600341007	☐ MATT SILVER	
600341501	☐ WHITE	2m max. 150W Disco / Disco / Disco
600341502	☒ BLACK	
600341507	☐ MATT SILVER	
601340751	☐ WHITE	5m max. 75W Disco / Disco / Disco
601340752	☒ BLACK	
601340757	☐ MATT SILVER	
601341001	☐ WHITE	5m max.100W Disco / Disco / Disco
601341002	☒ BLACK	
601341007	☐ MATT SILVER	
601341501	☐ WHITE	5m max. 150W Disco / Disco / Disco
601341502	☒ BLACK	
601341507	☐ MATT SILVER	



Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT



1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source



2- Disco embellecedor con salida para cable alimentación y tensor Ø100mm.
2- Circular trim disc with outlet for power cable and tensor Ø100mm.
2- Disque de finition avec sortie pour câble d'alimentation et tendeur Ø100mm.



3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m

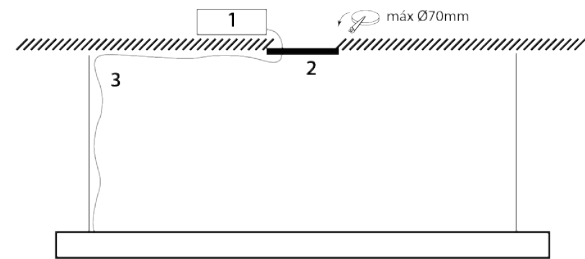
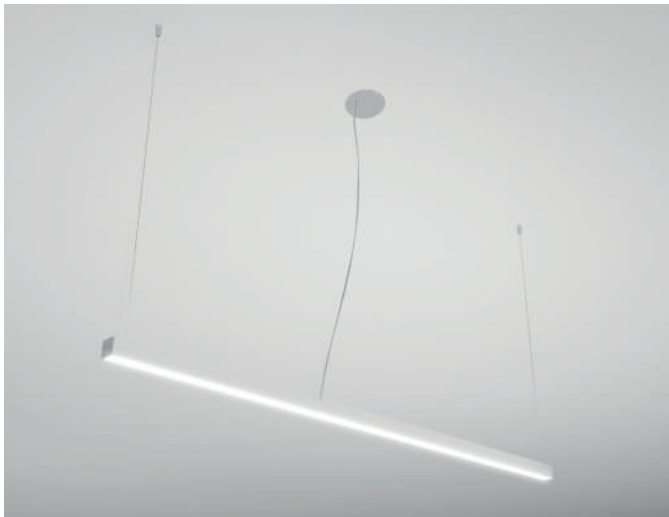


4- 2 x Cables tensores para suspender 2m*, con reguladores de altura.
4- 2 x Tensor cables to suspend 2m*, with height adjusters.
4- 2 x Câbles de tension pour suspendre 2m*, avec régulateurs de hauteur.

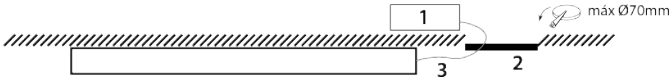
KIT SE-S



Kit de suspensión con disco embellecedor con salida de cable de alimentación
Suspension kit with circular trim disk with power cable outlet
Kit de suspension avec disque de garniture avec sortie de câble d'alimentation



Code		
602330751	☐ WHITE	max. 75W Disco / Disk / Disque
602330752	☒ BLACK	
602330757	☐ MATT SILVER	
602331001	☐ WHITE	max.100W Disco / Disk/ Disque
602331002	☒ BLACK	
602331007	☐ MATT SILVER	
602331501	☐ WHITE	2m max. 150W Disco / Disk / Disque
602331502	☒ BLACK	
602331507	☐ MATT SILVER	



Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT



1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source



2- Disco embellecedor con salida para cable alimentación y tensor Ø100mm.
2- Circular trim with outlet for power cable and tensioner Ø100mm.
2- Disque de finition avec sortie pour câble d'alimentation et tendeur Ø100mm.



3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m

Sistemas de control

Control systems / Systèmes de contrôle

— PWM
p. 374

— REPETIDORES / REPEATERS / RELAIS
p. 392

— CASAMBI
p. 396

— DMX
p. 406

— WIFI
p. 412

— CONVERTIDORES / CONVERTERS / CONVERTISSEURS
p. 414

— DIGITAL / DIGITAL / NUMÉRIQUE
p. 418

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Descripción Description Description	Potencia Power Puissance (12V)	Potencia Power Puissance (24V)	IP	Clase Class Classe	Tensión Voltage Tension IN (V)	Tensión Voltage Tension OUT (V)	0-10V	1-10V	Años Garantía Years Warranty Années de garantie										
PWM	TPR-1	374	1 channel dimmer	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1	374	Touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	374	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TP-1-4-B	375	White touch panel	1 x 36W	1 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TP-1-4-N	375	Black touch panel	1 x 36W	1 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-1-4-B	376	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1-4-B	376	White touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	376	White touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-1-4-N	376	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1-4-N	376	Black touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	376	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-1	377	1 channel dimmer	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-1	377	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	377	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-1-4	378	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-1-4	378	1 channel repeater	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	378	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-75	379	Push button dimer	1 x 75W	1 x 150W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-150	379	1 channel repeater	1 x 150W	1 x 300W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-Mini	380	1 channel repeater	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-TL-D	380	1 channel repeater	1 x 55W	1 x 110W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-TL-Dx	380	1 channel repeater	1 x 55W	1 x 110W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-P	381	1 channel proximity switch	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-P-D	381	2 channels proximity dimmer	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M	382	1 channel motion sensor	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M-S	382	Surface motion sensor	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M-E	383	Recessed motion sensor	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-L	383	Recessed light sensor	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-2	384	2 channel dimmer	2 x 60W	2 x 120W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-2	384	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-2-5A	384	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-3	385	3 channels controller	3 x 48W	3 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-3	385	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-3-4A	385	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	PCP	386	RGB controller	3 x 50W	3 x 100W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-4-4	387	RGB - RGW controller - 4 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-4-4	387	Touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	387	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-4-4	388	RGB - RGBW controller - 4 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-4-4	388	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	388	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-4-8	389	RGB - RGBW controller - 8 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-4-8	389	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	389	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-5-4	390	RGB - RGBW controller - 4 zones	5 x 36W	5 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-5-4	390	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-5-3A	390	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Descripción Description Description	Potencia Power Puissance (12V)	Potencia Power Puissance (24V)	IP	Clase Class Classe	Tensión Voltage Tension IN (V)	Tensión Voltage Tension OUT (V)	0-10V	1-10V	Años Garantía Years Warranty Années de garantie										
REPETIDORES	RP-DMR-150	392	1 channel repeater	1 x 150W	1 x 300W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-DMR-360	393	1 channel repeater	1 x 180W	1 x 360W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGB-150	394	3 channels repeater	3 x 50W	3 x 100W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGB-360	394	3 channels repeater	3 x 60W	3 x 120W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGBW-150	395	4 channels repeater	4 x 37W	4 x 75W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGBW-300	395	4 channels repeater	3 x 30W + 48W	3 x 60W + 96W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASAMBI	BT-1-CASX	397	1 channel converter	1 x 144W	1 x 288W	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-2-CAS	397	2 channels converter	2 x 60W	2 x 120W	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-4-CAS-X	398	4 channels converter	4 x 18W	4 x 36W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	
	BT-4-CAS-R	398	4 channels converter	4 x 36W	4 x 72W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	
	BT-5-CAS	399	5 channels converter	5 x 60W (max. 144W)	5 x 120W (max. 288W)	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-DMX-8	399	CASAMBI to DMX - 8 channels converter	-	-	20	Clase II	-	12V / 24V	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-1-CAS-DA	400	CASAMBI to DALI - signal converter	-	-	20	Clase II	230V	230V	✓	✓	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-DA-CAS	400	DALI to CASAMBI - signla converter	-	-	20	Clase II	-	-	-	-	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-2-DA	401	CASAMBI to DALI - 8 channels converter	-	-	20	Clase II	100-240V AC	-	✓	-	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-1-CAS-230	402	1 channel dimmer	230V max. 150W	230V max 50W bombillas LED	20	Clase II	230V	230V	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-TRI	402	Phase cut dimmer	-	-	20	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	TP-CAS-B	403	White touch panel	-	-	20	-	-	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	TP-CAS-N	403	Black touch panel	-	-	20	-	-	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-GTW-P	403	CASAMBI WIFI Gateway	-	-	20	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
	BT-CAS-REL	404	CASAMBI Relay	-	-	20	Clase II	100-240V AC	-	-	-	5	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
BT-CAS-SEN	405	Motion and dusk sensor	-	-	44	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	
BT-CAS-SEN-S	405	Surface motion and dusk sensor	-	-	44	Clase II	230V AC	-	-	-	5	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	
DMX	PPT-DMX	406	DMX Controller	-	-	20	Clase III	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	PPT-DMX3	407	DMX Controller	-	-	20	Clase III	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓
	DE-2-DMX-4A	407	2 channels EldoLED converter	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DMX-DALI-PWM	408	3 channels converter	3 x 24W	3 x 48W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DE-4-DMX-5A	408	4 channels converter	4 x 60W	4 x 120W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DE-4-DMX-DA-PWM	409	4 channels EldoLED converter	4 x 72W	4 x 144W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DE-5-DMX-6A	409	5 channels converter	5 x 72W	5 x 144W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	TR-DMX	410	Transmitter - receiver	-	-	20	Clase II	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-
WIFI	DE-5-WF	412	5 channels controller	5 x 36W	5 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	WF-2-ZB	413	2 channels Zigbee converter	2 x 84W	2 x 168W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-
	WF-4-ZB	413	4 channels Zigbee converter	4 x 48W	4 x 96W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-
CONVERTIDOR	DMR-0-10-75	415		1 x 75W	1 x 150W	20	Clase III	-	12V / 24V	✓	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DMR-DA	415	1 channel converter	1 x 144W	1 x 288W	20	Clase III	-	12V / 24V	✓	✓	3	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-
	DE-2-DA	416	2 channels EldoLED converter	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
	DE-DW-DA	416	1 channel converter	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
	DE-4-DA	417	4 channels converter	4 x 60W	4 x 120W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
DIGITAL	DB-CT-8	418	SPI DMX delay controller	-	-	20	Clase II	230V	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-2	419	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 2 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-8	419	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 8 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-32	420	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 32 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-ART2	420	Artnet - SPI direct converter 8 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-DMX	421	Artnet - DMX direct converter 2 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-USB-DMX	421	Artnet - DMX direct converter, USB connection 1 universe	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-AM-D	422	Digital amplifier for SPI signal	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-OR	422	Analogue input converter	-	-	20	Clase II	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-DI-DMX	423	DMX signal tester and controller	-	-	20	Clase II	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-PC	423	Laptop	-	-	20	-	230V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LB-SOFT	423	Software control	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PWM

Amplia gama de dimmers y programadores que permiten regular directamente la intensidad y generar escenas de cambios de color, con diferentes velocidades, de nuestras tiras. Disponible con diferentes modos de control: pantalla táctil, mando a distancia, pulsador y a través de aplicación Android o iOS.

Wide range of dimmers and programmers for our LED strips. You can regulate the intensity directly and change colour scenes of different speeds. Available with 5 control modes: touch panel, remote control, push-button and through Android and IOS application.

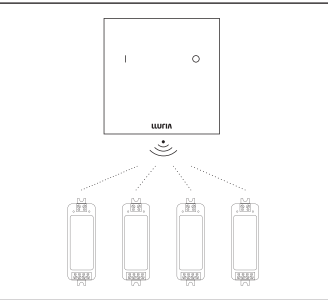
Large gamme de dimmers et programmeurs pour nos rubans de LED. Ils permettent de régler directement l'intensité et de créer des des scènes de changement de couleur à différentes vitesses. Disponibles avec différents modes de contrôle : écran tactile, télécommande, bouton-poussoir et par l'intermédiaire d'applications Android et IOS.



TPR-1



Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



Pilas / Battery / Batterie
2xAAA

12-24V DC



12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W

*TP-1	Pantalla táctil / Touch panel / Panneau tactile	86 x 86 x 20,5mm
--------------	---	------------------

TPR-1

*RE-1-6,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm
-------------------	---------------------------------	----------------

Dimmer táctil **vía radio de superficie de 1 canal**. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por pantalla. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

Single-channel, **surface-mounted, radio-controlled touch dimmer**. Intensity selector. Retains memory of status and position. Multiple receivers can be linked to each display. 12V and 24V. Range 20m.

Régulateur tactile **radiocommandé de surface à 1 canal**. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par écran. Fonctionne à 12 et 24V. Portée 20m.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

TP-1-4



Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones



12V DC 1 x 36W
24V DC 1 x 72W



TP-1-4-B	☐ Pantalla táctil blanca / White touch panel / Blanc panneau tactile	86 x 86 x 11,5mm
TP-1-4-N	☒ Pantalla táctil negra / Black touch panel / Noir panneau tactile	

Dimmer táctil. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite controlar hasta **4 zonas de forma independiente**. **Compatible con cajetín europeo**.

Touch-control dimmer. Intensity selector. Preserves state and position memory. It controls up to **4 independent zones**. **Compatible with European box**.

Régulateur tactile. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de contrôler jusqu'à **4 zones indépendamment**. **Compatible avec les boîtiers européens à encastrer**.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393



Vivienda privada

TPR-1-4

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20





24G
Wireless





EMC

LVD

RED



Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones



TP-1-4-B	☐	*TP-1-4-B	Pantalla táctil blanca / White touch panel / Panneau tactile blanc	86 x 86 x 11,5mm
		*RE-1-6,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm
TP-1-4-N	☐	*TP-1-4-N	Pantalla táctil negra / Black touch panel / Écran tactile noir	86 x 86 x 11,5mm
		*RE-1-6,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

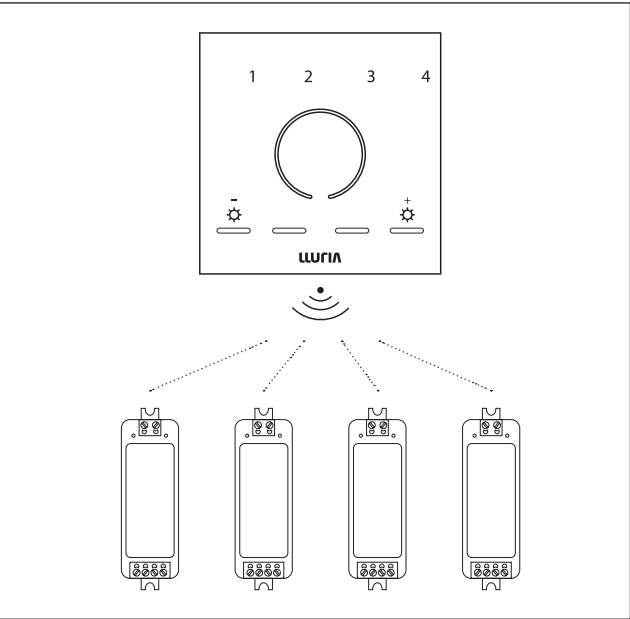
Dimmer táctil vía radio de 1 canal. Selector de intensidad. Permite controlar hasta **4 zonas de forma independiente**. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por pantalla. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m. **Compatible con cajetín europeo**.

Radio-controlled, single-channel touch dimmer. Intensity selector. Controls up to **4 independent zones**. Retains status and position memories. Multiple receivers can be linked to each screen. 12V and 24V. Range 20m. **Compatible with European box**.

Régulateur tactile à 1 canal par radio. Sélecteur d'intensité. Permet de contrôler jusqu'à **4 zones indépendamment**. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par écran. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20 m. **Compatible avec les boîtiers européens**.

Accesorios / Accessories / Accessoires				
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392	
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393	

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W



RCR-1

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20





24G
Wireless





EMC

LVD

RED

Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



RCR-1	*RC-1	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
	*RE-1-6,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

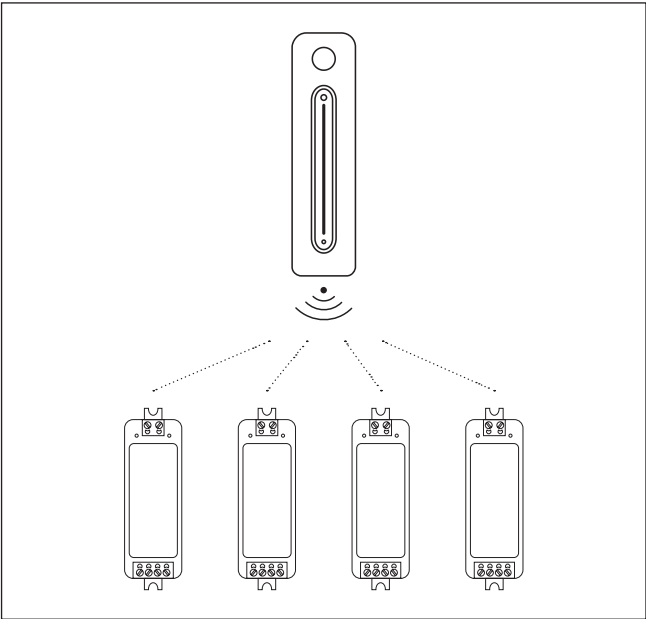
Dimmer táctil **vía radio**. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

Wireless touch-dimmer. Intensity selector. State and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote operating range 20m.

Régulateur tactile **sans fil**. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20m.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W



RCR-1-4

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20





2.4G
Wireless





EMC

LVD

RED

Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones



*RC-1-4	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	155 x 43 x 17,5mm
*RE-1-6,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

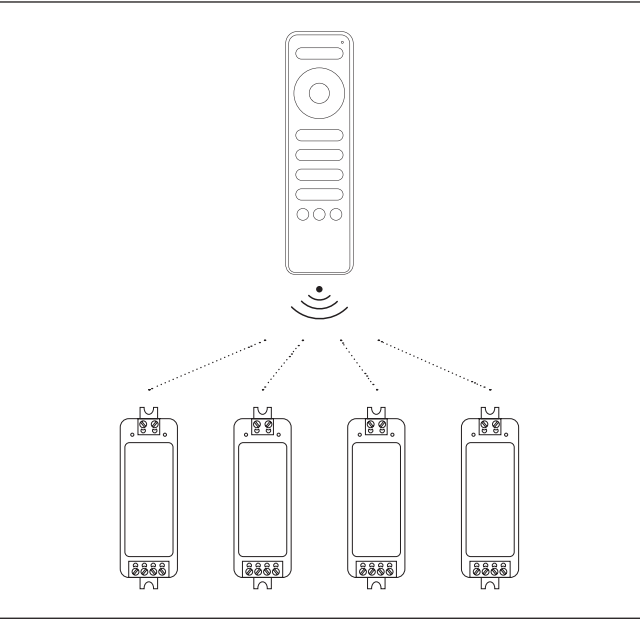
Dimmer vía radio. Permite grabar 3 niveles de intensidad. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Permite controlar hasta 4 zonas de forma independiente. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

Radio-controlled dimmer. Can record 3 levels of intensity. Intensity selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each control. Controls up to 4 independent zones. Includes support with magnet for remote control. Range 20m.

Régulateur par radio. Permet d'enregistrer 3 niveaux d'intensité. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par commande. Permet de contrôler jusqu'à 4 zones indépendamment. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Portée de 20m.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W



DMR-75

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20









Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal



12V DC 1 x 75W
24V DC 1 x 150W



DMR-75	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	125 x 50 x 25mm
--------	---	-----------------

Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido). Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

Régulateur. Il fonctionne avec un bouton-poussoir sans charge (non inclus). Conserve la mémoire de l'état et de la position.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

DMR-150

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20









Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



12V DC 1 x 150W
24V DC 1 x 300W



DMR-150	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	117 x 80 x 45mm
---------	---	-----------------

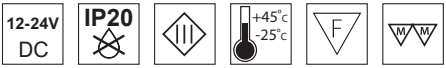
Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido). Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

Régulateur Dimme. Il fonctionne avec un bouton-poussoir sans charge (non inclus). Conserve la mémoire des états et des positions.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

DMR-Mini



Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



12V DC 1 x 96W
24 V DC 1 x 192W



DMR-75	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	46 x 12 x 5mm
---------------	---	---------------

Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido). Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

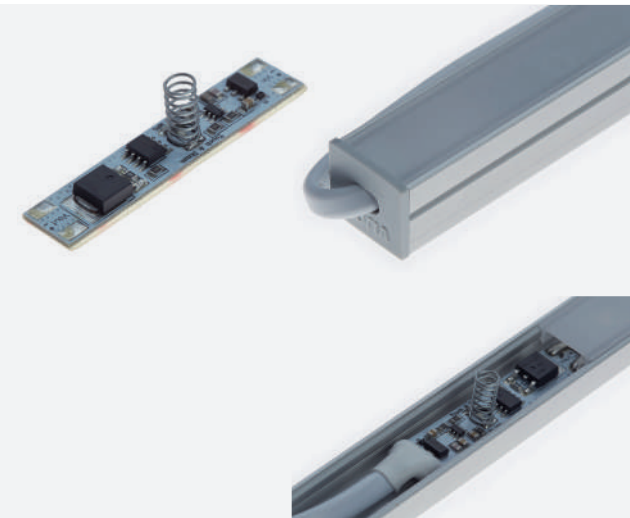
Régulateur. Il fonctionne avec un **bouton-poussoir** sans charge (non inclus). Conserve la mémoire de l'état et de la position.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

INT-TL-D



Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



12V DC 1 x 55W
24V DC 1 x 110W



INT-TL-D	Dimmer 1 canal / Single- channel dimmer / Régulateur à 1 canal	50 x 10 x mín. 5mm / máx. 11mm
-----------------	--	--------------------------------

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: ST4, ST6, ST9, ST17, STTS, ST52, ST64, ST65, ST66 y ST68.

INT-TL-Dx	Dimmer 1 canal / Single- channel dimmer / Régulateur à 1 canal	50 x 10 x mín. 14mm / máx. 28mm
------------------	--	---------------------------------

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: ST3 + 3L, ST4 + 3L, ST11, ST12, ST14, ST18, ST22, ST23, ST36, ST55, ST56, ST57 y ST67.

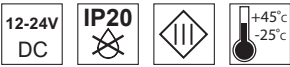
Dimmer **táctil de 1 canal**. Apto para instalar en perfil de aluminio. Conserva memoria de estado y posición.

Single-channel touch dimmer. Suitable for aluminium profiles. Status and position memories.

Régulateur **tactile à 1 canal**. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Conserve la mémoire de l'état et de la position.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

INT-P



Interruptor de proximidad 1 canal / Single-channel proximity switch / Interrupteur de proximité 1 canal



12V DC 1 x 48W
24V DC 1 x 96W



De proximidad, sin contacto / Touchless proximity / Proximité sans contact



INT-P	Interruptor de proximidad 1 canal / Single-channel proximity switch / Interrupteur de proximité 1 canal	41 x 31 x 9mm
--------------	---	---------------

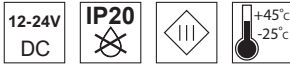
Interruptor de proximidad 1 canal. Permite encender y apagar sin necesidad de contacto. Distancia de detención ≤ 10cm

Single-channel proximity switch for contactless of/ off control. Detection range ≤ 10cm

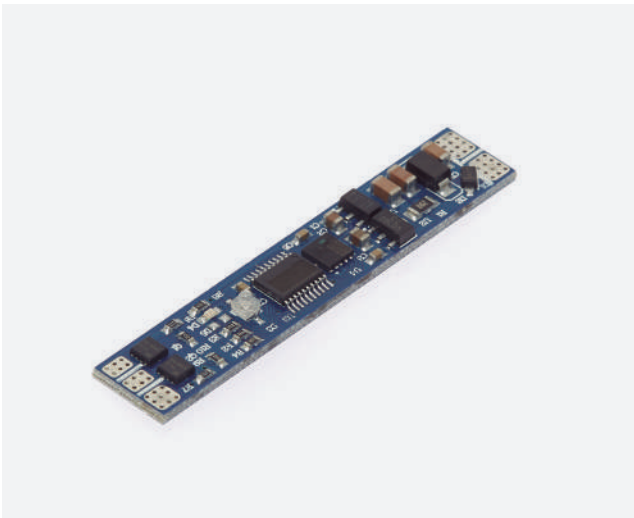
Interrupteur de proximité à 1 canal pour une commande marche/arrêt sans contact. Distance de détection ≤ 10 cm.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales /4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

INT-P-D



Dimmer 2 canales / 2 channels dimmer / Régulateur à 2 canaux



12V DC 2 x 48W
24V DC 2 x 96W



De proximidad, sin contacto / Touchless proximity / Proximité sans contact



INT-P-D	Dimmer 2 canales / 2 channels dimmer / Régulateur à 2 canaux	55 x 10 x 4mm
----------------	--	---------------

Dimmer de proximidad de 2 canales. Permite encender, apagar y dimerizar un canal sin necesidad de contacto. En instalaciones Double White permite variar la temperatura de color. Apto para instalar en perfil de aluminio. Distancia de detección ≤18cm (sin difusor).

