

LIGHT YOUR INSPIRATION





ARCHITECTURAL LIGHTING
CATALOGUE V2



Hotel Gara Suites, Santa Cruz de Tenerife

OUTDOORS



WORKSPACES



SHOWROOMS

Finsa, Lugo (CLC Arquitectura)



HOTELS & RESTAURANTS



MUSEUMS



RESIDENTIAL



CLINICS & HEALTH

Dom Pilates, Lugo

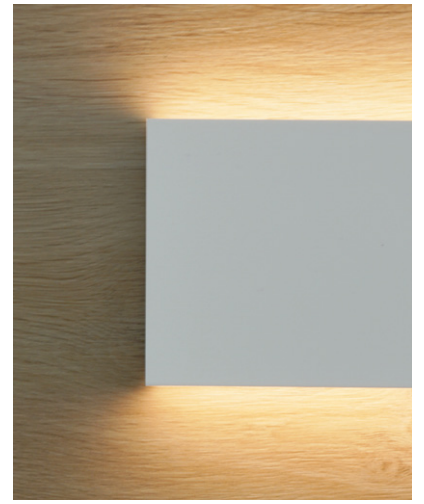
HIGHLIGHTS



EVE
Wall lamp series



DAWN
Watertight spotlights



SKIN
Minimal wall lamps



GALACTIC
Squared spotlight system



MAGNET
Magnetic lighting system



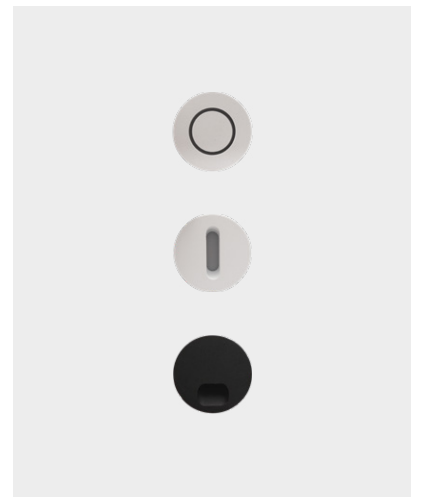
SKYLINE
Invisible linear lighting



COSMIC & JUPITER
New ceiling-lamps

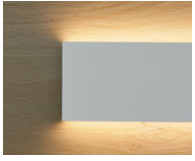


NUK & SPIKE
Garden bollards & spotlights



SIGNAL
Signaling spotlights

APLIQUES · WALL LAMPS



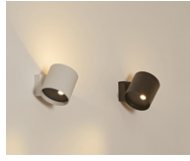
SKIN

N p.014-015



EVE X

N p.016-017



EVE Y

N p.018-019



GENERAL

p.020-021



DUAL

p.022-023



BELL

p.024



FLEX

p.025



PORT

p.026-027



GUIDE

p.028-029



GUIDE

p.028-029

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN · LIGHTING SYSTEMS



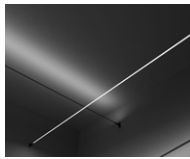
GALACTIC

N p.030-039



MAGNET

N p.040-068



SKYLINE

p.069-072

LUMINARIAS LINEALES · LINEAR LUMINAIRES



CONNECT sLINE

p.073-076



CONNECT eLINE

p.077-080



SPAR

N p.081-084



SAIL

N p.085-088



AROS PARA EMPOTRAR · RECESSED FITTING RINGS



AURUM

p.089-090



EASY CLIP

p.089-090



BLOK

p.089-090

DOWNLIGHTS · DOWNLIGHTS



BITE X

N p.091-092



ZENIT

p.093-098



SHOT

N p.099-102



IP 54

DAWN

N p.103-106



IP 54

DAWNin

N p.107-108



PLANE

p.109-111



IP 54

DOTin

p.112



IP 54

DOT

N p.113-114



HOOP

p.115-116



PEAK

p.117-118



SWAY

p.119-120



KARDAN BOX

p.121-122



SWING

p.123-125



FLAT

p.126-127



KONI

p.128-129



IP 65

BULK

p.130-131



POWER PREMIUM

p.132-133



SPOT

p.134-135



PROYECTORES · SPOTLIGHTS



MAP X

N p.136-139



ICON

p.140-141



BEE

p.142-143



MUSEUM

p.144-145



SLIDE

p.146-147



FIX RAIL TRACK

p.148-149

PANELES · PANELS



APEX

N p.150-151

PLAFONES · SURFACE-MOUNTED LAMPS



COSMIC

N p.152-155



JUPITER

N p.156-157

TIRAS & ACCESORIOS · STRIPS & ACCESSORIES



STRIPS

p.158-168



ACCESSORIES

p.169-175

BALIZAS · SIGNALING



SIGN

N p.176-177



STOP

N p.178-179



STEP

N p.178-179



IP
54

SECRET

N p.178-179





FLUTE

N p.180-183



NUK

N p.184-185



NUK

N p.184-185



SPIKE

N p.186-187

APLIQUES DE EXTERIOR · *OUTDOOR WALL LAMPS*



MINI TUBE

p.188-189



MINI TUBE SQ

p.188-189



TUBE

p.190-191



TUBE M

N p.192-193



TUBE L

N p.192-193



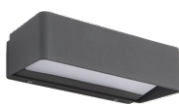
ROCK

N p.194-195



JAZZ

N p.196-197



POP

N p.198-199



FUNK

N p.200-201



PUNK

N p.202-203



SOUL

N p.204-205

PLAFONES DE EXTERIOR · *SURFACE-MOUNTED LAMPS*



AVANZARE

N p.206-207



AVANZARE

N p.206-207





Iluminación con Sistema Magnet en los headquarters del estudio de Arquitectura y Multimedia STGO, en Ferrol.

Lighting by Magnet system at the headquarters of the Architecture & Multimedia studio STGO, in Ferrol.



ARCHITECTURAL LIGHTING INTERIOR / *INDOOR*

Apliques · *Wall lamps*

Sistemas de iluminación · *Lighting systems*

Luminarias lineales · *Linear luminaires*

Downlights · *Downlights*

Proyectores · *Spotlights*

Paneles · *Panels*

Plafones · *Ceiling lamps*

Tiras y accesorios · *Strips and accessories*

Balizas · *Signaling*

Emergencias · *Emergency lighting*



SKIN SERIES

Apliques lineales y sencillos
de iluminación indirecta
exquisita e impecable


*Minimal linear wall lamps
of exquisite and impeccable
indirect lighting*

SKIN SERIES

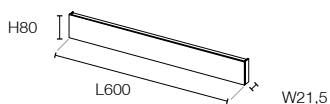
Aplique de luz indirecta fabricado en aluminio de alta calidad, con elegante acabado arenado blanco. La solución perfecta para crear ambientes agradables en instalaciones modernas y minimalistas.


Wall lamp of indirect lighting, manufactured in high quality aluminium with an elegant sandy white finish. The perfect solution to create comfortable environments in modern and minimalistic applications.

SMD BRIDGELUX | CRI>90 | 50.000h | IP20 | DRIVER KEGU | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

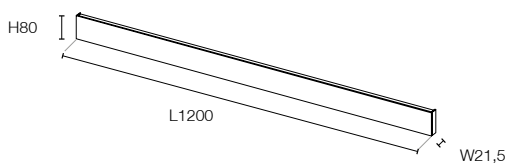
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199035 	20W	3000K	760 lm	220°

u.: mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199042 	40W	3000K	1700 lm	240°

u.: mm





EVE SERIES

Diseño sencillo y elegante
Modelos de iluminación indirecta
general y de cabecero

*Minimal and elegant design
Models of indirect general
lighting and headboard lighting*

EVE SERIES

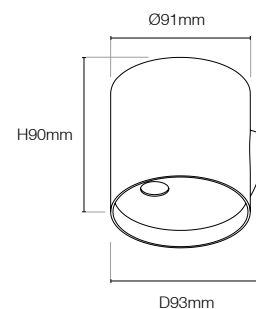
La solución ideal para ambientes que precisen una iluminación agradable y eficiente: Eve X para iluminación general indirecta, Eve Y como aplique de cabecero y de iluminación general, según el extremo.

An ideal solution for environments that require comfortable, efficient lighting: Eve X series for general, indirect lighting, and Eve Y series for both solutions: general lighting on one side, headboard lighting on the other.

EVE X

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199219 □	2x4W	3000K	340 lm	120°
199226 ■	2x4W	3000K	340 lm	120°

COB BRIDGELUX | CRI>90 | 50.000h | IP20 | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE

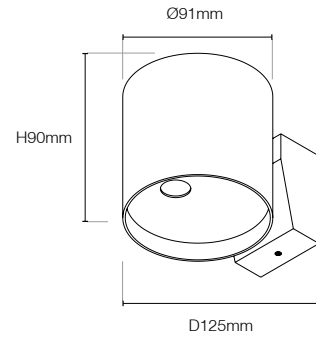


N

EVE Y

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199233 <input type="checkbox"/>	2x4W	3000K	320 lm	120° + 30°
199240 <input checked="" type="checkbox"/>	2x4W	3000K	320 lm	120° + 30°

COB BRIDGELUX | CRI>90 | 50,000h | IP20 | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE   15°  80°





GENERAL

Apliques de luz indirecta para instalaciones de interior, fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado blanco. Estética y construcción muy cuidadas para ofrecer una iluminación eficiente con diseño moderno y elegante.

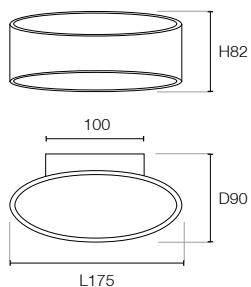
Wall lamps of indirect lighting for indoor installations, manufactured in high quality aluminum with sandy white finish. Thorough design and construction, efficient and comfortable lighting with modern, minimalist esthetics.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192432 □	6W	3000K	600 lm	120°

CHIP BRIDGELUX	CRI>80	40.000h	IP20	DRIVER KEGU	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------------	--------	---------	------	----------------	-----------	----------------	----	---

u.: mm





DUAL

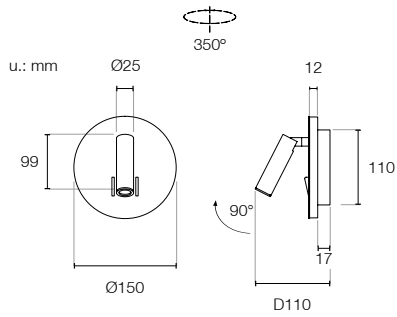
Aplique de luz directa e indirecta, ya que además de cabecero, emite luz alrededor de todo el perímetro de su base circular. Fabricación en aluminio de alta calidad con acabado blanco arenado muy agradable.

Wall lamp for direct and indirect lighting: in addition to head board light, it emits indirect lighting all-around the perimeter of its circular panel base. Construction made of high quality aluminium, with sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192845 □	3W+6W	3000K	300 lm	360°+38°

SAMSUNG COB | CRI>80 | 40.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  90° |  350°





BELL

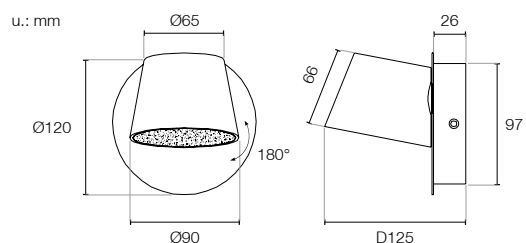
Especialmente indicado para cabeceros de cama. La cabeza en forma de campana rota 180°, permitiendo adaptarse a distintas necesidades. Fabricación en aluminio de alta calidad con acabado blanco arenado muy agradable.

Specially suitable for headboards in bedrooms. The bell-shaped head rotates 180°, adapting lighting to different needs. Bell wall lamps' construction is made of high quality aluminium, with sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192791 □	6W	3000K	600 lm	120°

CHIP EDISON	CRI>80	40.000h	IP20	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE		
-------------	--------	---------	------	------------------	--------	-------------	----	---	---



FLEX

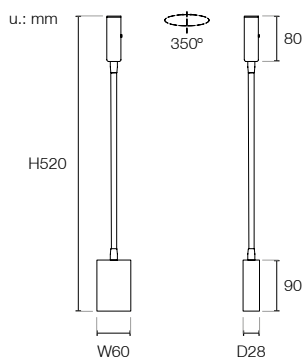
Aplique práctico y funcional de cuello totalmente adaptable e interruptor en la misma cabeza, para mayor comodidad. Fabricación en aluminio de alta calidad con acabado blanco arenado muy agradable.

Functional and comfortable wall lamp with completely flexible neck and switch located in the wall lamp's head itself. Construction made of high quality aluminium, with sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192838 □	3W	3000K	300 lm	38°

| CHIP SAMSUNG | CRI>80 | 40.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  | 





PORT

Aplique con forma de repisa ideado para servir también como soporte de carga para dispositivos móviles, disponiendo de un puerto USB en uno de los lados. Fabricación en aluminio con acabado blanco arenado de alta calidad.

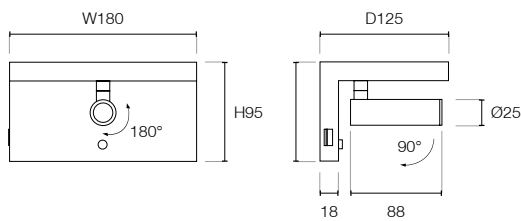
Wall lamp with a shelf, designed to offer a support for for mobile devices during its battery charge. It includes one USB port on one of the sides of the lamp. Construction made of high quality aluminium, with sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193422 □	3W	3000K	300 lm	38°

| CHIP SAMSUNG | CRI>80 | 40.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |   90°  180°

u.: mm





GUIDE

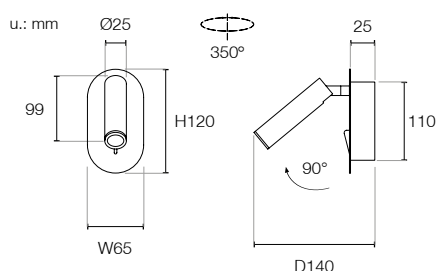
Clásico aplique de cabecero, de fabricación en aluminio de alta calidad, con acabado blanco arenado cuidado y elegante.

Classic headboard wall lamp, manufactured in high quality aluminium with an elegant and thorough sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192852 □	3W	3000K	300 lm	38°

| CHIP SAMSUNG | CRI>80 | 40.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  |  90° |  350°



GUIDE

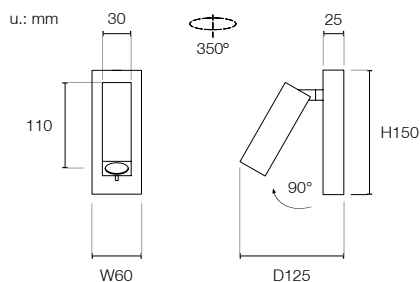
Clásico aplique de cabecero, de fabricación en aluminio de alta calidad, con acabado blanco arenado cuidado y elegante.

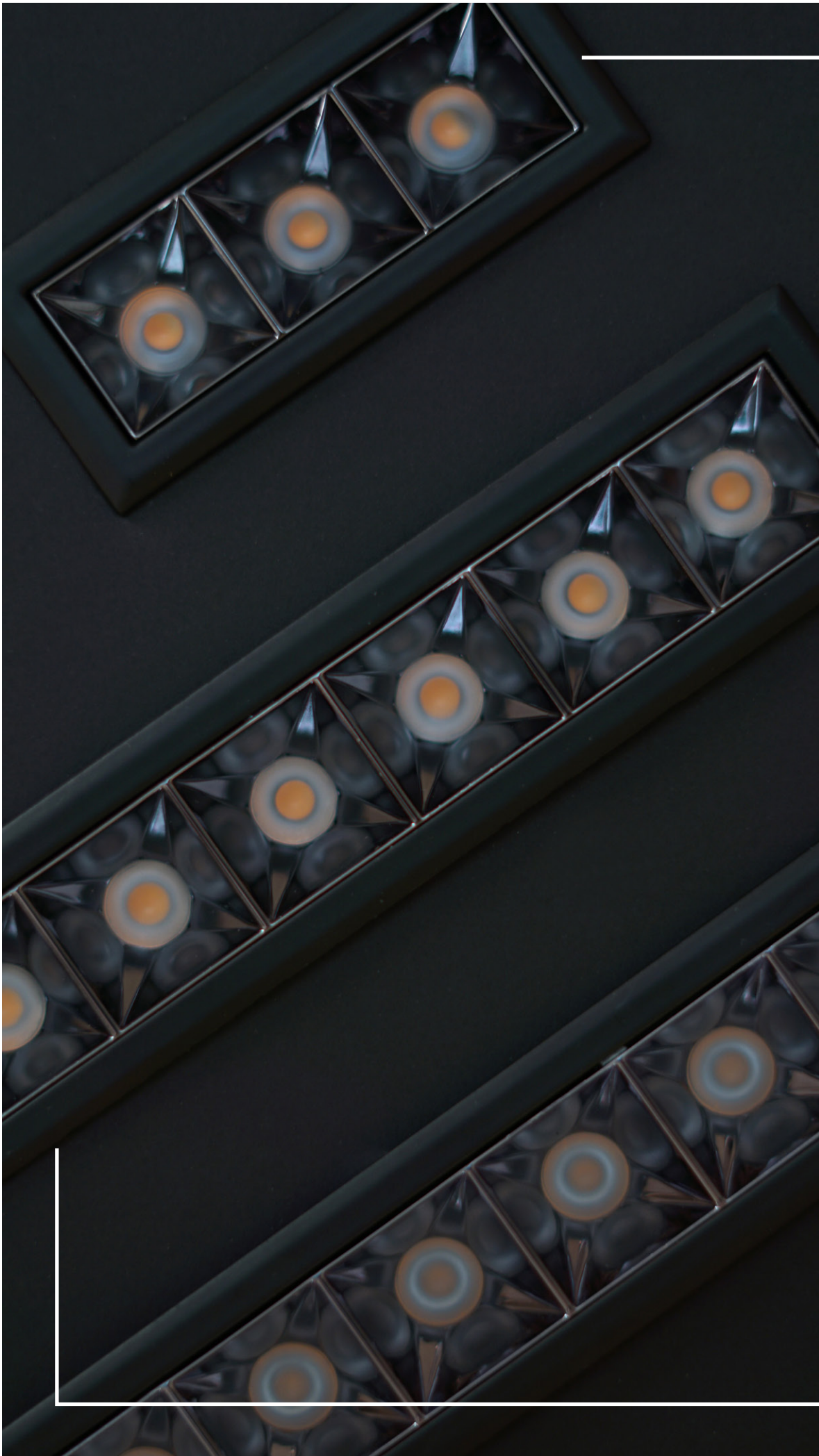
Classic headboard wall lamp, manufactured in high quality aluminium with an elegant and thorough sandy white finish.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
192869 □	3W	3000K	300 lm	38°

| CHIP SAMSUNG | CRI>80 | 40.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  |  90° |  350°





GALACTIC SERIES

Una galaxia de modelos de diseño elegante y minimalista

Luminarias concebidas para instalaciones minimalistas que busquen un toque de estilo, ofreciendo una alta calidad de diseño y de construcción.

Estructura rematada con acabado al horno en color gris, y equipada con reflectores de acabado espejo. Marcos blancos o negros para integración óptima en distintos ambientes.

A galaxy of models of minimal and elegant design

Luminaires conceived for minimalist and modern installations that seek a touch of style, providing as well high quality design and construction.

Structure coated with a grey oven finish, and reflectors finished with a mirror coat. Frames in white or black, to provide a superior integration in different environments and spaces.





GALACTIC · STAR

GALACTIC · PLANET





2W · 160lm



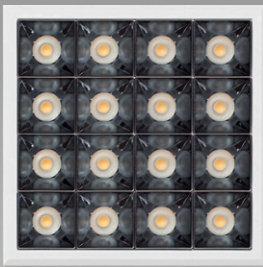
4W · 320lm



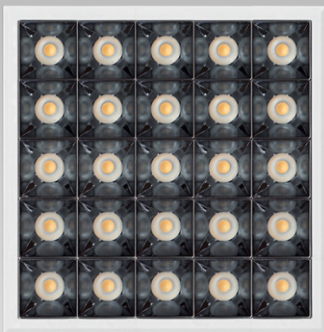
8W · 640lm



15W · 1200lm



15W · 1200lm



20W · 1600lm


GALACTIC · STAR

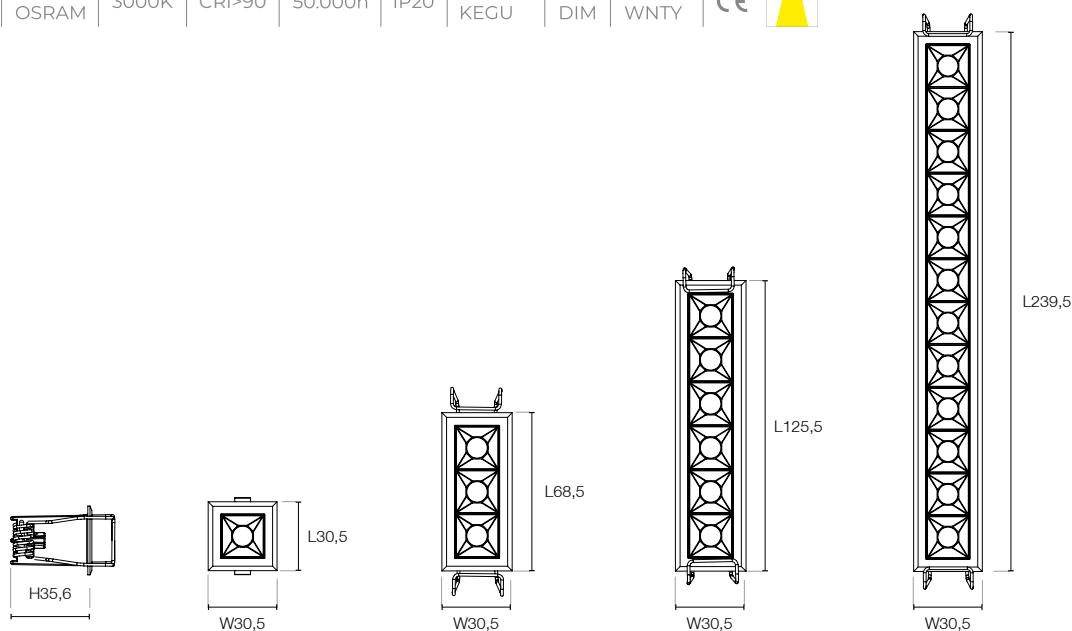
GALACTIC · STAR

El sistema Galactic Star se constituye con una gama de focos de empotrar de menores dimensiones, reduciendo las luminarias a la mínima expresión pero aportando todo su estilo.

The Galactic Star system includes a range of smaller spotlights for recessed mounting. The luminaire becomes the minimum expression, but provides its whole style.

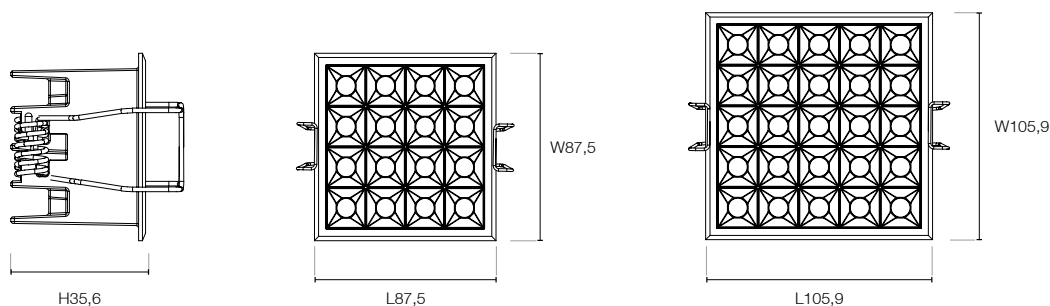
Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions	Cut
198854 □ · 198861 ■	2W	160 lm	24°	L30,5 x W30,5 x H35,6 mm	L26 x W26 mm
198878 □ · 198885 ■	4W	320 lm	24°	L68,5 x W30,5 x H35,6 mm	L64 x W26 mm
198892 □ · 198908 ■	8W	640 lm	24°	L125,5 x W30,5 x H35,6 mm	L121 x W26 mm
198915 □ · 198922 ■	15W	1200 lm	24°	L239,5 x W30,5 x H35,6 mm	L235 x W26 mm

SMD OSRAM	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	DRIVER KEGU	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-----------	-------	--------	---------	------	-------------	--------	-------------	----	---



Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions	Cut
198939 □ · 198946 ■	15W	1200 lm	24°	L87,5 x W87,5 x H35,6 mm	L83 x W83 mm
198953 □ · 198960 ■	20W	1600 lm	24°	L105,9 x W105,9 x H35,6 mm	L101,5 x W101,5 mm

SMD OSRAM	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	DRIVER KEGU	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-----------	-------	--------	---------	------	-------------	--------	-------------	----	---



1-10V · DALI · APP · CASAMBI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.



4W · 320lm



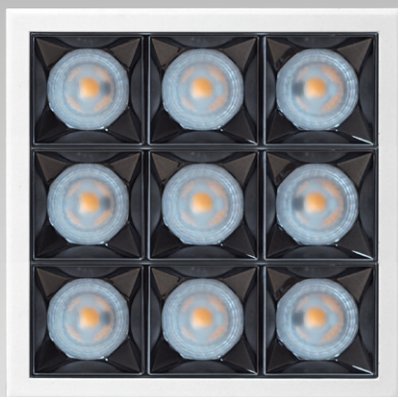
12W · 960lm



20W · 1600lm



15W · 1200lm



36W · 2880lm

GALACTIC · PLANET

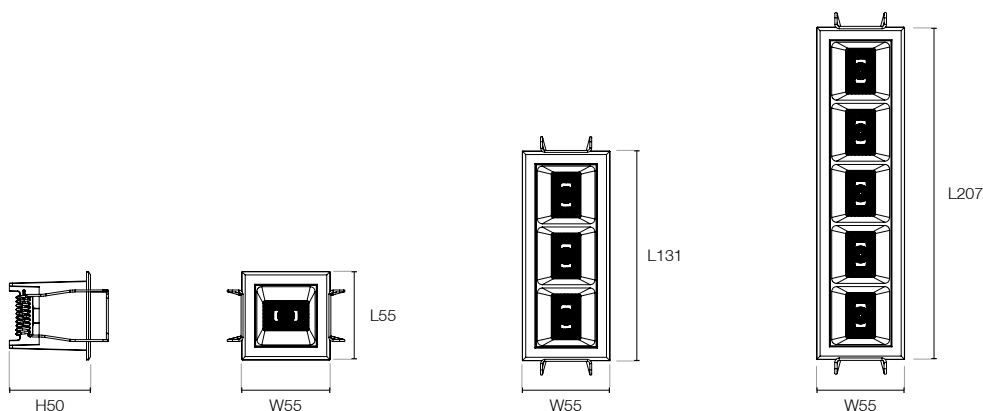
GALACTIC · PLANET

El sistema Galactic Planet se constituye con una gama de focos de mayores dimensiones, con su sola presencia se aporta más personalidad a la instalación. Incluye modelos de empotrar y también un modelo cuadrado de superficie (consultar páginas 38-39).