2-channel proximity dimmer. For touch-free switching on, off and dimming of one channel. In Double White installations can vary the colour temperature. Suitable for installation in aluminium profile. Detection range ≤18cm (without diffuser).

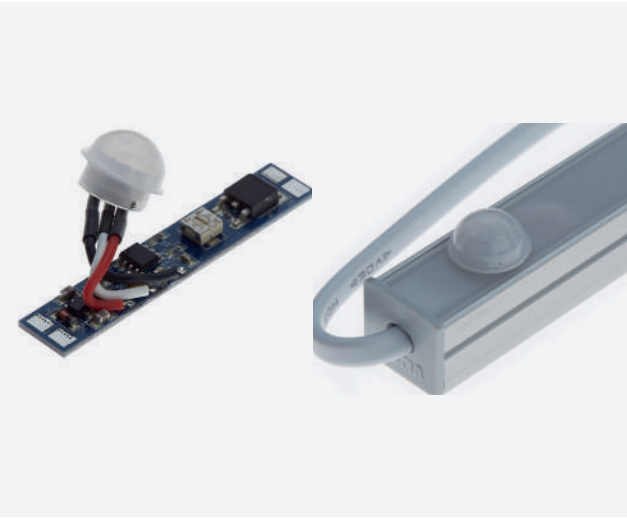
Régulateur de proximité à 2 canaux. Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse d'un canal sans qu'un contact soit nécessaire. Dans les installations Double White, Il permet de faire varier la température de couleur. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Distance de détection ≤18 cm (sans diffuseur).

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4 channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4 channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

SEN-M



Sensor 1 canal / Single-channel sensor / Détecteur à 1 canal



12V DC 1 x 96W
24V DC 1 x 192W



SEN-M	Sensor 1 canal / Single-channel sensor / Détecteur à 1 canal	51 x 10 x 12mm
--------------	---	----------------

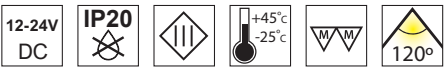
Sensor de movimiento. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 120°. Tiempo encendido ajustable de 6 hasta 70 segundos. Apto para instalar en perfil de aluminio. Para su instalación se debe restar 5cm a la tira LED e indicar si se tiene que servir soldado o con taladro en el difusor.

Sensor switch. Detection range ≤ 2m and detection angle 120°. ON time is adjustable from 6 to 70 seconds. Suitable for aluminium profiles. To install, subtract 5 cm from the LED strip and indicate whether it must be supplied soldered or with a drill-hole in the diffuser.

Détecteur à capteur. Distance de détection ≤ 2 m et angle de détection 120°. La durée d'activation est réglable de 6 à 70 secondes. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Pour son installation, il faut soustraire 5 cm à la bande LED et indiquer si elle doit être soudée ou percée dans le diffuseur.

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: **ST4, ST6, ST11, ST12, ST14, ST17, ST18, ST22, ST27, ST31, ST32, ST36, ST52, ST55, ST56, ST57 y ST67**

SEN-M-S



Sensor de movimiento superficie / Surface motion sensor / Capteur de mouvement de surface



12V DC 1 x 48W
24V DC 1 x 96W



SEN-M-S	Sensor de movimiento de superficie / Surface motion sensor / Capteur de mouvement de surface	45 x 62 x 17mm
----------------	--	----------------

Sensor de movimiento para instalación en superficie. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 120°. Tiempo encendido 40 segundos.

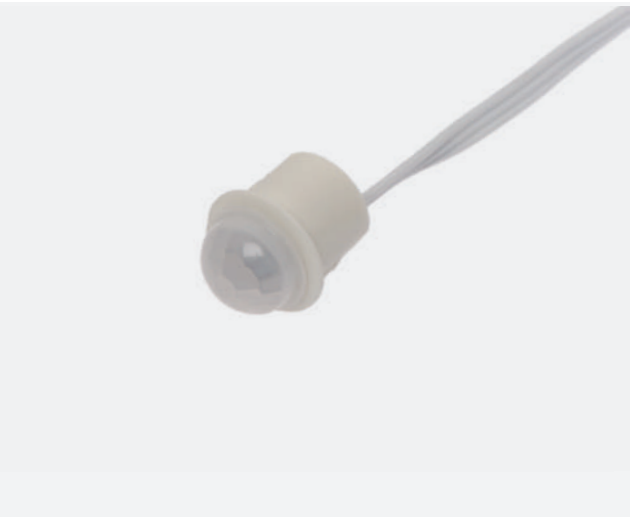
Surface motion sensor. Detection range ≤ 2m and detection angle 120°. Switches off after 40 seconds.

Capteur de mouvement de surface. Distance de détection ≤ 2m et angle de détection 120°. S'éteint après 40 secondes.

SEN-M-E



Sensor de movimiento empotrado / Recessed motion sensor / Détecteur de mouvement encastré



12V DC 1 x 48W
24V DC 1 x 96W



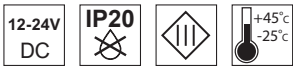
SEN-M-E	Sensor de movimiento de empotrar / Recessed motion sensor / Détecteur de mouvement encastré	Ø17 x 20mm
----------------	---	------------

Sensor de movimiento para instalación en empotrado. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 120°. Tiempo encendido de 40 segundos

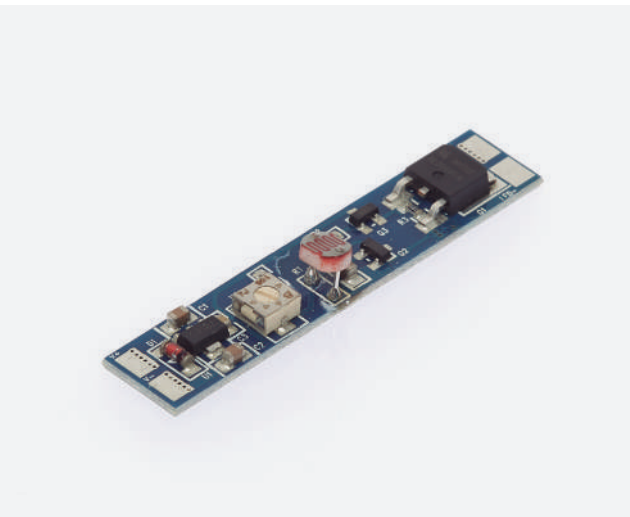
Recessed motion sensor. Detection range ≤ 2m and detection angle 120°. Switches off after 40 seconds.

Détecteur de mouvement encastré. Distance de détection ≤ 2 m et angle de détection 120°. S'éteint après 40 secondes.

SEN-L



Sensor de movimiento empotrado / Recessed motion sensor / Détecteur de mouvement encastré



12V DC 2 x 96W
24V DC 2 x 192W

De proximidad, sin contacto / Touch-free proximity / Proximité sans contact



SEN-L	Sensor de luz / Light sensor / Détecteur de mouvement encastré	49 x 10 x 7mm
--------------	--	---------------

Sensor de luz, también se puede utilizar como sensor crepuscular. Rango ajustable de 2 a 60 luxes.

Light sensor, can also be used as a twilight sensor. Range adjustable from 2 to 60 lux.

Détecteur de lumière, peut également être utilisé comme capteur crépusculaire. Portée réglable de 2 à 60 lux.

RCR-2

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20





2.4G
Wireless





EMC

LVD

RED

Dimmer 2 canales / 2-channel dimmer / Régulateur à 2 canaux



	*RC-2	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
RCR-2	*RE-2-5A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

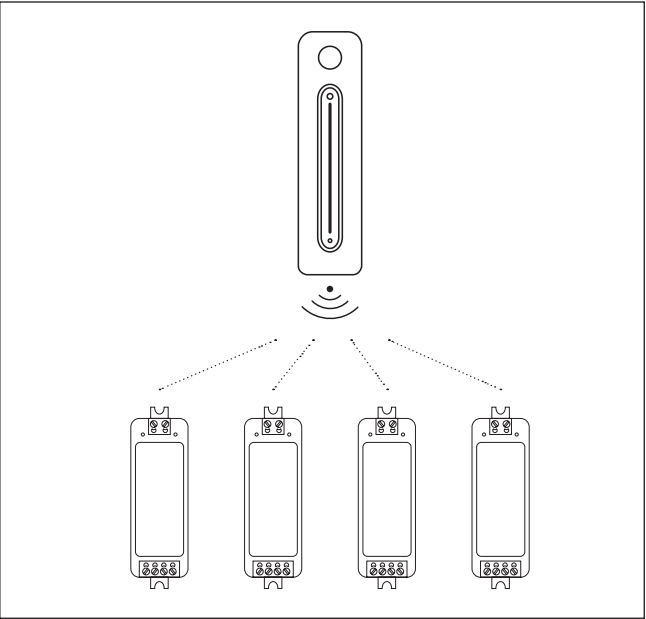
Dimmer **vía radio de 2 canales**. Permite variar la temperatura de color regulando la intensidad de los 2 canales. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m. .

2-channel wireless dimmer. It controls colour temperature by regulating the current in the 2 channels. Intensity selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote range 20m.

Régulateur sans fil 2 canaux. Il permet de changer la température de la couleur en gradant l'intensité sur 2 canaux. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20 m.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 2 x 60W
24V DC 2 x 120W



RCR-3

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20





2.4G
Wireless





EMC

LVD

RED

Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux



	*RC-3	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
RCR-3	*RE-3-4A	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

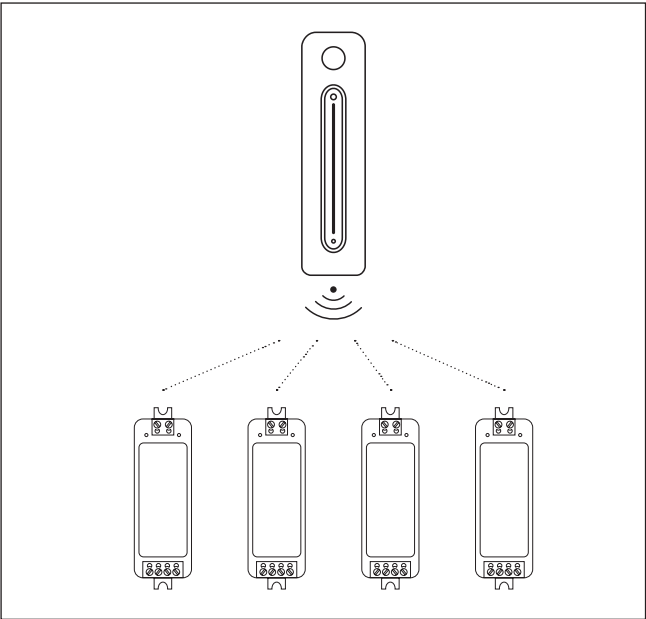
Programador **vía radio para controlar LEDs RGB**. Selector de color. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

Wireless controller for RGB LEDs. Colour selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote range 20m.

Contrôleur sans fil pour LED RVB. Sélecteur de couleur. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Inclut un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20 m.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

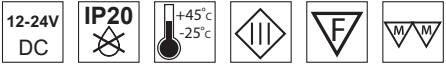
***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 3 x 48W
24V DC 3 x 96W



PCP



Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux



12V DC 3 x 50W
24V DC 3 x 100W



PCP	Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux	125 x 50 x 25mm
-----	--	-----------------

Programador para controlar LEDs RGB. Funciona con 3 pulsadores libres de carga (no incluidos). Selección de 7 colores fijos y cambio de color automático con 3 velocidades. Conserva memoria de estado y posición. Posibilidad de personalizar las escenas y secuencias.

Controller for RGB LEDs. Volt-free, 3-channel push-button (not included). 7 fixed colours and 3-speed automatic colour change. Status and position memories. Customizable scenes and sequences and position memory.

Contrôleur pour LEDs RGB. Il fonctionne avec 3 boutons poussoirs sans charge (non inclus). Sélection de 7 couleurs fixes et changement de couleur automatique à 3 vitesses. Préserve la mémoire d'état et de position. Possibilité de personnaliser les scènes et séquences et la mémoire de position.

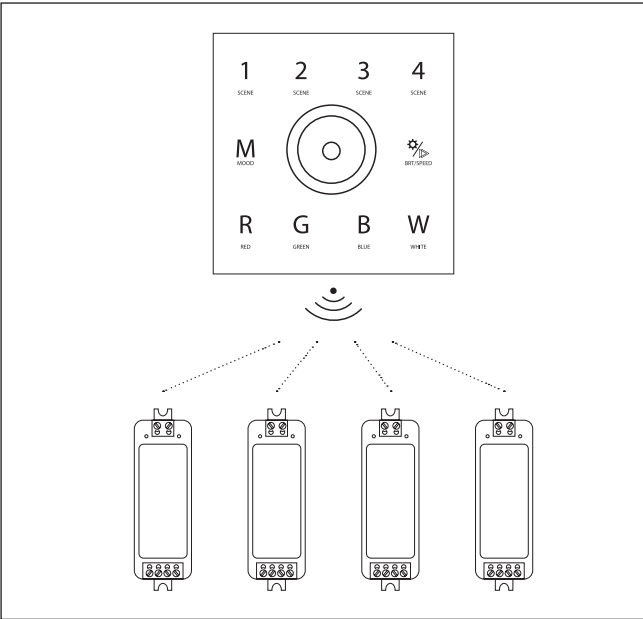
Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

TPR-4-4



Programador 4 canales / 4-channel controller / Contrôleur 4 canaux



12V DC 4 x 42W
24V DC 4 x 84W



*TP-4-4	Pantalla táctil / Touch panel / Écran tactile	86 x 86 x 11,5mm
---------	---	------------------

TPR-4-4

*RE-4-3,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 114 x 20mm
------------	---------------------------------	-----------------

Programador **táctil de 4 canales para controlar LEDs RGB y RGBW**. Permite grabar 4 escenas. Selector de color. En los LEDs RGBW permite controlar de manera independiente el canal del color blanco. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Compatible con caja para empotrar europea. Alcance 20m.

4-channel touch controller for RGB and RGBW LEDs. Records up to 4 scenes. No zone control. Colour selector. The white colour channel in the RGBW LEDs can be independently controlled. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Compatible with chased European box. Remote range 20m.

Contrôleur tactile 4 canaux pour LEDs RGB et RGBW. Il permet d'enregistrer 4 scènes. Il ne permet pas de contrôler différentes zones. Sélecteur de couleur. Dans les LED RGBW, vous pouvez contrôler indépendamment le canal de couleur blanche. Préserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Compatible avec les boîtiers européens à encastrer. Distance de la télécommande 20 m.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

RCR-4-4



Programador 4 canales 4 zonas / 4-channel, 4-zone controller / 4 canaux contrôleur 4 canaux

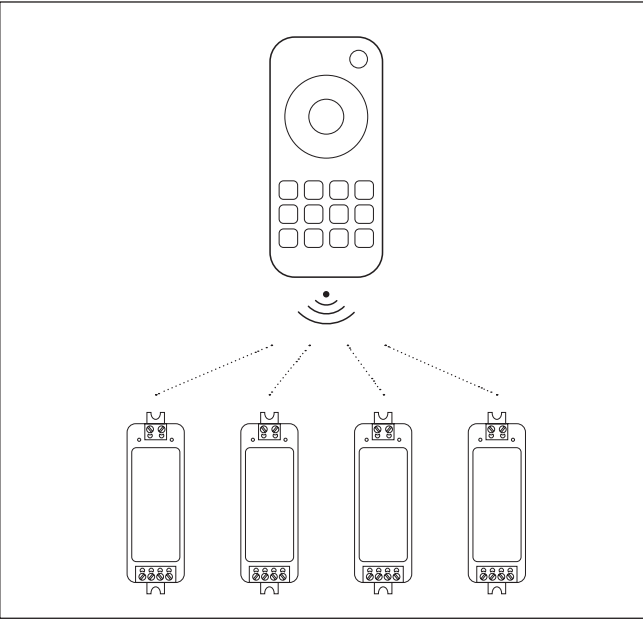


	*RC-4-4	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	122 x 53 x 17,5mm
RCR-4-4	*RE-4-3,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 114 x 20mm

Programador vía radio de **4 canales para controlar LEDs RGB/RGBW**. Permite controlar 4 zonas de forma independiente. Selector de color. Selección de 10 escenas que incluyen cambios de color. Permite memorizar 2 escenas diferentes. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

4-channel touch controller for RGB and RGBW LEDs. Controls up to 4 zones. Colour selector. Selection of 10 scenes including colour changes, Can memorise 2 scenes. Status and position memories. Includes support. 12V and 24V. Remote range 20m.

Programmateur radio à 4 canaux pour contrôler les LED RGB/RGBW. Permet de contrôler 4 zones indépendamment. Sélecteur de couleurs. Sélection de 10 scènes avec changement de couleur. Permet de mémoriser 2 scènes différentes. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Comprend un support. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20m.



12V DC 4 x 42W
24V DC 4 x 84W



***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

RCR-4-8



Programador 4 canales 8 zonas / 4-channel, 8-zone controller / Canaux contrôleur 8 canaux

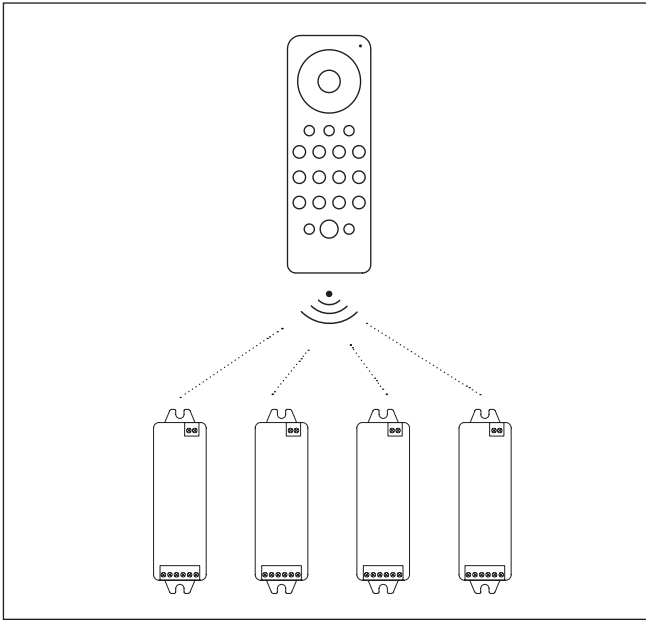


	RC-4-8	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	141 x 50 x 17,5mm
RCR-4-8	RE-4-3,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 114 x 20mm

Programador vía radio de **4 canales para controlar LEDs RGB/RGBW**. Permite controlar 8 zonas de forma independiente. Selector de color. Selección de 10 escenas que incluyen cambios de color. Permite memorizar 2 escenas diferentes. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

4-channel radio programmer for controlling RGB/RGBW LEDs. Controls 8 independent zones. Colour selector. Selection of 10 scenes including colour changes. Memorizes 2 different scenes. Status and position memories. Includes support. 12V and 24V. Range 20m.

Programmateur radio à 4 canaux pour contrôler les LED RGB/RGBW. Permet de contrôler 8 zones indépendamment. Sélecteur de couleurs. Sélection de 10 scènes avec changement de couleur. Permet de mémoriser 2 scènes différentes. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Comprend un support. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20m.



12V DC 4x42W
24V DC 4x84W



***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

RCR-5-4

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20




+55°C
-30°C

2.4G
Wireless



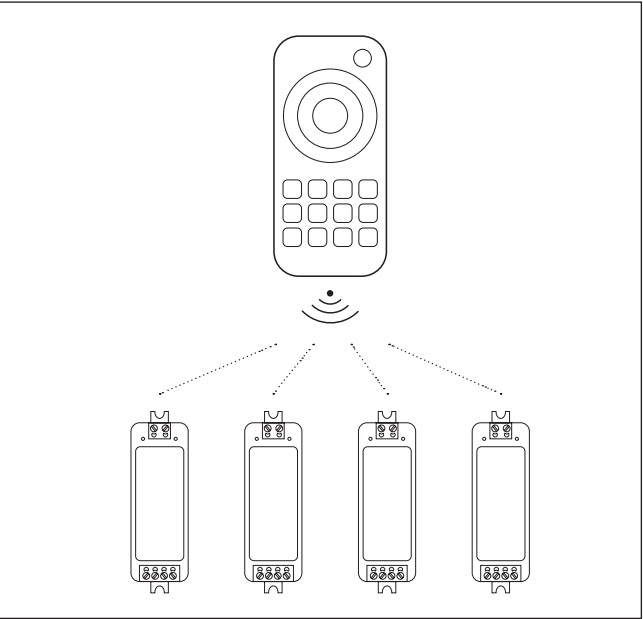


EMC

LVD

RED

Programador 5 canales 4 zonas / 5-channels, 4-zone controller / Contrôleur 5 canaux 4 zones



12V DC 5 x 36W
24V DC 5 x 72W



*RC-5-4	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	122 x 53 x 17,5mm
RCR-5-4		
*RE-5-3A	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 114 x 20mm

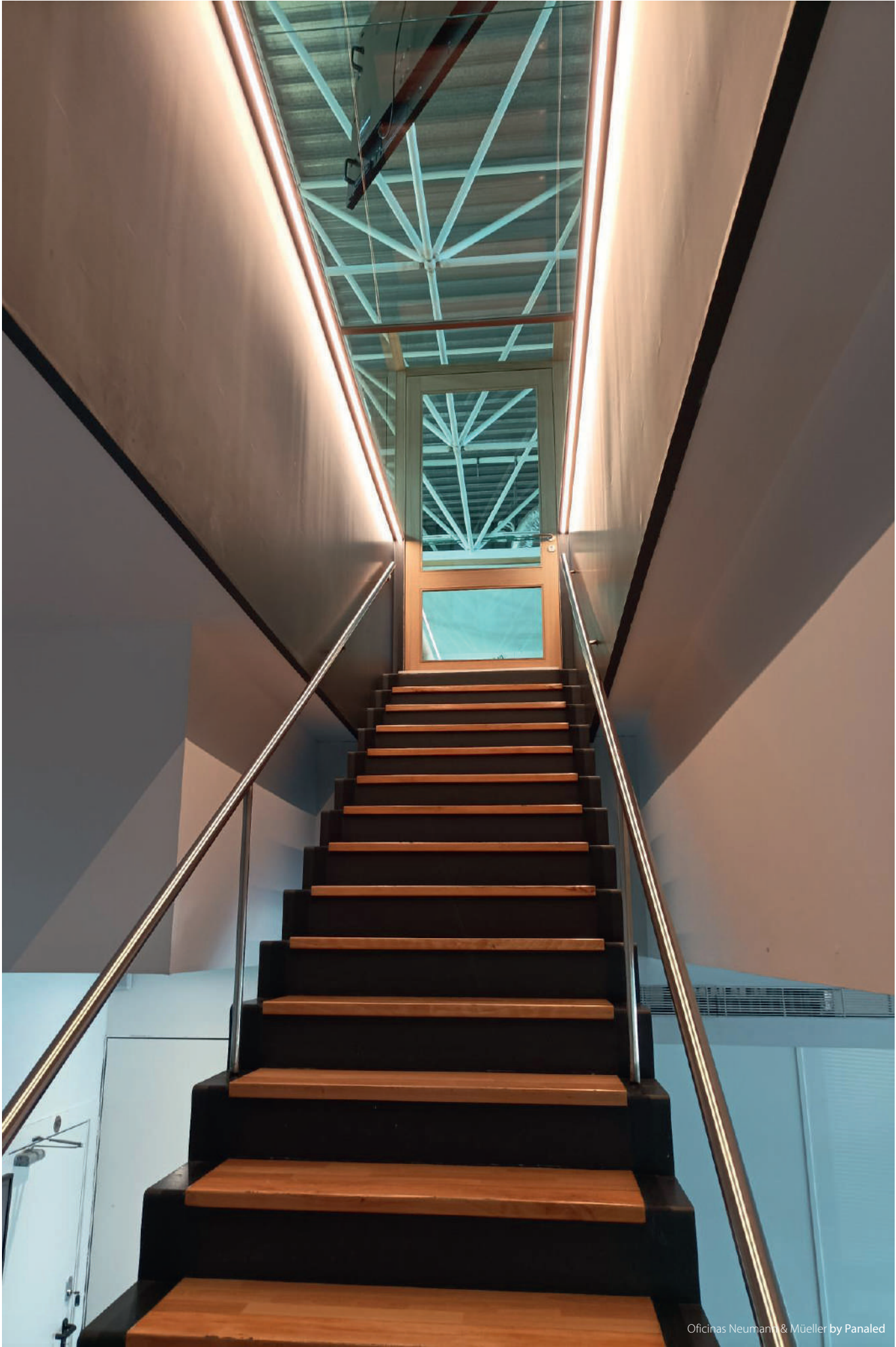
Programador vía radio de **5 canales para controlar LEDs RGBWW**. Permite grabar 2 escenas, enlazar más de un receptor por mando a distancia, controlar hasta 4 zonas de forma independiente. Selector de color y CCT. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte para mando a distancia. Alcance 20m. Funciona a 12V y 24V.