The Galactic Planet system includes a range of larger spotlights, its mere presence adds more personality to the installation. It includes models for recessed applications and also a surface-mounted squared-shaped model (please consult pages 38-39).

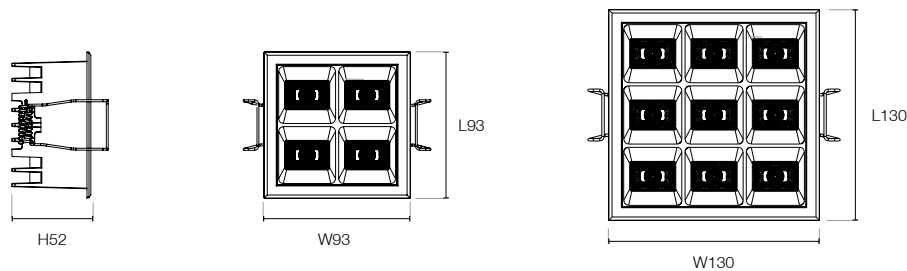
Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions	Cut
198731 □ · 198748 ■	4W	320 lm	50°	L55 x W55 x H50 mm	L49 x W49 mm
198755 □ · 198762 ■	12W	960 lm	50°	L131 x W55 x H50 mm	L125 x W49 mm
198779 □ · 198786 ■	20W	1600 lm	50°	L207 x W55 x H50 mm	L201 x W49 mm

5050 CREE | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | DRIVER LIFUD | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions	Cut
198793 □ · 198809 ■	15W	1200 lm	50°	L93 x W93 x H52 mm	L87 x W87 mm
198816 □ · 198823 ■	36W	2880 lm	50°	L130 x W130 x H52 mm	L125 x W125 mm

5050 CREE | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | DRIVER LIFUD | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



1-10V · DALI · APP · CASAMBI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.



GALACTIC · PLANET

El modelo de superficie del sistema Galactic Planet cuenta con una estructura rematada con acabado arenado blanco o negro y reflectores de acabado espejo. Ideales para instalaciones minimalistas que busquen un toque de estilo, ofreciendo una alta calidad de diseño y de construcción.

Consultar otros modelos del sistema Galactic en las páginas 30-37.

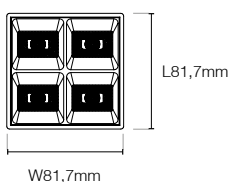
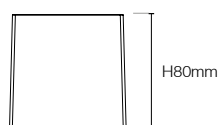
Surface-mounted model from the Galactic Planet system. Structure coated with black or white sandy finish and equipped with reflectors with a mirror finish. Ideal for minimalist and modern installations that seek a touch of style, providing as well high quality design and construction.

Please consult further models from the Galactic system in pages 30-37.



Ref.	Power	Flux	Lens
198830 □ · 198847 ■	15W	1200 lm	50°

5050 CREE	3000K	CRI>80	50.000h	IP20	DRIVER KEGU	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
--------------	-------	--------	---------	------	----------------	------------	----------------	----	--



1-10V · DALI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.



MAGNET SERIES

Soluciones magnéticas customizables.
Un sistema completo de iluminación
configurable en mil formas distintas.

*Magnetic customizable solutions.
A whole lighting system, configurable
in a thousand different ways.*



STGO Arquitectura+Multimedia Headquarters (Ferrol)



Photo: STGO

STGO Arquitectura+Multimedia Headquarters (Ferrol)



Múltiples aplicaciones y posibilidades.
Su diseño minimalista encaja en distintos
espacios, ambientes y estilos.

*Multiple applications and possibilities.
Its minimal design fits in different spaces,
environments and styles.*





La serie Magnet está constituida por una versión XS, S y una versión M, proporcionando tres sistemas que aportan distintos niveles de protagonismo a las luminarias y al sistema de iluminación.

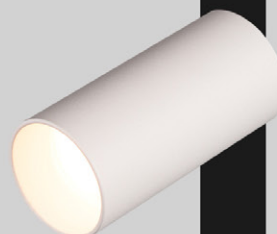
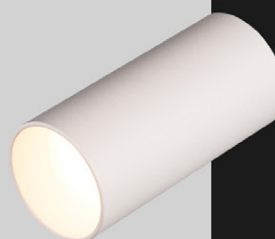
The Magnet Series is formed by three families, the XS version, the S version and the M version, providing three systems that offer different levels of prominence to the luminaires and the lighting system.



VERSION XS

Un sistema de tamaño muy reducido pero con un alto rendimiento. Una estética muy cuidada sin perder la funcionalidad.

A tiny system with a high performance. An elegant appearance without losing its functionality.




1-10V · DALI · WiFi via Zigbee · Casambi

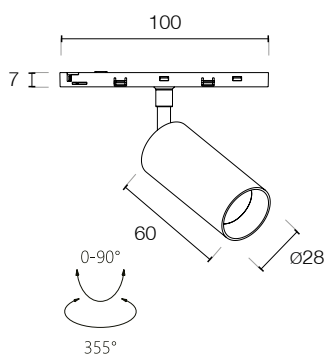
Opciones de control y regulación bajo pedido, consultar disponibilidad.

Control and dimming options upon request, please consult availability.

SPOT · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
100994 ■	COB	5.3W	567 lm	42°	Ø28 x D60 mm x H87 mm
100987 □	COB	5.3W	567 lm	42°	Ø28 x D60 mm x H87 mm

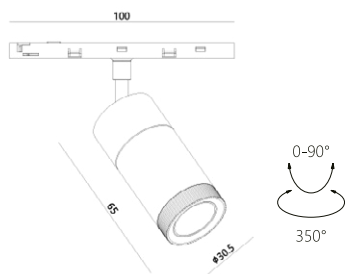
BRID-GELUX	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	48V	FLICKER FREE	3 YEAR WNTY	CE	
------------	-------	--------	---------	------	-----	--------------	-------------	----	---



SPOT IT · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101014 ■	COB	5.3W	557 lm	18-31°	Ø30,5 x D65 mm x H87 mm
101007 □	COB	5.3W	557 lm	18-31°	Ø30,5 x D65 mm x H87 mm

BRID-GELUX	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	48V	FLICKER FREE	3 YEAR WNTY	CE	
------------	-------	--------	---------	------	-----	--------------	-------------	----	---



1-10V · DALI

Opciones de control y regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Wifi via Zigbee · Casambi

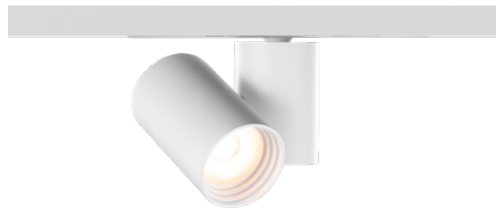
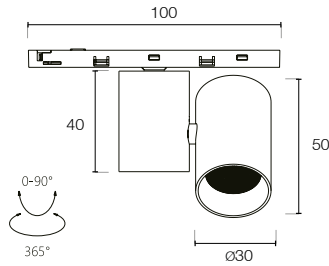
Dimming and control options upon request. Please consult availability.

N

SPOT RAI · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101793 ■	Bridgelux	5.3W	461 lm	42°	Ø30 x D50 mm x H65 mm
101809 □	Bridgelux	5.3W	461 lm	42°	Ø30 x D50 mm x H65 mm

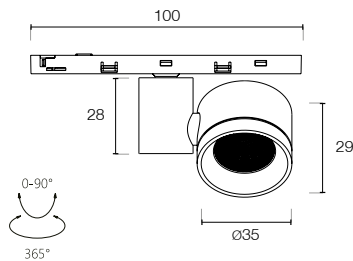
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | FLICKER FREE | 3 YEAR WNTY | CE | 



SPOT LEE · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101038 ■	COB	4.5W	392 lm	28°	Ø35 x D29 mm x H28 mm
101021 □	COB	4.5W	392 lm	28°	Ø35 x D29 mm x H28 mm

BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | FLICKER FREE | 3 YEAR WNTY | CE | 



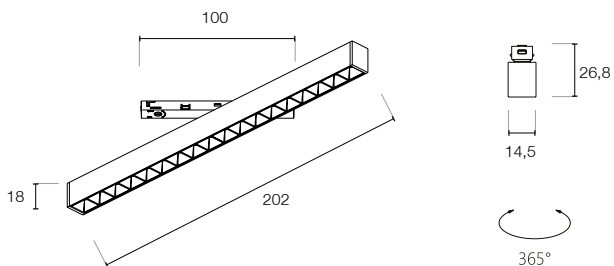
1-10V · DALI Opciones de control y regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Wifi via Zigbee · Casambi Dimming and control options upon request. Please consult availability.

PROP · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101076 ■	Bridgelux	11W	1017 lm	38°	W202 x H18 mm
101069 □	Bridgelux	11W	1017 lm	38°	W202 x H18 mm

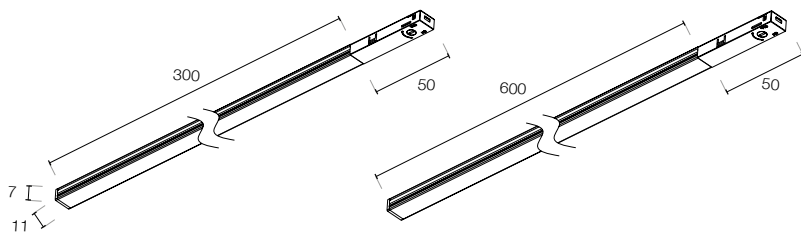
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | FLICKER FREE | 3 YEAR WNTY | CE | 



MODUS · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101083 ■	Bridgelux	6W	948 lm	110°	L350 x W11 x H7 mm
101090 ■	Bridgelux	12W	1920 lm	110°	L650 x W11 x H7 mm

BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | FLICKER FREE | 3 YEAR WNTY | CE | 



1-10V · DALI

Opciones de control y regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Wifi via Zigbee · Casambi

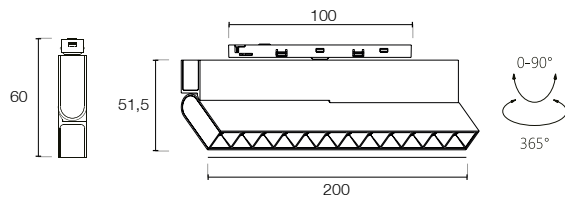
Dimming and control options upon request. Please consult availability.

EDGE · XS

Ref.	Chip	Power	Flux	Lens	Dimensions
101113 <input checked="" type="checkbox"/>	Bridgelux	11W	124,3 lm	42°	W200 x H60 mm
101120 <input type="checkbox"/>	Bridgelux	11W	124,3 lm	42°	W200 x H60 mm



BRID-GELUX	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	48V	FLICKER FREE	3 YEAR WNTY	CE	
------------	-------	--------	---------	------	-----	--------------	-------------	----	--



1-10V · DALI Opciones de control y regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Wifi via Zigbee · Casambi Dimming and control options upon request. Please consult availability.

TRACKS

Los carriles magnéticos de la Versión XS están disponibles para instalaciones en superficie, suspensión y empotrable.

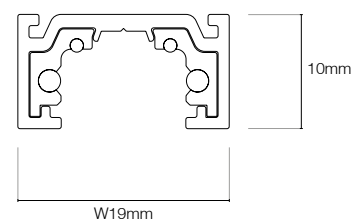
Magnet tracks from Version XS are available for surface-mounted installations, suspended, and recessed.

TRACKS & ACCESSORIES

PARA SUPERFICIE O SUSPENSIÓN - FOR SURFACE AND SUSPENDED



Ref.	100826 <input checked="" type="checkbox"/> 101687 <input type="checkbox"/>
Dimensions	L2000 x W19 x H10 mm
IP	IP20
Voltage	48VDC



Conectores para perfiles de superficie o suspensión - Connectors for surface and suspended tracks

Ref.	Description	
100857 <input checked="" type="checkbox"/> 101823 <input type="checkbox"/>	Conector lineal (mecánico + eléctrico) - Linear connector (mechanical + electrical)	150 x 11 x 7 mm
100864 <input checked="" type="checkbox"/> 101700 <input type="checkbox"/>	Conector tipo L (mecánico + eléctrico) - L-type connector (mechanical + electrical)	29 x 29 x 10 mm
100888 <input checked="" type="checkbox"/> 101724 <input type="checkbox"/>	Conector tipo T (mecánico + eléctrico) - T-type connector (mechanical + electrical)	39 x 29 x 10 mm
100901 <input checked="" type="checkbox"/> 101748 <input type="checkbox"/>	Conector tipo X (mecánico + eléctrico) - X-type connector (mechanical + electrical)	39 x 39 x 10 mm
100925 <input checked="" type="checkbox"/> 101762 <input type="checkbox"/>	Conector lineal flexible (mecánico + eléctrico) - Linear connector flexible (mechanical + electrical)	26 x 26 x 19 mm

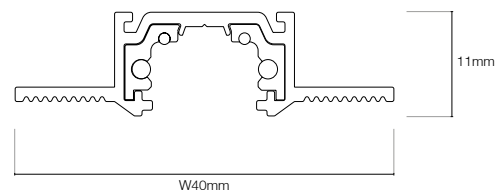
Otros accesorios - Other accessories

Ref.	Description	
100840 <input checked="" type="checkbox"/> 101694 <input type="checkbox"/>	Alimentación - Power feeder unit	
100956	Kit suspensión - Suspension kit (200 cm length)	2000 mm longitud
100949 <input checked="" type="checkbox"/> 101786 <input type="checkbox"/>	Tapa final - End cap	19 x 12 x 10 mm






PARA EMPOTRAR - FOR RECESSED MOUNTING




Ref.	100833 ■ 101816 □
Dimensions	L2000 x W40 x H11 mm
IP	IP20
Voltage	48VDC



Conectores para perfiles de empotrar - Connectors for recessed mounting

Ref.	Description
100857 ■ 101823 □ 	Conector lineal (mecánico + eléctrico) - <i>Linear connector (mechanical + electrical)</i> 150 x 11 x 7 mm
101984 ■ 102004 □ 	Conector tipo L (mecánico + eléctrico) - <i>L-type connector (mechanical + electrical)</i> 50 x 50 x 10.8 mm
102028 ■ 102042 □ 	Conector tipo T (mecánico + eléctrico) - <i>T-type connector (mechanical + electrical)</i> 60 x 50 x 10.8 mm
102066 ■ 102080 □ 	Conector tipo X (mecánico + eléctrico) - <i>X-type connector (mechanical + electrical)</i> 60 x 60 x 10.8 mm
102103 ■ 102127 □ 	Conector lineal flexible (mecánico + eléctrico) - <i>Linear connector flexible (mechanical + electrical)</i> 40 x 40 x 10.8 mm

Otros accesorios - Other accessories

Ref.	Description
102233 ■ 102240 □ 	Alimentación para carril de empotrar - <i>Embedded power feeder unit</i>

Transformadores - Transformer

Ref.	Description
LPV-60-48 MEAN WELL	Externo - <i>External</i> 60W 48V IP20 L162.5 x W42.5 x H32 mm
LBV60W48V HEP	Externo - <i>External</i> 60W 48V IP20 L180 x W45 x H27 mm
LV100W48CG KGP	Externo - <i>External</i> 100W 48V IP20 L350 x W30 x H18 mm
LV150W48CG KGP	Externo - <i>External</i> 150W 48V IP20 L350 x W30 x H18 mm
LV250W48CG KGP	Externo - <i>External</i> 250W 48V IP20 L400 x W40 x H22 mm







VERSION S

Un sistema de perfectas líneas
finas de elegancia superior.
Menos es más.

*A system of perfect fine lines
for greater elegance.
Less is more.*



1-10V · DALI · WiFi via Zigbee · Casambi

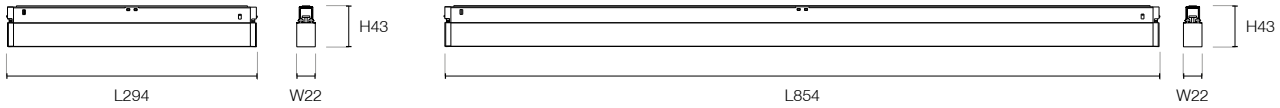
Opciones de control y regulación bajo pedido, consultar disponibilidad.

Control and dimming options upon request, please consult availability.

MODUS · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197345 ■	7W	480 lm	110°	L294 x W22 x H43 mm
197369 ■	22W	1550 lm	110°	L854 x W22 x H43 mm

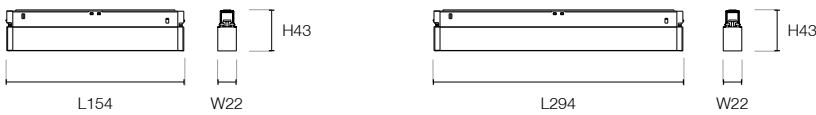
SMD OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



UNIT · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197390 ■	6x1,5W	864 lm	30°	L154 x W22 x H43 mm
197413 ■	12x1,5W	1655 lm	30°	L294 x W22 x H43 mm

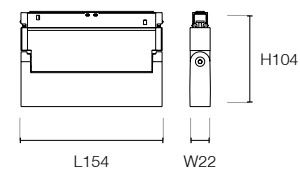
SMD OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



UNIT-EDGE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197499 ■	6x2W	853 lm	30°	L154 x W22 x H104 mm

SMD OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.



STGO Arquitectura+Multimedia Headquarters (Ferrol)

Photo: STGO



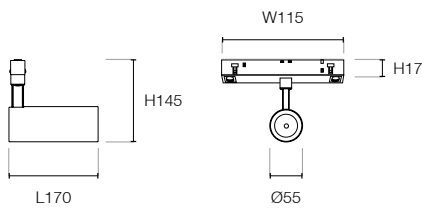
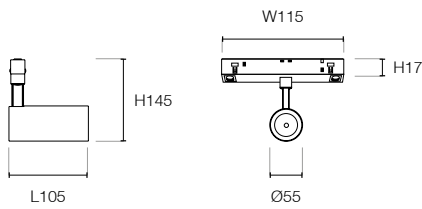
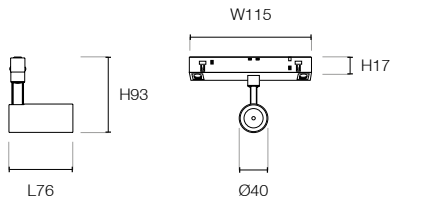
STGO Arquitectura+Multimedia Headquarters (Ferrol)

Photo: STGO

SPOT · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
198977 ■	5W	425 lm	36°	Ø40 x L76 x H93 mm
197529 ■	8W	678 lm	36°	Ø55 x L105 x H145 mm
197536 ■	15W	1300 lm	36°	Ø55 x L170 x H145 mm

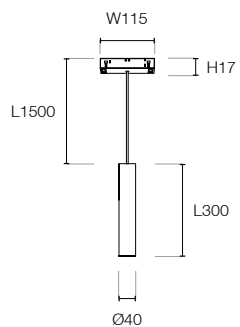
COB OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



TUBE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197543P15 ■	15W	1300 lm	36°	Ø40 x H300 mm

COB CITIZEN | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



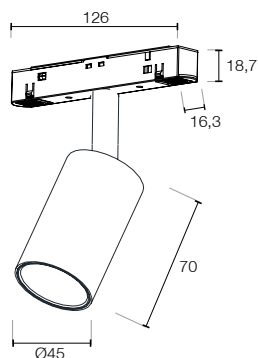
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

N

SPOT DECO · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100154 ■	8W	397 lm	24°	L155 x W130 x H90 mm
100161 □	8W	397 lm	24°	L155 x W130 x H90 mm

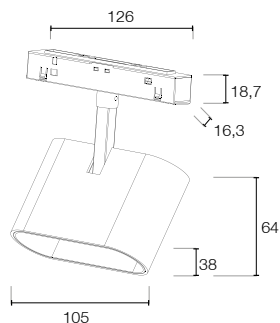
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



UNIT FLASH DECO · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100178 ■	9W	447 lm	38°	L105 x W38 x H63 mm
100185 □	9W	447 lm	38°	L105 x W38 x H63 mm

BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

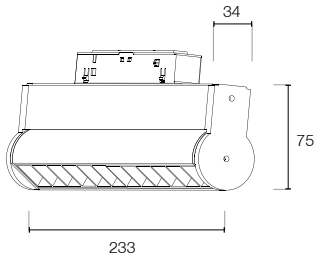
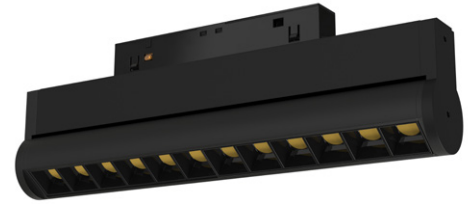


1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

EDGE DECO · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100239 ■	12W	697 lm	36°	L233 x W34 x H75 mm
100246 □	12W	697 lm	36°	L233 x W34 x H75 mm

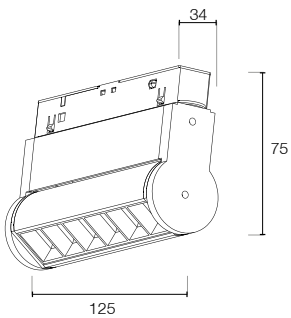
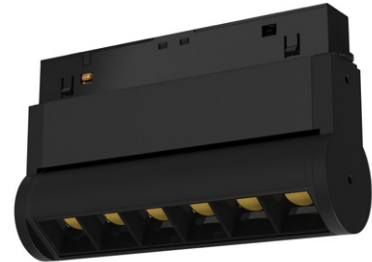
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



UNIT EDGE DECO · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100215 ■	6W	370 lm	36°	L125 x W34 x H75 mm
100222 □	6W	370 lm	36°	L125 x W34 x H75 mm

BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



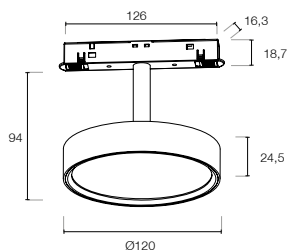
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
 Dimming options upon request. Please consult availability.

N

ROUND DECO · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100253 ■	11,5W	647 lm	120°	ø120 x 24.5 x 94 mm
100260 □	11,5W	647 lm	120°	ø120 x 24.5 x 94 mm

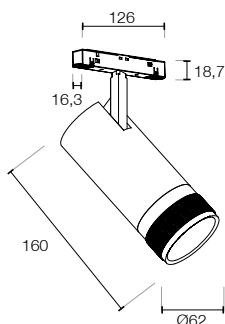
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



SPOT IT · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100369 ■	18W	839 lm	15° - 58°	ø62 x 160 mm
100376 □	18W	839 lm	15° - 58°	ø62 x 160 mm

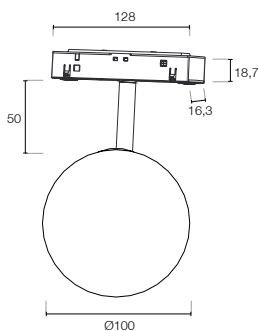
BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



SPHERE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100390 ■	5W	499 lm	-	ø100 x 50 mm

BRID-GELUX | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 48V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

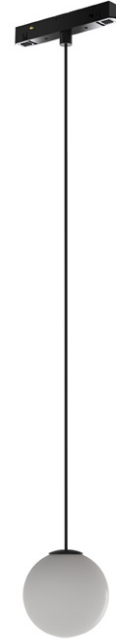
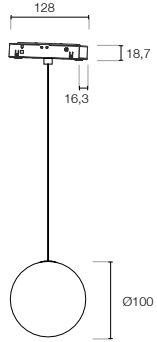


1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

SPHERE TUBE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100383 ■	5W	499 lm	-	ø100 mm

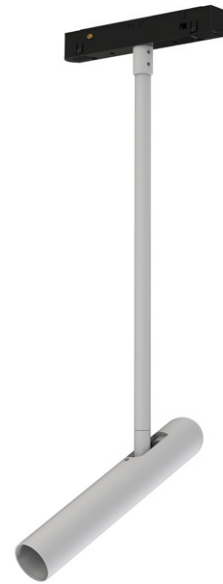
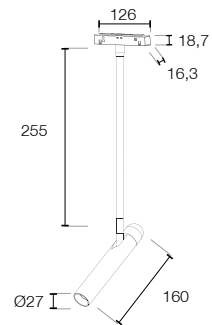
BRID-GELUX	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	48V	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
------------	-------	--------	---------	------	-----	---------	-------------	----	---



SPOT TUBE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
100277 ■	4,5W	200 lm	38°	ø27 x 160 x 255 mm
100284 □	4,5W	200 lm	38°	ø27 x 160 x 255 mm

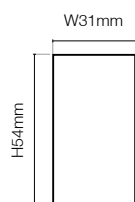
BRID-GELUX	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	48V	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
------------	-------	--------	---------	------	-----	---------	-------------	----	---



1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
 Dimming options upon request. Please consult availability.