5-channel radio programmer for controlling RGBWW LEDs. Can record 2 scenes. Multiple receivers receiver can be linked to each remote control. Controls up to 4 independent zones. Colour selector and CCT. Status and position memories. Includes support for remote control. Range 20m. 12V and 24V.

Programateur radio à 5 canaux pour contrôler les LED RGBWW. Permet d'enregistrer 2 scènes, de relier plus d'un récepteur par télécommande, de contrôler jusqu'à 4 zones indépendamment. Sélecteur de couleur et CCT. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Inclut un support pour la télécommande. Portée de 20m. Fonctionne à 12V et 24V.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
2 x RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

*Estos componentes se pueden adquirir por separado
*These components can be purchased separately
*Ces composants peuvent être achetés séparément



Repetidores y accesorios

Repeaters and accessories

Répéteurs et accessoires

Accesorios que permiten amplificar o repetir la señal. Ideal para instalaciones de mediano o gran tamaño.

Accessories for amplifying or repeating signals. Suitable for medium or large installations.

Accessoires permettant d'amplifier ou de répéter le signal. Convient aux moyennes et grandes installations.



RP-DMR-150



Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal



12V DC 1 x 150W
24V DC 1 x 300W



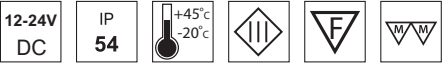
RP-DMR-150	Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal	125 x 50 x 25mm
-------------------	--	-----------------

Repetidor compatible con todos los dimmers de 1 canal. Funciona a 12V y 24V.

Repeater compatible with all single-channel dimmers. 12V and 24V.

Répétiteur compatible avec tous les gradateurs à 1 canal. Fonctionne à 12V et 24V.

RP-DMR-360



Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal



12V DC 1 x 180W
24V DC 1 x 360W

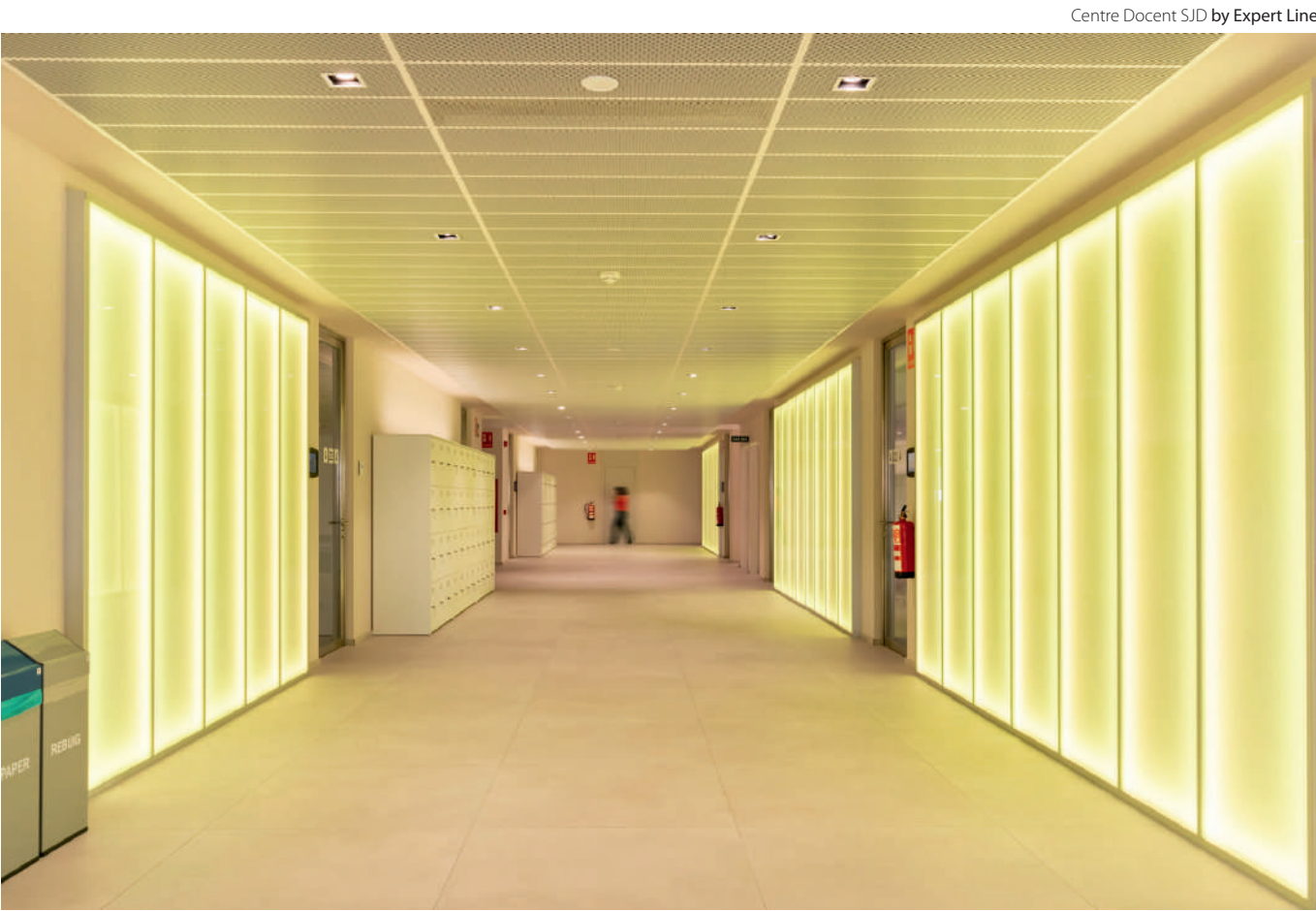


RP-DMR-360	Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal	87 x 21 x 8,5mm
-------------------	--	-----------------

Repetidor de 1 canal. Compatible con todos los dimmers y convertidores de 1 canal. **Pequeñas dimensiones.** Funciona a 12 y 24V.

Single-channel repeater. Compatible with all single-channel dimmers and converters. **Small dimensions.** 12V and 24V.

Répéteur à 1 canal. Compatible avec tous les gradateurs et convertisseurs à 1 canal. **Petites dimensions.** Fonctionne à 12 et 24V.



Centre Docent SJD by Expert Line

RP-RGB-150

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+45°C

-20°C







Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux



12V DC 3 x 50W
24V DC 3 x 100W



RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm
-------------------	---	-----------------

Repetidor de 3 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores (RGB) de 3 canales. Funciona a 12 y 24V.

3-channel repeater. Compatible with all 3-channel programmers and converters (RGB). 12V and 24V.

Répéteur à 3 canaux. Compatible avec tous les programmeurs et convertisseurs (RGB) de 3 canaux. Fonctionne à 12 et 24V.

RP-RGB-360

12-24V
DC

IP54

+45°C

-20°C







Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux



12V DC 3 x 60W
24V DC 3 x 120W



RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm
-------------------	---	-----------------

Repetidor de 3 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores (RGB) de 3 canales. **Pequeñas dimensiones.** Funciona a 12 y 24V.

3-channel repeater. Compatible with all 3-channel programmers and converters (RGB). **Small dimensions.** 12V and 24V.

Répéteur à 3 canaux. Compatible avec tous les programmeurs et convertisseurs (RGB) de 3 canaux. **Petites dimensions.** Fonctionne à 12 et 24V.

RP-RGBW-150

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+45°C

-20°C







Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux



12V DC 4 x 37W
24V DC 4 x 75W



RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4 channels repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm
--------------------	--	-----------------

Repetidor de 4 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores de 4 canales (RGBW). Funciona a 12 y 24V.

4-channel repeater. Compatible with all 4-channel programmers and converters (RGBW). 12V and 24V.

Répéteur à 4 canaux. Compatible avec tous les programmeurs et convertisseurs 4 canaux (RGBW). Fonctionne à 12 et 24V.

RP-RGBW-300

12-24V
DC

IP54

+45°C

-25°C







Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux



Code			
12V DC	3x30W	  	+ 1x48W 
24V DC	3x60W	  	+ 1x96W 



RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm
--------------------	---	-----------------

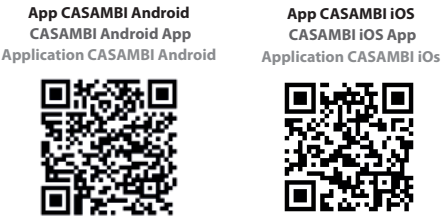
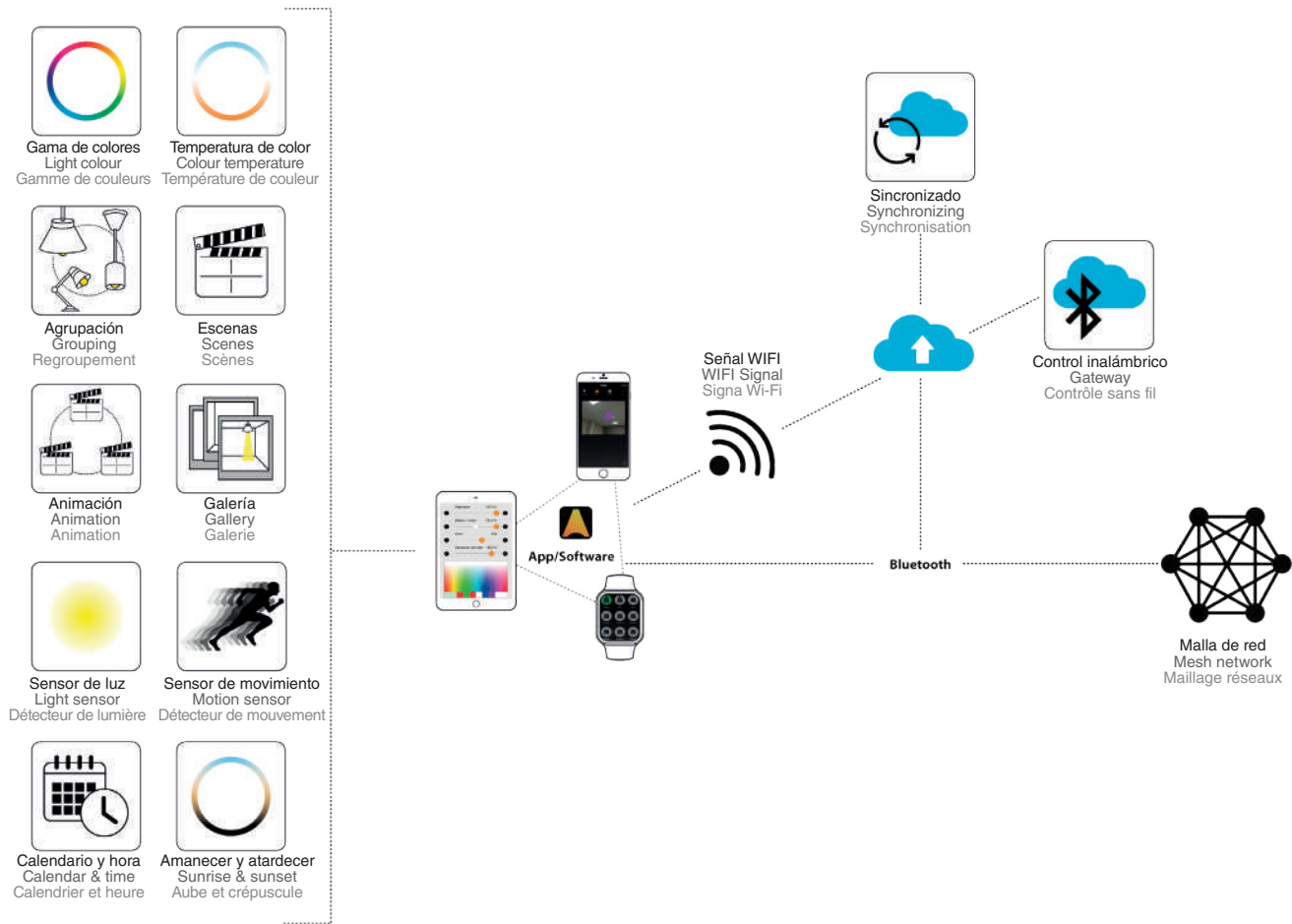
Repetidor compatible con todos los programadores y convertidores RGBW.

Repeater compatible with all RGBW controllers and converters.

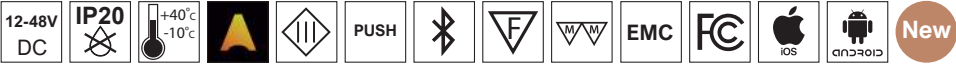
Répéteur compatible avec tous les contrôleurs et convertisseurs RGBW.



Convertidores (pasarelas) de señal CA-SAMBI a diferentes señales: PWM, DALI, 0-10V y Dimmer universal de 230V. La conexión se hace mediante Bluetooth lo que permite realizar el control de las instalaciones sin cableado adicional para la señal de control.



BT-1-CASX



Convertidor 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal



12V DC 1 x 144W
24V DC 1 x 288W



BT-1-CASX	Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal	44 x 57 x 25mm
------------------	--	----------------

Dimmer de 1 canal. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes. Posibilidad de ON/OFF e intensidad con pulsador libre de carga no incluido. Funciona de 12 a 48V.

Single-channel dimmer. Bluetooth CASAMBI system. Compatible with Android and iOS. Memorize various levels. ON/OFF and controls intensity with a volt-free push-button (not included). 12V to 48V.

Régulateur à 1 canal. Il fonctionne avec le système CASAMBI par Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Il permet de mémoriser différents niveaux. ON/OFF et contrôle de l'intensité par bouton-poussoir sans charge (non inclus) sont disponibles. Il fonctionne de 12 à 48V

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

BT-2-CAS



Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux



12V DC 2 x 60W
24V DC 2 x 120W



BT-2 -CAS	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	136 x 29 x 21mm
------------------	--	-----------------

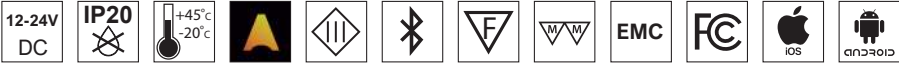
Dimmer de 2 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes. Posibilidad de ON/OFF e intensidad con 2 pulsadores libres de carga no incluido. Tunable white o regulación DIM to Warm. Funciona de 12 a 48V.

2-channel dimmer. Bluetooth CASAMBI system. Compatible with Android and iOS. Memorizes various levels. ON/OFF and intensity options with 2 volt-free push buttons (not included). Tunable white or DIM to Warm regulation. 12V to 48V.

Régulateur d'intensité à 2 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Permet de mémoriser différents niveaux. Possibilité ON/OFF et intensité avec 2 boutons poussoirs sans charge non inclus. Régulation accordable du blanc ou DIM to Warm. Fonctionne de 12 à 48V.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

BT-4-CAS-X



Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux



12V DC 4 x 18W
24V DC 4 x 36W



BT-4-CAS-X	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	72,6 x 30 x 18mm
-------------------	--	------------------

Programador de 4 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color.

4-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Can select fixed colours and colour-change scenes.

Programmeur à 4 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth. Permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changement de couleur.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

BT-4-CAS-R



Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux



12V DC 4 x 36W
24V DC 4 x 72W



BT-4-CAS-R	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm
-------------------	--	-----------------

Programador de 4 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color.

4-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Can select fixed colours and colour-change scenes.

Programmeur à 4 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth. Permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changement de couleur.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

BT-5-CAS



Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux



12V DC 5 x 60W (max. 144W)
24V DC 5 x 120W (max. 288W)



BT-5-CAS	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	189 x29 x 21mm
-----------------	--	----------------

Programador de 5 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color. Posibilidad de ON/ OFF e intensidad con 2 pulsadores libre de carga (no incluidos).

5-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Compatible with Android and iOS. Can select fixed colours and colour-change scenes. Option of ON/OFF and intensity with 2 volt-free buttons (not included).

Programmeur 4 canaux. Il fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Vous permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changements de couleur. Possibilité de ON/OFF et d'intensité avec 2 boutons de charge libre (non inclus).

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395
2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
2 x RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

BT-CAS-DMX-8



Convertidor CASAMBI a DMX 8 Canales / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur CASAMBI vers DMX 8 canaux



BT-CAS-DMX-8	Convertidor 8 canales CASAMBI a DMX / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur à 8 canaux CASAMBI-DMX	73 x 30 x 18mm
---------------------	---	----------------

Convertidor de señal CASAMBI a DMX. Permite personalizar la dirección y controlar hasta 8 canales.

CASAMBI to DMX signal converter. Can customise the address and control up to 8 channels.

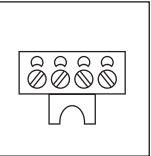
Convertisseur de signaux CASAMBI vers DMX. Permet de personnaliser l'adresse et de contrôler jusqu'à 8 canaux.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 407
DMX-DALI-PWM	Convertidor 3 canales / 3-channel converter / Convertisseur à 3 canaux	110 x 70 x 23mm	Pag. 408
DE-4-DMX-3A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 399
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 409

BT-1-CAS-DA



Convertidor / Converter / Convertisseur



BT-1-CAS-DA	Convertidor de CASAMBI / CASAMBI converter / CASAMBI convertisseur	57 x 36 x 23mm
--------------------	--	----------------

Convertidor de sistema CASAMBI mediante Bluetooth para señales DALI, 0-10V o 1-10V.

Bluetooth CASAMBI system converter to DALI signals, 0V-10V or 1V-10V.

Le système CASAMBI convertit par Bluetooth les signaux DALI, 0-10V ou 1-10V.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
DMR-DA	Convertidor / Converter / Convertisseur	156 x 51,5 x 25,5mm	Pag. 415

BT-DA-CAS



Convertidor de DALI a CASAMBI / DALI-CASAMBI signal converter / Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI



BT-DA-CAS	Convertidor de DALI a CASAMBI 64 direcciones / DALI- CASAMBI signal converter 64 addresses / Convertisseur de signaux DALI- CASAMBI 64 adresses	40,4 x 36,3 x 14mm
------------------	---	--------------------

Convertidor de señal DALI a CASAMBI mediante Bluetooth. Se alimenta con el bus DALI.

Bluetooth DALI- CASAMBI signal converter. Powered by the DALI bus.

Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI Bluetooth. Alimenté par le bus DALI.

BT-CAS-2-DA



Convertidor de CASAMBI a DALI 2 canales / 2-channel CASAMBI-DALI converter / Convertisseur CASAMBI-DALI 2 canaux



BT-CAS-2-DA	Convertidor de CASAMBI a DALI 2 canales / 2-channel CASAMBI-DALI converter / Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI	76 x 26 x 23mm
--------------------	--	----------------

Convertidor de sistema CASAMBI mediante Bluetooth para señales DALI o 0-10V. También se puede configurar para pulsador.

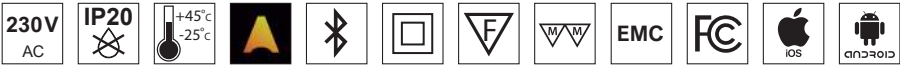
Bluetooth CASAMBI converter for DALI or 0V-10V signals. Can also be set up as a push- button.

Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI Bluetooth. Alimenté par le bus DALI.

Puente Arrupe by Tao Iluminación. Fotografía: Biderbost Photo



BT-1-CAS-230



Regulador de fase / Phase dimmer / Régulateur de phase



12V DC- 230V máx. 150W
24V DC - 230V máx. 50W bombillas LED / LED lamps / Ampoules LED

BT-1-CAS-230	Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal	41 x 37 x 14mm
---------------------	--	----------------

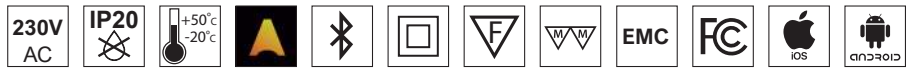
Regulador de fase para lámparas incandescentes, lámparas LED regulables y equipos de control LED regulables. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes de intensidad.

Phase dimmer for incandescent lamps, LED dimmable lamps and LED dimmable controllers. Bluetooth CASAMBI system, compatible with Android and iOS. Memorizes various levels.

Régulateur de phase pour lampes à incandescence, lampes LED à gradation et contrôleurs LED réglables. Il fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Il permet de mémoriser différents niveaux.



BT-CAS-TRI



Regulador de corte de fase / Phase-cut dimmer / Régulateur à coupure de phase



230 AC máx. 200W

BT-CAS-TRI	Regulador de corte de fase / Phase-cut dimmer / Régulateur à coupure de phase	48,5 x 50 x 15,5mm
-------------------	---	--------------------

Regulador por Triac controlado mediante Bluetooth. Opción de control por pulsador. Conserva memoria de estado. Potencia de salida máx. 200W.

Bluetooth- controlled Triac dimmer. Push button control option. Status memory. Maximum output power: 200W.

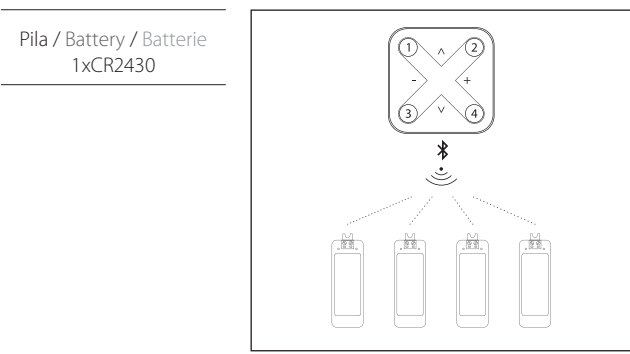
Régulateur Triac contrôlé par Bluetooth. Option de commande par bouton-poussoir. Sauvegarde de l'état d'état. Puissance de sortie maximale : 200W.



TP-CAS



Pantalla táctil / Touch panel / Écran tactile



BT-CAS-GTW-P



Gateway WIFI CASAMBI / CASAMBI WIFI gateway / Passerelle WIFI CASAMBI



TP-CAS-B	Pantalla táctil blanca / White touch panel / Panneau tactile blanc	90 x 90 x 12mm
TP-CAS-N	Pantalla táctil negra / Black touch panel / Panneau tactile noir tactile	90 x 90 x 12mm

Xpress es una interfaz de usuario inalámbrica que brinda una gran flexibilidad al diseño de interiores, ya que a partir de ahora los muebles se pueden redistribuir y las paredes se pueden mover sin tener en cuenta el cableado de los interruptores o la ubicación de ellos.

Xpress is a wireless user interface that brings great flexibility to interior design, since furniture can now be rearranged, and walls can be moved without regard to switch wiring or placement.

Xpress est une interface utilisateur sans fil qui apporte une grande flexibilité à la décoration d'intérieur, puisque les meubles peuvent désormais être redistribués et les murs déplacés sans tenir compte du câblage des interrupteurs ou de leur emplacement.



BT-CAS-GTW-P	Gateway WIFI CASAMBI / CASAMBI WIFI gateway / Passerelle WIFI CASAMBI	115 x 114 x 27mm
---------------------	---	------------------

Equipo que permite controlar instalaciones CASAMBI de manera remota mediante Ethernet o WIFI y éste a su vez se enlaza a los dispositivos CASAMBI de la instalación mediante Bluetooth.

This equipment allows CASAMBI installations to be controlled remotely via Ethernet or WIFI, which in turn links to the CASAMBI devices in the installation via Bluetooth.

Xpress est une interface utilisateur sans fil qui apporte une grande flexibilité à la décoration d'intérieur, puisque les meubles peuvent désormais être redistribués et les murs déplacés sans tenir compte du câblage des interrupteurs ou de leur emplacement.

BT-CAS-REL



Relé CASAMBI / CASAMBI relay / Relais CASAMBI



230 AC máx. 1380W

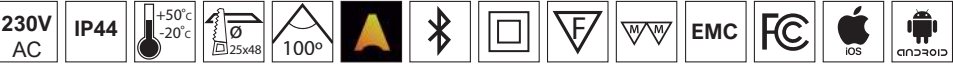
BT-CAS-REL	Relé CASAMBI / CASAMBI relay / Relais CASAMBI	120 x 50 x 32mm
-------------------	--	-----------------

Relé mediante Bluetooth. Controla carga de iluminación hasta 6A.
Bluetooth relay. Controls the lighting load up to 6A.
Relais Bluetooth. Contrôle la charge d'éclairage jusqu'à 6A.



Hotel Vincci- Consulado de Bilbao 4* by Susaeta iluminación

BT-CAS-SEN



Sensor de movimiento y luz / Motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de lumière de surface



BT-CAS-SEN	Sensor de movimiento y luz / Motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de crépuscule	ø38 x 48mm
-------------------	---	------------

Sensor de movimiento y luz (crepuscular). Pueden utilizarse las dos funciones de manera conjunta o individual. Distancia de detección hasta 5m y ángulo de detección 100°.
Motion and dusk sensor. Both functions can be used together or individually. Detection distance up to 5m and detection angle 100°.
Détecteur de mouvement et de crépuscule. Les deux fonctions peuvent être utilisées ensemble ou individuellement. Distance de détection jusqu'à 5 m et angle de détection de 100°.



BT-CAS-SEN-S



Sensor de movimiento y luz de superficie / Surface motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de lumière de surface



BT-CAS-SEN-S	Sensor de movimiento y luz de superficie / Surface motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de lumière de surface	71 x 90 x 152mm
---------------------	--	-----------------

Sensor de movimiento y luz (crepuscular) para instalación en superficie. Pueden utilizarse las dos funciones de manera conjunta o individual. Diámetro de detección entre 5 y 25m y ángulo de detección entre 60 y 120°.
Surface motion and light (dusk) sensor. Both functions can be used together or individually. Detection diameter: 5m- 25m. Detection angle 60-120°.
Détecteur de mouvement et de lumière (crépuscule) en surface. Les deux fonctions peuvent être utilisées ensemble ou séparément. Diamètre de détection : 5m- 25m. Angle de détection : 60-120°.



DMX

Programadores y convertidores para se-
ñal DMX. Permiten generar escenas y
secuencias con diferentes intensidades
y velocidades. Además de crear listas de
reproducción y programación horaria.

DMX signal programmers and converters.
They can generate scenes and sequen-
ces with varying intensities and speeds
and create playlists and schedules.

Programmateurs et convertisseurs pour
le signal DMX. Ils permettent de produire
des scènes et des séquences avec dif-
férentes intensités et vitesses. Ils per-
mettent également de créer des listes de
lecture et de programmer.



PPT-DMX



Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX



PPT-DMX Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX 86 x 86 x 10mm

Programador DMX512, permite programar hasta 24 escenas dinámicas o está-
ticas mediante USB. Puede funcionar en directo o en diferido. Puede controlar
hasta 128 canales DMX. Compatible con cualquier luminaria DMX o driver LED
DMX. Incluye cable USB y software de control. Compatible con caja para em-
potrar europea.

DMX512 programmer for programming up to 24 dynamic or static scenes via
USB. It can operate in live or delayed mode. It can control up to 128 DMX chan-
nels. Compatible with any DMX luminaire or DMX LED driver. Includes USB cab-
le and control software. Compatible with European flush box.

Programmateur DMX512, permet de programmer jusqu'à 24 scènes dyna-
miques ou statiques via USB. Il peut fonctionner en mode direct ou différé. Il
peut contrôler jusqu'à 128 canaux DMX. Compatible avec tout luminaire DMX
ou driver LED DMX. Câble USB et logiciel de contrôle inclus. Compatible avec
les boîtiers d'encastrement européens.

Accesorios / Accessories / Accessoires

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 407
DMX-DALI-PWM	Convertidor 3 canales / 3-channel converter / Convertisseur à 3 canaux	110 x 70 x 23mm	Pag. 408
DE-4-DMX-3A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 399
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 409

PPT-DMX3



Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX



Accesorios / Accessories / Accessoires

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 407
DMX-DALI-PWM	Convertidor 3 canales / 3-channel converter / Convertisseur à 3 canaux	110 x 70 x 23mm	Pag. 408
DE-4-DMX-3A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 399
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 409

DE-2-DMX-4A



Convertidor EldoLED 2 canales / 2-channel EldoLED converter / Convertisseur EldoLED 2 canaux



12V DC 2 x 48W
24V DC 2 x 96W

DE-2-DMX-4A Convertidor 2 canales /2-channel converter / 2 canaux convertisseur 153 x 50 x 23mm

Convertidor de 2 canales compatible con la señal DMX512 y para pasar a PWM.
Direccionamiento mediante Software.

2-channel converter compatible with DMX512 signal for conversion to PWM.
Software addressing.

Convertisseur 2 canaux compatible avec le signal DMX512 pour la conversion
en PWM. Système d'adressage par logiciel.



DMX-DALI-PWM



Convertidor 3 canales / 3-channel converter / Convertisseur 3 canaux



12V DC 3 x 24W
24V DC 3 x 48W



DMX-DALI-PWM	Convertidor 3 canales / 3-channel converter / Convertisseur 3 canaux	110 x 70 x 23mm
---------------------	--	-----------------

Convertidor de 3 canales compatible con las señales DMX512 y DALI para pasar a PWM. Posibilidad de seleccionar la dirección DMX mediante Switch. Funciona a 12 y 24V.

3-channel converter compatible with DMX512 and DALI signals for switching to PWM. Option of selecting the DMX address via Switch. 12V and 24V.

Convertisseur à 3 canaux compatible avec les signaux DMX512 et DALI pour la commutation en PWM. Possibilité de sélectionner la direction DMX à l'aide d'un interrupteur. Fonctionne à 12 et 24V.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGBW-150	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

DE-4-DMX-5A



Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux



12V DC 4 x 60W
24V DC 4 x 120W



Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

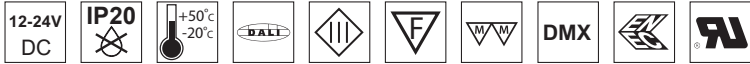
DE-4-DMX-5A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux	170 x 50 x 23mm
--------------------	--	-----------------

Convertidor de 4 canales compatible con DMX512 para pasar a PWM. Posibilidad de seleccionar dirección DMX a través de la pantalla. Posibilidad de seleccionar con el Switch 30 escenas que incluyen cambios de color y colores fijos. Funciona a 12 y 24V.

4-channel converter compatible with DMX512 for switching to PWM. Option of selecting DMX address on screen. Option of selecting 30 scenes that include colour changes and fixed colours using the Switch. 12V and 24V.

Convertisseur 4 canaux compatible DMX512 pour passer en PWM. Possibilité de sélectionner l'adresse DMX via l'écran. Possibilité de sélectionner avec le Switch 30 scènes qui incluent des changements de couleur et des couleurs fixes. Il fonctionne en 12 et 24V.

DE-4-DMX-DA-PWM



Convertidor EldoLED 4 canales / 4-channel EldoLED converter / 4 canaux convertisseurs EldoLED



12V DC 4 x 72W
24V DC 4 x 144W



DE-4-DMX-DA-PWM	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / 4 canaux convertisseurs EldoLED	153 x 50 x 23mm
------------------------	---	-----------------

Convertidor de 4 canales compatible con señal DMX o DALI para pasar a PWM. Posibilidad de configurar a través de la pantalla.

4-channel converter, compatible with DMX or DALI signal for conversion to PWM. Option of on-screen configuration.

Convertisseur 4 canaux, compatible avec les signaux DMX ou DALI pour conversion en PWM. Possibilité de configuration via l'écran.

Accesorios / Accessories / Accessoires			
RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

DE-5-DMX-6A



Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur 5 canaux



12V DC 5 x 72W
24V DC 5 x 144W



DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur 5 canaux	170 x 80 x 41mm
--------------------	--	-----------------

Convertidor de 5 canales compatible con DMX512 para pasar a PWM. Posibilidad de seleccionar dirección DMX a través de la pantalla. Posibilidad de seleccionar con el botón 25 escenas que incluyen cambios de color y colores fijos.

5-channel converter compatible with DMX512 signal for conversion to PWM. Option of on-screen selection of DMX address. Option of using a button to select different scenes that include changes in colour and static colours.

Convertisseur 5 canaux compatible avec le signal DMX512 pour la conversion en PWM. Possibilité de sélectionner l'adresse DMX via l'écran. Possibilité d'utiliser un bouton pour sélectionner différentes scènes comprenant des changements de couleurs et des couleurs statiques.

TR-DMX

IP20

+45°C

-20°C

2.4G
Wireless



DMX

New

Transmisor DMX / DMX transmitter / Transmetteur DMX



Transmisor - receptor vía radio, que transmite la señal DMX sin cableado hasta 150m.

Radio transmitter - receiver for wireless transmission of the DMX signal up to 150m.

Emetteur - récepteur via radio, qui transmet le signal DMX sans câblage jusqu'à 150m.

Voltaje de entrada/ Input voltage / Tension d'entrée	DC 5V 500mA
Canales/ Channels / Canaux	126
Frecuencia de trabajo/ Working frequency / Fréquence de travail	2,4G ISM
Potencia de transmisión / Transmission power / Puissance de transmission	20dBm
Alcance / Remote range / Portée	150m



Vivienda privada by RGB Arquitectos

WIFI

Proyectores y convertidores para señal wifi. Permiten el control a través Alexa o Google Home.

Wi-Fi projectors and converters. They allow control via Alexa or Google Home.

Des projecteurs et des convertisseurs pour le signal wifi. Ils permettent un contrôle via Alexa ou Google Home.



DE-5-WF



Receptor 5 canales / 5-channel controller / Récepteur à 5 canaux



DE-5-WF Receptor 5 canales / 5-channel controller / Récepteur à 5 canaux 114 x 38 x 20mm

Receptor de 5 canales que permite el control con Alexa o Google Home. También es compatible con todos nuestros modelos que funcionan vía radio, mandos y pantallas: monocolor, double white, RGB, RGBW y RGBWW. Es imprescindible la aplicación TUYA para el control por wifi.

5-channel receiver for control by Alexa or Google Home. Also compatible with all our radio, control and screen models: monocolour, double white, RGB, RGBW and RGBWW. The TUYA application is essential for Wi-Fi control.

Récepteur 5 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. Il est également compatible avec tous nos modèles fonctionnant par radio, commandes et écrans : monochrome, double blanc, RGB, RGBW et RGBWW. L'application TUYA est essentielle pour le contrôle Wi-Fi.

12V DC 5 x 36W

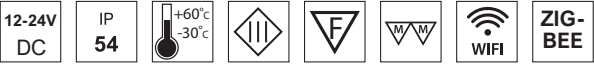
24V DC 5 x 72W



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395
2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
2 x RP-RGB-360	Repetidor 4 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

WF-2-ZB



Convertidor Zigbee 2 canales / 2-channel Zigbee converter / Convertisseur Zigbee à 2 canaux



2 x 84W

2 x 168W



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

WF-4-ZB



Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux



4 x 48W

4 x 96W



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

WF-2-ZB Convertidor 2 canales / 2-channel converter / 2 canaux convertisseur 87 x 21 x 8,5mm

Convertidor de 2 canales de señal Zigbee que permite el control con Alexa o Google Home. Es imprescindible el dispositivo Philips Hue Bridge para el control por wifi.

2-channel Zigbee signal converter that allows control with Alexa or Google Home. Philips Hue Bridge device is required for wifi control.

Convertisseur de signal Zigbee à 2 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. L'appareil Philips Hue Bridge est nécessaire pour le contrôle par wifi.

WF-4-ZB Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux 87 x 21 x 8,5mm

Convertidor de 4 canales de señal Zigbee que permite el control con Alexa o Google Home. Es imprescindible el dispositivo Philips Hue Bridge para el control por wifi.

4-channel Zigbee signal converter that allows control with Alexa or Google Home. Philips Hue Bridge device is required for wifi control.

Convertisseur de signal Zigbee à 4 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. L'appareil Philips Hue Bridge est nécessaire pour le contrôle par wifi.

Convertidores / Converters / Convertisseurs

Convertidores (pasarelas) para enlazar nuestras tiras LED a diferentes plataformas de control: 1-10V, 0-10V, DALI y KNX.

Converters to link our LED strips to control platforms: 1V-10V, 0V-10V, DALI and KNX.

Convertisseurs pour relier nos rubans LED à différentes plateformes de contrôle : 1-10V, 0-10V, DALI et KNX.



Nya Spa i Bellesa

DMR-0-10-75



Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal



1 x 75W
1 x 150W



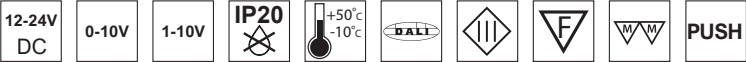
DMR-0-10-75	Convertidor 1 canal/ Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal	125 x 50 x 25mm
--------------------	---	-----------------

Convertidor de señal 0-10V a PWM.
0V-10V to PWM signal converter.
Convertisseur de signaux 0-10V en signaux PWM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

DMR-DA



Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal



1 x 144W
1 x 288W



DMR-DA	Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal	164 x 38 x 24,5mm
---------------	--	-------------------

Convertidor compatible con las señales DALI, 0-10V, 1-10V y PUSH para pasar a PWM.
Converter compatible with DALI, 0V-10V, 1V-10V, 1V-10V and PUSH signals for switching to PWM.
Convertisseur compatible avec les signaux DALI, 0-10V, 1-10V, 1-10V et PUSH pour la commutation de PWM à PWM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 392
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 393

DE-2-DA



Convertidor EldoLED 2 canales / 2-channel EldoLED converter / Convertisseur EldoLED 2 canaux



DE-2-DA Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur de canaux 153 x 50 x 23mm

Convertidor de 2 canales compatible con señal DALI para pasar a PWM.

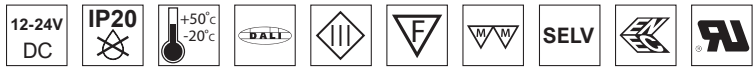
2-channel converter, compatible with DALI signal for conversion to PWM.

Convertisseur 2 canaux, compatible avec le signal DALI pour la conversion en PWM.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
12V DC 2 x 48W	RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
24V DC 2 x 96W	RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

DE-DW-DA



Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal



DE-DW-DA Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal 153 x 50 x 23mm

Convertidor DALI para Double White. Con una dirección DALI se pueden controlar 2 salidas LED.

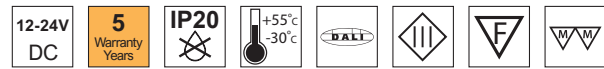
DALI converter for Double White. 2 LED outputs can be controlled with one DALI address.

Convertisseur DALI pour Double White. Avec une adresse DALI, 2 sorties LED peuvent être contrôlées.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
2 x 48W	RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 394
2 x 96W	RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 394

DE-4-DA



Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux

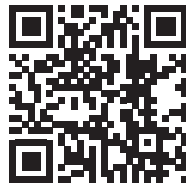


DE-4-DA Convertidor 4 canales / 4 channels converter / Convertisseur 4 canaux 169 x 49 x 22mm

Convertidor de 4 canales compatible con señal DALI para pasar a PWM.

4-channel converter, compatible with DALI signal for conversion to PWM.

Convertisseur 4 canaux, compatible avec le signal DALI pour la conversion en PWM.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
12V DC 4 x 60W	RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 395
24V DC 4 x 120W	RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 395

Casa Oroneta by RGB arquitectos

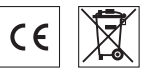


Digital / Digital / Numérique

Controladores y accesorios para instalaciones dinámicas digitales con control directo y/o en diferido.

Controllers and accessories for dynamic digital installations with direct and/or delayed control.

Contrôleurs et accessoires pour installations dynamiques numériques avec contrôle direct et/ou différé.



DB-CT-8



Controlador diferido SPI / DMX / SPI / DMX delay controller / Contrôleur différé SPI / DMX



DB-CT-8 Controlador diferido SPI o DMX 8 puertos / 8-port PI or DMX delay controller / Contrôleur différé SPI ou DMX 8 ports 292 x 170 x 50mm

Controlador para señal SPI o DMX. Dispone de 8 puertos. Necesita tarjeta SD de hasta 8GB para su funcionamiento. Se puede sincronizar con otros DB-CT-8 para grandes instalaciones . Permite la gestión de escenas e intensidades con señal DMX vía cable o con el BT-CAS-DMX-8 vía Bluetooth.

8-port controller for SPI or DMX signal. It needs a SD card of up to 8GB. It can be synchronised with other DB-CT-8 for large installations. Manages scenes and intensities with DMX signal via cable or with the BT-CAS-DMX-8 via Bluetooth.

Contrôleur pour les signaux SPI ou DMX. Il dispose de 8 ports. Il a besoin d'une carte SD jusqu'à 8GB pour fonctionner. Il peut être synchronisé avec d'autres DB-CT-8 pour les grandes installations. Permet la gestion de scènes et d'intensités avec un signal DMX via un câble ou avec le BT-CAS-DMX-8 via Bluetooth.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
LB-AM-D	Amplificador digital (solo para señal SPI) / Digital amplifier (for SPI signal only) / Amplificateur numérique (pour le signal SPI uniquement)	55 x 35 x 17mm	Pag. 422	
BT-CAS-DMX-8	Convertidor CASAMBI a DMX 8 Canales / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur CASAMBI vers DMX 8 canaux	73 x 30 x 18mm	Pag. 399	

DB-CT-2-2



Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller / Contrôleur Artnet, direct ou différé



DB-CT-2-2 Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 2 universos / Direct or deferred Artnet controller for SPI or DMX, 2 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 2 univers 86 x 105 x 49mm

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 1 universo por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller records scenes to work in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 1 universe per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il a 2 ports, maximum 1 univers par port. Compatible avec le rail DIM.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-SPI Live	90 x 70 x 46mm	Pag.420	
DB-CT-2-DMX	Convertidor Artnet-DMX Live 2 puertos / Artnet-DMX Live 2-port Converter / Artnet-DMX Live Converter 2 ports	90 x 70 x 46mm	Pag. 421	
DB-OR	Dispositivo de señales de entrada / Input signal device / Dispositif de signal d'entrée	90 x 70 x 46mm	Pag. 422	

DB-CT-2-8



Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller/ Contrôleur Artnet, direct ou différé



DB-CT-2-8 Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 8 universos / Artnet controller, direct or delayed for SPI or DMX, 8 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 8 univers 87 x 105 x 49mm

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 4 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller for recording scenes in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 4 universes per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il dispose de 2 ports, avec un maximum de 4 univrs par port. Compatible avec le rail DIM.



Accesorios / Accessories / Accessoires				
LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-DMX Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 420	
DB-CT-2-DMX	Convertidor Artnet-DMX Live 2 puertos/ Arnet-DMX Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-DMX Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 421	
DB-OR	Dispositivo de señales de entrada / Input signal device / Dispositif de signal d'entrée	90 x 70 x 46mm	Pag. 422	

DB-CT-2-32

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+70°C
-10°C



DMX

EMC



ETHERNET



FCC

SELV



RoHS

New

Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller / Contrôleur Artnet, direct ou différé



DB-CT-2-32	Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 32 universos / Artnet controller, direct or deferred for SPI or DMX, 32 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 32 univers	88 x 105 x 49mm
-------------------	---	-----------------

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 16 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller for recording scenes in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 16 universes per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il dispose de 2 ports, avec un maximum de 16 univers par port. Compatible avec le rail DIM.



Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-SPI Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 420
----------------	---	----------------	----------

LB-ART2

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+70°C
-10°C



EMC



ETHERNET



FCC

SELV



RoHS

Convertidor Arnet-SPI directo / Arnet-SPI direct converter / Convertisseur direct Arnet-SPI



LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI directo, 8 universos/ Arnet-SPI direct converter, 8 universes / Convertisseur direct Arnet-SPI, 8 univers	90 x 70 x 46mm
----------------	---	----------------

Convertidor de señal Artnet a señal SPI para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable de Ethernet. Dispone de 2 puertos que controlan hasta 4 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Artnet to SPI signal converter for live installations. Ethernet cable connection. 2 ports that control up to 4 universes per port. DIM rail compatible.

Convertisseur de signaux Artnet vers SPI pour les installations en direct. La connexion se fait via un câble Ethernet. Il dispose de 2 ports permettant de contrôler jusqu'à 4 univers par port. Compatible avec le rail DIM.



Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-AM-D	Amplificador digital (solo para señal SPI) / Digital amplifier (for SPI signal only) / Amplificateur numérique (pour le signal SPI uniquement)	55 x 35 x 17mm	Pag. 422
----------------	--	----------------	----------

DB-CT-2-DMX

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+70°C
-10°C



DMX

EMC



ETHERNET



FCC

SELV



RoHS

New

Convertidor Artnet-DMX directo / Artnet-DMX direct converter / Convertisseur direct Artnet-DMX



DB-CT-2-DMX	Convertidor Arnet-DMX directo, 2 universos / Arnet-DMX direct converter, 2 universes / Convertisseur direct Arnet-DMX, 2 univers	90 x 70 x 46mm
--------------------	--	----------------

Convertidor de señal Artnet a señal DMX para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable de Ethernet. Dispone de 2 puertos que controlan hasta 1 universo por puerto. Compatible con carril DIM.

Artnet signal to DMX signal converter for live installations. Ethernet cable connection. It has 2 ports controlling 1 universe per port. Compatible with DIM.

Convertisseur de signal Artnet en signal DMX pour les installations qui fonctionnent en direct. La connexion se fait par câble Ethernet. Il dispose de 2 ports permettant de contrôler jusqu'à 1 univers par port. Compatible avec DIM.



DB-USB-DMX

12-24V
DC

5
Warranty
Years

IP20

+50°C
-10°C



DMX

EMC



FCC

SELV



RoHS

New

Convertidor Artnet-DMX directo / Artnet-DMX direct converter / Convertisseur direct Artnet-DMX



DB-USB-DMX	Convertidor Artnet-DMX directo, con conexión USB , 1 universo / Artnet-DMX direct converter, with USB connection , 1 universe / Convertisseur direct Artnet-DMX, avec connexion USB, 1 univers	2m de cable / 2m cable/ câble de 2m
-------------------	--	-------------------------------------

Convertidor de señal Artnet a señal DMX para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable USB a conector XLR 5 pins. Controla 1 universo.

Artnet signal to DMX signal converter for live installations. USB cable connection to XLR 5 pin connector. Controls 1 universe.

Convertisseur de signal Artnet en signal DMX pour les installations qui fonctionnent en direct. La connexion se fait via un câble USB vers un connecteur XLR 5 broches. Contrôle 1 univers.



LB-AM-D



Amplificador digital / Digital amplifier / Amplificateur numérique



LB-AM-D

Amplificador digital para señal SPI
/ Digital amplifier for SPI signal /
Amplificateur numérique pour le
signal SPI

55 x 35 x 17mm

Amplificador de señal SPI para instalaciones con distancias mayores a las máximas recomendadas para cada tipo de IC (CHIP).

SPI signal amplifier for installations with distances greater than the maximum recommended distances for each type of IC (CHIP).

Amplificateur de signaux SPI pour les installations dont les distances sont supérieures aux distances maximales recommandées pour chaque type de CI (CHIP).

DB-OR



Convertidor de entradas / Input converter / Convertisseur d'entrée



DB-OR

Convertidor de entradas analógicas
/ Analogue input converter /
Convertisseur d'entrée analogique

90 x 70 x 46mm

Convertidor de señales de entrada analógicas a señal de salida DMX digital de 8 o 16 bits. Permite interactuar con las instalaciones digitales a través de pulsadores, sensores, etc. Compatible con nuestro LB-SOFT.

Analogue input-signal converter to 8- or 16-bit digital DMX output signal. Enables interaction with digital installations through push buttons, sensors, etc. Compatible with our LB-SOFT.

Convertisseur de signaux d'entrée analogiques en signaux de sortie DMX numériques de 8 ou 16 bits. Il permet d'interagir avec des installations numériques par le biais de boutons-poussoirs, de capteurs, etc. Compatible avec notre LB-SOFT.

DB-DI-DMX



Direccionador DMX / DMX Addresser / Distributeur DMX



DB-DI-DMX

Direccionador y tester señal DMX/
DMX signal tester and controller /
Distributeur et testeur de signaux
DMX

140 x 100 x 40mm

Direccionador señal DMX, también funciona en modo test para comprobar instalaciones DMX.

DMX signal controller, also works in test mode to check DMX installations.

Distributeur de signaux DMX, fonctionne également en mode test pour vérifier les installations DMX.



LB-PC



Ordenador / Computer / Ordinateur



LB-PC

Ordenador / Computer / Ordinateur

Ordenador personal para instalar software de control en directo con señal Artnet. De dimensiones reducidas podrá ser portátil o mini PC sin pantalla para evitar manipulación por parte del personal no autorizado según proyecto.

Personal computer to install live control software with Artnet signal. It may be a laptop or mini PC without a screen to prevent manipulation by unauthorised personnel, depending on the project.

Ordinateur personnel pour installer le logiciel de contrôle en direct avec le signal Artnet. De petite taille, il peut s'agir d'un ordinateur portable ou d'un mini-PC sans écran pour éviter toute manipulation par du personnel non autorisé, en fonction du projet.

A consultar / To consult / Consulter

LB-SOFT

Software / Software / Logiciel



LB-SOFT

Software control / Software control / Contrôle des logiciels

Software para controlar LEDs desde un ordenador convencional o portátil. Puede controlar decenas de miles de pixels. Dispone de multitud de combinaciones para generar escenas de una manera sencilla. Permite generar mapeados personalizados y programar una lista de reproducción de diferentes escenas.

Software for controlling LEDs from a conventional computer or laptop. It can control tens of thousands of pixels. Multiple combinations for generating scenes quickly and easily. Generates custom mappings and programs a playlist of different scenes.

Logiciel pour contrôler les LED à partir d'un ordinateur conventionnel ou portable. Il peut contrôler des dizaines de milliers de pixels. Il dispose d'une multitude de combinaisons pour créer des scènes de manière simple. Il permet de produire des mappings personnalisés et de programmer une playlist de différentes scènes.