TRACKS & ACCESSORIES

PARA SUPERFICIE O SUSPENSIÓN - FOR SURFACE AND SUSPENDED






Ref.	Dimensions	Cut	IP	Voltage
197130	L1000 x W31 x H54 mm	-	IP20	48VDC
196881	L2000 x W31 x H54 mm	-	IP20	48VDC

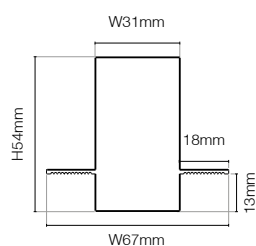
Conectores para perfiles de superficie o suspensión - Connectors for surface and suspended tracks

Ref.	Description
197192	 Conector tipo L - <i>L-type connector (mechanical + electrical)</i>
197192V1	 Conector tipo L vertical interior - <i>L-type connector inner vertical</i>
197192T	 Conector tipo T horizontal - <i>T-type connector horizontal</i>
197192X	 Conector tipo X horizontal - <i>X-type connector horizontal</i>

Otros accesorios - Other accessories





Ref.	Description
196935	 Alimentación - <i>Live-end</i>
196942	 Tapa final - <i>End cap</i>
198014	 Tapa ciega (100 cm longitud) - <i>Blind cover (100 cm length)</i>
196980	 Conector lineal eléctrico (de corriente) - <i>Linear power connector</i>
196973	 Conector lineal mecánico (kit pletinas) - <i>Linear mechanical connector (platen kit)</i>
196966	 Kit montaje en superficie - <i>Surface-mounting kit</i>
196959	 Kit suspensión (150 cm longitud) - <i>Suspension kit (150 cm length)</i>

PARA EMPOTRAR, ESPECIAL PLADUR - FOR RECESSED MOUNTING, SPECIALLY FOR PLADUR








Ref.	Dimensions	Cut	IP	Voltage
196881E1	L2000 x W67 x H54 mm	L2005 x W31 x H54 mm	IP20	48VDC

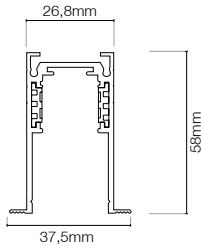
Conectores para perfiles empotrables en pladur - Connectors for recessed mounting in pladur

Ref.	Description
197192E1L	 Conector tipo L horizontal - <i>L-type connector horizontal</i>
197192E1V1	 Conector tipo L vertical interior - <i>L-type connector inner vertical</i>
197192E1T	 Conector tipo T horizontal - <i>T-type connector horizontal</i>
197192E1X	 Conector tipo X horizontal - <i>X-type connector horizontal</i>

Otros accesorios - Other accessories

Ref.	Description
196935	 Alimentación - <i>Live-end</i>
196942	 Tapa final - <i>End cap</i>
198014	 Tapa ciega (100 cm longitud) - <i>Blind cover (100 cm length)</i>
196980	 Conector lineal eléctrico (de corriente) - <i>Linear power connector</i>
196973	 Conector lineal mecánico (kit pletinas) - <i>Linear mechanical connector (platen kit)</i>

PARA EMPOTRAR CON MARCO - FOR RECESSED MOUNTING WITH FRAME



Ref.	Dimensions	Cut	IP	Voltage
100024 ■	L2000 x W57 x H47.3mm		IP20	48VDC
100031 □	L2000 x W57 x H47.3mm		IP20	48VDC

Conectores para perfiles empotrables con marco - Connectors for recessed mounting

Ref.	Description
100086 ■	Conector tipo mecánico T - <i>T-type connector</i>
100093 □	Conector tipo mecánico T - <i>T-type connector</i>
100130	Conector eléctrico tipo T - <i>T-type electricity connector</i>
100048 ■	Conector tipo L mecánico 55 mm - <i>L-type connector 55 mm</i>
100055 □	Conector tipo L mecánico 55 mm - <i>L-type connector 55 mm</i>
100062 ■	Conector tipo L mecánico 72 mm - <i>L-type connector 72 mm</i>
100079 □	Conector tipo L 72 mm - <i>L-type connector 72 mm</i>
100109	Conector mecánico lineal - <i>Straight mechanical connector</i>
100123	Conector eléctrico lineal - <i>Straight electricity connector</i>
100116	Conector eléctrico flexible - <i>Flexible electricity connector</i>

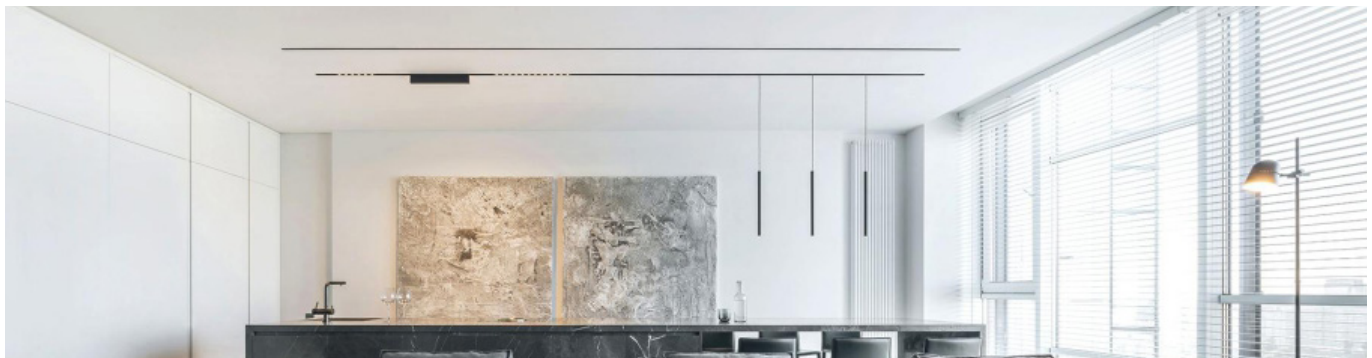
Otros accesorios - Other accessories

Ref.	Description
196935	Alimentación - <i>Live-end</i>
100147	Alimentación 60W + Driver - <i>Live-end 60W + Driver</i>
196942	Tapa final - <i>End cap</i>
198014	Tapa ciega (100 cm longitud) - <i>Blind cover (100 cm length)</i>

POWER

Ref.	Brand	Type	Max power	Output current	Output voltage	IP rate	Dimensiones
LV100W48CGC1-2	KGP (*)	Integrable - <i>Attachable</i>	100W	0 ~ 2,1A	48VDC	IP20	L284 x W22 x H44,7 mm
LV150W48CGC1-2	KGP (*)	Integrable - <i>Attachable</i>	150W	0 ~ 3,125A	48VDC	IP20	L284 x W22 x H44,7 mm
LRS 75 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	75W	0 ~ 1,6A	48VDC	IP20	L99 x W97 x H30 mm
LRS 100 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	100W	0 ~ 2,3A	48VDC	IP20	L129 x W97 x H30 mm
LRS 150 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	150W	0 ~ 3,3A	48VDC	IP20	L159 x W97 x H30 mm
LRS 200 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	200W	0 ~ 4,4A	48VDC	IP20	L215 x W115 x H30 mm
LRS 320 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	320W	0 ~ 6,7A	48VDC	IP20	L215 x W115 x H30 mm
LRS 500 48	MeanWell	Externo - <i>External</i>	500W	0 ~ 10,5A	48VDC	IP20	L230 x W127 x H40,5 mm

Con los drivers integrables KGT no es necesario incluir la alimentación en la instalación. - *With attachable KGT drivers it is not required to include the live end in the installation.*



N

INSTALLATION

La instalación de sistemas Magnet es sencilla y altamente configurable.

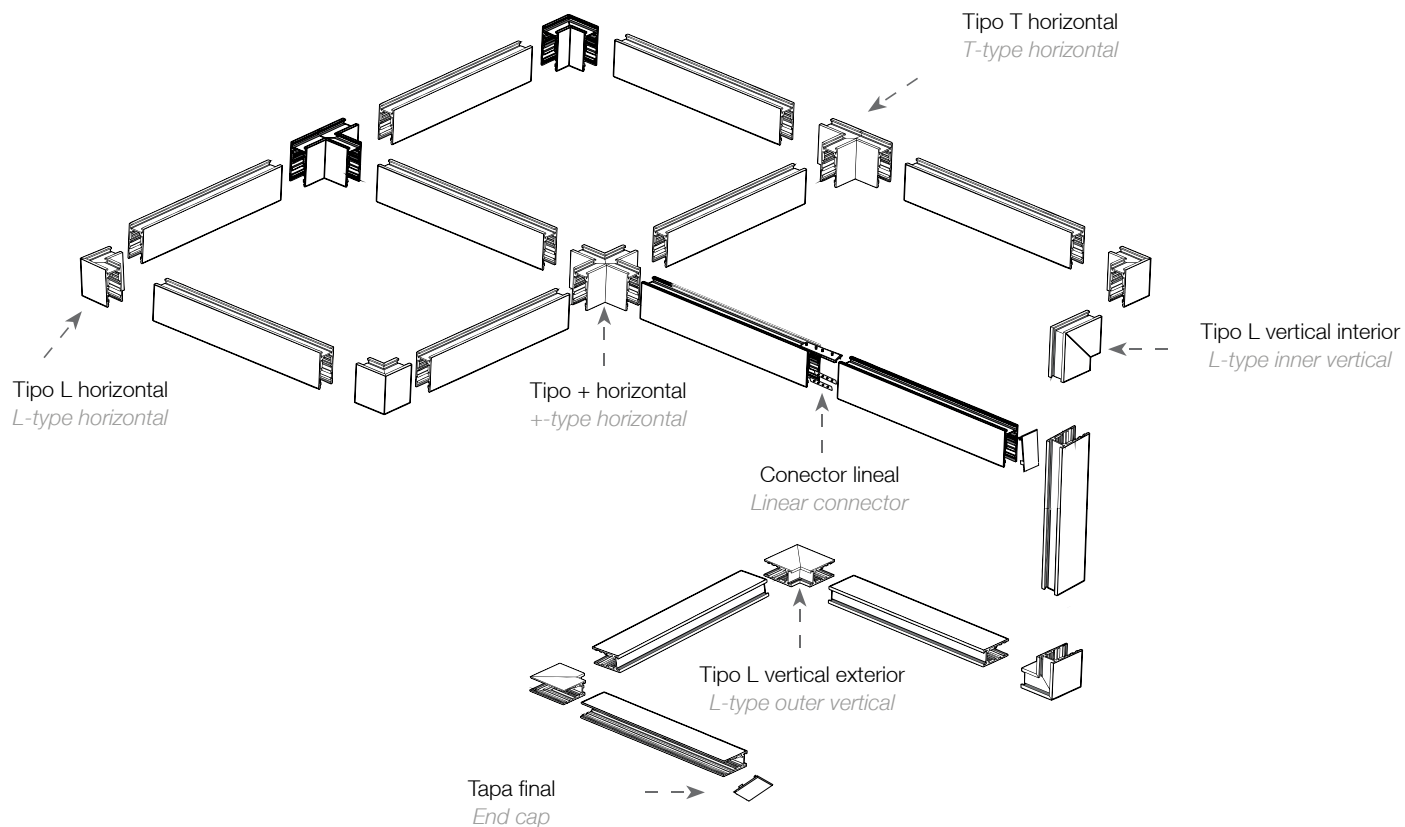
En una instalación en forma de cuadrado o cuadrícula, todas las esquinas deben ir conectadas de forma mecánica y eléctrica excepto la última, donde la conexión debe ser sólo mecánica.

A continuación se puede ver un ejemplo de configuración de un sistema de superficie o suspensión.

The installation of Magnet systems is simple and highly configurable.

A square-shaped or grid-shaped installation requires all corners to be connected both mechanically and electrically, except for the last one, that should be only mechanically connected.

An example of a surface or suspension system configuration is shown below.







VERSION M

Un sistema de iluminación de mayor protagonismo, presencia y consistencia.

A lighting system of greater prominence, presence and consistency.



1-10V · DALI · WiFi via Zigbee · Casambi

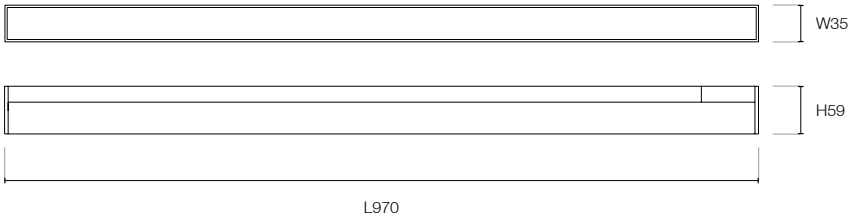
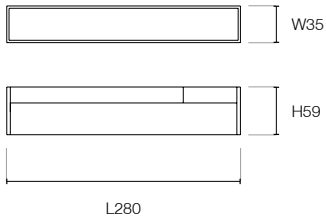
Opciones de control y regulación bajo pedido, consultar disponibilidad.

Control and dimming options upon request, please consult availability.

MODUS · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197555 ■	10W	780 lm	110°	L280 x W35 x H59 mm
197574 ■	30W	2400 lm	110°	L970 x W35 x H59 mm

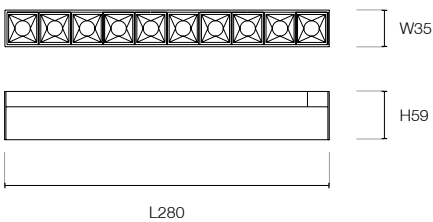
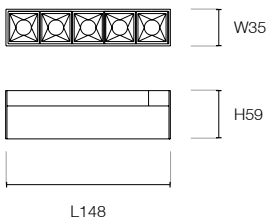
SMD OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 24V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 



UNIT · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197604P10 ■	5x2W	820 lm	30°	L148 x W35 x H59 mm
197611P20 ■	10x2W	1590 lm	30°	L280 x W35 x H59 mm

SMD OSRAM | 3000K | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 24V | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 



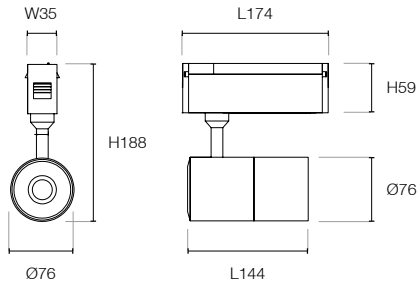
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
 Dimming options upon request. Please consult availability.



SPOT · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197918P25 ■	25W	2150 lm	36°	Ø76 x L144 x H188 mm

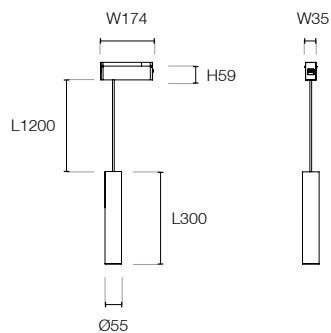
COB CITIZEN	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	24V	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
----------------	-------	--------	---------	------	-----	------------	----------------	----	---



TUBE · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
197925P15 ■	15W	1205 lm	36°	Ø55 x H300 mm

COB CITIZEN	3000K	CRI>90	50.000h	IP20	24V	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
----------------	-------	--------	---------	------	-----	------------	----------------	----	---



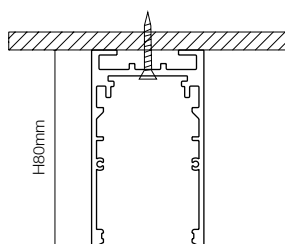
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

TRACKS

Los carriles magnéticos de la Versión M están disponibles para instalaciones en superficie y suspensión. Bajo pedido, están disponibles también modelos para instalaciones empotradas, con o sin marco.

Magnet tracks from Version M are available for suspended and surface-mounted installations. Upon request, it may be available as well a model for recessed installations, with or without frame.

Ref.	Installation	Dimensions	IP	Voltage
197055	Superficie - <i>Surface-mounted</i>	L1000 x W46 x H80 mm	IP20	24VDC
197062	Superficie - <i>Surface-mounted</i>	L2000 x W46 x H80 mm	IP20	24VDC





ACCESSORIES





Conectores para perfiles - *Connectors for tracks*

Ref.	Description
197086	 Conector lineal eléctrico (de corriente) - <i>Linear power connector</i>
197093	 Conector lineal mecánico (pletina fijación) - <i>Linear mech. connect. (fastening platten)</i>

Conector para superficie o empotrable sin marco - *Connectors for surface or recessed frameless*

Ref.	Description
197116	 Conector tipo L mecánico y eléctrico - <i>L-type connector (mechanical+electrical)</i>
198311	 Conector tipo T mecánico y eléctrico - <i>T-type connector (mechanical+electrical)</i>

Otros accesorios - *Other accessories*

Ref.	Description	Installation
197109	 Alimentación - <i>Live-end</i>	Todos - <i>All</i>
197079	 Tapa final - <i>End cap</i>	Todos - <i>All</i>
198021	 Tapa ciega - <i>Blind cover</i>	Todos - <i>All</i>
197123	 Kit suspensión (120 cm longitud) - <i>Suspension kit (120 cm length)</i>	Superficie - <i>Surface-mounted</i>

POWER

Ref.	Brand	Type	Max power	Output current	Output voltage	IP rate	Dimensiones
ELEMENT60W24V	OSRAM	Integrable - <i>Attachable</i>	60W	TBD	24VDC	IP20	L200 x W40 x H31
ELEMENT120W24V	OSRAM	Integrable - <i>Attachable</i>	120W	TBD	24VDC	IP20	L260 x W40 x H31
ELEMENT180W24V	OSRAM	Integrable - <i>Attachable</i>	180W	TBD	24VDC	IP20	L300 x W40 x H31
LRS 75 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	75W	0 ~ 3,2A	24VDC	IP20	L99 x W97 x H30
LRS 100 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	100W	0 ~ 4,5A	24VDC	IP20	L129 x W97 x H30
LRS 150 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	150W	0 ~ 6,5A	24VDC	IP20	L159 x W97 x H30
LRS 200 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	200W	0 ~ 8,8A	24VDC	IP20	L215 x W115 x H30
LRS 320 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	320W	0 ~ 13,4A	24VDC	IP20	L215 x W115 x H30
LRS 500 24	MeanWell	Externo - <i>External</i>	500W	0 ~ 21A	24VDC	IP20	L230 x W127 x H40,5





N

SKYLINE

Iluminación lineal invisible

Invisible linear lighting

SKYLINE

Un nuevo sistema de iluminación innovador, elegante y etéreo. Una línea de luz que cruza el cielo.

Con una simple rotación de su estructura, la misma luminaria puede ofrecer una iluminación directa, indirecta o asimétrica, bañando la pared.

A new innovative, elegant and ethereal lighting system. A line of light that crosses the sky.

With a simple rotation of the structure, the luminaire enables direct lighting, indirect lighting or asymmetric lighting, as wall-washer.





SKYLINE

La estructura de la luminaria es, de forma estándar, de 5 o 10 metros de longitud y acabado negro arenado. Se recomienda equipar con driver Osram Element y tira COB, potenciando una iluminación homogénea y sin parpadeos.

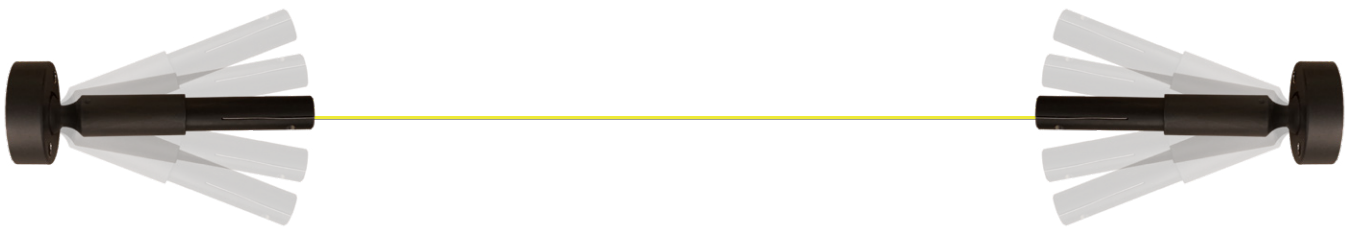
Skyline es compatible también con cualquier otra tira del presente catálogo.

As standard, the structure of the luminaire is 5 or 10 meters long, with a sandy black finish. Recommended to be equipped with Osram Element driver and COB strip, enhancing homogeneous and flicker-free lighting.

Skyline is also compatible with any other strip in this catalogue.

Ref.	Dimensions
198038 ■	L 5.000 mm
199820 ■	L 10.000 mm

IP20 | 3 YEAR WNTY | CE



1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

CONNECT

Luminarias lineales de alta calidad y consistencia, que proporcionan una iluminación intensa, de distribución homogénea y uniforme, sin parpadeos.

La construcción de las luminarias Connect se ha optimizado, equipándolas con una bandeja extraíble imantada para facilitar el acceso al equipo. Equipadas además con difusor prismático de doble capa, garantizando una iluminación sin deslumbramiento UGR<19.

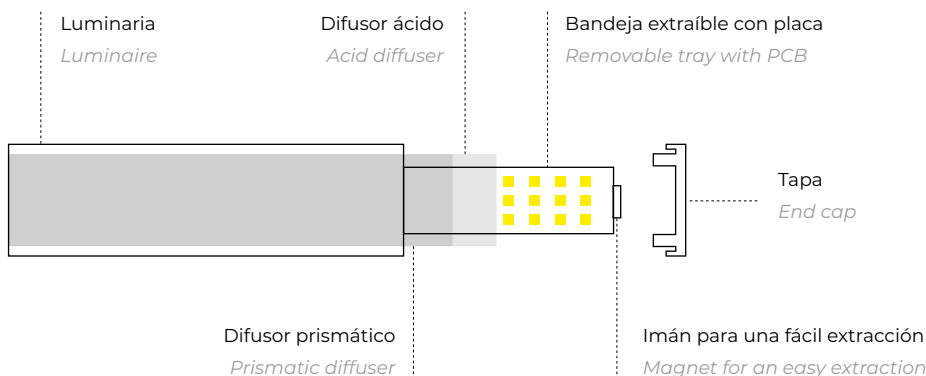
Constituyen la opción ideal para la iluminación eficiente de espacios de trabajo y zonas de exposición. Con un plus de versatilidad gracias a su disponibilidad de distintas potencias y acabados.

Linear luminaires of high quality and consistency, that provide an intense lighting, of uniform and homogeneous distribution, with no flickering effects.

The construction of the Connect luminaires has been optimised, including a removable magnetized tray for easy access to the PCB and driver. Equipped also with a prismatic diffuser, guaranteeing glare-free UGR<19 lighting.

The ideal option for efficient lighting at workspaces and showrooms. A plus of versatility thanks to its availability of power wattages and sandy finishes.

SMD EPISTAR	4000K	CRI>80	50.000h	IP40	UGR<19	DRIVER OSRAM	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
----------------	-------	--------	---------	------	--------	-----------------	------------	----------------	----	--



1-10V · DALI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

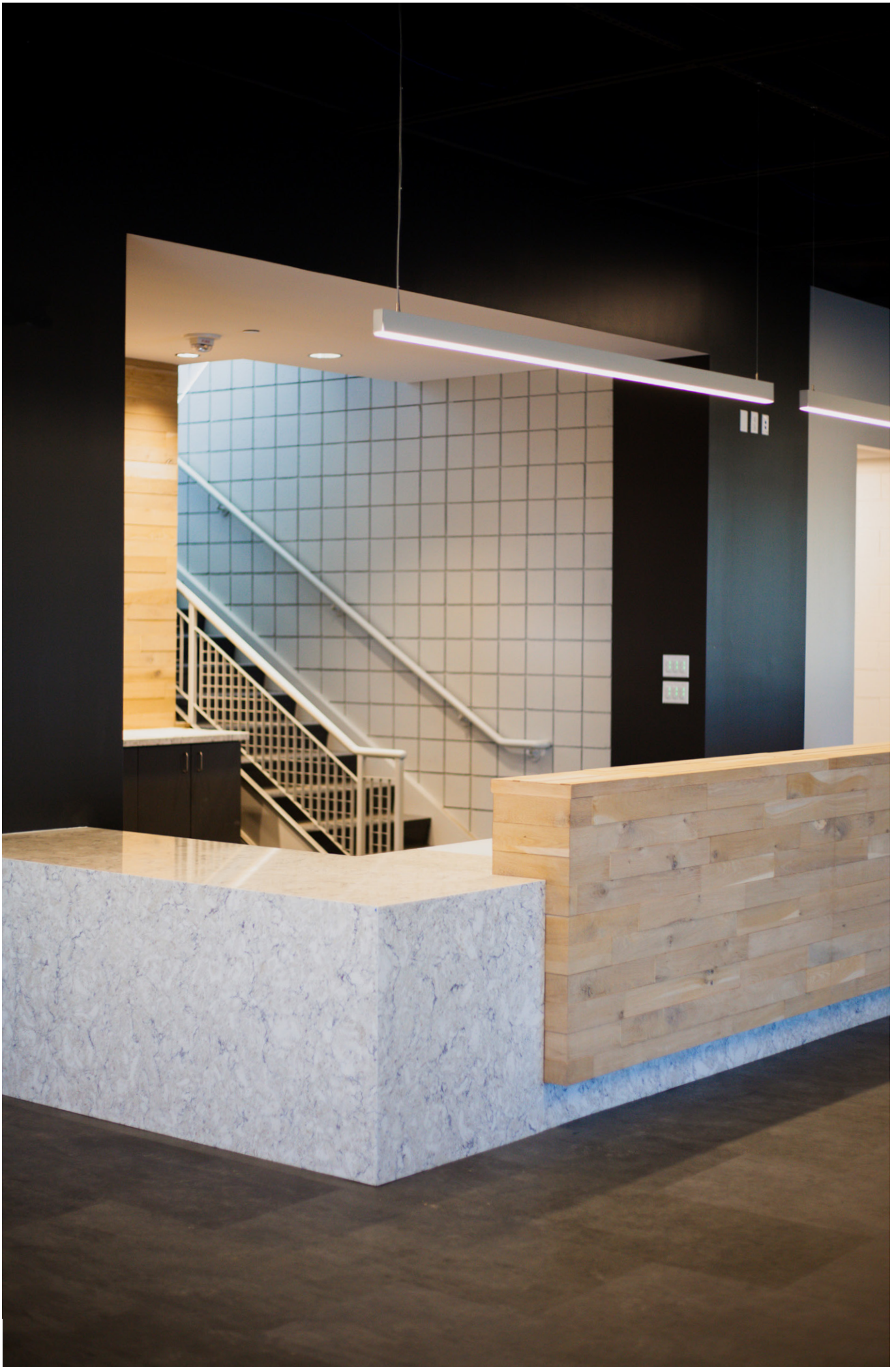
Dimming options upon request. Please consult availability.

CUSTOM

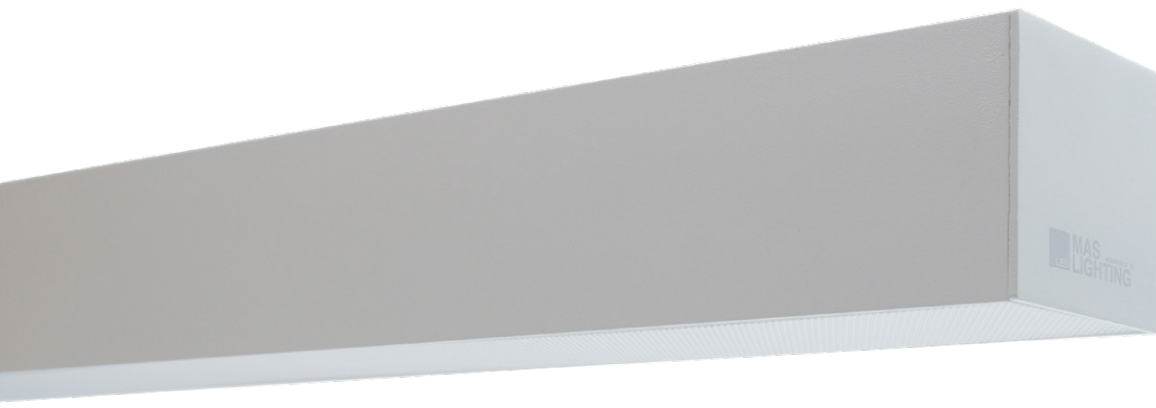
Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario).
Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.







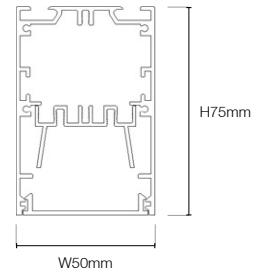
CONNECT sLINE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
196065 <input type="checkbox"/>	35W	4450 lm	120°	L1508 x W50 x H75 mm
196072 <input checked="" type="checkbox"/>	35W	4450 lm	120°	L1508 x W50 x H75 mm

ACCESSORIES

199387	Conector lineal rápido - <i>Easy & quick linear connector</i>			
196157 <input type="checkbox"/> · 196164 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>			
196195 <input type="checkbox"/> · 196201 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>			
195525 <input type="checkbox"/> · 195532 <input checked="" type="checkbox"/>	Kit de suspensión (cables de 150cm) - <i>Suspension kit (150cm long cables)</i>			

SMD EPISTAR | 4000K | CRI>80 | 50.000h | IP40 | DRIVER OSRAM | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



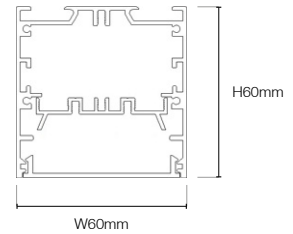
CONNECT sLINE · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
196089 <input type="checkbox"/>	45W	5500 lm	120°	L1508 x W60 x H60 mm
196096 <input checked="" type="checkbox"/>	45W	5500 lm	120°	L1508 x W60 x H60 mm

ACCESSORIES

199370	Conector lineal rápido - <i>Easy & quick linear connector</i>			
196171 <input type="checkbox"/> · 196188 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>			
196218 <input type="checkbox"/> · 196225 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>			
195525 <input type="checkbox"/> · 195532 <input checked="" type="checkbox"/>	Kit de suspensión (cables de 150cm) - <i>Suspension kit (150cm long cables)</i>			

SMD EPISTAR | 4000K | CRI>80 | 50.000h | IP40 | UGR<19 | DRIVER OSRAM | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



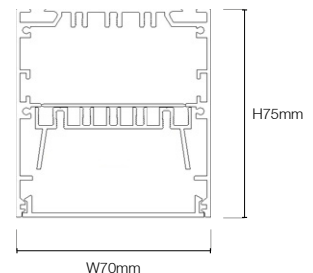
CONNECT sLINE · L

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
194597 <input type="checkbox"/>	60W	7480 lm	120°	L1508 x W70 x H75 mm
194603 <input checked="" type="checkbox"/>	60W	7480 lm	120°	L1508 x W70 x H75 mm

ACCESSORIES

199363	Conector lineal rápido - <i>Easy & quick linear connector</i>			
194627 <input type="checkbox"/> · 194634 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>			
194641 <input type="checkbox"/> · 194658 <input checked="" type="checkbox"/>	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>			
195525 <input type="checkbox"/> · 195532 <input checked="" type="checkbox"/>	Kit de suspensión (cables de 150cm) - <i>Suspension kit (150cm long cables)</i>			

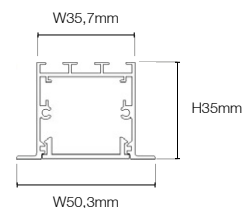
SMD EPISTAR | 4000K | CRI>80 | 50.000h | IP40 | UGR<19 | DRIVER OSRAM | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 





CONNECT eLINE · S

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions (mm)	Cut (mm)
196102 □	35W	4450 lm	120°	L1524 x W50,3 x H35	L1504 x W35,7 x H35
196119 ■	35W	4450 lm	120°	L1524 x W50,3 x H35	L1504 x W35,7 x H35



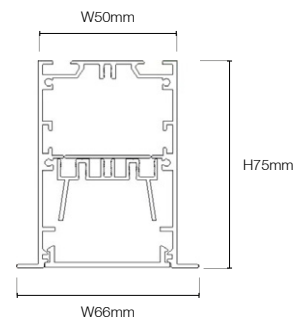
ACCESSORIES

195556	Kit conexión lineal rápido (3 pletinas) - <i>Easy & quick linear connector kit (3 platens)</i>
196232 □ · 196249 ■	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>
196270 □ · 196287 ■	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>

SMD EPISTAR	4000K	CRI>80	50.000h	IP40	DRIVER OSRAM	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	-------	--------	---------	------	--------------	---------	-------------	----	--

CONNECT eLINE · M

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions (mm)	Cut (mm)
196126 □	45W	5500 lm	120°	L1524 x W66 x H75	L1504 x W50 x H75
196133 ■	45W	5500 lm	120°	L1524 x W66 x H75	L1504 x W50 x H75



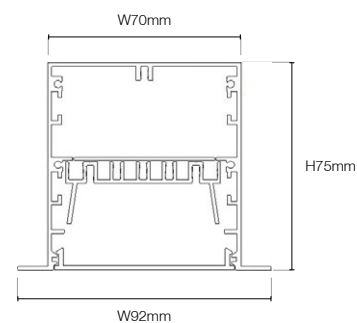
ACCESSORIES

199387	Conector lineal rápido - <i>Easy & quick linear connector</i>
196256 □ · 196263 ■	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>
196294 □ · 196300 ■	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>

SMD EPISTAR	4000K	CRI>80	50.000h	IP40	UGR<19	DRIVER OSRAM	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	-------	--------	---------	------	--------	--------------	---------	-------------	----	--

CONNECT eLINE · L

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions (mm)	Cut (mm)
194610 □	60W	7480 lm	120°	L1524 x W92 x H75	L1504 x W70 x H75
196140 ■	60W	7480 lm	120°	L1524 x W92 x H75	L1504 x W70 x H75



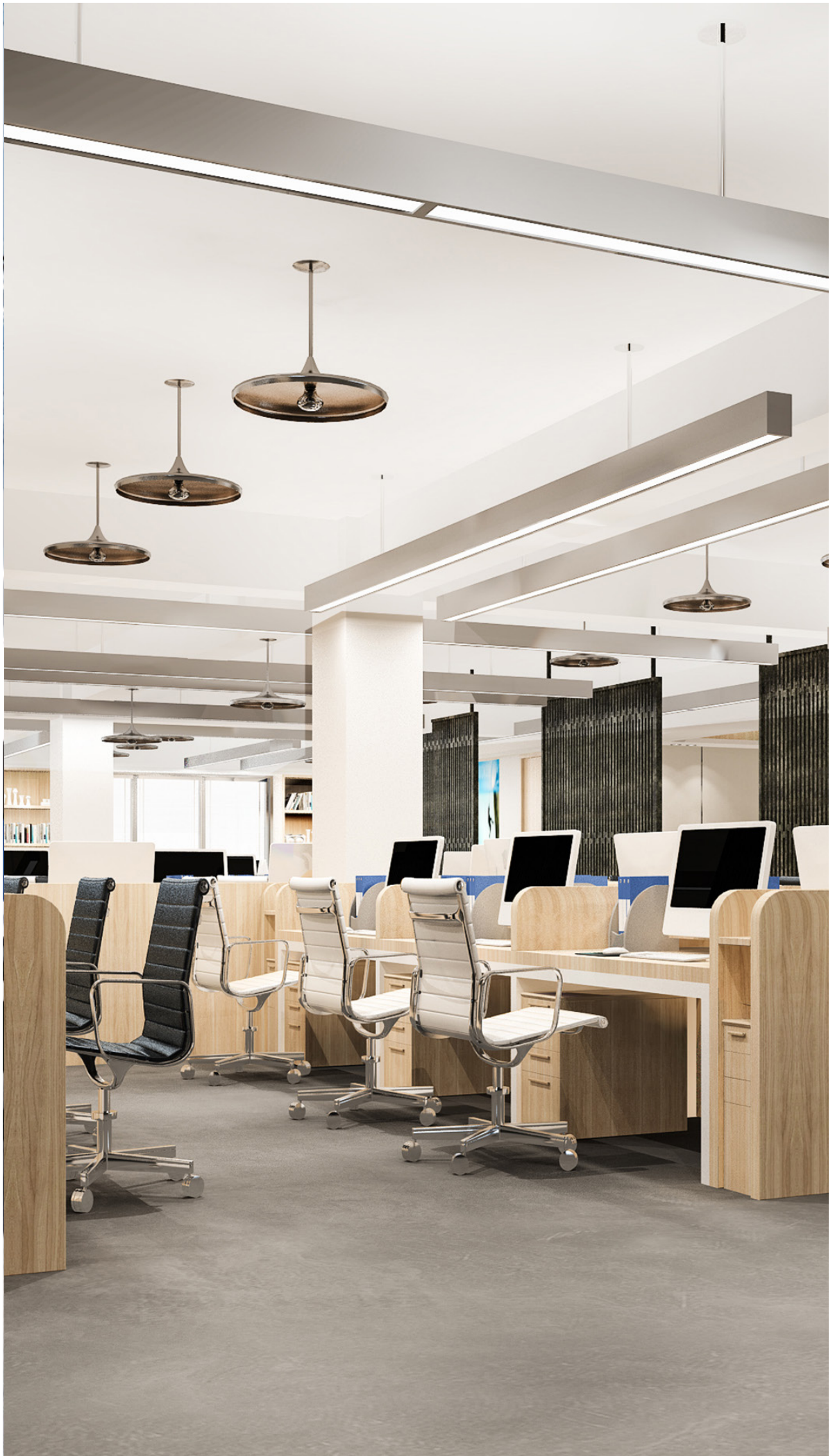
ACCESSORIES

199363	Conector lineal rápido - <i>Easy & quick linear connector</i>
194665 □ · 194672 ■	Conector en L - <i>L-shaped connector</i>
194689 □ · 194696 ■	Conector en T - <i>T-shaped connector</i>

SMD EPISTAR	4000K	CRI>80	50.000h	IP40	UGR<19	DRIVER OSRAM	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	-------	--------	---------	------	--------	--------------	---------	-------------	----	--









N

SPAR SERIES

Diseño, versatilidad y eficiencia.
Toda una experiencia de iluminación

*Design, versatility and efficiency.
A whole lighting experience*





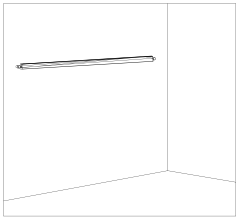
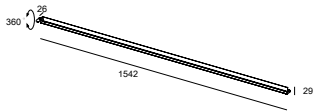
SPAR

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions (mm)
199936	30W	1650 lm	110°	L1542 x W26 x H29 mm
199943	30W	1650 lm	110°	L1542 x W26 x H29 mm
199950	30W	1650 lm	110°	L1542 x W26 x H29 mm
199974	30W	1650 lm	110°	L1542 x W26 x H29 mm

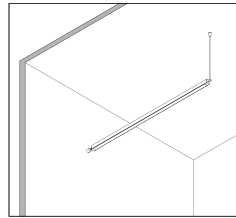
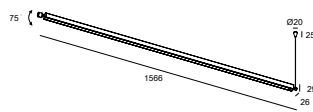


SMD BRIDGELUX | 3000K | CRI> 90 | 50.000h | IP20 | 48V | 3 YEAR WNTY | CE 

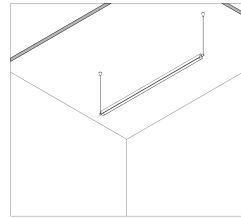
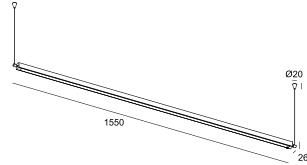
Ref 199936



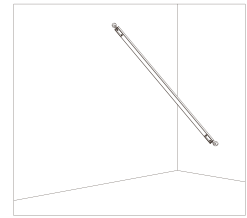
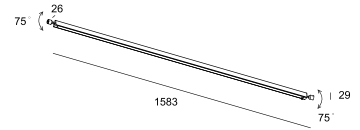
Ref 199943



Ref 199950



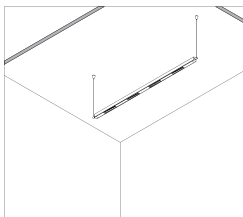
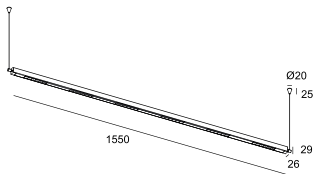
Ref 199974



SPAR X

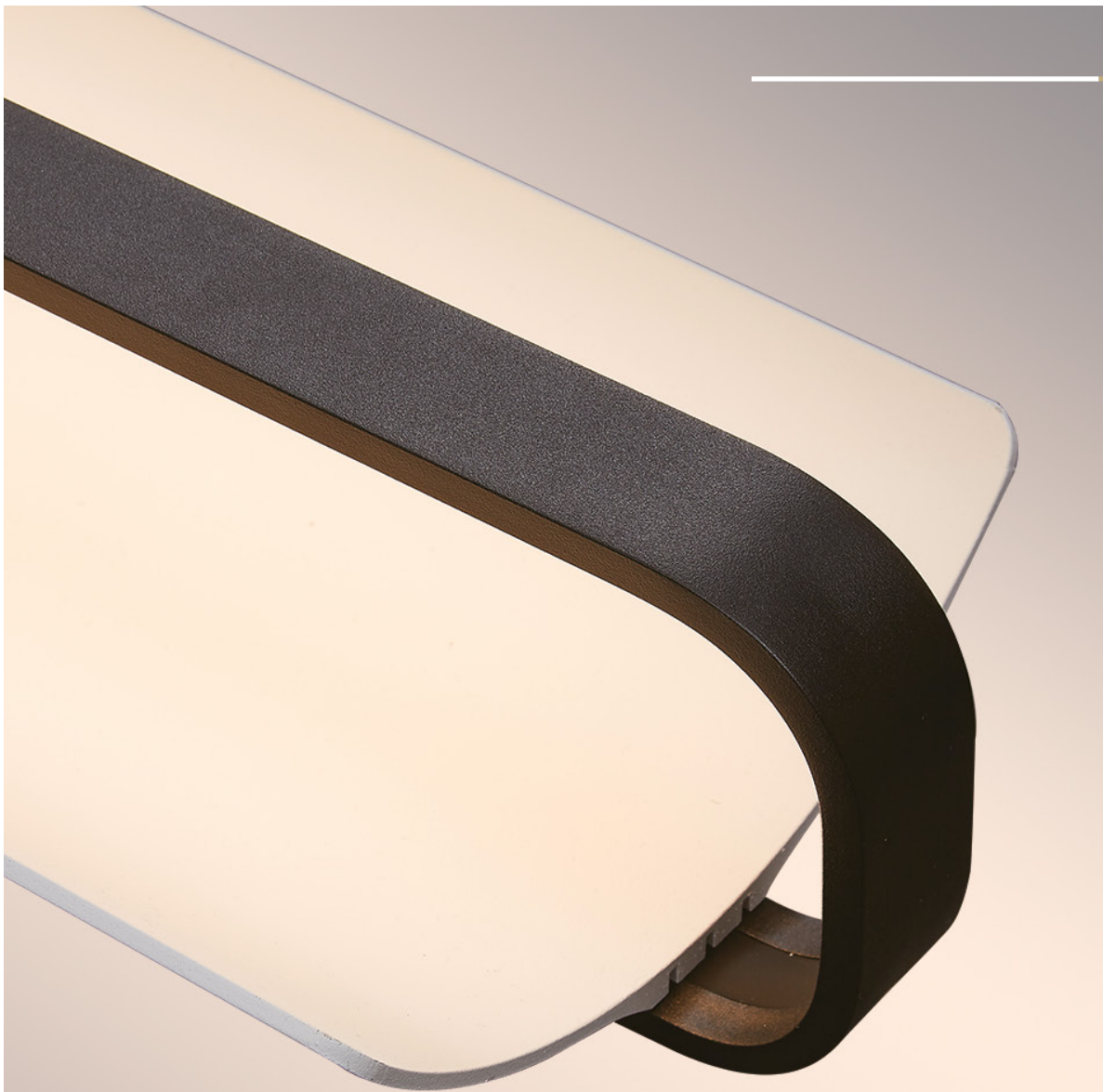
Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions (mm)
199967	30W	1800 lm	35°	L1542 x W26 x H29 mm

SMD OSRAM | 3000K | CRI> 90 | 50.000h | IP20 | 48V | 3 YEAR WNTY | CE 



ACCESSORIES

199981	Caja de instalación empotrada (sin alimentación) - <i>Recessed installation Box (without power supply)</i>
LV150W48CG	Driver 48V 150W - <i>Driver 48V 150W</i>
199998	Caja de instalación en superficie - <i>Surface installation box</i>



N

SAIL SERIES

Una estética cuidada para iluminar
los espacios más especiales


*Elegant design to illuminate the
most special spaces*

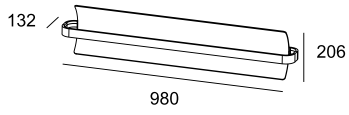




SAIL


Ref.	Power	Flux	Dimensions (mm)
100017 ■	20W	2200 lm	L980 x W132 x H206 mm

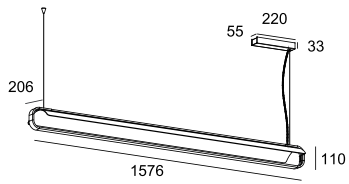
SMD BRIDGELUX	3000K	CRI> 90	50.000h	IP20	3 YEAR WNTY	CE	
---------------	-------	---------	---------	------	-------------	----	---



SAIL X

Ref.	Power	Flux	Dimensions (mm)
100000 ■	45W	2400 lm	L1576 x W206 x H110 mm

SMD BRIDGELUX	3000K	CRI> 90	50.000h	IP20	3 YEAR WNTY	CE	
---------------	-------	---------	---------	------	-------------	----	---



RINGS

Aros de diseño muy cuidado y fabricados en aluminio de alta calidad, para la instalación de lámparas LED GU10 en aplicaciones empotradas, manteniendo ambientes limpios y minimalistas, ideales para decoraciones modernas.

Los clásicos Easy Clip se complementan con el modelo Blok para aplicaciones que requieran estanqueidad, y con los Aurum para toques de color elegantes en negro y dorado.

Rings with a thorough design and manufactured with high quality aluminum, created for the installation of LED GU10 lamps in recessed applications, maintaining clean and minimalist environments, ideal for modern decorations.

The classic Easy Clips are complemented by the Blok model for applications that require waterproof solutions, and Aurum models for an elegant touch in black and gold.

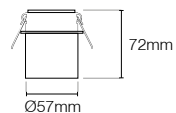


AURUM

Ref.	IP	Dimensions	Cut
192050 □	IP20	Ø68 x H72 mm	Ø62 mm
192760 ■	IP20	Ø68 x H72 mm	Ø62 mm

Portalámparas no incluido (ref.186172) - Lamp holder not included

GU10 | IP20 | 3 YEAR WNTY | CE

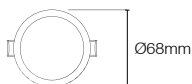


AURUM

Ref.	IP	Dimensions	Cut
192715 □	IP20	Ø68 x H55 mm	Ø62 mm
192746 ■	IP20	Ø68 x H55 mm	Ø62 mm

Portalámparas no incluido (ref.186172) - Lamp holder not included

GU10 | IP20 | 3 YEAR WNTY | CE

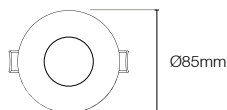


BLOK

Ref.	IP	Dimensions	Cut
194719 □	IP65	Ø85 x H29 mm	Ø65 mm

Portalámparas no incluido (ref.186172) - Lamp holder not included

GU10 | IP65 | 3 YEAR WNTY | CE



BITE X

Menos es más. Los nuevos focos Bite X han optimizado sus prestaciones para potenciar confort visual y eficiencia. Equipados con chip de última generación, lente antideslumbrante y driver de alto rendimiento.

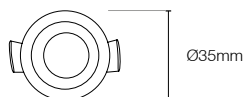
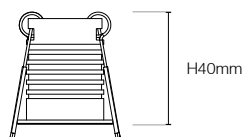
Less is more. The new Bite X spotlight has optimized its features to enhance visual comfort and efficiency. Equipped with the latest generation chip, anti-glare lens and high-performance driver.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
197932 □	3,5W	3000K	300 lm	25°
197949 □	3,5W	4000K	320 lm	25°
197956 ■	3,5W	3000K	300 lm	25°
197963 ■	3,5W	4000K	320 lm	25°

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

 cut Ø29mm

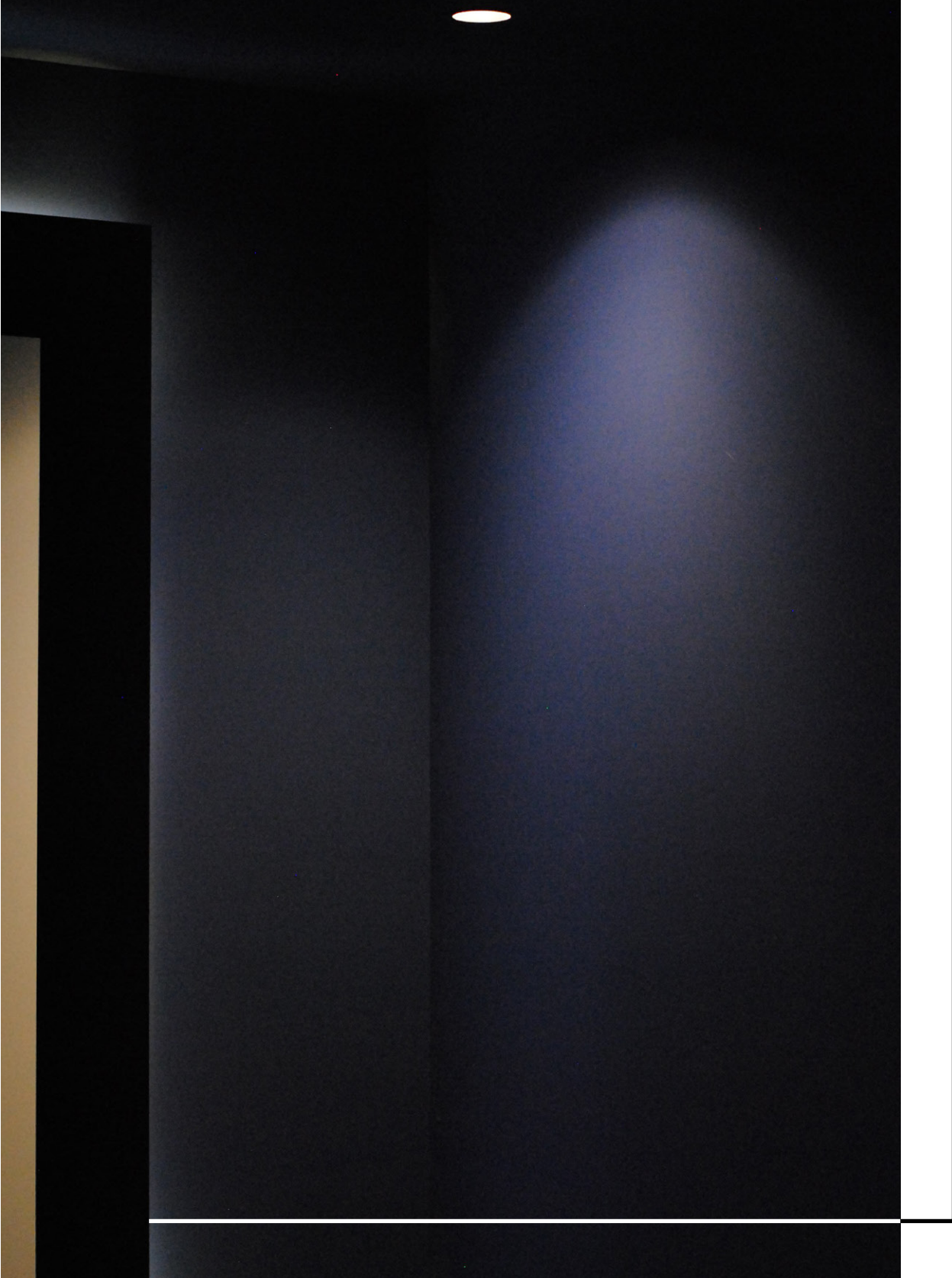




ZENIT SERIES

Tecnología, diseño y versatilidad

Technology, design and versatility



ZENIT SERIES

Los focos Zenit ofrecen una perfecta integración en instalaciones modernas de alto rendimiento. Reflectores de distintos colores, construcción simétrica y asimétrica, los Zenit son la opción más versátil para instalaciones arquitecturales.

Zenit spotlights offer perfect integration into modern high-performance installations. Reflectors of different colors, symmetrical and asymmetric construction, the Zenits are the most versatile option for architectural installations.