A consultar / To consult / Consulter

Fuentes de alimentación

Power supplies / Sources d'alimentation

— **FAC** Class II
p. 428

— **FAS** Class II
p. 428

— **FAF** Slim
p. 428

— **FAW** Waterproof
p. 429

— **FDI** Dimmable
p. 429

— **FAT** TRIACS Dimmable
p. 429

— **FAI** Industrial
p. 430

— **BAT** Battery
p. 430

— **KIT** Emergency
p. 430



Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W/m)	IP	Clase Class Classe	Tensión Voltage Tension IN (V)	Tensión Voltage Tension OUT (V)	Medidas Measurements Mesures	Años Garantía Years Warranty Années de garantie									CB		CASAMBI
FC - Clase II	FC15	428	15	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	103 x 35,5 x 16mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC20	428	20	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	103 x 35,5 x 16mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC30	428	30	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	156 x 50 x 14mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC40	428	40	67	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	148 x 40 x 30mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC60	428	60	67	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	163 x 43 x 32mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC100	428	100	67	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	190 x 52 x 33mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
FS - Vossloh	FS30	428	30	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	153 x 41 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS60	428	60	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	180 x 52 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS75	428	75	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	180 x 52 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS120	428	120	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	300 x 40 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS180	428	180	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	345 x 50 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
FF - Slim	FF30	428	30	20	Clase II	198 - 264V	24V CD	261 X 30 X 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF60	428	60	20	Clase II	198 - 264V	24V CD	329 x 30 x 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF100	428	100	20	Clase II	198 - 264V	24V CD	365 x 30 x 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF160	428	160	20	Clase II	198 - 264V	24V CD	395 x 30,5 x 21,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
FW - Premium Waterproof	FW75	429	75	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	140 x 63 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW100	429	100	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	140 x 63 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW150	429	150	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	180 x 63 x 35,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW240	429	240	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	244 x 71 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW320	429	320	67	Clase I	90-305V	12-24V DC	252 x 90 x 43,8mm	7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-
	FW480	429	480	67	Clase I	90-305V	24V DC	262 x 125 x 43,8mm	7	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-
FP - Regulable con DALI	FP60-DA2	429	60	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	150 x 53 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP90-DA2	429	90	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	171 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP120-DA2	429	120	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	191 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP200-DA2	429	200	67	Clase II	100 - 300V	24V DC	195 x 68 x 39,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
FP - Regulable con Casambi	FP60-CAS	429	60	67	Clase II	90 - 305	24V DC	150 x 53 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
	FP120-CAS	429	120	67	Clase II	100 - 240V	24V DC	191 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
	FP200-CAS	429	200	67	Clase II	100 - 305	24V DC	195 x 68 x 39,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
FT - Regulable TRIAC	FT30	429	30	20	Clase II	200 - 240V	24V DC	155 x 54 x 20mm	5	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
	FT60	429	60	20	Clase II	200 - 240V	24V DC	178 x 61 x 24mm	5	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
	FT100	429	100	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	230 x 70 x 43mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
	FT150	429	150	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	256 x 78 x 47mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
	FT300	429	300	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	276 x 78 x 47mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
FI - Industrial	FI35	430	35	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	99 x 82 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI50	430	50	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	99 x 82 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI75	430	75	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	129 x 97 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI100	430	100	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	159 x 97 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI150	430	150	20	Clase I	230V	12-24VDC	159 x 93 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
FI - Industrial (con ventilador)	FI200	430	200	20	Clase I	88-264V	12-24V DC	215 x 115 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
	FI320	430	320	20	Clase I	88-264V	12-24V DC	215 x 115 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
BA - Batería	BA180	430	180	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
	BA260	430	260	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
	BA360	430	360	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
KF - Emergencia	KF24	430	-	20	Clase II	220-240V	24V DC	-	3	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

FAC

Class II



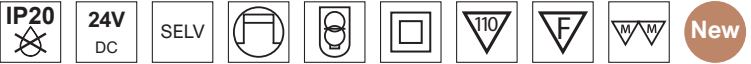
Code	IP	V	W	Size	Warranty
FC15	20	198-264	15	103 x 35,5 x 16mm	3 Years
FC20	20	198-264	20	103 x 35,5 x 16mm	3 Years
FC30	20	198-264	30	154 x 50 x 17mm	3 Years
FC40	67	198-264	40	148 x 42 x 30mm	3 Years
FC60	67	198-264	60	163 x 43 x 32mm	3 Years
FC100	67	176-264	100	190 x 52 x 33mm	3 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FAS

Class II



Code	IP	V	W	Size	Warranty
FS30-24	20	220-240	30	153 x 41 x 32mm	5 Years
FS60-24	20	220-240	60	180 x 52 x 30mm	5 Years
FS75-24	20	220-240	75	180 x 52 x 30mm	5 Years
FS120-24	20	220-240	120	300 x 40 x 30mm	5 Years
FS180-24	20	220-240	180	345 x 50 x 35mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FAF

Slim



Code	IP	V	W	Size	Warranty
FF30-24	20	220-240	30	261 x 30 x 17mm	5 Years
FF60-24	20	220-240	60	329 x 30 x 17mm	5 Years
FF100-24	20	220-240	100	365 x 30 x 17mm	5 Years
FF160-24	20	220-240	160	395 x 30,5 x 21,5mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FAW

Waterproof
Premium



Code	IP	V	W	Size	Warranty
FW75 ^{(1) (2) (3)}	67	100-305	75	140 x 63 x 32mm	5 Years
FW100 ^{(1) (2) (3)}	67	100-305	100	140 x 63 x 32mm	5 Years
FW150 ^{(1) (2) (3)}	67	100-305	150	180 x 63 x 35,5mm	5 Years
FW240 ^{(1) (2) (3)}	67	100-305	240	244 x 71 x 37,5mm	5 Years
FW320 ^{(1) (2)}	67	90-305	320	252 x 90 x 43,8mm	7 Years
FW480*	67	90-305	480	262 x 125 x 43,8mm	7 Years

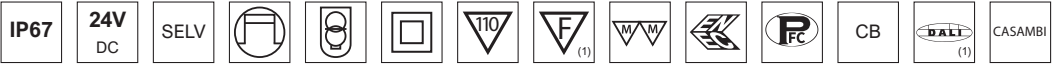
*Solo en 24V
*Only in 24V
*Uniquement en 24V

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FDI

Dimmable



Code	IP	V	W	Size	Warranty ⁽²⁾
DALI					
FP60-DA2-24 ⁽¹⁾	67	100-240	60	150 x 53 x 35mm	5 Years
FP90-DA2-24 ⁽¹⁾	67	100-240	90	171 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP120-DA2-24 ⁽¹⁾	67	100-240	120	191 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP200-DA2-24 ⁽¹⁾	67	100-240	200	195 x 68 x 39,5mm	5 Years
CASAMBI					
FP60-CAS-24 ⁽²⁾	67	90 - 305	60	150 x 53 x 35mm	5 Years
FP120-CAS-24 ⁽²⁾	67	100 - 240	120	191 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP200-CAS-24 ⁽²⁾	67	100 - 305	200	195 x 68 x 39,5mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FAT

TRIACS Dimmable



Code	IP	V	W	Size	Warranty
FT30 ⁽²⁾	20	200-240	30	155 x 54 x 20mm	5 Years
FT60 ⁽²⁾	20	200-240	60	178 x 61 x 24mm	5 Years
FT100 ⁽¹⁾	66	200-240	100	230 x 70 x 43mm	5 Years
FT150 ⁽¹⁾	66	200-240	150	256 x 78 x 47mm	5 Years
FT300 ⁽¹⁾	66	200-240	300	276 x 78 x 47mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED



FAI

Industrial
CLASE I



Code	IP	V	W	Size	Warranty
FI35	20	100-240	35	99 x 82 x 36mm	3 Years
FI50	20	100-240	50	99 x 97 x 36mm	3 Years
FI75	20	100-240	75	125 x 98 x 38mm	3 Years
FI100	20	100-240	100	159 x 97 x 38mm	3 Years
FI150	20	100-240	150	199 x 98 x 38mm	3 Years
FI200 ⁽¹⁾	20	100-240	200	210 x 131 x 50mm	3 Years
FI320 ⁽¹⁾ *	20	100-240	320	230 x 147 x 50mm	3 Years

Sólo para uso industrial/ For industrial use only. / Usage industriel uniquement.
*Con ventilador. / *Fan included. / Avec ventilateur.



BAT

Battery



Code	IP	W	Size	Warranty
BA180-24	54	180W	145 x 81 x 95mm	3 Years
BA260-24	54	260W	145 x 81 x 95mm	3 Years
BA360-24	54	360W	145 x 81 x 95mm	3 Years



KIT

Emergency



Code		IP	Size	Warranty
KF24	Equipo / Electronic unit / Équipement	20	156 x 52 x 26mm	3 Years
	Bateria / Battery / Batterie	20	135 x 45 x 23mm	3 Years

12V DC 1 x 24W
24V DC 1 x 48W



Anexos

Annexes / Annexes

Esquemas y recomendaciones

Diagrams and suggestions

Schémas et recommandations

Respete las distancias máximas de las tiras de LED conectadas en serie para evitar caídas de tensión y variaciones en la intensidad lumínica.

Respect the maximum lengths of LED strips connected to avoid voltage drops and variations in light intensity.

Respectez les distances maximales des rubans de LED connectées en série pour éviter des chutes de tension et des variations de l'intensité lumineuse

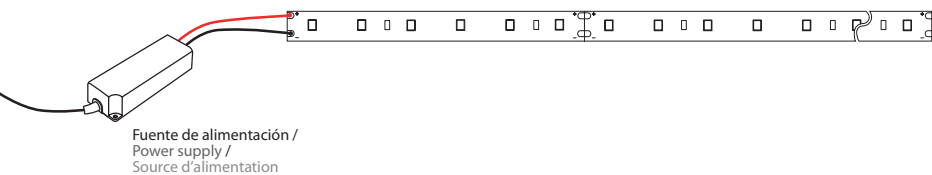
1.- SECCIÓN Y LONGITUD DEL CABLEADO

SECTION AND LENGTH OF THE WIRING

SECTION ET LONGUEUR DU CÂBLAGE

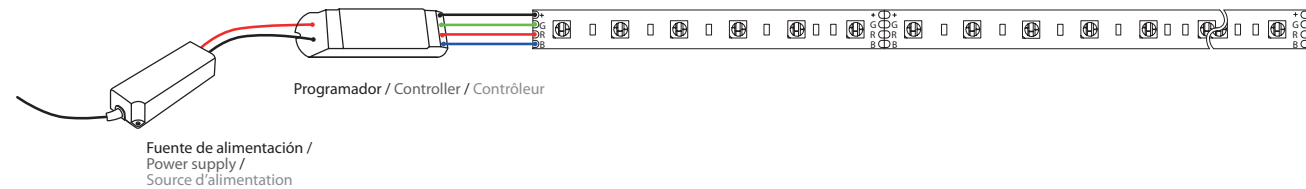
1.1.- TIRA DE LED MONOCOLOR / MONOCOLOR LED STRIP / BANDE DE LED MONOCHROME

Distancia / Distance / Distance	Sección del cable / Cable section / Section du câble		
	≤ 5m	≤ 15m	≤ 25m
Para tiras de LED hasta 15W/m / For LED strips up to 15W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 15W/m	0,5mm²	1,5mm²	2,5mm²
Para tiras de LED hasta 40W/m / For LED strips up to 40W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 40W/m	0,75mm²	2,5mm²	4mm²



1.2.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOUR CCT / BANDE DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT

Distancia / Distance / Distance	Sección del cable / Cable section / Section du câble		
	≤ 5m	≤ 15m	≤ 25m
Para tiras de LED hasta 15W/m / For LED strips up to 15W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 15W/m	0,5mm²	1mm²	1,5mm²
Para tiras de LED superiores a 20W/m / For LED strips higher than 20W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 15W/m	0,75mm²	2,5mm²	4mm²



Naturaleza encendida by Inisght luz y control

2.- LONGITUD MÁXIMA DE CONEXIÓN DE TIRAS DE LED

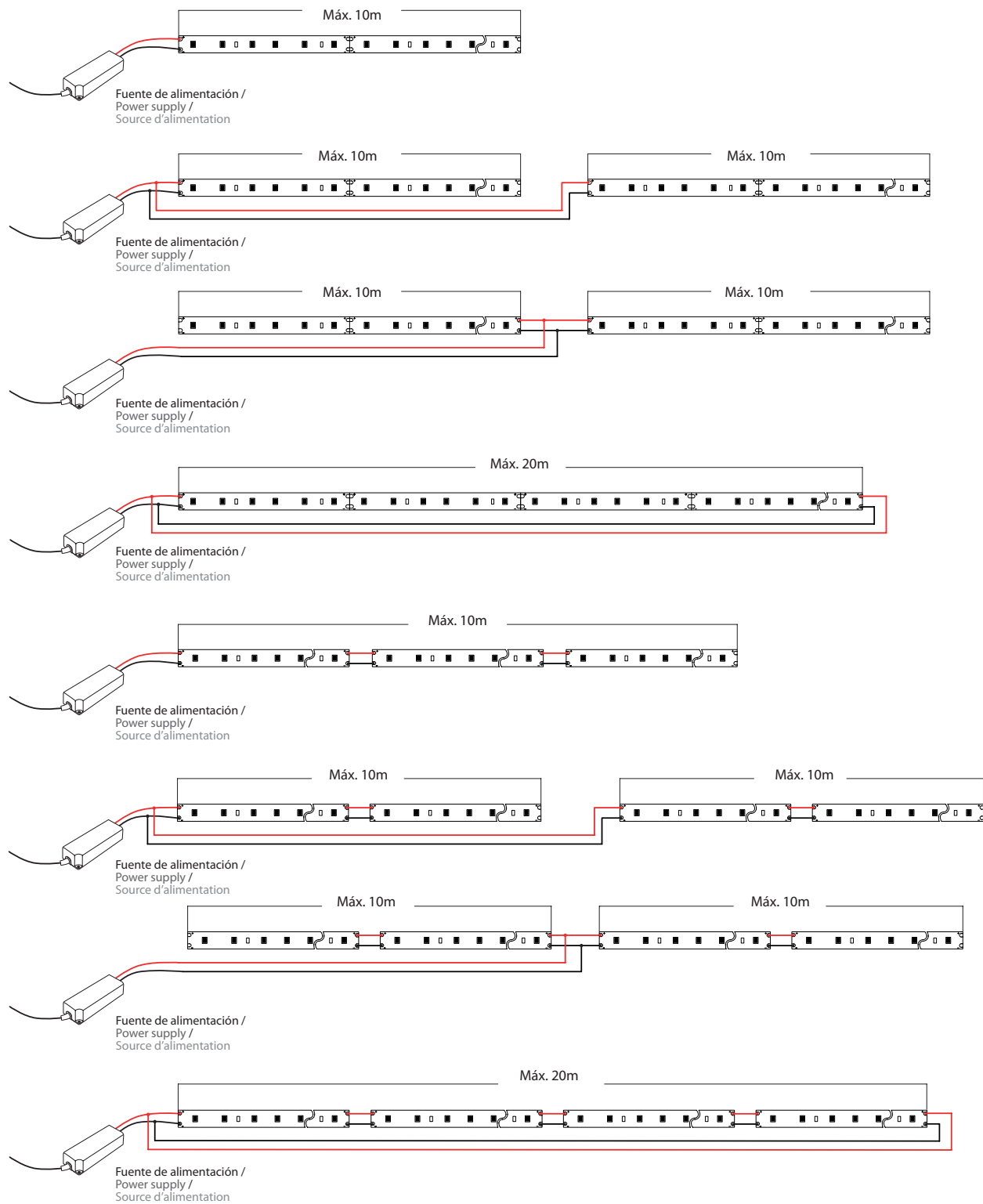
MAXIMUM LENGTH OF CONNECTION OF LED STRIPS

LONGUEUR MAXIMALE DE CONNEXION DES RUBANS DE LED

2.1.- TIRA DE LED MONOCOLOR - Potencias desde 4,8W/m hasta 19,2W/m

MONOCOLOR LED STRIP - Power from 4,8W/m to 19,2W/m

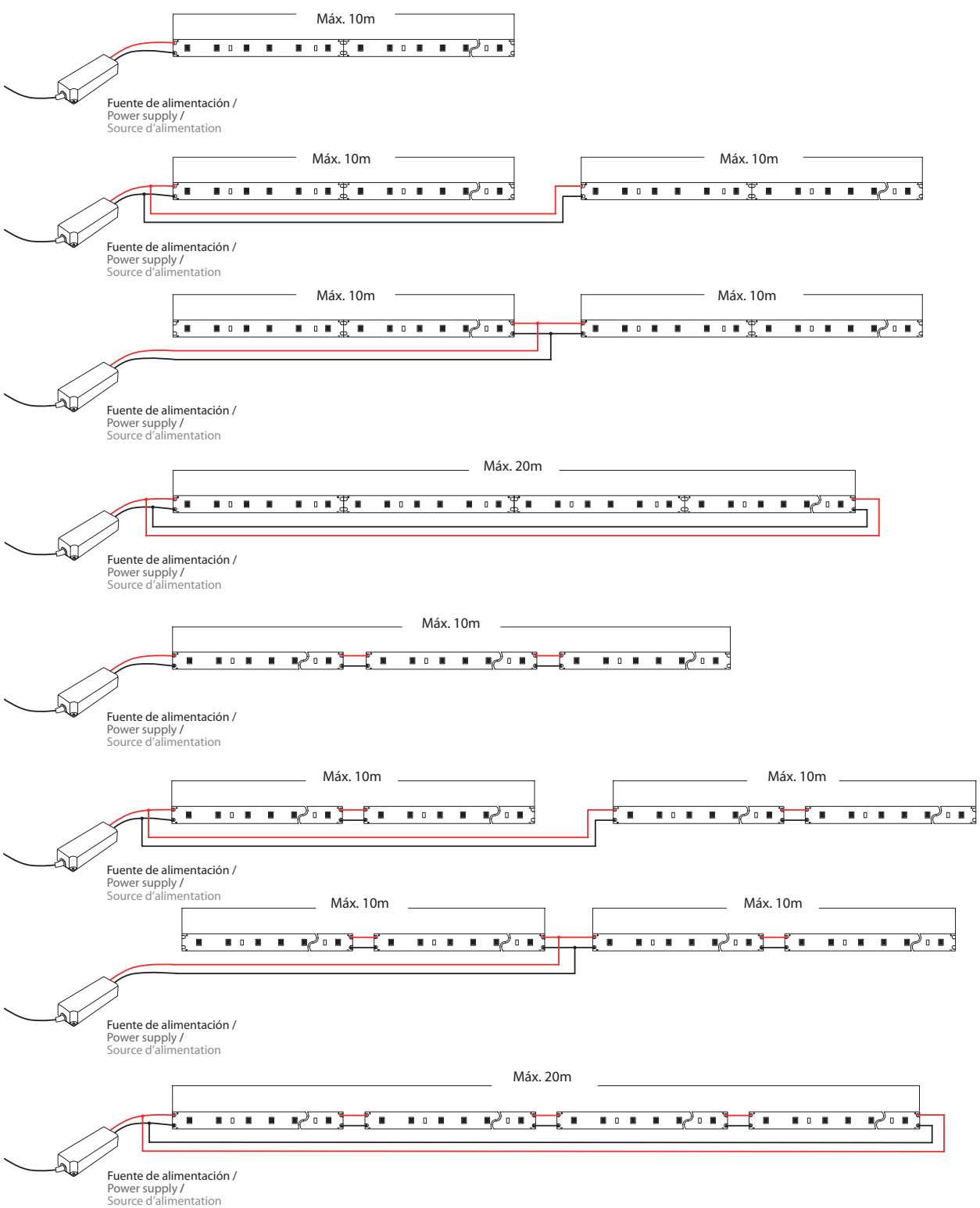
BANDE DE LED MONOCHROME - Puissances de 4,8W/m à 19,2W/m



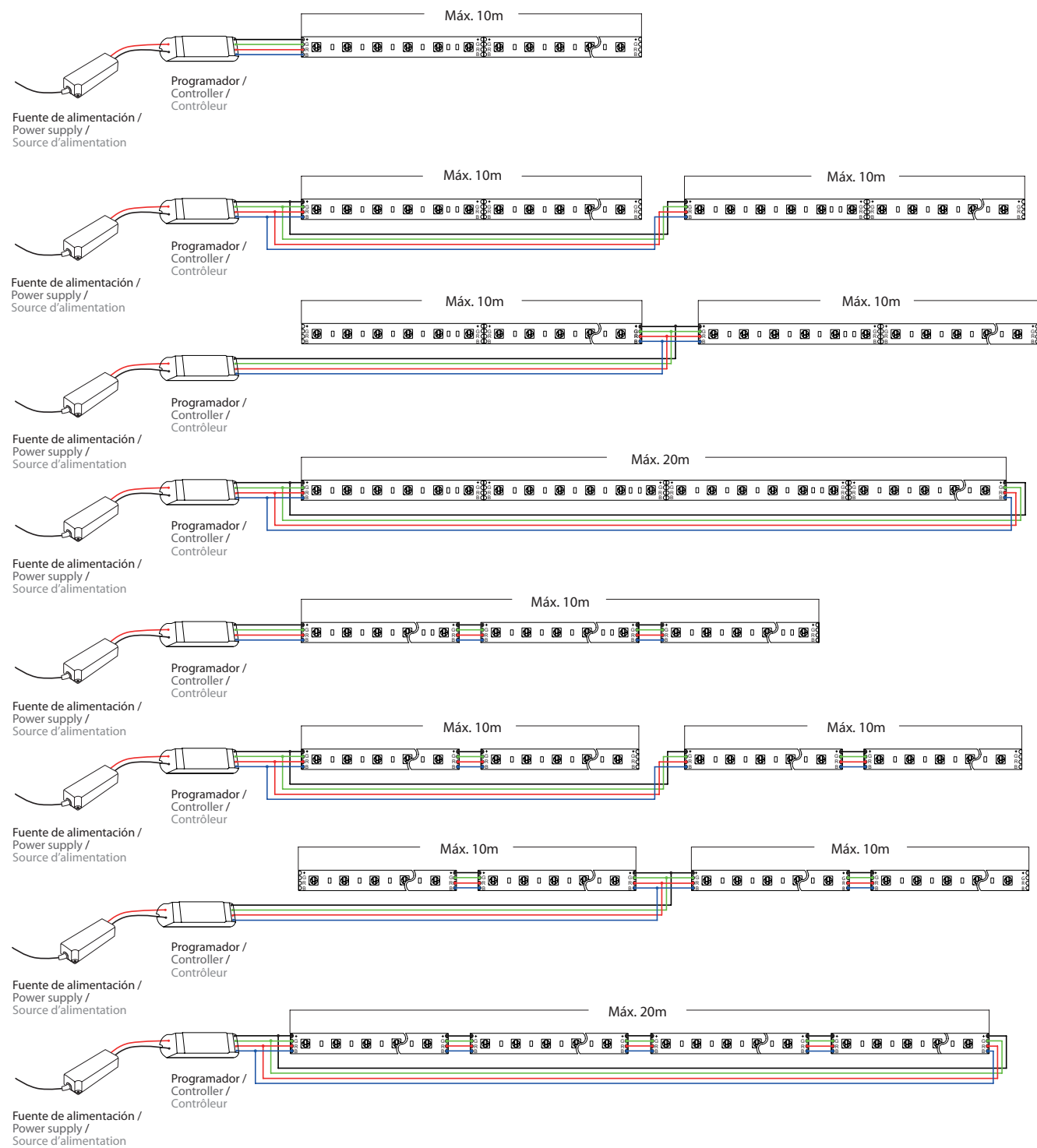
2.2.- TIRA DE LED MONOCOLOR - Potencias desde 20W/m hasta 40W/m