MULTIPLE SHAPES



ZENIT (L)

Asimétrico 5W
Asymmetric 5W

ZENIT (L)

Asimétrico 5W
Asymmetric 5W

ZENIT (S)

Simétrico 5W
Symmetric 5W

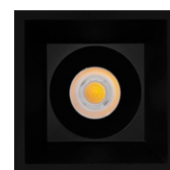
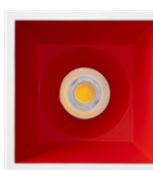
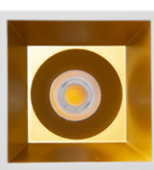
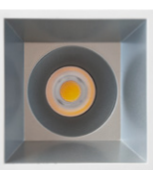
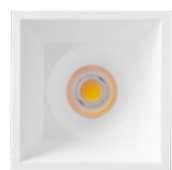
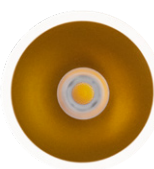
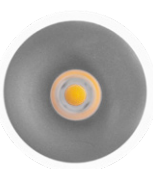
ZENIT (L)

Simétrico 10W
Symmetric 10W

ZENIT (L)

Simétrico 10W
Symmetric 10W

MULTIPLE COLOURS



□ W
Blanco mate
Matt white

□ S
Plata mate
Matt silver

■ G
Oro mate
Matt gold

■ R
Rojo intenso
Deep red

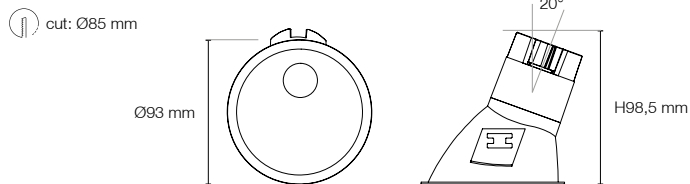
■ B
Negro mate (marco incl)
Matt black (frame incl)

ZENIT ASYMMETRIC

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195792 P5 C830 L38 RA1W (*)	5W	3000K	650 lm	38°
195792 P5 C840 L38 RA1W	5W	4000K	700 lm	38°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | RA1W | RA1S | RA1G | RA1R | RA1B

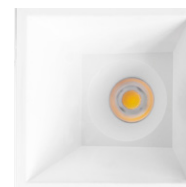
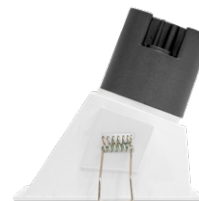
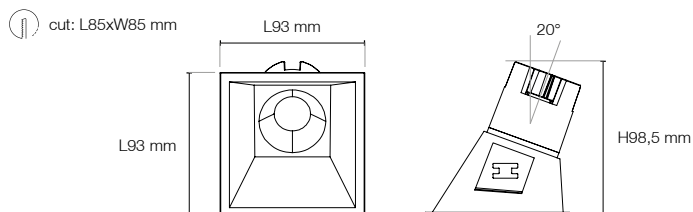
COB CREE	CRI>80	50.000h	IP20	DRIVER PHILIPS	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	--------	---------	------	-------------------	------------	----------------	----	--



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195792 P5 C830 L38 RA2W (*)	5W	3000K	650 lm	38°
195792 P5 C840 L38 RA2W	5W	4000K	700 lm	38°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | RA2W | RA2S | RA2G | RA2R | RA2B

COB CREE	CRI>80	50.000h	IP20	DRIVER PHILIPS	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	--------	---------	------	-------------------	------------	----------------	----	--














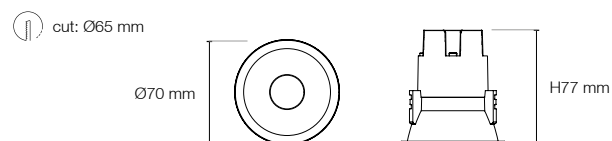






ZENIT SYMMETRIC






COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER PHILIPS | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

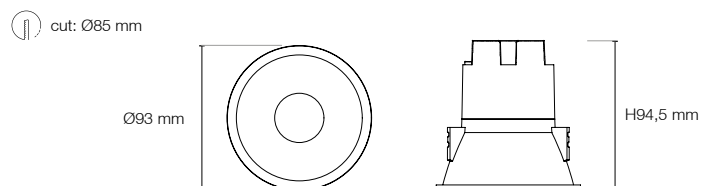
Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195792 P5 C830 L38 RS1W (*)		5W	3000K	650 lm	38°
195792 P5 C840 L38 RS1W (*)		5W	4000K	700 lm	38°
195792 P5 C830 L38 RS1B (*)		5W	3000K	650 lm	38°
195792 P5 C840 L38 RS1B		5W	4000K	700 lm	38°





(*) Modelo estándar. *Standard model.* | W  | S  | G  | R  | B 








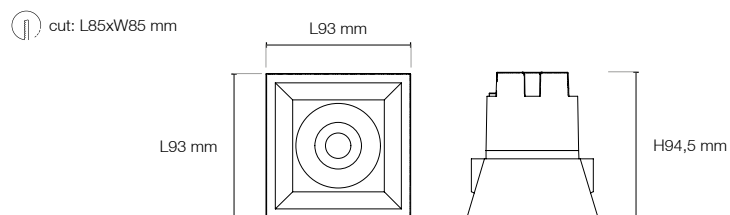
Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195808 P10 C830 L38 RS1W (*)		10W	3000K	1100 lm	38°
195808 P10 C840 L38 RS1W (*)		10W	4000K	1200 lm	38°
195808 P10 C830 L38 RS1B (*)		10W	3000K	1100 lm	38°
195808 P10 C840 L38 RS1B (*)		10W	4000K	1200 lm	38°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | W  | S  | G  | R  | B 



Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195808 P10 C830 L38 RS2W (*)		10W	3000K	1200 lm	38°
195808 P10 C840 L38 RS2W		10W	4000K	1200 lm	38°
195808 P10 C830 L38 RS2B		10W	3000K	1200 lm	38°
195808 P10 C840 L38 RS2B		10W	4000K	1200 lm	38°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | W  | S  | G  | R  | B 



1-10V · DALI · APP Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.



SHOT SERIES

Proyectores empotrables
de amplia rotación y basculación
para multitud de aplicaciones

*Recessed spotlights of
wide rotation and tilting angle
suitable for multiple applications*

SHOT SERIES

La familia de nuevos focos Shot se amplía para dar solución a instalaciones de muy distintos niveles. Su fabricación y elección de componentes se ha cuidado hasta el último detalle, proporcionando una familia de focos de altísima calidad.

The new Shot spotlight series has expanded to provide a solution for any installation at different levels. Its manufacturing process and different components have been thoroughly developed, providing a family of high quality spotlights.

SHOT XS

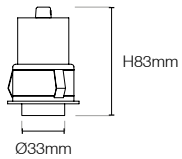
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199189 □	5W	3000K	350 lm	30°
199196 ■	5W	3000K	350 lm	30°

Modelo negro 100% (foco y marco negros). Lentes 15° y 45° también disponibles.

Full black model (black spotlight and frame). 15° and 45° lenses also available.

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 

cut: Ø50mm



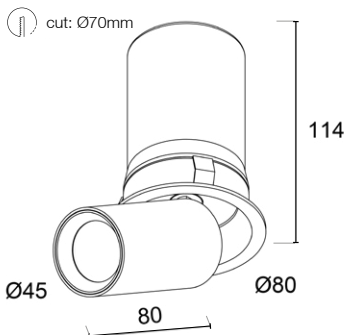
SHOT S

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189517 □	10W	3000K	560 lm	36°
199356 ■	10W	3000K	560 lm	36°

Modelo negro 100% (foco y marco negros). Lentes 15°, 24° y 60° también disponibles.

Full black model (black spotlight and frame). 15°, 24° and 60° lenses also available.

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER LIFUD | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 





Breogán Xperience, A Coruña



SHOT SERIES

Los modelos mayores M & L mantienen un alto nivel de funcionalidad como proyectores empotrados. Como los menores, su diseño es ampliamente orientable y estable, gracias a su especial construcción con sistema de ajuste dentado.

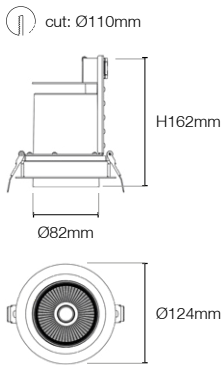
Larger models M & L maintain a high level of functionality as recessed spotlights. As the smaller Shots, its design is widely adjustable and stable, thanks to its special construction with a serrated adjustment system.

COB BRIDGELUX | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER LIFUD | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 



SHOT M

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199257 	20W	3000K	2200 lm	36°
199264  (*)	20W	3000K	2200 lm	36°

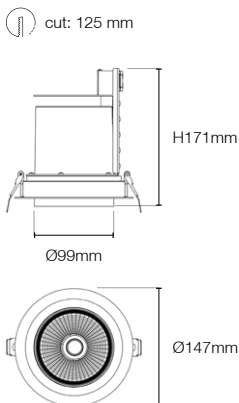
(*) Modelo negro cuenta con foco negro y marco blanco. Lentes 15°, 24° y 60° también disponibles.
 (*) Black model has black spotlight and white frame. 15°, 24° and 60° lenses also available.



SHOT L

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199271 	30W	3000K	3300 lm	36°
199288  (*)	30W	3000K	3300 lm	36°

(*) Modelo negro cuenta con foco negro y marco blanco. Lentes 15°, 24° y 60° también disponibles.
 (*) Black model has black spotlight and white frame. 15°, 24° and 60° lenses also available.



1-10V · DALI · APP · CUSTOM Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
 Dimming options upon request. Please consult availability.

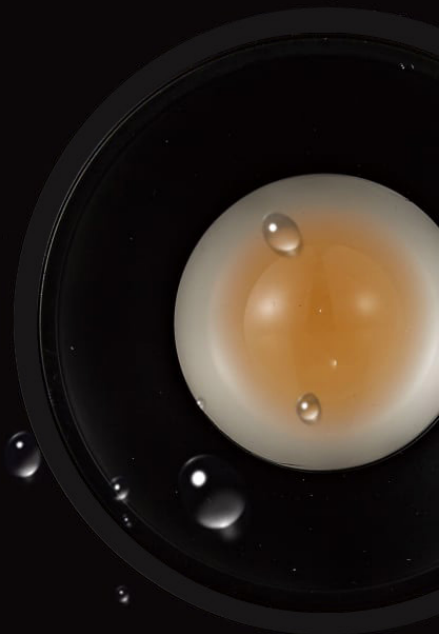


N

DAWN SERIES

Diseño compacto y exquisito
Modelos para superficie y empotrar
Protección IP44 & IP54

*Compact and exquisite design
For surface and recessed-mounting
IP44 & IP54 rating*







DAWN SERIES

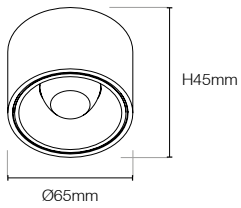
Downlight de superficie de diseño compacto y exquisito, ideal para la iluminación de espacios modernos en distintas aplicaciones, gracias a su disponibilidad de modelos.

Especial construcción IP54, ideal para ambientes húmedos como baños y terrazas.

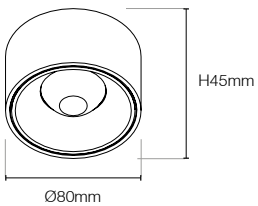
Surface-mounted downlights, with compact and exquisite design, ideal for modern lighting in different applications, thanks to its variety of models. Special IP54 construction, ideal for humid environments such as bathrooms and terraces.

COB LUMENS | CRI>90 | 50.000h | IP54 | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198984 <input type="checkbox"/>	8W	3000K	507 lm	35°
198991 <input checked="" type="checkbox"/>	8W	3000K	507 lm	35°



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199004 <input type="checkbox"/>	15W	3000K	975 lm	35°
199011 <input checked="" type="checkbox"/>	15W	3000K	975 lm	35°





DAWN SERIES

Diseño compacto y exquisito, ideal para la iluminación de espacios modernos en distintas aplicaciones, gracias a su disponibilidad de modelos.

Los modelos empotrables cuentan con una especial construcción de alta calidad e IP44, ideal para ambientes húmedos como baños y terrazas.


Compact and exquisite design, ideal for modern lighting in different applications.

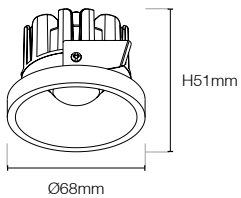
Recessed-mounted models are manufactured following a special IP44 construction, ideal for humid environments such as bathrooms and terraces.

DAWNin

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199028 □	7W	3000K	383 lm	24°

COB BRIDGELUX | CRI>90 | 50.000h | IP44 | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

 cut Ø60mm



PLANE

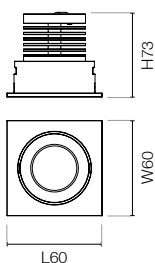
Pequeños focos de grandes prestaciones. Fabricados en aluminio de alta calidad y equipados con componentes de primeras marcas.

Small spotlights with big features. Manufactured with high quality aluminium and equipped with components of the most important brands.

COB CREE | 3000K | CRI>80 | 30.000h | IP20 | DRIVER LIFUD | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  |  15°

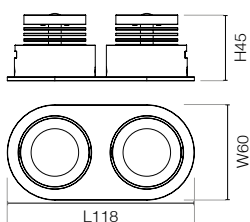
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189562 □	8W	3000K	720 lm	40°

 cut Ø55mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189579 □	2x4W	3000K	720 lm	40°

 cut: 2 x Ø55 mm







DOT SERIES

Alta versatilidad y cuidado diseño. Su disponibilidad de reflectores fácilmente intercambiables de distintos colores aporta una gran adaptabilidad.

Especial construcción IP54, ideal para ambientes húmedos como baños y terrazas.

High versatility and thorough design. Its availability of easily interchangeable reflectors of different colors provides great adaptability.

Special IP54 construction, ideal for humid environments such as bathrooms and terraces.


DOTin

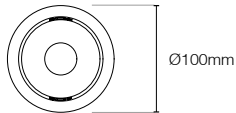
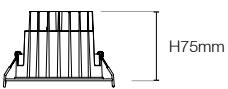
Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195839 P10 C830 L45 RW (*)	<input type="checkbox"/>	10W	3000K	1300 lm	45°
195839 P10 C840 L45 RW	<input type="checkbox"/>	10W	4000K	1400 lm	45°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | RW | RS | RG | RB

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP54 | DRIVER LIFUD | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



 cut Ø90mm



1-10V · DALI · APP

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

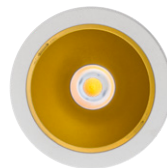
Dimming options upon request. Please consult availability.



W
Blanco mate
Matt white



S
Plata mate
Matt silver



G
Oro mate
Matt gold



B
Negro mate
Matt black

DOT SERIES

Familia de focos de alta versatilidad y cuidado diseño, también en modelo de superficie. Disponibilidad de reflectores fácilmente intercambiables de distintos colores aporta una gran adaptabilidad y elegancia.

Especial construcción IP54, ideal para ambientes húmedos como baños y terrazas.

Family of highly versatile and thorough design spotlights, also for surface-mounting. Its availability of easily interchangeable reflectors of different colors provides great adaptability and elegance.

Special IP54 construction, ideal for humid environments such as bathrooms and terraces.



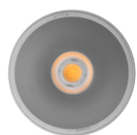
□ W



Blanco mate
Matt white



□ S



Plata mate
Matt silver



■ G



Oro mate
Matt gold



■ B



Negro mate
Matt black



DOT 10W

Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195815 P10 C830 L45 RW (*)	<input type="checkbox"/>	10W	3000K	1200 lm	45°
195815 P10 C840 L45 RW	<input type="checkbox"/>	10W	4000K	1300 lm	45°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | RW | RS | RG | RB

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP54 | DRIVER PHILIPS | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

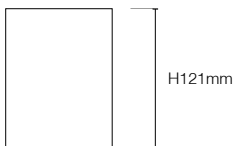


DOT 20W

Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195822 P20 C830 L45 RW (*)	<input type="checkbox"/>	20W	3000K	2400 lm	45°
195822 P20 C840 L45 RW	<input type="checkbox"/>	20W	4000K	2600 lm	45°

(*) Modelo estándar. *Standard model.* | RW | RS | RG | RB

COB CREE | CRI>80 | 50.000h | IP54 | DRIVER PHILIPS | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 



1-10V · DALI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.




HOOP

Focos empotrables fijos fabricados en aluminio de alta calidad, equipados con componentes de primeras marcas. Para dar un toque de color, se dispone de forma opcional de un pack de cinco aros de colores como accesorio.

Non-tilting recessed spotlights made of high quality aluminium, equipped with components of the finest brands. For a touch of colour, it is optionally available a pack of colour rings as accessory.




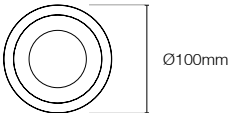
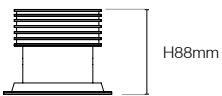
COB CREE | 3000K | CRI>80 | 30.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE | 

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189524 	11W	3000K	990 lm	60°

Ref. Accesorio - Accessory

189531 	Pack aros de 5 colores - Ring-pack in 5 colors
--	--

 cut Ø90mm




Azul
Blue





Fucsia
Pink




Rojo
Red




Amarillo
Yellow




Verde
Green

PEAK

Focos empotrables fijos de iluminación asimétrica. Fabricados en aluminio de alta calidad, equipados con componentes de primeras marcas.

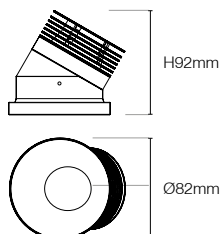
Non-tilting recessed spotlights for asymmetrical lighting. Made of high quality aluminium, equipped with components of the finest brands.

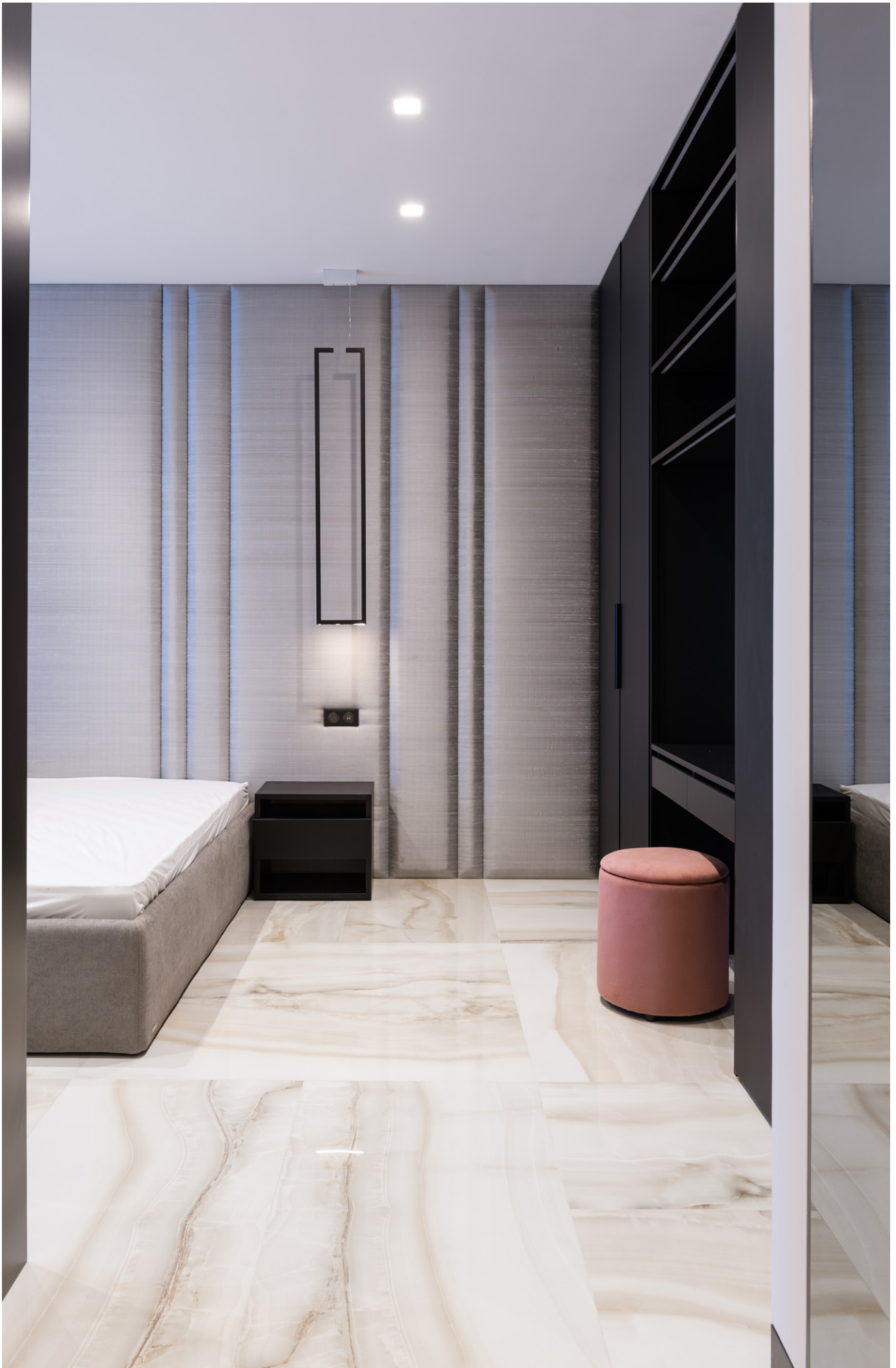


Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189616 □	11W	3000K	990 lm	60°

COB CREE	3000K	CRI>80	30.000h	IP20	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	-------	--------	---------	------	---------------------	-----------	----------------	----	--

cut Ø72mm







SWAY

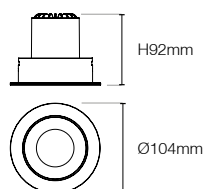
Focos empotrables y orientables, fabricados en aluminio de alta calidad, equipados con componentes de primeras marcas.


Tilting recessed spotlights, made of high quality aluminium and equipped with components of the finest brands.


COB CREE | CRI>80 | 30.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE   30°  350°

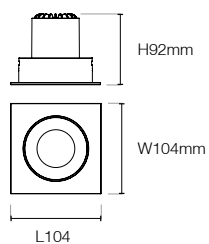
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189586 	11W	3000K	990 lm	40°

 cut Ø90mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189593 	11W	3000K	990 lm	40°

 cut Ø90mm





KARDAN BOX

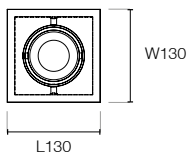
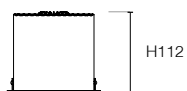
Focos de altas prestaciones y calidad de construcción. Doble aro basculante y giratorio para orientar la iluminación con amplitud.

Spotlights of high features and quality of construction. Tilting and rotating double ring, to adjust lighting to any application.

COB CREE	3000K	CRI>80	30.000h	IP20	DRIVER LIFUD	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	-------	--------	---------	------	-----------------	------------	----------------	----	---

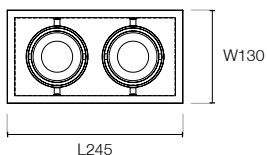
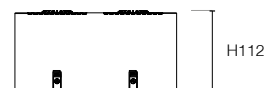
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189647 <input type="checkbox"/>	13W	3000K	1170 lm	60°

 cut L122 x W122 mm



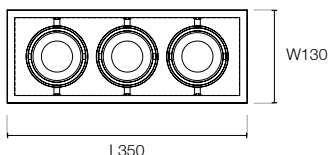
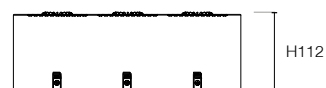
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189654 <input type="checkbox"/>	2x13W	3000K	2340 lm	60°

 cut L235x W122 mm

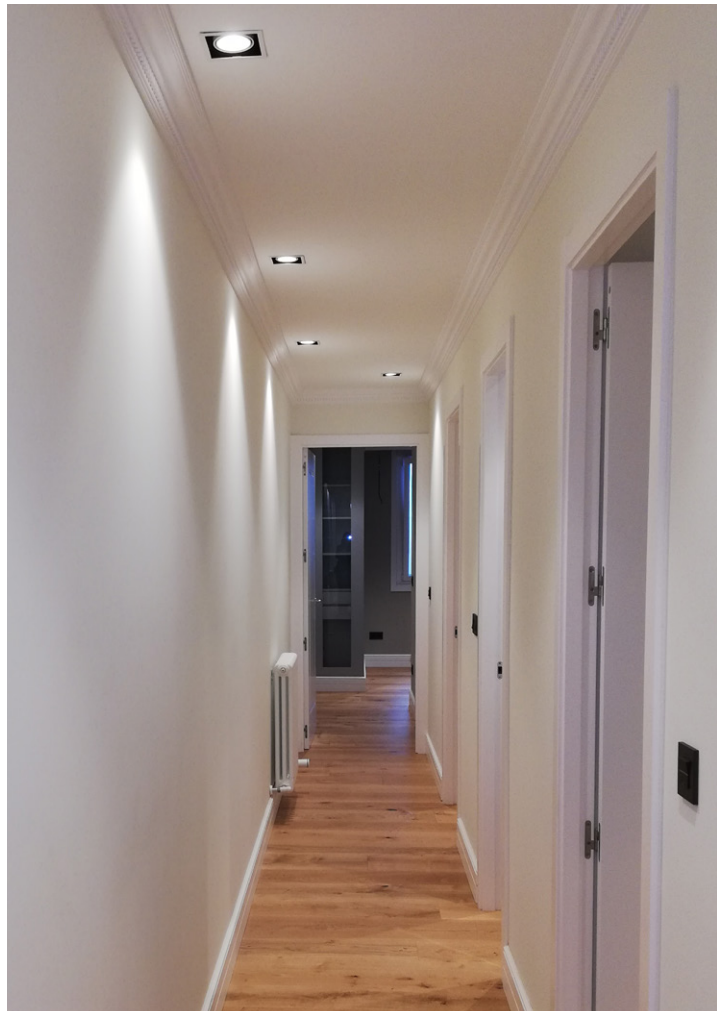
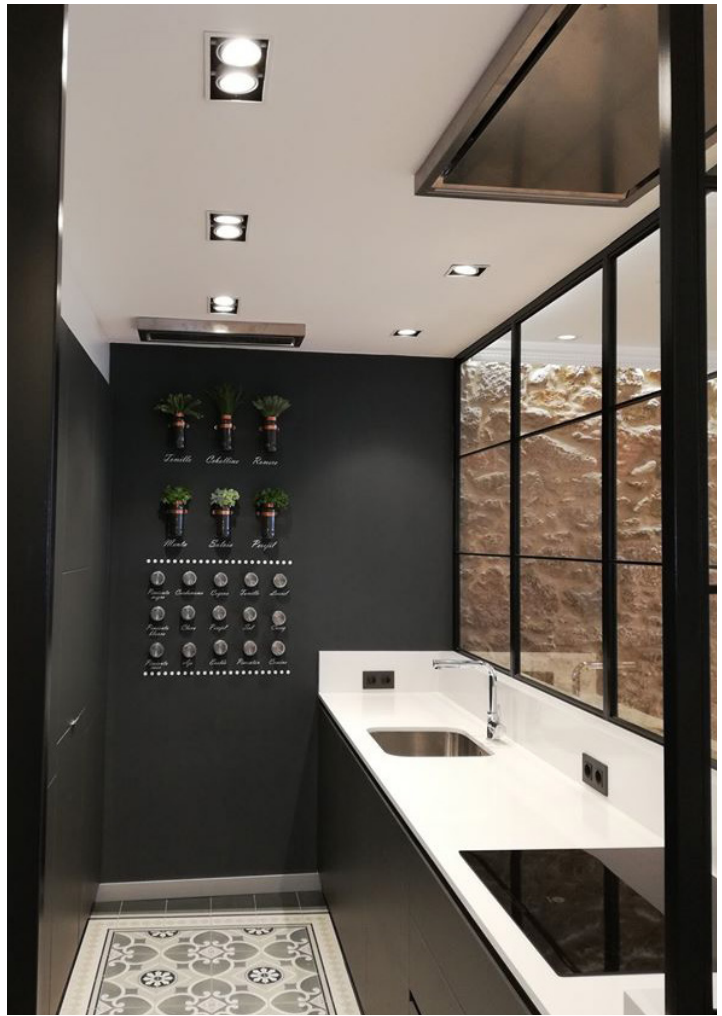


Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189661 <input type="checkbox"/>	3x13W	3000K	3510 lm	60°

 cut L340 x W122 mm



1-10V · DALI · APP · Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
CASAMBI *Dimming options upon request. Please consult availability.*





Farmacia Francisco Rodríguez, Brión



Farmacia Francisco Rodríguez, Brión

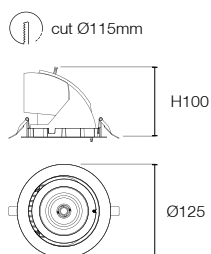
SWING

Focos empotrables de prestaciones y rendimiento superiores. Orientables y rotables, fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado blanco. Equipamiento con componentes de primeras marcas.

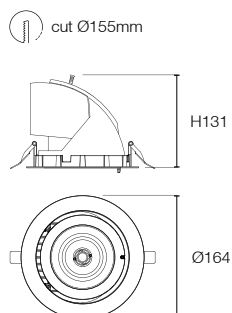
Recessed spotlights of superior features and performance. Tilting and rotatable, made of high quality aluminium with sandy white finish. Equipment with components of the finest brands.

COB CREE | CRI>80 | 30.000h | IP20 | DRIVER EAGLERISE | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE |  |  45° |  350°

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189678 □	20W	3000K	1800 lm	40°




Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
189685 □	30W	3000K	2700 lm	40°



1-10V · DALI · APP · Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

CASAMBI *Dimming options upon request. Please consult availability.*

CUSTOM  Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario). Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.





FLAT

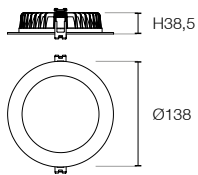
Downlights de alta eficiencia y uniformidad, ideales para la iluminación de espacios de trabajo. Fabricados en aluminio, con aro de acabado blanco arenado.

Downlights of high efficiency and uniformity, ideal for the lighting of workspaces. Manufactured in high-quality aluminium, ring of sandy white finish.

SMD EPISTAR | CRI>80 | 50.000h | IP54 | DRIVER LIFUD | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

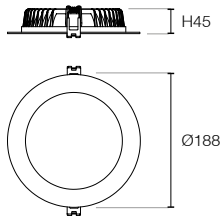
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199554 <input type="checkbox"/>	10W	3000K	1000 lm	160°
195600 <input type="checkbox"/>	10W	4000K	1100 lm	160°

 cut Ø115mm




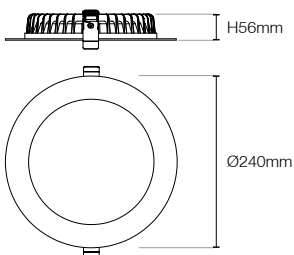
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199561 <input type="checkbox"/>	20W	3000K	2100 lm	160°
195617 <input type="checkbox"/>	20W	4000K	2300 lm	160°

 cut Ø160mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199578 <input type="checkbox"/>	30W	3000K	3100 lm	160°
195624 <input type="checkbox"/>	30W	4000K	3350 lm	160°

 cut Ø210mm



1-10V · DALI · APP Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

KONI


Downlights de elevada eficiencia luminosa y confort visual. Su reflector óptico antideslumbrante, así como su construcción y acabado arenado han sido diseñados para ofrecer una perfecta integración en instalaciones arquitectónicas.

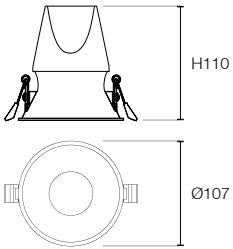
Downlights of high luminous efficiency and superior visual comfort. Its anti-glare optical reflector, as well as its construction and sandy finish, have been designed to provide a perfect integration in architectural installations.

COB CREE	CRI>80	50.000h	IP20	DRIVER PHILIPS	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	--------	---------	------	-------------------	------------	----------------	----	---




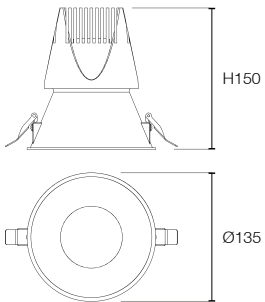
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195747 <input type="checkbox"/> · 195754 <input checked="" type="checkbox"/>	18W	3000K	1650 lm	38°
196027 <input type="checkbox"/> · 196034 <input checked="" type="checkbox"/>	18W	4000K	1750 lm	38°

 cut Ø95mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195761 <input type="checkbox"/> · 195778 <input checked="" type="checkbox"/>	30W	3000K	2950 lm	38°
196041 <input type="checkbox"/> · 196058 <input checked="" type="checkbox"/>	30W	4000K	3100 lm	38°

 cut Ø125mm



1-10V · DALI · APP

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.







BULK


Downlights estancos anti-deslumbramiento, diseñados con una especial construcción de consistentes disipadores. Ideados para resistir aplicaciones con muchas horas de encendido garantizando una larga vida útil.

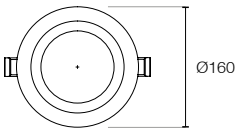
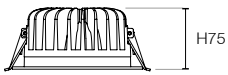
Watertight anti-glare downlights designed with a special construction of consistent heatsinks. Manufactured to resist applications with many hours of operation, without detrimental effects, and keeping a long lifespan.

3030 SMD	CRI>80	50.000h	IP65	UGR<19	DRIVER PHILIPS	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
----------	--------	---------	------	--------	----------------	---------	-------------	----	---

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
196430 <input type="checkbox"/>	25W	3000K	3000 lm	110°
195211 <input type="checkbox"/>	25W	4000K	3200 lm	110°



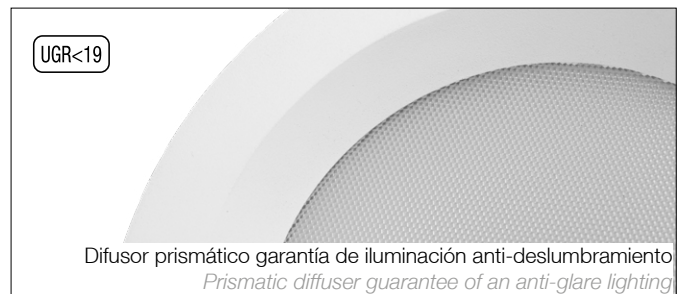
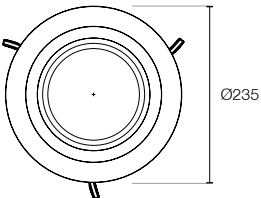
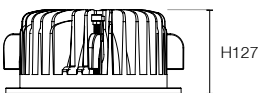
 cut Ø130mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195228 <input type="checkbox"/>	60W	3000K	6600 lm	110°
195235 <input type="checkbox"/>	60W	4000K	7000 lm	110°



 cut Ø200mm



1-10V · DALI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

POWER PREMIUM

Downlights de altas prestaciones para una iluminación intensa, uniforme y flicker-free, con un rendimiento premium. La opción ideal para la iluminación de grandes superficies comerciales y de exposición, como concesionarios.


High performance downlights for intense, uniform and flicker-free lighting and superior performance. The ideal option for the lighting of large commercial and exhibition spaces, such as car dealer's facilities.

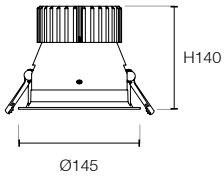
COB CREE	CRI>80	50.000h	IP20	DRIVER PHILIPS	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE		
-------------	--------	---------	------	-------------------	------------	----------------	----	---	---



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
196355 <input type="checkbox"/>	30W	3000K	3100 lm	60°
196362 <input type="checkbox"/>	30W	4000K	3200 lm	60°


*Opción de lentes 15°/24°/36°. Consultar disponibilidad. - *Lens options 15°/24°/36°. Ask for availability.*

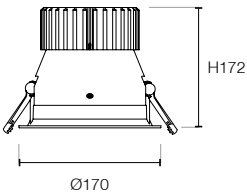
 cut Ø120mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
196379 <input type="checkbox"/>	45W	3000K	4600 lm	60°
195563 <input type="checkbox"/>	45W	4000K	4900 lm	60°


*Opción de lentes 24°. Consultar disponibilidad. - *Lens options 24°. Ask for availability.*

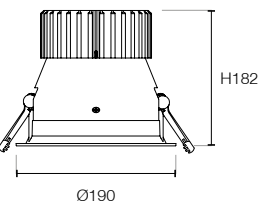
 cut Ø145mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
196386 <input type="checkbox"/>	55W	3000K	6100 lm	45°
196393 <input type="checkbox"/>	55W	4000K	6400 lm	45°

*Opción de lentes 15°/24°/36°/60°. Consultar disponibilidad. - *Lens options 15°/24°/36°/60°. Ask for availability.*

 cut Ø165mm



1-10V · DALI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.

CUSTOM

Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario).

Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.





Photo: Wilre Meléndez



Concesionario Toyota, A Coruña



SPOT



SPOT

Sencillo foco de superficie de muy pequeñas dimensiones con acabado blanco arenado muy cuidado y elegante, idóneo para instalaciones modernas.

Protección IP54 adecuada para entornos húmedos, proporcionando un punto de luz discreto y minimalista.

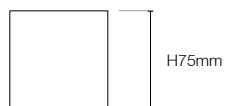
Minimal, surface-mounted spotlights of small size and thorough sandy white finish, ideal for modern installations and spaces.

Construction rated IP54, suitable for humid environments, providing a discreet and minimalist source of lighting.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195259 □	7W	3000K	945 lm	160°

SMD EPISTAR | CRI>80 | 50.000h | IP54 | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 





Showroom y oficinas Finsa (Lugo)



MAP X

Proyectores de carril de diseño clásico y alta versatilidad, la opción ideal para la iluminación de showrooms y sector retail, ya que cuenta con lentes de 15°, 24° y 36°, así como la posibilidad de customización para el sector alimentario.

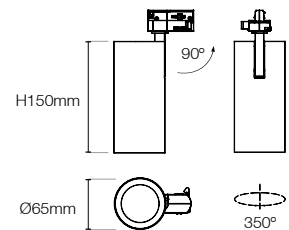
Tracklights of classic design and high versatility, the ideal lighting option for showrooms and retail sector, since it has 15°, 24° and 36° optic lenses, as well as the possibility of customization for the food sector.



MAP X · S

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
196317 □ · 196324 ■	15W	3000K	1600 lm	36°
196331 □ · 196348 ■	15W	4000K	1700 lm	36°

Lentes (L) de 15° y 24° disponibles bajo pedido.
Lenses (L) 15° and 24° available upon request.



DALI · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.

CUSTOM Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario).
Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

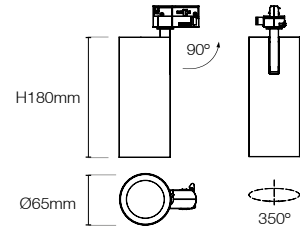
Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.

MAP X · M

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193354 □ · 193361 ■	20W	3000K	2100 lm	36°
194559 □ · 194566 ■	20W	4000K	2200 lm	36°

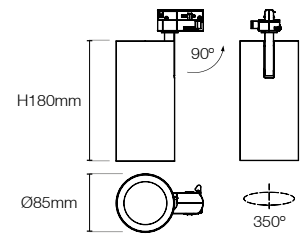
Lentes (L) de 15° y 24° disponibles bajo pedido.
Lenses (L) 15° and 24° available upon request.



MAP X · L

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193378 □ · 193385 ■	30W	3000K	3150 lm	36°
194573 □ · 194580 ■	30W	4000K	3300 lm	36°

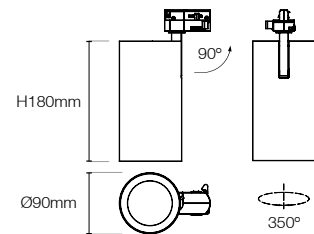
Lentes (L) de 15° y 24° disponibles bajo pedido.
Lenses (L) 15° and 24° available upon request.



MAP X · XL

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199585 □ · 198434 ■	40W	3000K	4200 lm	36°
199592 □ · 199608 ■	40W	4000K	4400 lm	36°

Lentes (L) de 15° y 24° disponibles bajo pedido.
Lenses (L) 15° and 24° available upon request.



DALI · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.

CUSTOM Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario).
Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.



Maazi (A Conuna) - CLC Arquitectura - Photo: Wifre Meléndez



ICON

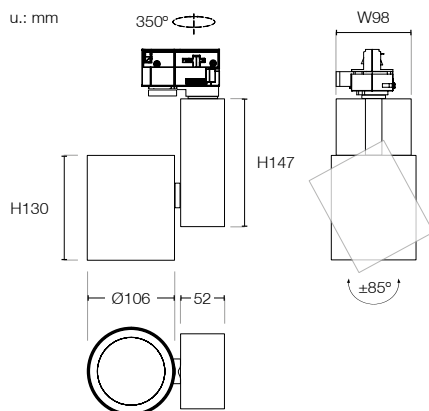
Proyectores especialmente contruidos para ofrecer un rendimiento superior, ideal para la iluminación de grandes superficies. Alta uniformidad y confort visual, sin parpadeos, uniendo tecnología y diseño.

Spotlights specially designed for a superior performance, ideal for large commercial and exhibition areas. High uniformity and visual comfort, flicker-free lighting, combining technology and design.



Ref.		Power	CCT	Flux	Lens
195846 P45 C830 L45 W	☐	45W	3000K	4600 lm	45°
195846 P45 C830 L45 B	■	45W	3000K	4600 lm	45°
195846 P45 C840 L45 W (*)	☐	45W	4000K	4800 lm	45°
195846 P45 C840 L45 B (*)	■	45W	4000K	4800 lm	45°

Potencia (P) en 55W y lentes (L) de 15°, 24°, 36° y 60° disponibles bajo pedido.
Power wattage (P) in 55W and lenses (L) 15°, 24°, 36° and 60° available upon request.



DALI · CASAMBI

Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.

Dimming options upon request. Please consult availability.

CUSTOM

Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario).

Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197.

Adaption for special applications (CRI>90, food sector).

Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.



Photo: Wifre Meléndrez



Photo: Wifre Meléndrez

BEE

Proyectores especialmente diseñados para una superior disipación del calor, sin renunciar a un diseño compacto y atractivo. Alta versatilidad gracias al sencillo intercambio de lentes (30°, 40°, 60°) y difusores (90° y 20°x60°).

Tracklights specially designed for a superior heat dissipation, without compromising a compact and attractive design. High versatility thanks to its easy exchange of lenses (30°, 40°, 60°) and diffusers (90° and 20°x60°).

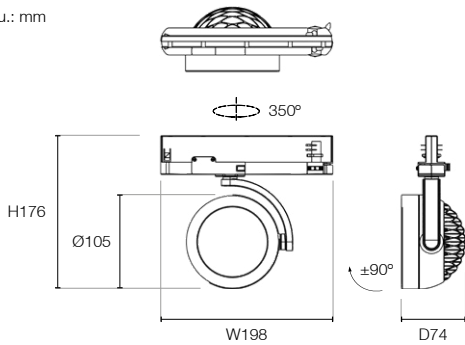


Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193743 □ · 192371 ■	30W	3000K	2800 lm	20°
192579 □ · 192586 ■	30W	4000K	3000 lm	20°

Lentes 30°, 40° y 60° disponibles bajo pedido. Difusores 20°x60° y de 90° disponibles bajo pedido.

30°, 40° and 60° lenses available upon request. 20°x60° and 90° diffusers available upon request.

u.: mm



1-10V · DALI · APP · Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
CASAMBI *Dimming options upon request. Please consult availability.*



MUSEUM

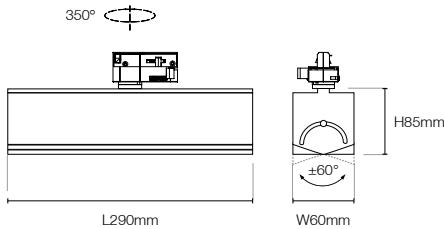
Módulos de carril ideales para la iluminación de espacios de exposición, showrooms, galerías, museos... por su elegante diseño, uniforme iluminación y alta adaptabilidad de amplios ángulos de orientación y basculación.

Linear tracklights ideal for the lighting exhibition spaces, showrooms, galleries, museums... thanks to their elegant design, uniform lighting and high adaptability through wide orientation and tilt angles.

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193484 □ · 193477 ■	36W	5000K	2880 lm	60°x90°

Equipado con difusor panel de abeja - *Equipped with honeycomb diffuser.*

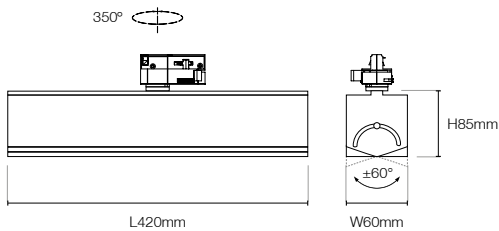
2835 SMD	CRI>80	40.000h	IP20	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE			
							±60°	350°	



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193521 □ · 193514 ■	40W	TW (*)	3600 lm	120°

TW: regulable 3000K-5000K. Equipado con difusor opal - *TW: 3000K-5000K dimmable. Equipped with opal diffuser.*

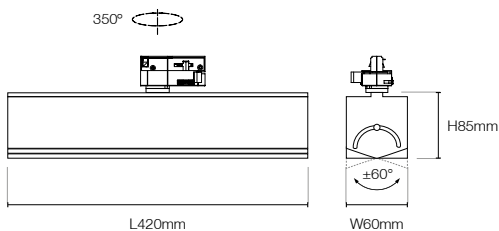
2835 SMD	CRI>80	40.000h	IP20	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE			
							±60°	350°	



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193507 □ · 193491 ■	54W	5000K	4320 lm	60°x90°

Equipado con difusor panel de abeja - *Equipped with honeycomb diffuser.*

2835 SMD	CRI>80	40.000h	IP20	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE			
							±60°	350°	



MUSEUM 36W



Difusor antideslumbrante panel de abeja
Anti-glare honeycomb diffuser

MUSEUM 40W



Difusor opal mate
Opal matt diffuser

MUSEUM 54W

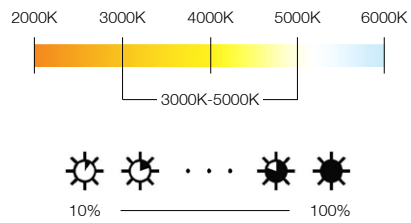


Difusor antideslumbrante panel de abeja
Anti-glare honeycomb diffuser

ACCESSORIES

Mando a distancia (ref. 194184) que permite la regulación de la intensidad de iluminación y la temperatura de color (3000K ~ 5000K) de los Museum 40W.

Remote control (ref. 194184) to adjust lighting intensity and colour temperature (3000K ~ 5000K) for the 40W Museum.



Showroom y oficinas Finsa (Lugo)

Project: CLC Arquitectura



SLIDE

La luminaria lineal más versátil. No sólo en cuanto a customización con distintos chips y lentes, sino también por su posibilidad de adaptación a distintas instalaciones (en carril trifásico, en suspensión y fija en superficie).

The most versatile linear luminaire. Not only in terms of customization with different chips and lenses, but also because of its ability to adapt to different installations (on three-phase tracks, suspended and fixed on the surface).


SMD EPISTAR | 4000K | CRI>80 | 50.000h | IP20 | DRIVER OSRAM | OPT DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
195266 <input type="checkbox"/> · 195273 <input checked="" type="checkbox"/>	30W	3750 lm	90°	L580 x W80 x H60
194917 <input type="checkbox"/> · 194924 <input checked="" type="checkbox"/>	60W	7500 lm	90°	L1160x W80 x H60



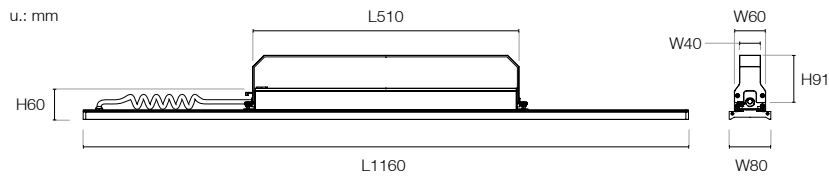
Lentes 30°, 60°, 110°, asimétrica y doble asimétrica disponibles bajo pedido.
30°, 60°, 110°, asymmetric and double-asymmetric lenses available upon request.



DALI · CASAMBI	Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad. <i>Dimming options upon request. Please consult availability.</i>
CUSTOM 	Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario). Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197. <i>Adaption for special applications (CRI>90, food sector). Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.</i>

Ref.	Power	Flux	Lens	Dimensions
195297 □ · 195303 ■	30W	3750 lm	90°	L580 x W80 x H60
194894 □ · 194900 ■	60W	7500 lm	90°	L1160x W80 x H60

Lentes 30°, 60°, 110°, asimétrica y doble asimétrica disponibles bajo pedido.
 30°, 60°, 110°, asymmetric and double-asymmetric lenses available upon request.



ACCESSORIES

192654	Kit de suspensión (cable de 150 cm de longitud) Suspension kit (with 150cm-long cable)
--------	---

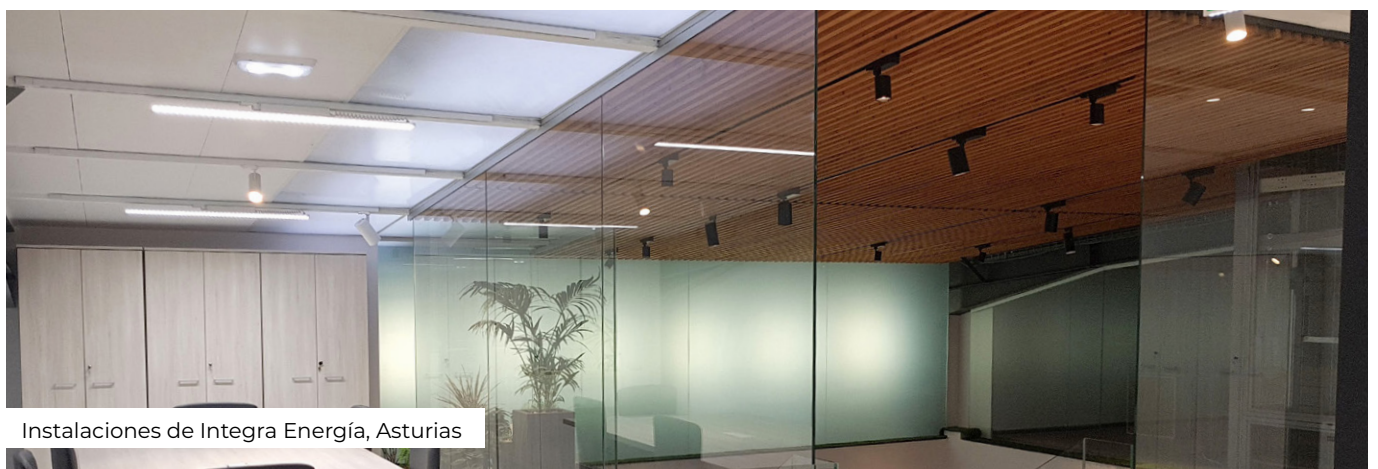
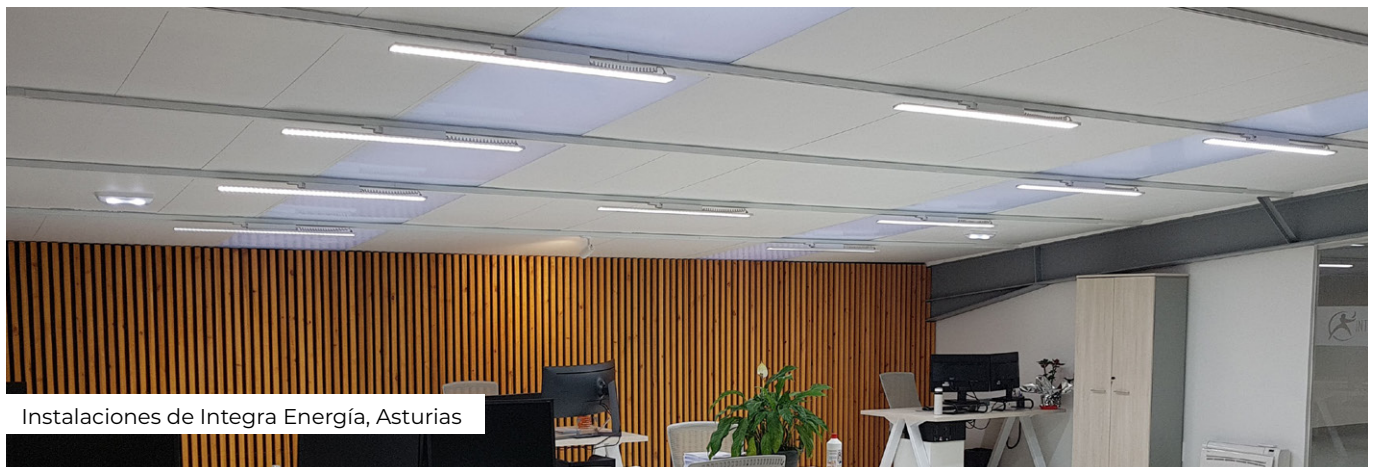


Photo: Integra Energía

DALI · CASAMBI	Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad. <i>Dimming options upon request. Please consult availability.</i>
CUSTOM 🌈	Adaptación para aplicaciones especiales (CRI>90, sector alimentario). Bajo pedido, consultar disponibilidad. Ver más en pág.196-197. <i>Adaption for special applications (CRI>90, food sector). Upon request, please consult availability. See more on page 196-197.</i>



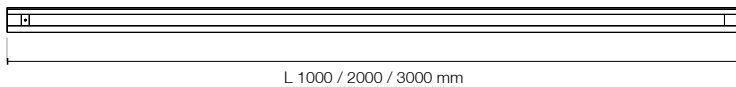
FIX RAIL

Carriles trifásicos fabricados en aluminio de alta calidad.