MONOCOLOR LED STRIP - Power from 20W/m to 40W/m

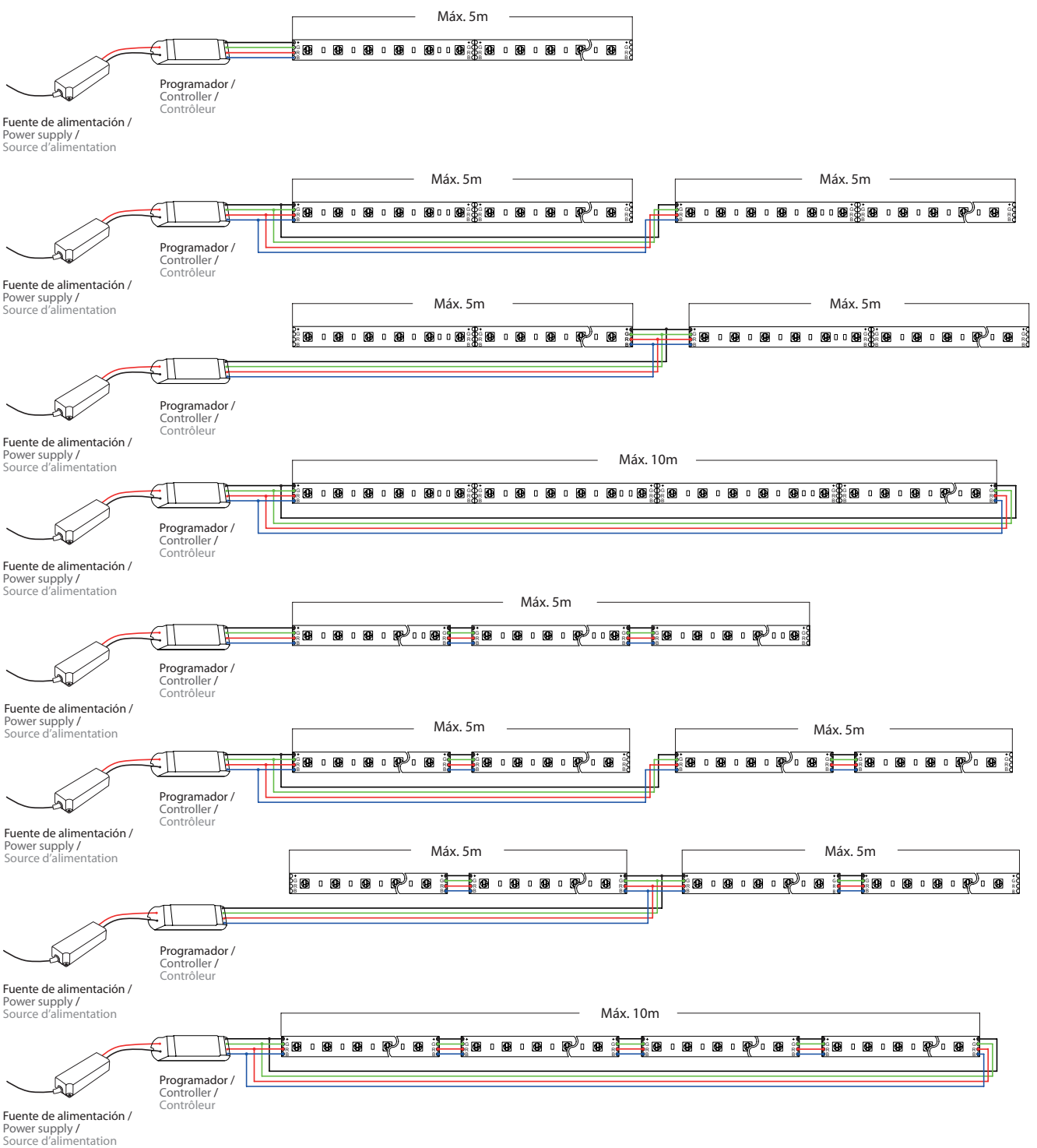
Rubans DE LED MONOCHROME - Puissances de 20W/m à 40W/m



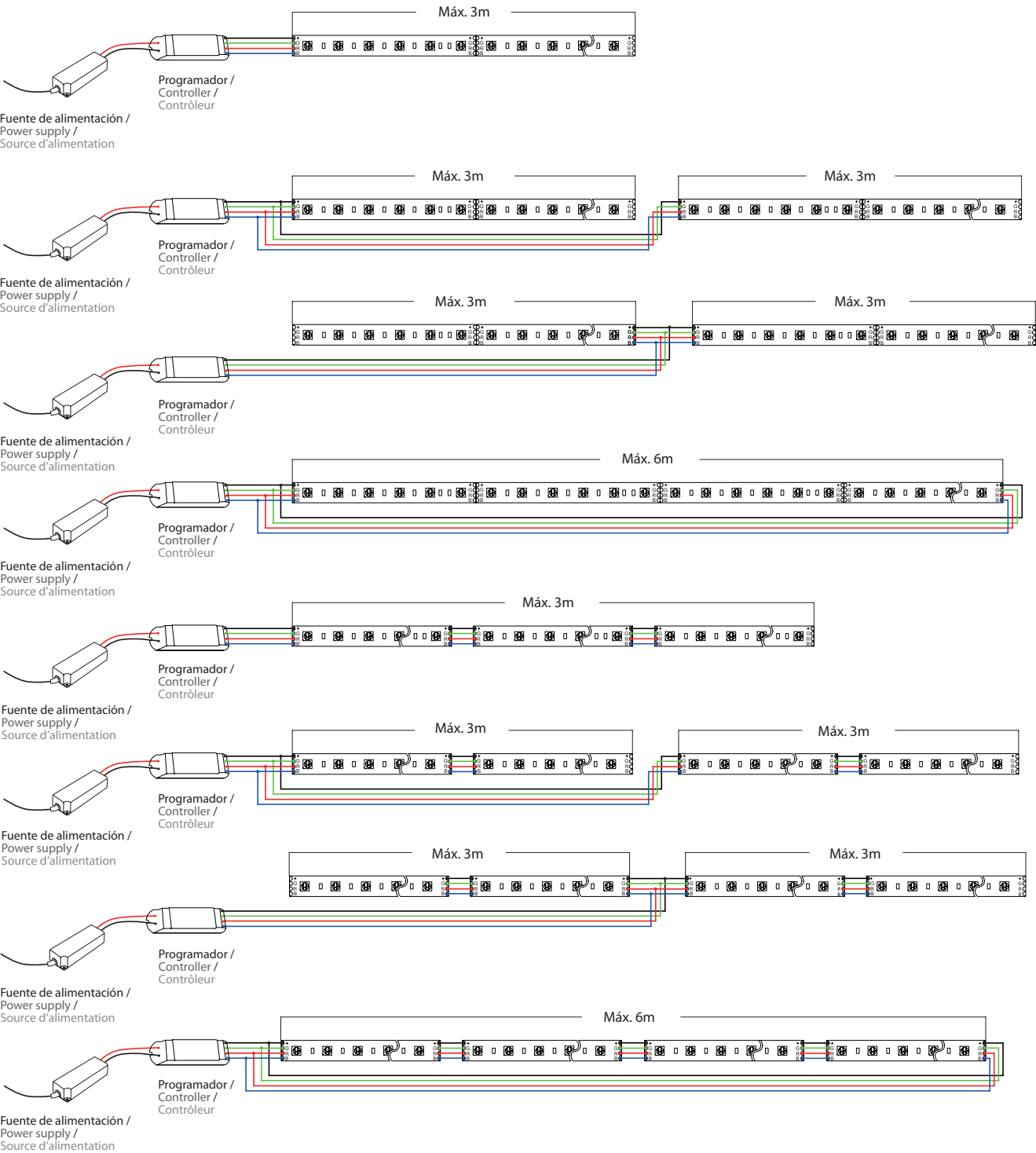
2.3.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias desde 4,8W/m hasta 19,2W/m / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power from 4,8W/m to 19,2W/m / Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de 4,8W/m à 19,2W/m



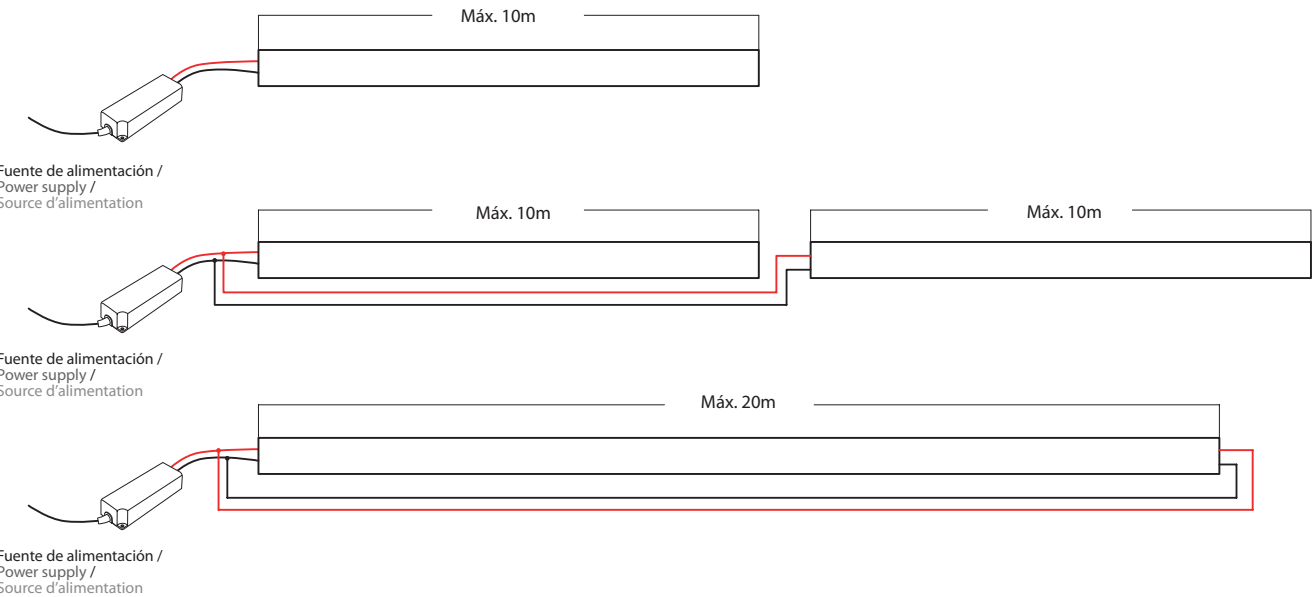
2.4.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias desde 20W/m hasta 5W/m / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power from 20W/m to 25W/m / Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de 20W/m à 25W/m



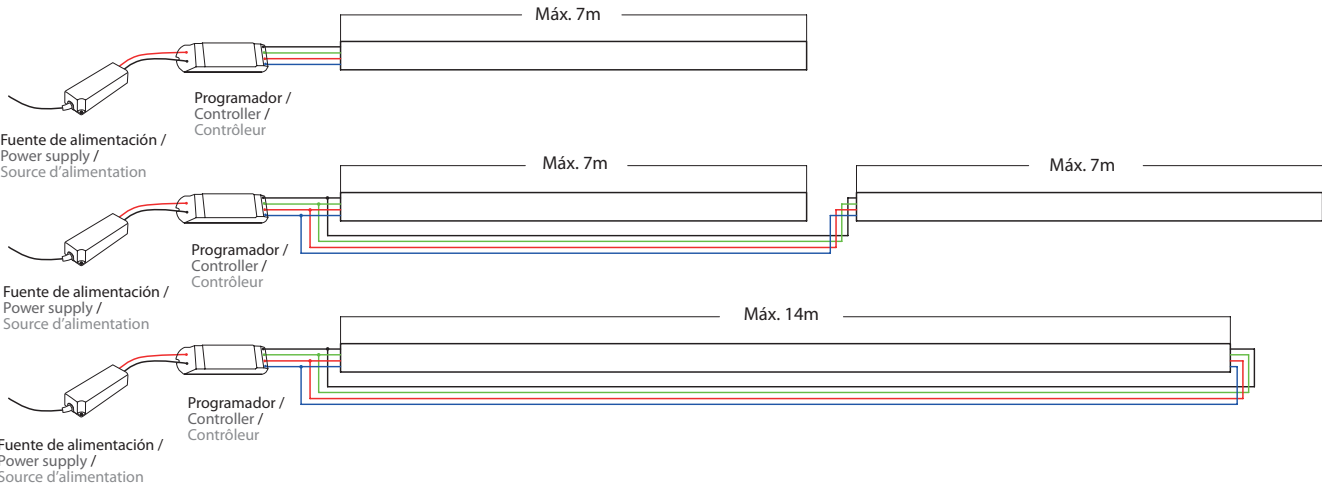
2.5.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias de más de 25W/m
LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power over 25W/m
Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de plus de 25W/m



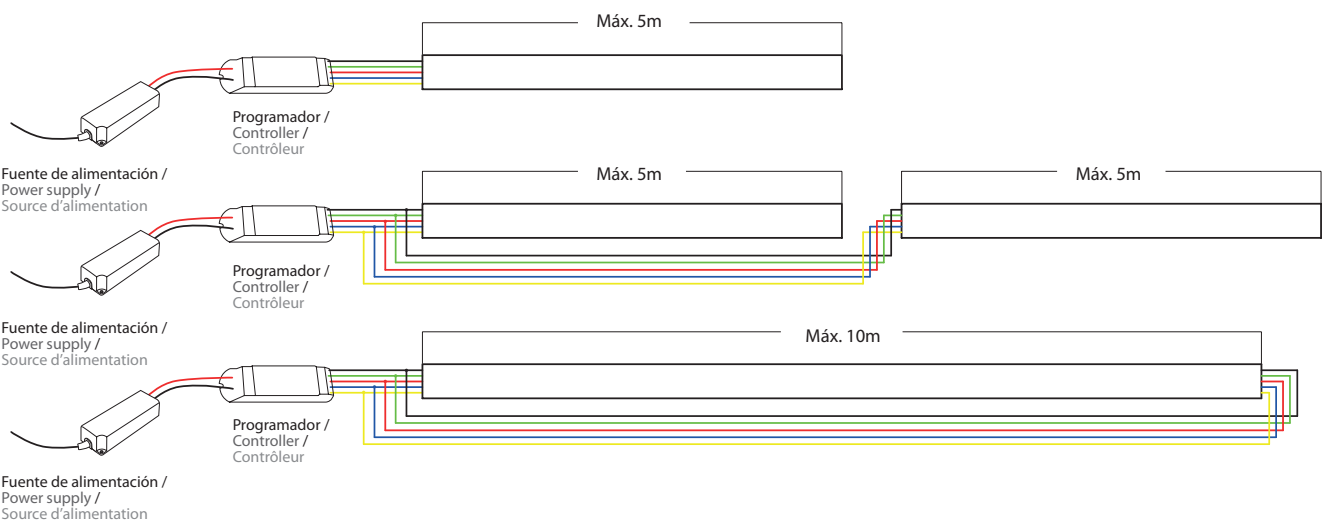
2.6.- TIRA DE LED WOLF/ COUGAR/ LYNX MONOCOLOR
MONOCOLOR WOLF/ COUGAR/ LYNX LED STRIP
BANDE DE LED WOLF/ COUGAR/ LYNX MONOCHROME



2.7.- TIRA DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGB
RGB WOLF / COUGAR / LYNX LED STRIP
BANDE DE LED WOLF / COUGAR/ LYNX RGB



2.8.- TIRA DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGBW
RGBW WOLF / COUGAR / LYNX LED STRIP
BANDE DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGBW



Bubble Bath by Insight luz y control



Niveles de iluminación medios requeridos por la EN 12464-1

Average lighting levels required by EN 12464-1

Niveaux moyens d'éclairages requis par la norme EN 12464-1

A continuación se describen los niveles medios de iluminación horizontal exigidos por la normativa EN 12464-1, para iluminar áreas de trabajo, salas de espera y zonas de paso. Son valores orientativos, para más precisión consultar la normativa EN 12464-1 en la página siguiente.

The following describes the average levels of horizontal lighting required by EN 12464-1 for lighting work areas, waiting rooms and passage areas. These are guide values, for more precision, consult standard EN 12464-1 on the next page. The average uniformity factor will be at least 40%.

Les niveaux moyens d'éclairage horizontal requis par la norme EN 12464-1 sont décrits ci-dessous, pour éclairer les zones de travail, les salles d'attente et les zones de passage. Ce sont des valeurs approximatives, pour plus de précision consulter la norme EN 12464-1 à la page suivante. Le facteur d'uniformité moyen doit être d'au moins 40 %.

INDUSTRIA / INDUSTRY / INDUSTRIE	EM (lx)
Zonas de trabajo de precisión Precision work areas Zones de travail de précision	≥750
Zonas de trabajo Work areas Zones de travail	≥500
Zonas de paso Passage areas Zone de passage	≥100
HOSPITALES / HOSPITAL / HÔPITAUX	EM (lx)
Sala operatoria Operating theatre Salle d'opération	≥1000
Sala de atención médica Surgery Salle de soins médicaux	≥500
ENSEÑANZA / EDUCATION / ENSEIGNEMENT	EM (lx)
Aulas Classroom Salles de classe	≥500
HOSTELERÍA / HOSTELRY / HOSTELLERIE	EM (lx)
Cocinas Kitchen Cuisines	≥500
Zonas de pago Payment areas Zones de paiement	≥100
RETAIL / RETAL / DÉTAIL	EM (lx)
Áreas de venta Sales floor Zones de vente	≥300

Leyenda / Key / Légende	
EM (lx)	Nivel medio de iluminación horizontal mantenida, generalmente referido a una altura de 0,85 m desde el suelo para las zonas de trabajo y en el suelo para las zonas de tránsito. / Average lighting level, generally referring to a height of 0.85 m from the floor for work zones and at floor level for transit zones. / Niveau moyen d'éclairage horizontal maintenu, portant généralement sur une hauteur de 0,85 m du sol pour les zones de travail, et au niveau du sol pour les zones de passage.
Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U _o	Relación entre la luminancia mínima y la luminancia promedio en una superficie dada. Cuanto más uniforme sea la distribución de la luz, mejor será la iluminación y más cercana será la uniformidad de la iluminación a 1. / Ratio between the minimum illuminance and the average illuminance on a given surface. The more uniform the light distribution, the better the lighting and the closer the lighting uniformity will be to 1. / Rapport entre l'éclairement minimal et l'éclairement moyen sur une surface donnée. Plus la distribution lumineuse est uniforme, meilleur est l'éclairage et plus l'uniformité d'éclairage sera proche de 1.
Deslumbramiento Glare Éblouissement UGRL	Valor "límite" unificado del deslumbramiento dentro del ambiente en función de las características de observación y el diseño de las luminarias, desarrollado por la CIE y requerido por la norma europea EN 12464-1. / Unified glare rating in room based on characteristics of observation and lay-out of luminaires, developed by IEC and required by European standard EN 12464-1 / Valeur "limite" unifiée d'éblouissement dans l'environnement en fonction des caractéristiques d'observation et de la conception des luminaires, développée par la CIE et requise par la norme européenne EN 12464-1.
Ra Mínimo / Ra min. Ra min U _r	Índices mínimos de rendimiento de color de las lámparas (CRI). / Minimum colour rendering index of lamps (CRI). / Indices minimum de rendu des couleurs des lampes
Notas / Notes / Notes	(1) El nivel de iluminación y deslumbramiento UGR están determinados por el tipo de tienda. / (1) Lighting and UGR depend on the type of shop. / (1) Le niveau d'éclairage et d'éblouissement UGR est déterminé par le type de magasin.