Three-phase tracks made of high quality aluminium.

IP20 | 3 YEAR WNTY | CE

Ref.	Dimensions
188374 <input type="checkbox"/> · 192777 <input checked="" type="checkbox"/>	L1000 x W32 x H35,5 mm
188381 <input type="checkbox"/> · 192784 <input checked="" type="checkbox"/>	L2000 x W32 x H35,5 mm
188398 <input type="checkbox"/> · 192678 <input checked="" type="checkbox"/>	L3000 x W32 x H35,5 mm



ACCESSORIES

188428 <input type="checkbox"/> · 192524 <input checked="" type="checkbox"/>	Alimentación - <i>Live end</i>
188411 <input type="checkbox"/> · 192548 <input checked="" type="checkbox"/>	Tapa final - <i>End cap</i>
188893 <input type="checkbox"/> · 192708 <input checked="" type="checkbox"/>	Kit suspensión (un cable tensor 2m incl.) - <i>Suspension kit (2m)</i>
188404 <input type="checkbox"/> · 192517 <input checked="" type="checkbox"/>	Unión lineal - <i>Linear connector</i>
188435 <input type="checkbox"/> · 192531 <input checked="" type="checkbox"/>	Unión en L - <i>L-shaped connector</i>
199615 <input type="checkbox"/> · 198496 <input checked="" type="checkbox"/>	Unión en T - <i>T-shaped connector</i>
199622 <input type="checkbox"/> · 198502 <input checked="" type="checkbox"/>	Unión en cruz - <i>Cross-shaped connector</i>
199639 <input type="checkbox"/> · 198519 <input checked="" type="checkbox"/>	Unión flexible - <i>Flexible connector</i>
199806 <input type="checkbox"/> · 199813 <input checked="" type="checkbox"/>	Barra de unión en suspensión - <i>Clamp for suspended connections</i>

DALI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.

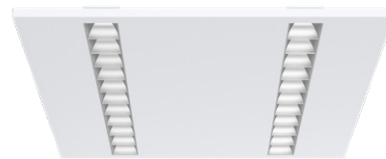




PANEL APEX

Paneles profesionales de alta calidad, equipados con reflectores plata mate de excelente control del deslumbramiento UGR<19 y driver flicker-free externo, para un rendimiento y uniformidad superiores.

High quality professional panels, equipped with matt silver reflectors of excellent glare control UGR<19 and flicker free external driver, for superior performance and high-uniformity lighting.



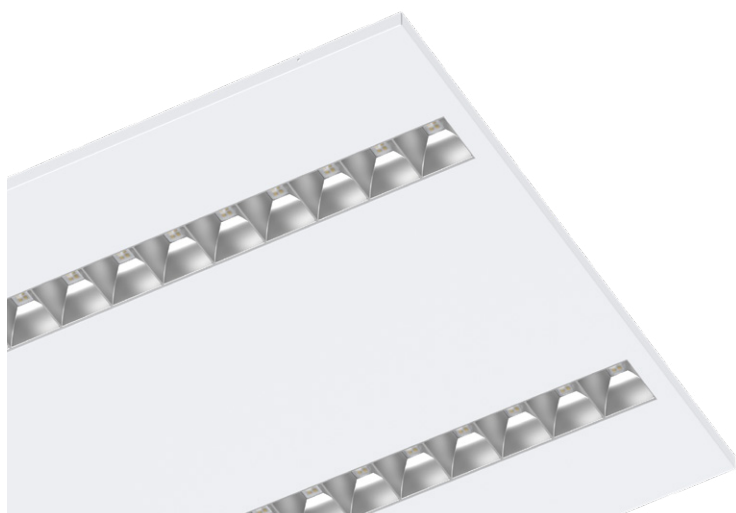
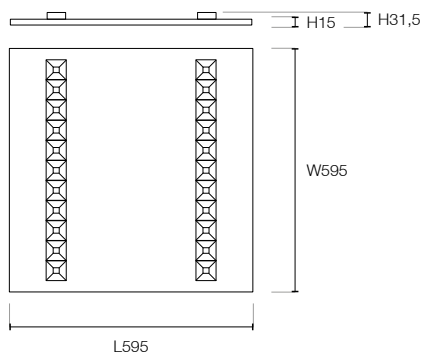
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199745 <input type="checkbox"/>	30W	4000K	3300 lm	75°

ACCESSORIES

199752	Pinzas para empotrar en escayola - <i>Clamps for recessed instal. (plaster ceilings)</i>
199769 <input type="checkbox"/>	Marco de superficie - <i>Frame for surface installation</i>
199776	Kit de suspensión - <i>Suspension kit</i>

2835 SMD	CRI>80	50.000h	IP40	UGR<19	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
----------	--------	---------	------	--------	---------	-------------	----	--

cut L570xW570mm



1-10V · DALI · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.



COSMIC

JUPITER



N

COSMIC

Plafones de superficie de diseño cuidado y líneas limpias, orgánicas. El difusor se sitúa ligeramente hundido respecto al marco, dando al conjunto una presencia elegante ideal para cualquier ambiente.

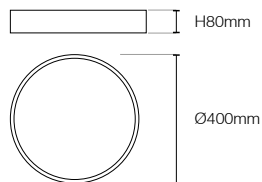
Surface-mounted ceiling lamps of thorough design and clean, organic lines. The diffuser is slightly recessed, beneath the line of the frame, giving the whole lamp an elegant presence ideal for any environment.

CHIP
EPISTAR | CRI>80 | 30.000h | IP20 | DRIVER
LIFUD | OPT
DIM | 3 YEAR
WNTY | CE 

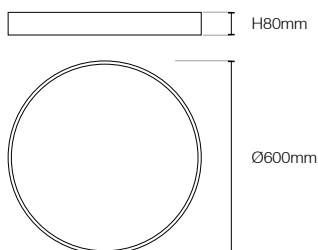
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.



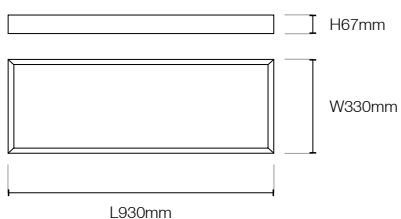
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198656 □	22W	3000K	1800 lm	120°
198663 ■	22W	3000K	1800 lm	120°



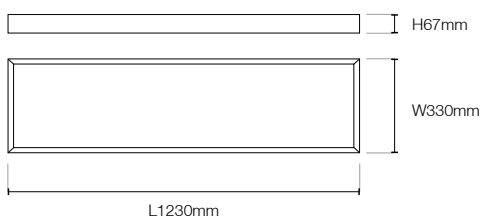
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198670 □	42W	3000K	3550 lm	120°
198687 ■	42W	3000K	3550 lm	120°



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198694 □	36W	4000K	2150 lm	120°
198700 ■	36W	4000K	2150 lm	120°



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198717 □	55W	4000K	3955 lm	120°
198724 ■	55W	4000K	3955 lm	120°



JUPITER

Plafones de superficie de diseño extraplano ideados para instalaciones elegantes y cuidadas. Fabricados en aluminio de alta calidad con aro en acabado arenado. Equipados con difusor acrílico blanco opal.

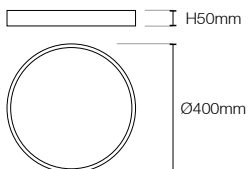
Surface-mounted ceiling lamps designed with an extra-slim structure for elegant and clean installations. Made of high quality aluminum, with a sandy finish frame. Equipped with an opal white acrylic diffuser.

CHIP EPISTAR	CRI>80	30.000h	IP20	DRIVER LIFUD	OPT DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-----------------	--------	---------	------	-----------------	------------	----------------	----	---

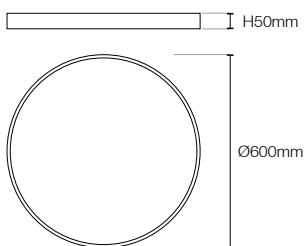
1-10V · DALI · APP · CASAMBI Opciones de regulación bajo pedido. Consultar disponibilidad.
Dimming options upon request. Please consult availability.



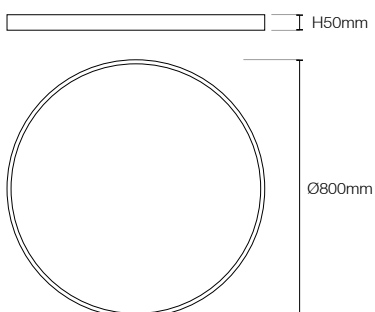
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198533 □	22W	3000K	1700 lm	120°
198540 ■	22W	3000K	1700 lm	120°
198557 □	22W	4000K	1900 lm	120°
198564 ■	22W	4000K	1900 lm	120°



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198571 □	42W	3000K	3460 lm	120°
198588 ■	42W	3000K	3460 lm	120°
198595 □	42W	4000K	3660 lm	120°
198601 ■	42W	4000K	3660 lm	120°



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
198618 □	72W	3000K	5900 lm	120°
198625 ■	72W	3000K	5900 lm	120°
198632 □	72W	4000K	6100 lm	120°
198649 ■	72W	4000K	6100 lm	120°



UNILINE

Tiras lineales de chip LED COB, para una iluminación lineal homogénea.

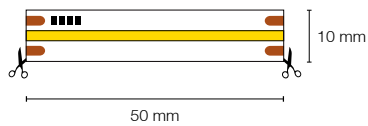
Gran flexibilidad y luminosidad y disipación de calor instaladas sobre perfil de aluminio, funcionando de forma estable con una vida útil estimada de 50.000h.

Linear strips of COB LED chip, for superior linear, homogeneous lighting

High flexibility and luminosity, and great heat dissipation used together with aluminium profiles. Would work stably with a lifespan of 50.000h.

Ref.	Power	CCT	Flux	Roll
199653 □	12 W/m	2700K	854 lm/m	L 5 m
197994 □	12 W/m	3000K	969 lm/m	L 5 m
198007 □	12 W/m	4000K	1061 lm/m	L 5 m

COB | SANAN | CRI>90 | 50.000h | IP20 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE





DIRECT-STRIP

Tiras LED de alta calidad y muy fáciles de instalar, ya que se conectan directamente a la corriente a 220V sin necesidad de fuente de alimentación.

Su carcasa de silicona y sellado mediante adhesivo impermeable aportan una protección IP67, sin restar flexibilidad y adaptándose perfectamente a superficies cóncavas y convexas.

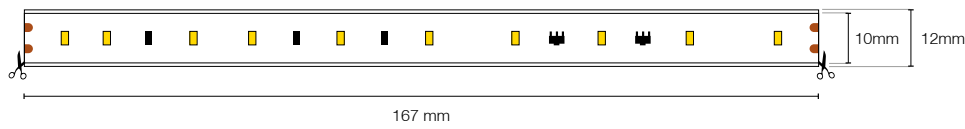
LED strips of high quality and very easy to install: they may be directly connected to the power at 220V, no driver is required.

Silicone casing and waterproof seal for IP67 protection, without compromising flexibility and adapting perfectly to both concave and convex surfaces.

Ref.	Power	LED/m	CCT	Efficiency	Roll
199660 <input type="checkbox"/>	6 W/m	60 led/m	2700K	470 lm/m	L 20 m
193118 <input type="checkbox"/>	6 W/m	60 led/m	3000K	510 lm/m	L 20 m
193125 <input type="checkbox"/>	6 W/m	60 led/m	4000K	518 lm/m	L 20 m



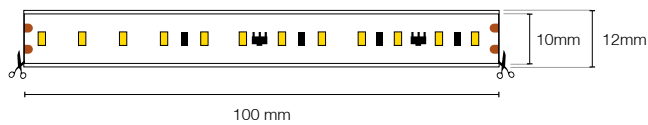
2835 SMD | CRI>80 | 50.000h | IP67 | 220V | 3 YEAR WNTY | CE



Ref.	Power	LED/m	CCT	Efficiency	Roll
199677 <input type="checkbox"/>	16 W/m	120 led/m	2700K	835 lm/m	L 20 m
193088 <input type="checkbox"/>	16 W/m	120 led/m	3000K	849 lm/m	L 20 m
193095 <input type="checkbox"/>	16 W/m	120 led/m	4000K	861 lm/m	L 20 m

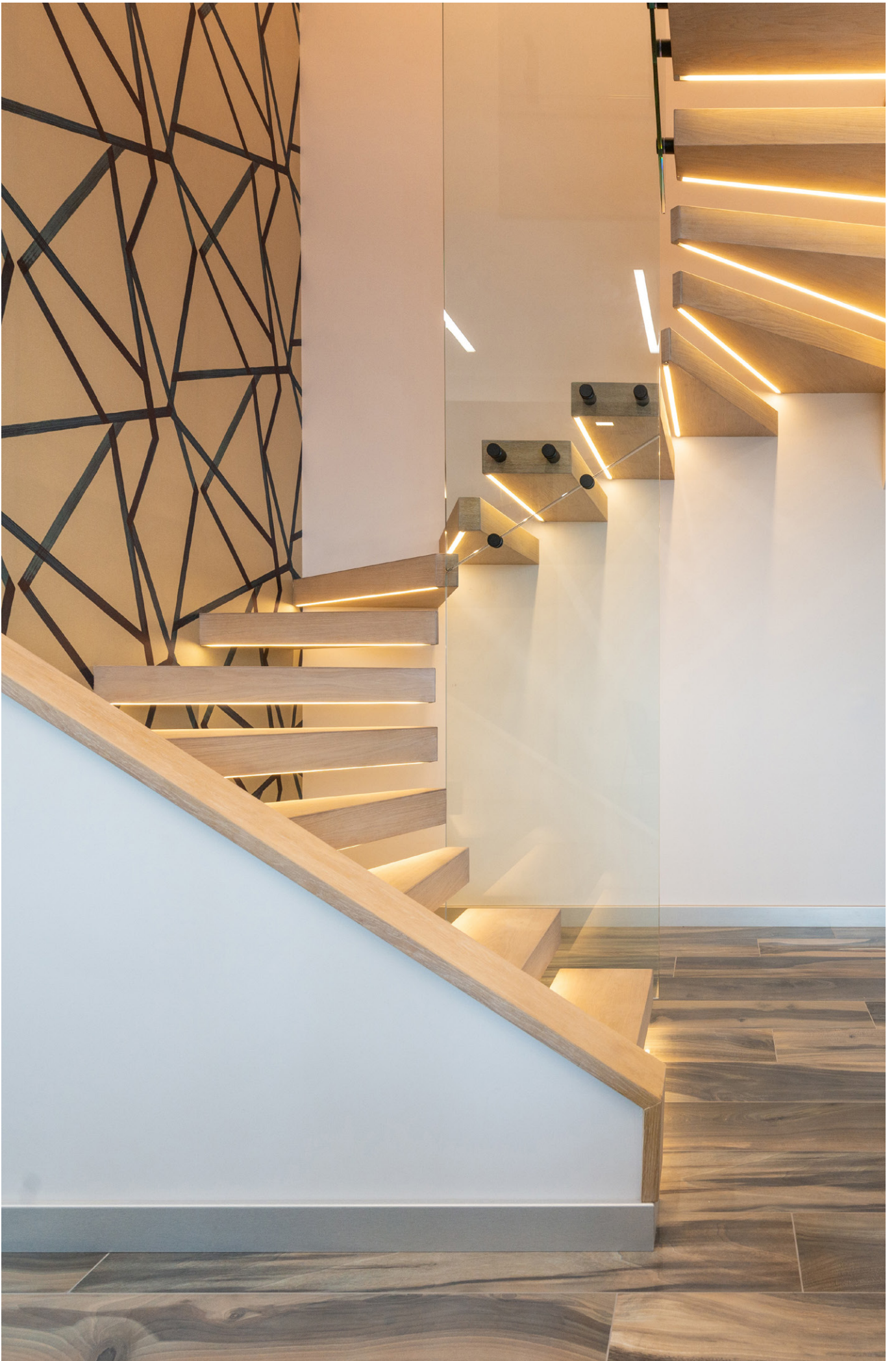


2835 SMD | CRI>80 | 50.000h | IP67 | 220V | 3 YEAR WNTY | CE



ACCESSORIES

193149	Conector inicial con cable (150cm de longitud (enchufe incl.) - <i>Initial connector (150cm long, plug incl.)</i>
193156	Tapa inicial (con salida para cable, cable no incl.) - <i>Initial cap (with hole for wire, wire no incl.)</i>
193163	Tapa final ciega - <i>Blind end cap</i>
193170	Clip de fijación - <i>Fixing clip</i>





Sastrería Fabulare, A Coruña

Project: Miyao Arquitectura - Photo: Wilro Meléndez

LEDLINE CAPSUL 24-120-67

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
199684 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	2700K	1995 lm/m	L 5 m
199691 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	3000K	2123 lm/m	L 5 m
199707 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	4000K	2368 lm/m	L 5 m

2835 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP67 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



LEDLINE CAPSUL 24-120-20

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
100819 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	2700K	1995 lm/m	L 5 m
192876 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	3000K	2123 lm/m	L 5 m
192883 <input type="checkbox"/>	24 W/m	120 led/m	4000K	2368 lm/m	L 5 m

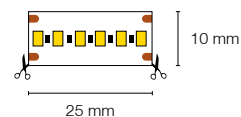
2835 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP20 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



LEDLINE 24-240

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
101144 <input type="checkbox"/>	24 W/m	240 led/m	2700K	2450 lm/m	L 5 m
191985 <input type="checkbox"/>	24 W/m	240 led/m	3000K	2556 lm/m	L 5 m
191992 <input type="checkbox"/>	24 W/m	240 led/m	4000K	2660 lm/m	L 5 m
192005 <input type="checkbox"/>	24 W/m	240 led/m	5500K	2589 lm/m	L 5 m

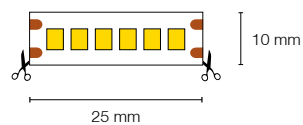
2835 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP20 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



SOLID STRIP

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
199714 □	19,2 W/m	240 led/m	2700K	1680 lm/m	L 5 m
184239 □	19,2 W/m	240 led/m	3000K	1841 lm/m	L 5 m
184246 □	19,2 W/m	240 led/m	6000K	2101 lm/m	L 5 m

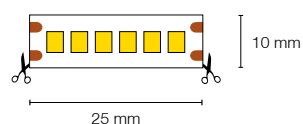
3528 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP20 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



SOLID STRIP IP65

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
101157 □	19,2 W/m	240 led/m	2700K	1680 lm/m	L 5 m
101168 □	19,2 W/m	240 led/m	3000K	1841 lm/m	L 5 m
101175 □	19,2 W/m	240 led/m	4000K	2101 lm/m	L 5 m

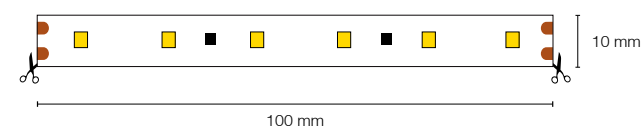
3528 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP65 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



TOP STRIP IP20

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
199721 □	12 W/m	60 led/m	2700K	1210 lm/m	L 5 m
188145 □	12 W/m	60 led/m	3000K	1352 lm/m	L 5 m
188169 □	12 W/m	60 led/m	4000K	1470 lm/m	L 5 m
188183 □	12 W/m	60 led/m	5500K	1588 lm/m	L 5 m

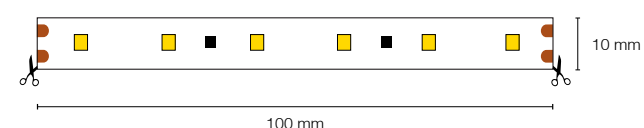
2835 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP20 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE



TOP STRIP IP65

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
199738 □	12 W/m	60 led/m	2700K	1210 lm/m	L 5 m
188152 □	12 W/m	60 led/m	3000K	1285 lm/m	L 5 m
188176 □	12 W/m	60 led/m	4000K	1397 lm/m	L 5 m
188190 □	12 W/m	60 led/m	5500K	1508 lm/m	L 5 m

2835 SMD | CRI>80 | 30.000h | IP65 | 24V | 3 YEAR WNTY | CE





Centro Fisa, Pola de Siero (Asturias)



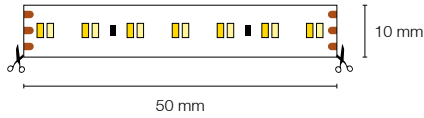


LEDLINE TW



Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
191930 	12 W/m	224 led/m	TW	1400 lm/m	L 5 m

TW: regulable 3000K-6000K - TW: 3000K-6000K dimmable

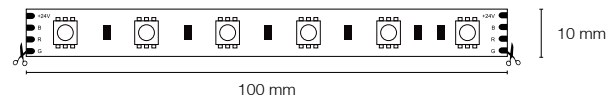
3014 SMD	CRI>80	30.000h	IP20	24V	3 YEAR WNTY	CE
----------	--------	---------	------	-----	-------------	----




CHROMAT RGB

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	IP	Roll
184390 	14,4 W/m	60 led/m	RGB	75 lm/m	IP20	L 5 m
185755 	14,4 W/m	60 led/m	RGB	75 lm/m	IP65	L 5 m

5050 SMD	CRI>80	30.000h	24V	3 YEAR WNTY	CE
----------	--------	---------	-----	-------------	----

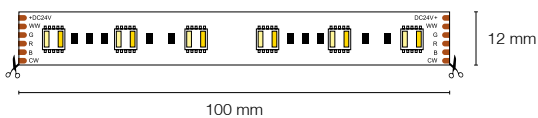


LEDLINE 5in1 (RGB+TW)

Ref.	Power	LED/m	CCT	Flux	Roll
191947 	24 W/m	60 led/m	RGB+TW	1400 lm/m	L 5 m

RGB+TW: regulable RGB + 3000K-6000K - TW: RGB + 3000K-6000K dimmable

5050 SMD	CRI>80	30.000h	IP20	24V	3 YEAR WNTY	CE
----------	--------	---------	------	-----	-------------	----



DRIVERS

Ref.	Output power	Output voltage	Inrush current	IP	Dimensions
ELEMENT30W24V	30W	24V	< 16A	IP20	L145 x W40 x H26.5 mm
ELEMENT60W24V	60W	24V	< 25A	IP20	L200 x W40 x H31 mm
ELEMENT120W24V	120W	24V	< 32A	IP20	L260 x W40 x H31 mm
ELEMENT180W24V	180W	24V	< 40A	IP20	L300 x W40 x H31 mm

ACCESSORIES

192234	Conector inicial extrafino (válido para uso en interior de perfil) - <i>Initial extrathin connector (suitable to use inside profile)</i>
192593	Conector intermedio extrafino (válido para uso en interior de perfil) - <i>Mid-extrathin connect. (suitable to use inside profile)</i>
183966	Conector inicial tiras IP20 con cable - <i>Initial connector with wire for IP20 LED strips</i>
183980	Conector intermedio tiras IP20 con cable - <i>Middle connector with wire for IP20 LED strips</i>
183973	Conector intermedio tiras IP20 sin cable - <i>Middle connector without wire for IP20 LED strips</i>
187117	Conector inicial tiras IP65 con cable - <i>Initial connector with wire for IP65 LED strips</i>
187124	Conector intermedio tiras IP65 con cable - <i>Middle connector with wire for IP65 LED strips</i>
185083	Conector inicial tiras RGB IP20 con cable - <i>Initial connector with wire for IP20 RGB LED strips</i>
185106	Conector intermedio tiras RGB IP20 con cable - <i>Middle connector with wire for IP20 RGB LED strips</i>
185090	Conector intermedio tiras RGB IP20 sin cable - <i>Middle connector without wire for IP20 RGB LED strips</i>
187131	Conector inicial tiras RGB IP65 con cable - <i>Initial connector with wire for IP65 RGB LED strips</i>
187148	Conector intermedio tiras RGB IP65 con cable - <i>Middle connector with wire for IP65 RGB LED strips</i>

PUSH

192906	Regulador de intensidad mediante pulsaciones - <i>Intensity dimmer based on pulsations</i>
---------------	--



RGB CONTROL

187353	Mando RGB táctil de control remoto - <i>RGB touch remote control</i>
---------------	--



184406	Controlador RGB para tiras LED de 24V - <i>RGB controller for 24V LED strips</i>
---------------	--



184413	Amplificador RGB de frecuencia para tiras LED 24V - <i>RGB frequency amplifier for 24V LED strips</i>
---------------	---



Controladores smart WiFi para tiras LED

Controladores smart con conexión WiFi ideados para regular el funcionamiento de tiras LED de forma remota, no sólo desde la misma instalación sino desde cualquier lugar vía app.

Permite ajustar la intensidad de forma gradual y también ajustar tonalidades de luz blanca, RGB y RGB+blanca.

Mediante la app Smart Life se permiten además muchas más funcionalidades.

WiFi smart controllers for LED strips

Smart controllers with WiFi connection designed to control the operation of LED strips remotely, not only from the same installation but from anywhere via mobile application.

These controllers make possible to adjust intensity gradually and also adjust shades of white, RGB and RGB+white light.

Through the Smart Life app more features are possible.



Control remoto desde cualquier lugar

Una vez enlazados con la app Smart Life, la iluminación es controlable via WiFi desde la misma intalación pero también via Internet desde cualquier lugar.

Aplicaciones en hogar, oficinas, hoteles, restaurantes, etc.

Remote control from anywhere

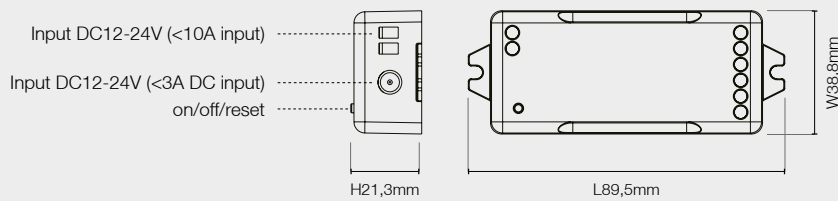
Once linked with the Smart Life mobile app, lighting may be controlled via WiFi from the same installation but also from anywhere via the Internet.

Applications: home, offices, hotels, restaurants, etc.