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		EM (lx)		Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U _o	Deslumbramiento Glare Éblouissement UGR _l	Ra Mínimo Ra min. Ra min U _r
		Requerido Required Requis	Modificado Modified Modifié			
ZONAS DE CIRCULACIÓN Y ÁREAS GENERALES INTERIORES EN EDIFICIOS TRAFFIC ZONES AND GENERAL AREAS INSIDE BUILDINGS ZONES DE CIRCULATION ET ZONES INTÉRIEURES GÉNÉRALES DANS LES BÂTIMENTS						
Zonas de circulación en edificios Circulation areas within buildings Zones de circulation dans les bâtiments	Vías de circulación y pasillos / Circulation areas and corridors / Voies de circulation et corridors	100	150	0,40	28	40
	Escaleras, escaleras y pasillos mecánicos / Stairs, escalators, moving walkways / Escaliers, escaliers mécaniques et tapis roulants	100	150	0,40	25	40
	Ascensores y montacargas / Elevators and hoists / Ascenseurs et monte-charge	100	150	0,40	25	40
	Rampas y muelles de carga / Ramps and loading docks / Rampes et quais de chargement	150	200	0,40	25	40
	Cuartos de baño / Bathrooms / Salles de bain	200	300	0,40	25	80
	Cuartos para ejercicio físico / Rooms for physical exercise / Salles d'exercice physique	300	500	0,40	22	80
	Guardarropas, baños, aseos / Cloakrooms, washrooms, bath-rooms / Vestiaires, salles de bains, toilettes	200	300	0,40	25	80
	Salas de atención médica / Rooms for medical attention / Salles de soins médicaux	500	100	0,60	19,	90
ACTIVIDADES INDUSTRIALES Y ARTESANALES / INDUSTRIAL ACTIVITIES AND CRAFTS / ACTIVITÉS INDUSTRIELLES ET ARTISANALES						
Peluquerías / Hairdressing / Salon de coiffure	Peluquerías / Hairdressing / Salon de coiffure	500	750	0,60	19	90
Lavanderías y tintorerías Laundries and dry cleaning Laveries et nettoyeurs à sec	Entrada de mercancías, marcado y clasificación / Goods in, marking and sorting / Réception des marchandises, marquage et classification	300	500	0,60	25	80
	Lavado y limpieza en seco / Washing and dry cleaning / Lavage et nettoyage à sec	300	500	0,60	25	80
	Planchado / Ironing / Repassage	300	500	0,60	25	80
	Inspecciones y reparaciones / Inspection and repairs / Inspections et réparations	750	1000	0,70	19	80
	Clasificación de papel e impresión manual / Paper sorting and hand printing / Tri du papier et impression manuelle	500	750	0,60	19	80
Imprentas Printers Imprimeries	Ajuste, retoque, litografía / Type setting, retouching, lithography / Ajustage, retouche, lithographie	1000	1500	0,70	19	80
	Inspección de color en impresión multicolor / Colour inspection in multicoloured printing / Contrôle des couleurs en impression multicolore	1500	2000	0,70	16	90
	Grabado en acero y cobre / Steel and copper engraving / Gravure sur acier et cuivre	2000	3000	0,70	16	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		EM (lx)		Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U _o	Deslumbra- miento Glare Éblouissement UGR _L	Ra Mínimo Ra min. Ra min U _r
		Requerido Required Requis	Modificado Modified Modifié			
OFICINAS / OFFICES / DES BUREAUX						
Oficinas Offices Bureaux	Escritura, lectura y elaboración de datos / Writing and data processing / Rédaction, lecture et élaboration de données	500	1000	0,60	19	80
	Puestos CAD / CAD stations / Postes CAD	500	1000	0,60	19	80
	Salas de reunión / Conference and meeting rooms / Salles de réunions	500	1000	0,60	19	80
	Archivos / Archives / Des dossiers	200	300	0,40	25	80
	Recepción / Reception / Réception	300	750	0,60	22	80
LOCALES COMERCIALES / RETAIL PREMISES / LOCAUX COMMERCIAUX						
	Áreas de venta / Sales areas / Espaces de vente	300	750	0,40	22	80
	Cajas / Till areas / Caisses	500	1000	0,60	19	80
	Mesas de envolver/ Wrapper tables / Tables d'emballage	500	1000	0,60	22	80
ZONAS PÚBLICAS DE REUNIÓN / PLACE OF PUBLIC ASSEMBLY / ESPACES PUBLICS DE RÉUNION						
Áreas generales General areas Zones générales	Vestíbulos / Halls / Lobbies	100	200	0,40	22	80
	Guardarropas / Cloakrooms / Vestiaires	200	300	0,40	25	80
	Salas de estar / Lounges / Salons	200	300	0,40	22	80
	Taquillas / Ticket offices / Guichets	300	500	0,60	22	80
Restaurantes y hoteles Restaurants and hotels Restaurants et hôtels	Recepción/cajas / Reception/cashier desks / Réception/ Caisses	300	500	0,60	22	80
	Cocinas / Kitchens / Cuisines	500	1000	0,60	22	80
	Restaurante, comedor, sala de actos / Restaurant, dining room, function room / Restaurant, salle à manger, salle de réception	-	-	-	-	80
	Restaurantes de autoservicio / Self-service restaurants / Restaurants self-service	200	300	0,40	22	80
	Buffets / Buffets / Buffet	300	500	0,60	22	80
	Salas de conferencia / Conference rooms / Salles de confé- rence	500	1000	0,60	19	80
	Pasillos / Corridors / Couloirs	100	150	0,40	25	80
Teatros, salas de conciertos, cines Theatres, concert halls, cinemas Théâtres, salles de concert, cinémas	Salas de ensayos / Practice rooms / Salles de répétition	300	500	0,60	22	80
	Vestidores / Dressing rooms / Vestiaires	300	500	0,60	22	90
	Asientos / Seating areas / Sièges	200	500	0,50	22	80
	Escenarios / Stage areas / Scènes	300	500	0,40	25	80
Ferias, salas de exposiciones Trade fairs, exhibition halls Foires, salles d'exposition						
Bibliotecas Libraries Bibliothèques	Iluminación general / General lighting / Éclairage général	300	500	0,40	22	80
	Áreas de lectura / Reading areas / Espaces de lecture	500	750	0,60	19	80
	Estanterías (iluminación vertical) / Vertical illumination of shelves / Étagères (éclairage vertical)	200	300	0,40	19	80
	Puestos de servicio al público / Public service areas / Postes accueil du public	500	750	0,60	19	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		EM (lx)		Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U _o	Deslumbra- miento Glare Éblouissement UGR _L	Ra Mínimo Ra min. Ra min U _r
		Requerido Required Requis	Modificado Modified Modifié			
Aparcamientos públicos (interior) Public car parks (indoor) Parkings publics (couverts)	Rampas de entrada/salida (durante el día) / In/out ramps (during the day) / Rampes d'entrée/sortie (en journée)	300	500	0,40	25	40
	Rampas de entrada/salida (por la noche) / In/out ramps (at night) / Rampes d'entrée/sortie (la nuit)	75	100	0,40	25	40
	Vías de circulación / Traffic lanes / Voies de circulation	75	100	0,40	25	40
	Áreas de estacionamiento / Parking areas / Aires de stationnement	150	200	0,40	-	40
	Taquillas / Ticket offices / Guichets	300	500	0,60	19	80
EDIFICIOS DE ENSEÑANZA / EDUCATIONAL PREMISES / BÂTIMENTS ÉDUCATIFS						
Guarderías, zonas de juego Nursery school, play school Jardins d'enfants, aires de jeux	Zonas de juego / Play rooms / Aires de jeux	300	500	0,40	22	80
	Guarderías / Nurseries / Garderies	300	500	0,40	22	80
	Salas de manualidades / Handicraft rooms / Salles d'activités manuelles	300	500	0,60	19	80
	Aulas de trabajos artesanales / Handicraft rooms / Salles de cours d'activités artisanales	500	750	0,60	19	80
	Aulas actividades generales / General activities classrooms / Salles d'activités générales	500	1000	0,60	19	80
	Aulas para dibujo técnico / Technical drawing rooms / Salles de cours de dessin technique	750	1000	0,60	16	80
	Aulas de música, laboratorios lingüísticos / Music practice rooms, language labs / Salles de musique, laboratoires linguistiques	500	750	0,60	19	80
	Aulas comunes y Aula Magna / Common rooms and main hall / Salles de classe communes et amphithéâtre	200	300	0,40	22	80
	Aulas de preparación y oficinas / Preparation rooms and workshops / Salles de préparation et bureaux	500	750	0,60	22	80
	Entradas / Entrances / Billets	200	300	0,40	22	80
	Salas de profesores / Teachers' rooms / Salles des professeurs	300	500	0,60	19	80
	Almacenes material escolar / Storage rooms for teaching material / Magasins de fournitures scolaires	100	150	0,40	25	80
	Canchas, gimnasios, piscinas (uso general) / Sports facilities, swimming pools (general use) / Courts, gymnases, piscines (usage général)	300	500	0,60	22	80
	Comedor / Canteen / Réfectoire	200	300	0,40	22	80
	Cocina / Kitchen / Cuisine	500	750	0,60	22	80
HOSPITALES Y CLÍNICA / HEALTHCARE STRUCTURES / HÔPITAUX ET CLINIQUE						
	Pasillos (de día) / Corridors (day) / Couloirs (jour)	100	200	0,40	22	80
	Pasillos (de noche) / Corridors (night) / Couloirs (la nuit)	50	-	0,40	22	80
	Sala de espera / Public rooms / Salle d'attente	200	300	0,40	22	80
	Habitación preoperatoria / Pre-operating rooms / Salle préopératoire	500	750	0,60	19	90
	Quirófano / Operating rooms / Salle d'opération	1000	1500	0,60	19	90
	Laboratorio, farmacia (iluminación general) / Laboratory, pharmacy (general lighting) / Laboratoire, pharmacie (éclairage général)	500	750	0,60	19	80
	Masaje, radioterapia, endoscopia, exámenes simples / Massage, radiotherapy, endoscopy, simple examinations / Massage, radiothérapie, endoscopie, tests simples	300	500	0,60	19	80
	Salas para curas médicas, diálisis, salas de enyesado / Treatment, dialysis, plaster rooms / Salles de cures médicales, salles de dialyse, salles de plâtre	500	750	0,60	19	80
	Dentistas (iluminación general) / Dentists (general lighting) / Dentistes (éclairage général)	500	750	0,60	19	90
	Salas de esterilización y desinfección / Sterilisation and disinfection rooms / Salles de stérilisation et de désinfection	300	750	0,60	22	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		EM (lx)		Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U _o	Deslumbra- miento Glare Éblouissement UGR _L	Ra Mínimo Ra min. Ra min U _r
		Requerido Required Requis	Modificado Modified Modifié			
ZONAS DE TRANSPORTE / TRANSPORTATIONAL AREAS / ZONES DE TRANSPORT						
Aeropuertos Airports Aéroports	Vestíbulos de llegadas y salidas, áreas de reclamación de equipaje / Arrival and departure halls, baggage claim areas / Halls d'arrivée et de départ, zones de récupération des bagages	200	300	0,40	22	80
	Zonas de conexión, escaleras mecánicas / Connecting areas, escalators / Salle des échanges	150	200	0,40	22	80
	Mostradores de información y facturación / Information desks, check-in desks / Guichets d'information et d'enregistrement	500	750	0,70	19	80
	Aduanas y control de pasaportes / Customs and passport control desks / Contrôle des douanes et des passeports	500	750	0,70	19	80
	Zonas de espera / Waiting areas / Zones d'attente	200	300	0,40	22	80
	Control de seguridad / Security check areas / Contrôle de sécurité	300	500	0,60	19	80
	Torres de control de tráfico aéreo / Air traffic control towers / Tours de contrôle du trafic aérien	500	750	0,60	16	80
Estaciones ferroviarias Railway installations Gares ferroviaires	Plataformas cubiertas y pasos inferiores nº medio de pasajeros / Covered platforms and passenger subways (underpasses) / Plates-formes couvertes et passages souterrains nombre moyen de passagers	100	-	0,40	-	80
	Plataformas totalmente cerradas con gran afluencia de personas / Fully enclosed platforms, large number of persons / Plates-formes totalement fermées avec un afflux important de personnes	200	-	0,50	-	80
	Escaleras, escaleras mecánicas, nº medio de pasajeros / Stairs, escalators, average number of passengers / Escaliers, escalators, nombre moyen de passagers	100	-	0,40	-	80
	Compra de billetes y vestíbulos / Ticket halls and concourses / Achat de billets et vestibules	200	300	0,50	28	80
	Taquillas y mostradores / Ticket and luggage offices and counters / Billetteries et guichets	300	500	0,50	19	80
	Salas de espera / Waiting rooms / Salle d'attente	200	300	0,40	22	80
	Vestíbulos de entrada, de estación / Entrance halls, station / Halls d'entrée, gare	200	300	0,40	-	80
	Sala de contadores y maquinas / Counters and machines room / Comptoirs et salle des machines	200	300	0,50	22	80
Instalaciones deportivas Sports facilities Installations sportives						
Para proyectos de iluminación de instalaciones deportivas se puede consultar la Norma UNE-EN 12193. / For sports facilities lighting projects, see Standard UNE-EN 12193. / Pour les projets d'éclairage des installations sportives, la norme UNE-EN 12193 peut être consultée						
Áreas externas Outdoor areas Zones extérieures						
En el caso de iluminación de espacios exteriores te puedes informar en la Instrucción Técnica Complementaria ITC-EA-02 de Niveles de Iluminación Exterior. / For outdoor lighting, see Complementary Technical Instruction ITC-EA-02 on Outdoor Lighting Levels / Dans le cas de l'éclairage extérieur, vous pouvez trouver des informations dans l'instruction technique complémentaire ITC-EA-02 sur les niveaux d'éclairage extérieur.						
Para cualquier pregunta o consulta sobre normativa de iluminación no dudéis en llamar a nuestro departamento técnico o de proyectos. For any question or query about lighting regulations, do not hesitate to call our technical or project department. Pour toute question ou requête concernant la réglementation en matière d'éclairage, n'hésitez pas à appeler notre service technique ou projet.						

Listado de referencias

Reference list

Liste de référence

Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.
1210101.....	185	2101352.....	303	69321502.....	362	210151002.....	307
1210207.....	181	2101452.....	305	69321507.....	362	210151007.....	307
1210307.....	179	2101551.....	307	110000320.....	252	220010001.....	269
1210307.....	179	2101560.....	307	110000340.....	252	220010002.....	269
1210450.....	183	2101751.....	309, 351, 355	110001022.....	248	220010003.....	269
1210507.....	177	2101852.....	310	110002022.....	248	220020001.....	273
1210607.....	175	2101952.....	312	110003032.....	248	220020002.....	273
1210707.....	105	2102052.....	315	110005120.....	185	220020003.....	273
1210807.....	107	2102152.....	337	110218220.....	177	220021001.....	273
1210907.....	103	2102252.....	341, 343, 345	110219220.....	175	220021002.....	273
1211007.....	105	2102352.....	347, 349	110222201.....	103	220021003.....	273
1220450.....	183	2410010.....	271, 285, 287	110222203.....	103	220022001.....	273
2100150.....	269, 270, 271	2410011.....	271, 285	110222204.....	103	220022002.....	273
2100151.....	269, 270, 271	2410012.....	271, 285	110222220.....	103	220022003.....	273
2100202.....	273, 275,	2410020.....	283, 293	110223200.....	105	220030001.....	275
277, 279, 291, 317, 321, 327, 329,		2410030.....	295	110223201.....	105	220030002.....	275
331		2410050.....	333, 335	110223202.....	105	220030003.....	275
2100250.....	273, 275, 277,	2410051.....	333, 335	110223203.....	105	220031001.....	275
279, 291, 317, 321, 327, 329, 331,		2410052.....	333, 335	110223204.....	105	220031002.....	275
357		2410090.....	299	110224220.....	107	220031003.....	275
2100251.....	273, 275, 277,	2410150.....	319	110225200.....	105	220032001.....	275
279, 291, 317, 321, 327, 329,		2410151.....	319	110225201.....	105	220032002.....	275
331, 357		2410152.....	319	111001022.....	248	220032003.....	275
2100252.....	273, 275, 277,	2430010.....	307, 337	111002022.....	248	220040001.....	279
279, 291, 317, 321, 327, 329,		2430011.....	307, 337	111003032.....	248	220040002.....	279
331, 357		2430012.....	307, 337	111005120.....	185	220040003.....	279
2100253.....	273, 275, 327	2430070.....	341, 343, 345	111202120.....	181	220050001.....	281
2100256.....	273, 275, 277,	2430071.....	341, 343, 345	111202121.....	181	220050002.....	281
317, 327, 329		2430072.....	341, 343, 345	111203120.....	179	220050003.....	281
2100350.....	285, 335	12502070.....	218	111203121.....	179	220060001.....	283
2100351.....	285, 335	12503070.....	242, 243	111218221.....	177	220060002.....	283
2100402.....	283, 293	69112401.....	362	111218222.....	177	220060003.....	283
2100402.....	319, 333, 353	69112402.....	362	111218223.....	177	220070001.....	285
2100450.....	283, 293, 319, 333,	69112407.....	362	111218224.....	177	220070002.....	285
353		69122401.....	362	111219221.....	175	220070003.....	285
2100451.....	283, 293, 319, 333,	69122402.....	362	111219222.....	175	220080002.....	287
353		69122407.....	362	111219223.....	175	220080052.....	287
2100460.....	283, 293, 319, 333,	69311001.....	362	111219224.....	175	220090001.....	289
353		69311002.....	362	111224221.....	107	220090002.....	289
2100552.....	289, 338, 339	69311007.....	362	112001022.....	248	220090003.....	289
2100650.....	281	69311501.....	362	112002022.....	248	220100101.....	291
2100651.....	281	69311502.....	362	112003032.....	248	220100102.....	291
2100702.....	287	69311507.....	362	210041001.....	283, 293	220100107.....	291
2100752.....	287	69321001.....	362	210041002.....	283	220100201.....	291
2100852.....	295	69321002.....	362	210041007.....	283, 293, 319	220100202.....	291
2100952.....	297	69321007.....	362	210041007.....	333, 353	220100207.....	291
2101052.....	299, 301, 302	69321501.....	362	210151001.....	307	220110001.....	293

Ref.	pag.
220110002.....	293
220110007.....	293
220120003.....	295
220121003.....	295
220130101.....	297
220130102.....	297
220130103.....	297
220130201.....	297
220130202.....	297
220130203.....	297
220140001.....	299
220140002.....	299
220140003.....	299
220141001.....	299
220141002.....	299
220141003.....	299
220150101.....	301
220150102.....	301
220150107.....	301
220150201.....	301
220150202.....	301
220150207.....	301
220150301.....	301
220150302.....	301
220150307.....	301
220150401.....	301
220150402.....	301
220150407.....	301
220160050.....	302
220161050.....	302
220170001.....	303
220180001.....	305
220180002.....	305
220180007.....	305
220181001.....	305
220181002.....	305
220181007.....	305
220190001.....	307
220190002.....	307
220190007.....	307
220210001.....	309
220210002.....	309
220210007.....	309
220220001.....	311
220221001.....	311
220224001.....	311
220225001.....	311
220230001.....	313
220231001.....	313
220234001.....	313
220235001.....	313
220240001.....	315
220240002.....	315
220240003.....	315

Ref.	pag.
220241001.....	315
220241002.....	315
220241003.....	315
220250001.....	321
220250002.....	321
220250007.....	321
220261001.....	327
220261002.....	327
220261003.....	327
220263001.....	327
220263002.....	327
220263003.....	327
220271001.....	329
220271002.....	329
220271003.....	329
220281101.....	331
220281102.....	331
220281107.....	331
220281201.....	331
220281202.....	331
220281207.....	331
220290001.....	333
220290002.....	333
220290007.....	333, 335
220300001.....	335
220300002.....	335
220300007.....	335
220310001.....	337
220310002.....	337
220310007.....	337
220321001.....	338
220321002.....	338
220321003.....	338
220330101.....	339
220330102.....	339
220330107.....	339
220330201.....	339
220330202.....	339
220330207.....	339
220340007.....	311
220350007.....	313
220360001.....	341
220360002.....	341
220360007.....	341
220361001.....	341
220361002.....	341
220361007.....	341
220370001.....	343
220370002.....	343
220370007.....	343
220371001.....	343
220371002.....	343
220371007.....	343
220380001.....	345

Ref.	pag.
220380002.....	345
220380007.....	345
220381001.....	345
220381002.....	345
220381007.....	345
220390001.....	347
220390001.....	349
220390002.....	347, 349
220390003.....	347, 349
220391001.....	347, 349
220391002.....	347, 349
220391003.....	347, 349
220410101.....	317
220410102.....	317
220410107.....	317
220410201.....	317
220410202.....	317
220410207.....	317
220420001.....	353
220420002.....	353
220420007.....	353
220421001.....	353
220421002.....	353
220421007.....	353
220430001.....	277
220430002.....	277
220430003.....	277
220431001.....	277
220431002.....	277
220431003.....	277
220440101.....	357
220440102.....	357
220440107.....	357
220440201.....	357
220440202.....	357
220440207.....	357
220441101.....	357
220441102.....	357
220441107.....	357
220441201.....	357
220441202.....	357
220441207.....	357
220450007.....	271
220460007.....	271
220470007.....	271
220480007.....	271
220490007.....	271
220506001.....	271
220506001.....	277
220506002.....	271, 277
220506003.....	271
220506003.....	271
220506003.....	277
220510003.....	269

Ref.	pag.
220520003.....	269
220530003.....	269
220550003.....	269
220560003.....	269
220570007.....	319
220630001.....	351
220630002.....	351
220630007.....	351
220631001.....	351
220631002.....	351
220631007.....	351
220640101.....	355
220640102.....	355
220640107.....	355
220640201.....	355
220640202.....	355
220640207.....	355
220641101.....	355
220641102.....	355
220641107.....	355
220641201.....	355
220641202.....	355
220641207.....	355
230001071.....	360
230001072.....	360
231002500.....	269, 285, 291
231003070.....	273, 275, 277
231003500.....	273, 275, 277, 279
231004500.....	279
231007070.....	295
231008070.....	299
231009040.....	301
231010070.....	302
231011070.....	303
231012070.....	305
231013070.....	307
231015070.....	311
231017070.....	315
231028070.....	271, 287
231035070.....	319
232018070.....	333
232019070.....	331, 335
232024070.....	327, 329
233013073.....	307, 319
233015070.....	311
233015074.....	311
233016070.....	313
233022070.....	283, 333, 273
233023070.....	275, 277, 285, 327
233013073.....	307, 319
233015070.....	311
233015074.....	311
233016070.....	313
233022070.....	283, 333, 273
233023070.....	275, 277, 285, 327
233032016.....	269, 271, 273, 275, 277, 285
233032026.....	269, 271, 273, 275, 277, 285

Ref.	pag.
233032076.....	269, 271, 273, 275, 277, 285
233033016.....	269, 271, 273, 275,277, 285
233033026.....	269, 273, 275, 277, 285
233033076.....	269, 271, 273, 275, 277, 285
233034016.....	269, 271, 273, 275 277, 285
233034026.....	269, 271, 273, 275, 277, 285
233034076.....	269, 271, 273
233034076.....	275, 277, 285
234001070.....	173, 218, 242, 243
234005010.....	281
234005020.....	281
234005030.....	281
234021073.....	271
235001070.....	173, 218, 242, 243
235005010.....	281
235005020.....	281
235005030.....	281
235027014.....	317
235027024.....	317
235027074.....	317
236005070.....	281
237005010.....	281
237005020.....	281
237005070.....	281
238006011.....	283
238006021.....	283, 293
238006071.....	283, 293
238020011.....	287
238020021.....	287
238020071.....	287
241002100.....	283, 293
241008701.....	293
241008702.....	293
241008707.....	293
241011701.....	283
241011702.....	283
241011707.....	283
243016007.....	107
270011007.....	307
600102400.....	363
600103200.....	363
600112401.....	364
600112402.....	364
600112407.....	364
600122401.....	365
600122402.....	365

Ref.	pag.
600122407.....	365
600300750.....	363
600301000.....	363
600301500.....	363
600310751.....	364
600310752.....	364
600310757.....	364
600311001.....	364
600311002.....	364
600311007.....	364
600311501.....	364
600311502.....	364
600311507.....	364
600320751.....	365
600320752.....	365
600320757.....	365
600321001.....	365
600321002.....	365
600321007.....	365
600321501.....	365
600321502.....	365
600321507.....	365
600340751.....	366
600340752.....	366
600340757.....	366
600341001.....	366
600341002.....	366
600341007.....	366
600341501.....	366
600341502.....	366
600341507.....	366
602330751.....	367
602330752.....	367
602330757.....	367
602331001.....	367
602331002.....	367
602331007.....	367
602331501.....	367
602331502.....	367
602331507.....	367
1215002007.....	173
1215101007.....	218
1215102007.....	218
1215202007.....	243
1215202108.....	243
1240102007.....	173
1240103007.....	173
1240201007.....	218
1240202007.....	218
1240203007.....	218
1240205007.....	218
1240302007.....	242, 243
1240302108.....	242, 243
1240303007.....	242, 243
1240305007.....	242, 243
1240602007.....	177
1240702007.....	175
1240804409.....	103
1240902007.....	105
1240904409.....	105
1241002007.....	107
1241102007.....	105
5020500000.....	251
5020501010.....	251
5020502500.....	251
5020751010.....	251
5020752021.....	251
5020752500.....	251
5030500000.....	251
5040500000.....	251

Ref.	pag.
601321001.....	365
601321002.....	365
601321007.....	365
601321501.....	365
601321502.....	365
601321507.....	365
601340751.....	366
601340752.....	366
601340757.....	366
601341001.....	366
601341002.....	366
601341007.....	366
601341501.....	366
601341502.....	366
601341507.....	366
602330751.....	367
602330752.....	367
602330757.....	367
602331001.....	367
602331002.....	367
602331007.....	367
602331501.....	367
602331502.....	367
602331507.....	367
1215002007.....	173
1215101007.....	218
1215102007.....	218
1215202007.....	243
1215202108.....	243
1240102007.....	173
1240103007.....	173
1240201007.....	218
1240202007.....	218
1240203007.....	218
1240205007.....	218
1240302007.....	242, 243
1240302108.....	242, 243
1240303007.....	242, 243
1240305007.....	242, 243
1240602007.....	177
1240702007.....	175
1240804409.....	103
1240902007.....	105
1240904409.....	105
1241002007.....	107
1241102007.....	105
5020500000.....	251
5020501010.....	251
5020502500.....	251
5020751010.....	251
5020752021.....	251
5020752500.....	251
5030500000.....	251
5040500000.....	251

Ref.	pag.
5050500000.....	251
5841101901.....	360
5841101902.....	360
5841101950.....	360
11110102100.....	249
11110102200.....	249
11110103100.....	249
11110103200.....	249
11110104100.....	249
11110104200.....	249
11110122100.....	250
11110122200.....	250
11110123100.....	250
11110123200.....	250
11110124100.....	250
11110124200.....	250
11110125100.....	250
11110125200.....	250
23103607100.....	107
23400107002.....	107
25210208407.....	361
25210310407.....	361
25300102202.....	351
25300102202.....	353, 355
61910011001.....	361
61910011002.....	361
61910011007.....	361
110201120S.....	172
110206120S.....	171
110207220S.....	209
110207230S.....	213
110207240S.....	211
110207250S.....	211
110207320S.....	209
110207330S.....	213
110207340S.....	211
110207350S.....	213
110208320S.....	207
110209320S.....	211
110210220S.....	221
110210230S.....	231
110210240S.....	221
110210250S.....	221
110210320S.....	221
110210330S.....	231
110210340S.....	221
110210350S.....	221
110211220S.....	223
110211230S.....	233
110211240S.....	221
110211320S.....	223
110211330S.....	233
110211340S.....	221
110212220S.....	231

Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.	Ref.	pag.
110212240S.....	237	111209322S.....	217	111211334S.....	233	111217332S.....	97	2410050.....	333	BS14.2-40.....	146	CN28.8-60.....	167
110212250S.....	239	111209323S.....	217	111211341S.....	227	111217333S.....	97	2410051.....	333	BS14.2-60.....	146	CN4.8-2.....	164
110212320S.....	235	111209324S.....	217	111211342S.....	227	111217334S.....	97	2410052.....	333	BS14.4-RGB.....	147	CN4.8-27.....	164
110212340S.....	237	111210221S.....	221	111211343S.....	227	12202.....	181	2410150.....	319	BS19.2-27.....	146	CN4.8-30.....	164
110212350S.....	239	111210222S.....	221	111211344S.....	227	12203.....	179	2410151.....	319	BS19.2-30.....	146	CN4.8-40.....	164
110213320S.....	240	111210223S.....	221	111212221S.....	235	RP-RGB-150.....	394	2410152.....	319	BS19.2-40.....	146	CN4.8-60.....	164
110214320S.....	241	111210224S.....	221	111212222S.....	235	RP-RGB-360.....	390	244100070170.....	269	BS19.2-60.....	146	CN9.6-23.....	165
110215230S.....	93	111210231S.....	231	111212223S.....	235	2100155.....	269	2441001401702.....	319	BS4.8-27.....	144	CN9.6-27.....	165
110215330S.....	93	111210232S.....	231	111212224S.....	235	2100155.....	271	253002400007.....	319	BS4.8-30.....	144	CN9.6-30.....	165
111201121S.....	172	111210233S.....	231	111212241S.....	237	2100156.....	269, 270, 271	AE11-27.....	195	BS4.8-40.....	144	CN9.6-40.....	165
111201122S.....	172	111210234S.....	231	111212242S.....	237	2100157.....	269, 270, 271	AE11-30.....	195	BS4.8-60.....	144	CN9.6-60.....	165
111201123S.....	172	111210241S.....	225	111212243S.....	237	2100158.....	269, 270, 271	AE11-40.....	195	BS7.2-RGB.....	147	CO12-18-30-HS.....	241
111201124S.....	172	111210242S.....	225	111212244S.....	237	2100256.....	279, 291	AE15-27.....	195	BS9.6-27.....	145	CO12-18-30-VS.....	240
111206121S.....	171	111210243S.....	225	111212251S.....	239	2100402.....	319, 333, 353	AE15-30.....	195	BS9.6-30.....	145	CO12-22-3LS.....	234
111206122S.....	171	111210244S.....	225	111212252S.....	239	210041001.....	319, 333, 353	AE15-40.....	195	BS9.6-40.....	145	CO12-22-57-HS.....	232
111206123S.....	171	111210251S.....	229	111212253S.....	239	210041002.....	319, 333, 353	AN11-27.....	121	BS9.6-60.....	145	CO12-22-57-VS.....	230
111206124S.....	171	111210252S.....	229	111212254S.....	239	210041007.....	333, 353	AN11-30.....	121	BT-1-CAS-230.....	402	CO12-22-HS.....	222
111207221S.....	209	111210253S.....	229	111212321S.....	235	2100450...283, 293, 319, 333,	353	AN11-40.....	121	BT-1-CAS-DA.....	400	CO12-22-VS.....	220
111207222S.....	209	111210254S.....	229	111212322S.....	235	2100451.....283, 293, 319, 333		AN15-27.....	121	BT-1-CASX.....	397	CO12-27-3LS.....	234
111207223S.....	209	111210321S.....	221	111212323S.....	235	2100451.....283, 293, 319, 333	353	AN15-30.....	121	BT-2-CAS.....	397	CO12-27-HS.....	222
111207224S.....	209	111210322S.....	221	111212324S.....	235	2100460.....	333, 353	AN15-40.....	121	BT-4-CAS-R.....	398	CO12-27-VS.....	220
111207231S.....	213	111210323S.....	221	111212341S.....	237	2101452.....	305	AN4-27.....	120	BT-4-CAS-X.....	398	CO12-30-3LS.....	234
111207232S.....	213	111210324S.....	221	111212342S.....	237	2102754.....	269, 271	AN4-30.....	120	BT-5-CAS.....	399	CO12-30-HS.....	222
111207233S.....	213	111210331S.....	231	111212343S.....	237	220230001.....	313	AN4-40.....	120	BT-CAS-2-DA.....	401	CO12-30-VS.....	220
111207234S.....	213	111210332S.....	231	111212344S.....	237	220350007.....	313	AU14-27-V.....	175	BT-CAS-DMX-8.....	399	CO12-40-3LS.....	234
111207241S.....	211	111210333S.....	231	111212351S.....	239	220450001/1001.....	271	AU14-30-V.....	175	BT-CAS-DMX-8.....	418	CO12-40-HS.....	222
111207242S.....	211	111210334S.....	231	111212352S.....	239	220450002/1002.....	271	AU14-40-V.....	175	BT-CAS-GTW-P.....	403	CO12-40-VS.....	220
111207243S.....	211	111210341S.....	225	111212353S.....	239	220450007/1007.....	271	AU14-60-V.....	175	BT-CAS-REL.....	404	CO12-57-3LS.....	234
111207244S.....	211	111210342S.....	225	111212354S.....	239	220460001/1001.....	271	BA180-24.....	430	BT-CAS-SEN.....	405	CO12-57-HS.....	222
111207251S.....	215	111210343S.....	225	111213321S.....	240	220460002/1002.....	271	BA260-24.....	430	BT-CAS-SEN-S.....	405	CO12-57-VS.....	220
111207252S.....	215	111210344S.....	225	111213322S.....	240	220460007/1007.....	271	BA360-24.....	430	BT-CAS-TRI.....	402	CO12-RGB-3LS.....	236
111207253S.....	215	111210351S.....	229	111213323S.....	240	220470001/1001.....	271	BE14.4-RGB.....	157	BT-DA-CAS.....	400	CO12-RGB-HS.....	226
111207254S.....	215	111210352S.....	229	111213324S.....	240	220470002/1002.....	271	BE7.2-RGB.....	157	BV24-RGBW-2.....	105	CO12-RGB-VS.....	224
111207321S.....	209	111210353S.....	229	111214321S.....	241	220470007/1007.....	271	BN14.2-23.....	169	BV24-RGBW-8.....	105	CO15-RGB-27-3LS.....	238
111207322S.....	209	111210354S.....	229	111214322S.....	241	220480001/1001.....	271	BN14.2-27.....	169	BV26-27-2.....	104	CO15-RGB-27-VS.....	228
111207323S.....	209	111211221S.....	223	111214323S.....	241	220480002/1002.....	271	BN14.2-30.....	169	BV26-27-6.....	104	CO15-RGB-40-3LS.....	238
111207324S.....	209	111211222S.....	223	111214323S.....	241	220480007/1007.....	271	BN14.2-40.....	169	BV26-30-2.....	104	CO15-RGB-40-VS.....	228
111207331S.....	213	111211223S.....	223	111214324S.....	241	220490001/1001.....	271	BN14.2-60.....	169	BV26-30-6.....	104	CR11-27.....	183
111207332S.....	213	111211224S.....	223	111215231S.....	93	220490002/1002.....	271	BN4.8-23.....	168	CE14-30-230.....	184	CR11-30.....	183
111207333S.....	213	111211231S.....	233	111215231S.....	93	220490007/1007.....	271	BN4.8-27.....	168	CE14-40-230.....	184	CR11-40.....	183
111207334S.....	213	111211232S.....	233	111215232S.....	93	220520003.....	269	BN4.8-30.....	168	CN13.9-23.....	165	CR11-60.....	183
111207341S.....	211	111211233S.....	233	111215233S.....	93	220570001.....	319	BN4.8-40.....	168	CN13.9-27.....	165	D-CO16.5-RGB-7P-HS.....	95
111207342S.....	211	111211234S.....	233	111215234S.....	93	220570002.....	319	BN4.8-60.....	168	CN13.9-30.....	165	D-CO16.5-RGB-7P-VS.....	95
111207343S.....	211	111211241S.....	227	111215331S.....	93	220570007.....	319	BN9.6-23.....	169	CN13.9-40.....	165	D-CO22-RGB30-7P-HS.....	96
111207344S.....	211	111211242S.....	227	111215332S.....	93	23001071.....	183	BN9.6-27.....	169	CN13.9-60.....	165	D-CO22-RGB30-7P-VS.....	96
111207351S.....	215	111211243S.....	227	111215333S.....	93	231028070.....	271, 287	BN9.6-30.....	169	CN14.2-23.....	167	D-IN9-RGB-1P.....	80
111207352S.....	215	111211244S.....	227	111215334S.....	93	231035070.....	319	BN9.6-40.....	169	CN14.2-27.....	167	D-JE15-RGB-6P.....	88
111207353S.....	215	111211321S.....	223	111216331S.....	97	233032076.....	269	BN9.6-60.....	169	CN14.2-30.....	167	D-JE19.2-RGBW-6P.....	88
111207354S.....	215	111211322S.....	223	111216332S.....	97	233033026.....	271	BS13.9-27.....	145	CN14.2-40.....	167	D-JU19.2-RGBW-6P.....	83
111208321S.....	207	111211323S.....	223	111216333S.....	97	233033076.....	269	BS13.9-30.....	145	CN14.2-60.....	167	D-LX14.4-27.....	86
111208322S.....	207	111211324S.....	223	111216334S.....	97	233034076.....	269	BS13.9-40.....	145	CN28.8-23.....	167	D-LX14.4-27-55-A.....	87
111208323S.....	207	111211331S.....	233	111217330S.....	97	233034076.....	269	BS13.9-60.....	145	CN28.8-27.....	167	D-LX14.4-40.....	86
111208324S.....	207	111211332S.....	233	111217330S.....	97	241002100.....	283	BS14.2-27.....	146	CN28.8-30.....	167	D-ME14.4-RGB-3P.....	89
111209321S.....	217	111211333S.....	233	111217331S.....	97			BS14.2-30.....	146	CN28.8-40.....	167	D-MO14.4-27.....	78

Ref.	pag.
EN37-60.....	125
FC100.....	428
FC15.....	428
FC20.....	428
FC30.....	428
FC40.....	428
FC60.....	428
FF100-24.....	428
FF160-24.....	428
FF30-24.....	428
FF60-24.....	428
FI100.....	430
FI150.....	430
FI200.....	430
FI320.....	430
FI35.....	430
FI50.....	430
FI75.....	430
FP120-CAS-24.....	429
FP120-DA2-24.....	429
FP200-CAS-24.....	429
FP200-DA2-24.....	429
FP60-CAS-24.....	429
FP60-DA2-24.....	429
FP90-DA2-24.....	429
FS120-24.....	428
FS180-24.....	428
FS30-24.....	428
FS60-24.....	428
FS75-24.....	428
FT100.....	429
FT150.....	429
FT30.....	429
FT300.....	429
FT60.....	429
FW100.....	429
FW150.....	429
FW240.....	429
FW320.....	429
FW480.....	429
FW75.....	429
GR16-27-V.....	177
GR16-30-V.....	177
GR16-40-V.....	177
GR16-60-V.....	177
HL13.9-RGB.....	153
HL14.4-RGB.....	155
HL19.2-RGB-27.....	155
HL7.2-RGB.....	153
INT-P.....	381
INT-P-D.....	381
INT-TL-D.....	380
INT-TL-Dx.....	380
KA7-30.....	123

Ref.	pag.
KA7-40.....	123
KE7-30.....	162
KE7-40.....	162
KF24.....	430
LB-AM-D.....	418, 420, 422
LB-ART2.....	419, 420
LB-PC.....	423
LB-SOFT.....	423
LX13.9-RGB.....	200
LX14.2-23.....	197
LX14.2-27.....	197
LX14.2-30.....	197
LX14.2-40.....	197
LX14.2-60.....	197
LX14.4-RGB.....	201
LX19.2-23.....	198
LX19.2-27.....	198
LX19.2-30.....	198
LX19.2-40.....	198
LX19.2-60.....	198
LX19.2-RGB-27.....	201
LX28.8-27.....	198
LX28.8-30.....	198
LX28.8-40.....	198
LX28.8-60.....	198
LX33-27.....	199
LX33-30.....	199
LX33-40.....	199
LX33-60.....	199
LX38-27.....	199
LX38-30.....	199
LX38-40.....	199
LX38-60.....	199
LX4.8-23.....	196
LX4.8-27.....	196
LX4.8-30.....	196
LX4.8-40.....	196
LX4.8-60.....	196
LX4.8-AB.....	196
LX4.8-AZ.....	196
LX4.8-RJ.....	196
LX4.8-UV.....	196
LX4.8-VD.....	196
LX7.2-RGB.....	200
LX9.6-23.....	197
LX9.6-27.....	197
LX9.6-30.....	197
LX9.6-40.....	197
LX9.6-60.....	197
LY4.5-22-HS.....	172
LY4.5-22-VS.....	171
LY4.5-27-HS.....	172
LY4.5-27-VS.....	171
LY4.5-30-HS.....	172

Ref.	pag.
LY4.5-30-VS.....	171
LY4.5-40-HS.....	172
LY4.5-40-VS.....	171
LY4.5-57-HS.....	172
LY4.5-57-VS.....	171
MI10-23.....	139
MI10-27.....	139
MI10-30.....	139
MI10-40.....	139
MI14.4-23.....	139
MI14.4-27.....	139
MI14.4-30.....	139
MI14.4-40.....	139
MI4.8-23.....	138
MI4.8-27.....	138
MI4.8-30.....	138
MI4.8-40.....	138
MO13.9-23.....	127
MO13.9-27.....	127
MO13.9-30.....	127
MO13.9-40.....	127
MO13.9-60.....	127
MO14.2-23.....	128
MO14.2-27.....	128
MO14.2-30.....	128
MO14.2-40.....	128
MO14.2-60.....	128
MO14.2-AB.....	128
MO14.2-AZ.....	128
MO14.2-RJ.....	128
MO14.2-UV.....	128
MO14.2-VD.....	128
MO19.2-23.....	128
MO19.2-27.....	128
MO19.2-30.....	128
MO19.2-40.....	128
MO19.2-60.....	128
MO28.8-27.....	129
MO28.8-30.....	129
MO28.8-40.....	129
MO28.8-60.....	129
MO33-27.....	131
MO33-30.....	131
MO33-40.....	131
MO33-60.....	131
MO38-27.....	131
MO38-30.....	131
MO38-40.....	131
MO38-60.....	131
MO4.8-23.....	126
MO4.8-27.....	126
MO4.8-30.....	126
MO4.8-40.....	126
MO4.8-60.....	126

Ref.	pag.
MO4.8-AB.....	126, 164, 167
MO4.8-AZ.....	126, 164, 167
MO4.8-RJ.....	126, 164, 167
MO4.8-UV.....	126, 164, 167
MO4.8-VD.....	126, 164
MO4.8-VD.....	167
MO9.6-23.....	127
MO9.6-27.....	127
MO9.6-30.....	127
MO9.6-40.....	127
MO9.6-60.....	127
NA10-30.....	115
NA10-40.....	115
NA14.2-30.....	116
NA14.2-40.....	116
NA19.2-24-60.....	119
NA19.2-30.....	116
NA19.2-40.....	116
NA28.8-30.....	117
NA28.8-40.....	117
NA38-30.....	117
NA38-40.....	117
NA4.8-30.....	115
NA4.8-40.....	115
PCP.....	386
PE24-30.....	122
PE24-40.....	122
PPT-DMX.....	406, 407
RCR-1.....	377
RCR-1-4.....	378
RCR-2.....	384
RCR-3.....	385
RCR-4-4.....	388
RCR-4-8.....	389
RCR-5-4.....	390
RE9.6-27.....	179
RE9.6-30.....	179
RE9.6-30.....	179
RP-DMR-150.....	374
375, 376, 377, 378, 379, 380,	
392, 397, 415	
RP-DMR-360.....	374
375, 376, 377, 378, 379, 380,	
393, 397, 415, 416	
RP-RGB-150.....	381
384, 385, 386, 387, 388, 394,	
397, 398, 399, 408, 412, 413,	
416, 416	
RP-RGB-360.....	381, 384,
385, 386, 387, 388, 394, 397,	
398, 399, 408, 412, 413, 416	
RP-RGBW-150.....	381
387, 388, 395, 398, 399, 408,	
409, 412, 413, 417	

Ref.	pag.
RP-RGBW-300.....	381
387, 388, 395, 398, 399, 408,	
409, 412, 413, 417	
SEN-L.....	383
SEN-M.....	382
SEN-M-E.....	383
SEN-M-S.....	382
SN14.2-27.....	143
SN14.2-40.....	143
SN4.8-27.....	143
SN4.8-40.....	143
ST0.....	267
ST1.....	267
ST12-A.....	282
ST12-B.....	282
ST12-N.....	282
ST14-A.....	284
ST14-B.....	284
ST14-N.....	284
ST15-A.....	286
ST15-B.....	286
ST15-N.....	286
ST16-A.....	289
ST16-B.....	289
ST16-N.....	289
ST17-A.....	290
ST17-B.....	290
ST17-N.....	290
ST18-A.....	292
ST18-B.....	292
ST18-N.....	292
ST19-A.....	294
ST2-A.....	268
ST2-B.....	268
ST2-N.....	268
ST21-A.....	296
ST21-B.....	296
ST21-N.....	296
ST22-A.....	298
ST22-B.....	298
ST22-N.....	298
ST23-A.....	300
ST23-B.....	300
ST23-N.....	300
ST24-A.....	302
ST24-DO.....	302
ST25-A.....	303
ST25-DO.....	303
ST26-A.....	305
ST26-B.....	305
ST26-N.....	305
ST27-A.....	306
ST27-B.....	306
ST27-N.....	306

Ref.	pag.
ST29-A.....	309
ST29-B.....	309
ST29-N.....	309
ST2P-A.....	270
ST2P-B.....	270
ST2P-N.....	270
ST3-A.....	272
ST3-B.....	272
ST3-N.....	272
ST31-A.....	310
ST31-DO.....	310
ST32-A.....	312
ST32-DO.....	312
ST33-A.....	315
ST33-B.....	315
ST35-A.....	316
ST35-B.....	316
ST35-N.....	316
ST36-A.....	318
ST36-B.....	318
ST36-N.....	318
ST4-A.....	274
ST4-B.....	274
ST4-N.....	274
ST4P-A.....	276
ST4P-B.....	276
ST4P-N.....	276
ST50.....	325
ST51-A.....	326
ST51-B.....	326
ST51-N.....	326
ST52-A.....	328
ST52-B.....	328
ST52-N.....	328
ST54-A.....	330
ST54-B.....	330
ST54-N.....	330
ST55-A.....	332
ST55-B.....	332
ST55-N.....	332
ST56-A.....	334
ST56-B.....	334
ST56-N.....	334
ST57-A.....	336
ST57-B.....	336
ST57-N.....	336
ST59-A.....	338
ST59-B.....	338
ST59-N.....	338
ST6-A.....	278
ST6-B.....	278
ST6-N.....	278
ST60-A.....	339
ST60-B.....	339

Ref.	pag.
ST60-N.....	339
ST61-A.....	340
ST61-B.....	340
ST61-N.....	340
ST62-A.....	342
ST62-B.....	342
ST62-N.....	342
ST63-A.....	344
ST63-B.....	344
ST63-N.....	344
ST64-A.....	346
ST64-B.....	346
ST64-N.....	346
ST65-A.....	348
ST65-B.....	348
ST65-N.....	348
ST66-A.....	350
ST66-B.....	350
ST66-N.....	350
ST67-A.....	352
ST67-B.....	352
ST67-N.....	352
ST68-A.....	354
ST68-B.....	354
ST68-N.....	354
ST69-A.....	356
ST69-B.....	356
ST69-N.....	356
ST9-A.....	280
ST9-B.....	280
ST9-N.....	280
STTS-A.....	320
STTS-B.....	320
STTS-N.....	320
SW14.4-30.....	140
SW14.4-40.....	140
TN18-27-7.....	106
TN18-30-7.....	106
TP-1-4-B.....	375
TP-1-4-B.....	376
TP-1-4-N.....	375
TP-1-4-N.....	376
TP-CAS-B.....	403
TP-CAS-N.....	403
TPR-1.....	374
TPR-4-4.....	387
TT13.9-RGB.....	133
TT14.4-RGB.....	134
TT19.2-24-60.....	136
TT19.2-R-A-27-55.....	137
TT19.2-RGB-27.....	135
TT23-RGB.....	134
TT23-RGB-23-60.....	137
TT40-RGB-27.....	136

Ref.	pag.
TT40-RGB-30.....	136
TT40-RGB-40.....	136
TT7.2-RGB.....	132
TT9.6-RGB.....	133
WF-2-ZB.....	413
WF-4-ZB.....	413
WL12-18-30S.....	217
WL12-22-57S.....	212
WL12-22S.....	208
WL12-27S.....	208
WL12-30S.....	208
WL12-40S.....	208
WL12-57S.....	208
WL12-RGBS.....	210
WL15-RGB-27S.....	214
WL15-RGB-40S.....	214
WL6-22S.....	206
WL6-27S.....	206
WL6-30S.....	206
WL6-40S.....	206
WL6-57S.....	206

Significado pictogramas

Definition of pictograms

Définition des pictogrammes

 Compatible con señal 0-10V
Compatible with 0-10V
Compatible avec le signal 0-10V

 Compatible con señal 1-10V
Compatible with 1-10V signal
Compatible avec le signal 1-10V

 Medida mínima de corte
Minimum dimension of cut
Dimension minimale de découpe

 Unidad protegida a la temperatura de 110°C
Unit protected at 110°
Unité protégée à la température de 110°C

 Lumens por Watio
Lumens per Watt
Lumens par Watt

 Pasos McAdam
McAdam Steps
Ellipses MacAdam

 LED por pixel
LED per pixel
LED par pixel

 Sumergible 2 m
Underwater 2 m
Submersible 2m

 Tensión de alimentación 230V AC
230V AC Voltage
Tension d'alimentation 230V AC

 Longitud
Lenght
Longueur

 Número de Colores o CCT por LED
Number of Color or CCT each LED
Nombre de couleurs ou CCT par LED

 Años de garantía
Years warranty
Années de garantie

 Leds por metro
Leds per metre
Leds au mètre

 Vatios por metro
Watts per meter
Watts par mètre

 Pixels por puerto
Pixels per port
Pixels par port

 Apertura del haz
Beam angle
Degré d'ouverture du faisceau

 Tensión de alimentación
Supply voltage
Tension d'alimentation

 Pixels por metro
Pixels per metre
Pixels par mètre

 Aleación del aluminio 6060 reciclado
Recycled 6060 aluminum alloy
Alliage d'aluminium 6060 recyclé

 Longitud disponible
Available lenght
Longueur disponible

 Conexión mediante Bluetooth
Connection by Bluetooth
Connexion Bluetooth

 Compatible con señal CASAMBI
Compatible with CASAMBI signal
Compatible avec le signal CASAMBI

 Ensayos basados en el sistema IEC
Tests based on the IEC system
Tests basés sur le système IEC

 Cumple los requisitos legales y técnicos de la UE
Compliance legal and technical requeriments of EU
Répond aux exigences légales et techniques de l'UE

 Protección clase I
Class I Protection
Protection de classe I

 Protección clase II
Class II Protection
Protection de classe II

 Protección clase III
Class III Protection
Protection de classe III

 Índice de reproducción cromática
Color rendering index
Indice de rendu des couleurs

 Corte a medida
Customized measure
Coupé à la taille

 Compatible con señal DALI
Compatible with DALI signal
Compatible signal DALI

 Regulable
Dimmable
Dimmable

 Compatible con señal DMX
Compatible with DMX signal
Compatibilité avec les signaux DMX

 Fuente de alimentación incluida
Power supply included
Alimentation incluse

 Fuente de alimentación no incluida
Power supply not included
Alimentation non incluse

 Cumple normativa de compatibilidad electromagnética
Compliance electromagnetc compatibility / Conforme
aux réglementations de compatibilité électromagnétique

 Instalación empotrada
Recessed installation
Installation encastrée

 Instalación no empotrada
Not recessed installation
Installation non encastrée

 Medidas para empotrar
Recessed measures
Dimensions pour encastrement

 Cumple normativa UE
EU standarts compliance
Conforme aux réglementations de l'UE

 Conexión mediante Ethernet
Connection by Ethernet
Connexion Ethernet

 Comisión Federal de Comunicaciones
Federal Communications Commissions
Commission fédérale des communications

 Grado de protección contra golpes e impactos
Degree of protection against shocks & impacts
Degré de protection contre les chocs et les impacts

 Instalable sobre superficies inflamables
Installable on flammable surfaces
Installable sur des surfaces inflammables

 Compatible con sistema iOS
Compatible with iOS system
Compatible avec le système iOS

 Compatible con sistema Android
Compatible with Android system
Compatible avec le système Android

 Grado de protección contra polvo y agua
Degree of protection against dust and water
Degré de protection contre la poussière et l'eau

 Grado de protección contra polvo y agua
Degree of protection against dust and water
Degré de protection contre la poussière et l'eau

 Tipo de LED
Type of LED
Type deLED

 Tipo de IC
IC Type
Type d'IC

 Cumple test LM80
Test LM80 complied
Conforme au test LM80

 Fuente de alimentación con limitación de corriente
Limited Power Source
Alimentation à limitation de courant

 Directiva de bajo voltaje UE
Low voltage directive EU
Directive européenne basse tension

 Vatios máximos que puede disipar por metro
Watts maximum which can dissipate per meter
Watts maximum pouvant être dissipés par mètre

 Instalable en muebles. Protegido térmicamente,
Tc max.110°C / Installable in furniture. Thermally
protected, Tc max. 110°C / Installable dans les meubles.
Protection thermique, Tc max.110°C

 Tira de LED multicolor
Multicolor LED strip
Bande LED multicolore

 Necesita disipador
Needs heat sink
Nécessite un dissipateur

 Nuevo
New
Nouveau

 Iluminación arriba y abajo
Up & Down Lighting
Eclairage haut et bas

 Un solo Bin
One Bin only
Un seul Bin

 Policarbonato
Polycarbonate
Polycarbonate

 Corrección del factor de potencia
Power factor correction / Correction du facteur de
puissance

 Compatible con PUSH
Compatible with PUSH
Compatible PUSH

 Compatible con PWM
Compatible with PWM
Compatible PWM

 Valor R9 (rojo)
R9 (red) Value
Valeur R9 (rouge)

 Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)
Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)
Déchets d'équipements électriques et électroniques
(DEEE)

 Directiva de equipos vía radio
The radio Equipment Directive
Directive sur les équipements radio

 Resistente
Resistant
Résistant

 Índice de fidalidad
Fidelity index
Indice de fidélité

 Índice de gama (saturación)
Gamut index
Indice de gamme (saturation)

 Radio mínimo al que se puede curvar
Minimum radius that can to be bent
Rayon minimum auquel il peut être plié

 Cumple normativa RoHS
Compliance RoHS standard
Conforme RoHS

 Longitud del rollo
Length reel
Longueur du rouleau

 Corte a medida
Customized measure
Coupé à la taille

 Cumple normativa EE.UU
US standarts compliance
Conforme à la réglementation américaine

 Transformador de baja tensión de seguridad
Low voltage transformer safety
Transformateur basse tension de sécurité

 Compatible con SPI
Compatible with SPI
Conforme SPI

 Temperatura de trabajo
Working temperature
Température de travail

 Transformador electromagnético de seguridad
Electromagnetic safety transformer
Transformateur électromagnétique de sécurité

 Transformador para uso independiente
Transformer for independent use
Transformateur pour une utilisation autonome

 Vía radio
Wireless
Par radio

 Resistente a la radiación UV
UV resistant
Résistant aux UV

 Material protector de silicona
Silicone protective material
Matériau de protection en silicone

 Continuidad de píxel
Pixel continuity
Continuité des pixels

 Metros de tira conectables a corriente
Strip meters connectable to current
Multimètres à bande connectables au courant

 Conexión Wifi
WiFi connection
Connexion Wifi

 Resistente a solventes
Solvent resistant
Résistant aux solvants

 Resistente al fuego
Fire resistant
Ignifuge

 Resistente al agua salada
Salt water resistan
Résistant à l'eau salée

 Material protector de PVC
PVC protective material
Matériau de protection en PVC

 Acabado Plata mate
Matt silver finish
Finition Argent mat

 Acabado Blanco
White finish
Finition Blanc

 Acabado Negro
Black finish
Finition Noir

 Acabado Opal
Frosted finish
Finition Opale

“Hacemos realidad tus ideas creando experiencias únicas”

“We make your ideas come true by creating unique experiences”

“Nous réalisons vos idées en créant des expériences uniques”

Xperience by LLURIA
(Montmeló, Barcelona)