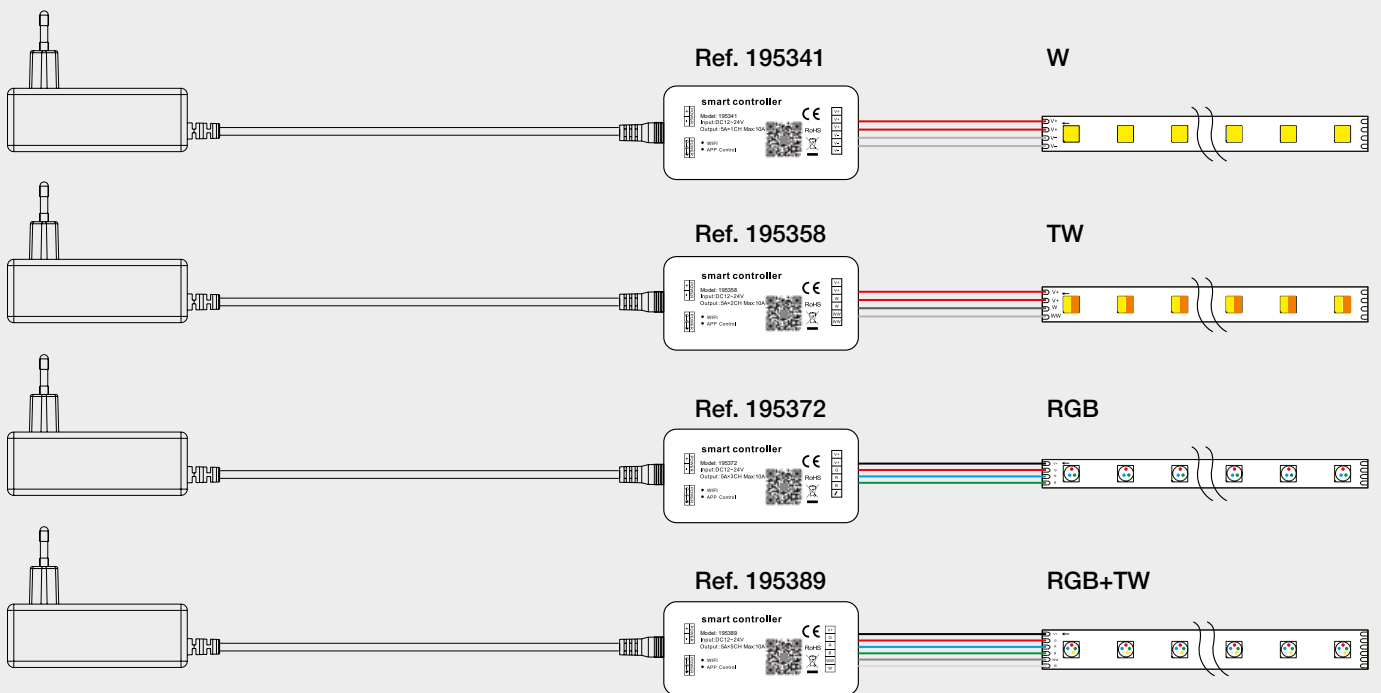


CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS - SPECIFIC FEATURES

	195341	195358	195372	195389
Color - Color	W	TW	RGB	RGB+TW
Corriente - Current	5Ax1channel Max. 10A	5Ax2channels Max. 10A	5Ax3channels Max. 10A	5Ax5channels Max. 10A
Tensión de alimentación - Input voltage	12~24VDC	12~24VDC	12~24VDC	12~24VDC
Máxima potencia - Maximum power	240W	240W	240W	240W
Dimensiones - Size (LxWxH)	L89,5 x W38,8 x H21,3 mm	L89,5 x W38,8 x H21,3 mm	L89,5 x W38,8 x H21,3 mm	L89,5 x W38,8 x H21,3 mm
Tª funcionamiento - Operating Tª	-20° ~ +45°C	-20° ~ +45°C	-20° ~ +45°C	-20° ~ +45°C
Conexión - Connection	WiFi	WiFi	WiFi	WiFi



INSTALACIÓN - INSTALLATION

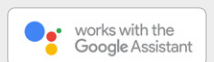


CONTROL VIA APP - APP REMOTE CONTROL



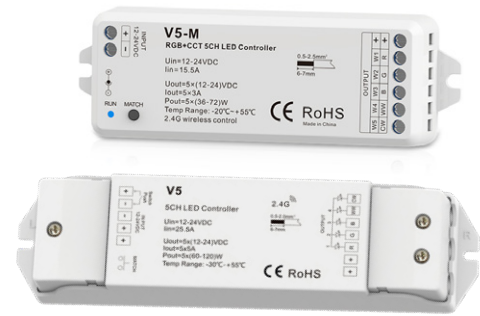
Compatibles con la app Smart Life.
Consultar más información en pág. 222.

Support Smart Life mobile app.
More info on page 222.



Receptores - Receivers

	V5-M	V5
Canales - Channels (CH)	5	5
Tipo de iluminación- Light type	Dimming, Dual color, RGB, RGBW, RGBWW	Dimming, Dual color, RGB, RGBW, RGBWW
Voltaje de entrada - Input Voltage	12-24 VDC	12-36 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	3A x 5CH	4A x 5CH
Potencia de salida - Output Power	5 x (36-72)W	5 x (60-120)W
Dimensiones - Size (LxWxH)	144 x 38 x 20 mm	170 x 50 x 23 mm



5 channel PWM constant voltage controller

Smooth dimming and switch without flickering. Suitable to create colorful static or dynamic effects, adjustable color temperature, and also speed and brightness (built in 10-mode).

Full compatibility with a variety of RGB+CCT remote controllers.

Auto-transmitting function: one receiver transmits the signal from the remote to another receiver within 15m, so the remote control distance can be beyond 100m. Suitable to work with power repeater to expand output unlimitedly.

Can be WiFi controlled by APP installed on IOS and Android devices while working with WiFi-Relay controller, allowing users to customize own RGB change mode list by APP for advanced function.

Controlador 5 canales PWM de voltaje constante

Regulación suave y cambio mediante interruptor sin parpadeos. Permite ajustar temperatura de color, creando efectos estáticos y dinámicos, y también la velocidad e intensidad mediante interruptor o cambio gradual (construido en modo-10). Compatibilidad completa con controladores remotos RGB+CCT.

Función de transmisión automática: un receptor transmite la señal del control remoto a otro receptor dentro de 15m, por lo que la distancia del control remoto puede sobrepasar los 100m. Compatible con repetidores de potencia, expandiendo la transmisión ilimitadamente.

Puede ser controlado por WiFi mediante la aplicación instalada en dispositivos IOS y Android, a través del controlador WiFi-Relay, permitiendo en modo avanzado personalizar listas de cambio RGB.

Mando - Remote control

	RT10
Tipo de iluminación - Light type	4 zone RGB+TW
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	3VDC (AAA x 2)
Dimensiones - Size (LxWxH)	122 x 53 x 17,5 mm

Mando a distancia con rueda de color táctil de alta sensibilidad, para una regulación gradual suave y ajuste de color.

Versión para 4 zonas, ideal para placas de 5 chips LED (RGB y cambio de CCT). Compatible para control de grupos. Distancia de control 30m, RF 2.4GHz.

Remote control with sensitive touch colour wheel, for smooth dimming and color adjustment.

4 zone version, ideal for RGB+CCT five colour LED. Achieves group control. RF 2.4GHz, 30m remote distance.



Panel de control - Control panels T15

	T15	T15-1
Tipo de iluminación - Light type	4 zone RGB+TW+scenes	4 zone RGB+TW
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	12-24 VDC	85-265 VAC
Dimensiones - Size (LxWxH)	86 x 86 x 37 mm	86 x 86 x 37 mm



Repetidores - Repeaters

	EV3-X	EV3
Voltaje de entrada - Input Voltage	5-24 VDC	12-36 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	10A x 3CH	6A x 3CH
Potencia de salida - Output Power	3 x (50-240)W	3 x (72-216)W
Dimensiones - Size (LxWxH)	110 x 74,5 x 24,5 mm	175 x 45 x 27 mm



Repetidores EV3-X y EV3 de tres canales para regulación de intensidad, color dual y RGB.

EV3-X and EV3 3 channel repeaters for dimming, dual color and RGB 3 channel PWM signal input and 3 channel constant voltage output

Modulación por ancho de pulsos (PWM) de entrada en 3 canales y salida también en 3 canales de voltaje constante.

Installed in combination with various LED PWM constant voltage controller, is suitable for expanding output power to control more lamps. A single controller can be connected with an unlimited number of LED power repeaters both in series or in parallel, and will achieve synchronous control effects.

Utilizado en combinación con un controlador de voltaje constante PWM, se puede expandir la potencia de salida para controlar más lámparas. Un solo controlador se puede conectar con un número ilimitado de repetidores de potencia tanto en serie como en paralelo, y alcanzar un control de efectos sincronizado.



CONTROLLERS

Receptor - Receiver	V3
Canales - Channels (CH)	3
Tipo de iluminación- Light type	Single color, dual color, RGB
Voltaje de entrada - Input Voltage	12-24 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	4A x 3CH
Potencia de salida - Output Power	3 x (48-96)W
Dimensiones - Size (LxWxH)	97 x 33 x 18 mm



Controlador 3 canales RGB PWM de voltaje constante (RF 2.4GHz)

Regulación suave y cambio mediante interruptor sin parpadeos. Permite ajustar velocidad e intensidad mediante interruptor o cambio gradual (construido en modo-10 para controlar luz RGB). Compatibilidad completa con controladores remotos de color individual, dual y RGB.

Función de transmisión automática: un receptor transmite la señal del control remoto a otro receptor dentro de 15m, por lo que la distancia del control remoto puede sobrepasar los 100m. Compatible con repetidores de potencia, expandiendo la transmisión ilimitadamente.

Puede ser controlado por WiFi mediante la aplicación instalada en dispositivos IOS y Android, a través del controlador WiFi-Relay, permitiendo en modo avanzado personalizar listas de cambio RGB.

3 channel RGB RF Receiver with 3 channel constant voltage (RF 2.4GHz controller)

Smooth dimming and switch without flickering. When controlling RGB light (built in 10 mode), speed and brightness are adjustable both in switch and gradual change style. Full compatibility with a variety of single color, dual color and RGB remote controls.

Auto-transmitting function: one receiver transmits the signal from the remote to another receiver within 15m, so the remote control distance can be beyond 100m. Suitable to work with power repeater to expand output unlimitedly.

Can be WiFi controlled by APP installed on IOS and Android devices while working with WiFi-Relay controller, allowing users to customize own RGB change mode list by APP for advanced function.

Mandos - Remote controls	RT4	RT9
Tipo de iluminación - Light type	1 zone RGB/RGBW	4 zone RGB/RGBW
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	3VDC (AAA x 2)	3VDC (AAA x 2)
Dimensiones - Size (LxWxH)	122 x 53 x 17,5 mm	122 x 53 x 17,5 mm



Mandos a distancia con rueda de color táctil de alta sensibilidad, para una regulación gradual suave y ajuste de color.

Versiones para 1 y 4 zonas, ideal para tiras LED RGB y RGBW. Compatible para control de grupos. Distancia de control 30m, RF 2.4GHz.

Remote controls with sensitive touch color wheel, for smooth dimming and colour adjustment.

1 & 4 zone versions, ideal for RGB and RGBW LED lights.

Achieve group control. RF 2.4GHz, 30m remote distance.

RT4

RT9

Panel de control - Control panel	T13-1
Tipo de iluminación - Light type	4 zone RGB
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	85-265 VAC
Dimensiones - Size (LxWxH)	86 x 86 x 37 mm



T13-1

Panel táctil de control a distancia RGB y RGBW para una regulación gradual y ajuste de color rápida y precisa.

Versión para 4 zonas. Permite ajustar velocidad e intensidad mediante interruptor o cambio gradual (construido en modo-10).

Los paneles pueden ser usados como controladores, aceptando hasta 10 mandos a distancia. Y usados como mandos a distancia, pueden controlar múltiples receptores RGB/RGBW. Compatible con repetidores de potencia, expandiendo la transmisión ilimitadamente (distancia de control 30m, RF 2.4GHz).

Puede ser controlado por WiFi mediante la aplicación instalada en dispositivos IOS y Android, a través del controlador WiFi-Relay.

RGB/RGBW touch panel PWM controller for smooth and highly accurate color adjustment.

4 zone version. When built in 10 mode, speed and brightness are adjustable both in switch and gradual change style.

Panels may be used as controllers, accepting up to 10 remote controls. And when used as remote control, they can control multiple RGB/RGBW receivers. Suitable to work with power repeater to expand output unlimitedly (RF 2.4GHz, 30m remote distance).

Can be WiFi controlled by APP installed on IOS and Android devices while working with WiFi-Relay controller.

Repetidores EV3-X y EV3 (p.76) - Repeaters EV3-X y EV3 (p.76)

Receptor - Receiver

V2

Canales - Channels (CH)	2
Tipo de iluminación - Light type	Dual color
Voltaje de entrada - Input Voltage	12-24 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	5A x 2CH
Potencia de salida - Output Power	120-240W
Dimensiones - Size (LxWxH)	97 x 33 x 18 mm



Controlador 2 canales de voltaje constante (RF 2.4GHz)

Este receptor de color dual ofrece compatibilidad completa con controladores remotos de color dual, con regulación suave y cambio mediante interruptor sin parpadeos.

Además, un sólo controlador puede trabajar con hasta 10 mandos, alcanzando una distancia de control remoto de hasta 30m.

Función de transmisión automática: un receptor transmite la señal del control remoto a otro receptor dentro de 15m, por lo que la distancia del control remoto puede sobrepasar los 100m. Compatible con repetidores de potencia.

2 channel RF receiver with 2 channel constant voltage (RF 2.4GHz controller)

This dual color (WW/CW) controller provides full compatibility with a variety of dual color RF remote controls, which offer smooth dimming and switch without flickering.

Moreover, one single receiver can work with up to 10 remote controls, achieving a remote distance up to 30m.

Auto-transmitting function: one receiver transmits the signal from the remote to another receiver within 15m, so the remote control distance can be beyond 100m. Suitable to work with power repeater.

Mandos - Remote controls

RT2

RT7

Tipo de iluminación - Light type	1 zone dual color	4 zone dual color
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	3VDC (AAA x 2)	3VDC (AAA x 2)
Dimensiones - Size (LxWxH)	122 x 53 x 17,5 mm	122 x 53 x 17,5 mm

Mandos a distancia con rueda de color táctil de alta sensibilidad, para una regulación gradual suave y ajuste de color (RF 2.4GHz).

Versiones para 1 y 4 zonas, ideal para tiras LED de color dual, de blanco frío y blanco cálido. Compatible para control de grupos. Distancia de control 30m.

Remote controls with sensitive touch color wheel, for smooth dimming and colour adjustment. RF 2.4GHz.

1 and 4 zone versions, ideal for dual color LED lights, warm white and cold white.

Achieve group control. 30m remote distance.



Paneles de control - Control panels

T2-1

T12-1

Tipo de iluminación - Light type	1 zone dual color	4 zone dual color
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	12-24 VDC	85-265 VAC
Dimensiones - Size (LxWxH)	86 x 86 x 37 mm	86 x 86 x 37 mm

Paneles táctiles de control a distancia para una regulación gradual y ajuste de color rápida y precisa (distancia de control 30m, RF 2.4GHz).

Versiones para 1 y 4 zonas (la versión de 4 zonas incluye 2 escenas). Son paneles ideales para controlar chips LED duales, de blanco frío y cálido.

Los paneles pueden ser usados como controladores, aceptando hasta 10 mandos a distancia. Y usados como mandos, pueden controlar múltiples receptores.

Dual color touch panel PWM controllers for smooth and accurate color adjustment. (RF 2.4GHz, 30m remote distance).

1 and 4 zone versions available (4 zone version includes 2 scenes). Ideal for dual color LED lights, warm and cold white.

Panels may be used as controllers, accepting up to 10 remote controls. And when used as remote control, they can control multiple receivers.



Repetidores EV3-X y EV3 (p.76) - Repeaters EV3-X y EV3 (p.76)

CONTROLLERS

Receptor - Receiver

V1

Canales - Channels (CH)	1
Tipo de iluminación - Light type	Single color
Voltaje de entrada - Input Voltage	5-36 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	8A x 1CH
Potencia de salida - Output Power	40 - 288W
Dimensiones - Size (LxWxH)	97 x 33 x 18 mm



Controlador de 1 canal de voltaje constante (RF 2.4GHz)

Este receptor de color individual ofrece gran compatibilidad con controladores remotos de regulación suave (265 niveles) y cambio mediante interruptor sin parpadeos, conectando con interruptor externo.

Puede ser controlado por WiFi mediante la aplicación instalada en dispositivos IOS y Android, a través del controlador WiFi-Relay.

Función de transmisión automática: un receptor transmite la señal del control remoto a otro receptor dentro de 15m, por lo que la distancia del control remoto puede sobrepasar los 100m. Compatible con repetidores de potencia.

1 channel RF receiver with 1 channel constant voltage (RF 2.4GHz controller)

This single color controller provides great compatibility with a variety of dimming remote controls. It offers smooth dimming (265 levels) and switch without flickering, connecting with external push switch.

Can be WiFi controlled by APP installed on IOS or Android mobile devices while working with WiFi-Relay controller.

Auto-transmitting function: one receiver transmits the signal from the remote to another receiver within 15m, so the remote control distance can be beyond 100m. Suitable to work with power repeater.

Mandos - Remote controls

R1

RT1

RT6

Tipo de iluminación - Light type	1 zone dimming	1 zone dimming	4 zone dimming
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	3VDC (CD2032)	3VDC (AAA x 2)	3VDC (AAA x 2)
Dimensiones (mm) - Size (LxWxH) (mm)	135 x 40 x 11	122 x 53 x 17,5	122 x 53 x 17,5

Mandos a distancia con botones de ajuste (R1) y con rueda de color táctil de alta sensibilidad, para una regulación gradual suave y ajuste de color (RT1 y RT6).

Versiones para 1 y 4 zonas, compatible para control de grupos. Distancia de control 30m. RF 2.4GHz.

Remote controls with adjusting buttons (R1), and sensitive touch wheel, for smooth dimming and colour adjustment (RT1 and RT6).

1 and 4 zone versions. Achieves group control. RF 2.4GHz. 30m remote distance.



Panel de control - Control panels

T1-1

T11-1

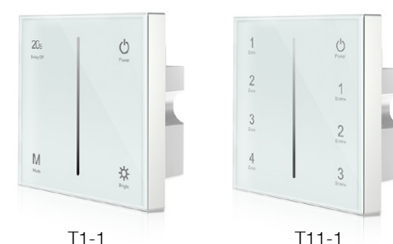
Tipo de iluminación - Light type	1 zone dimming	4 zone dimming + 3 scenes
Voltaje de funcionamiento - Working voltage	12-24 VDC	85-265 VAC
Dimensiones - Size (LxWxH)	86 x 86 x 37 mm	86 x 86 x 37 mm

Paneles táctiles de control a distancia para una regulación gradual y ajuste de color rápida y precisa. Versiones para 1 y 4 zonas (la cual incluye 3 escenas).

Los paneles pueden ser usados como controladores, aceptando hasta 10 mandos a distancia. Y usados como mandos a distancia, pueden controlar múltiples receptores (distancia de control 30m, RF 2.4GHz).

Dual color touch panel PWM controllers for smooth and accurate color adjustment. 1 and 4 zone versions available (4 zone version includes 3 scenes).

Panels may be used as controllers, accepting up to 10 remote controls. And when used as remote control, they can control multiple receivers (RF 2.4GHz, 30m remote distance).



Repetidor 1 canal - 1CH Repeater

EV1 Dimming

Voltaje de entrada - Input Voltage	5-36 VDC
Tipo de salida - Output Type	Constant voltage
Corriente de salida - Output Current	8A x 1CH
Potencia de salida - Output Power	40-288W
Dimensiones - Size (LxWxH)	97 x 33 x 18 mm



Repetidores EV3-X y EV3 (p.76) también compatibles - Repeaters EV3-X y EV3 also suitable (p.76)

SIGN

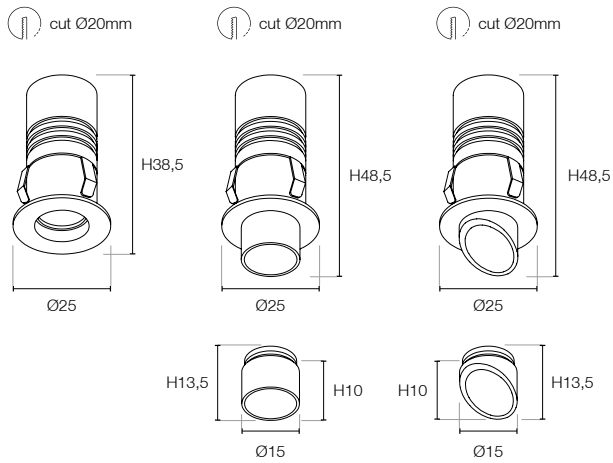
Focos empotrables de señalización fabricados en aluminio de alta calidad, con acabado arenado blanco. El foco proporciona un ángulo de apertura de 30°, y dispone además de reflectores intercambiables de 15° y 45°.

Signaling recessed spotlight manufactured with high quality aluminium, with an elegant sandy white finish. The spotlight provides a 30° beam angle, and it comes with interchangeable reflectors for 15° and 45°.

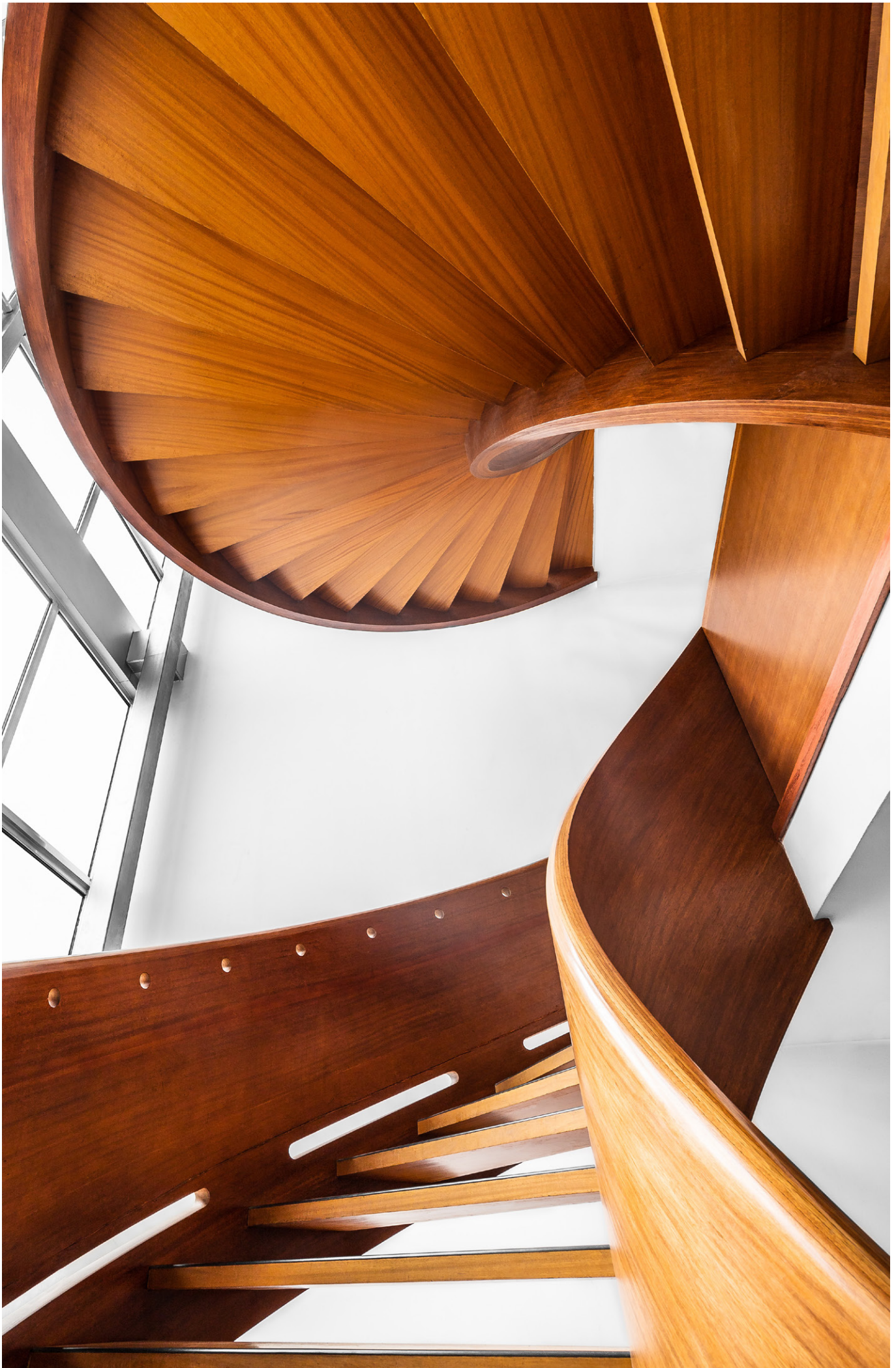


Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199103 □	1,3W	3000K	56 lm	30°

OSRAM OSLON	CRI>90	30.000h	IP20	DRIVER EXT. INCL.	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE		
----------------	--------	---------	------	----------------------	-----------	----------------	----	--	--





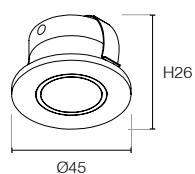


STOP

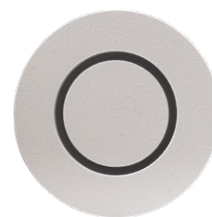
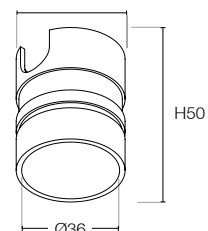
Ref.	Power	CCT	Flux
199158 □	3W	3000K	56 lm

OSRAM OSLON	CRI>90	30.000h	IP20	DRIVER EXT. INCL. EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE
-------------	--------	---------	------	-----------------------------	--------	-------------	----

cut Ø35mm



cut Ø40mm

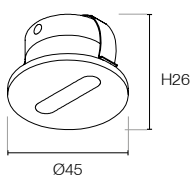


STEP

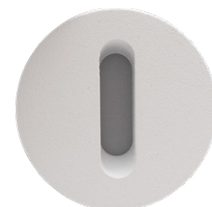
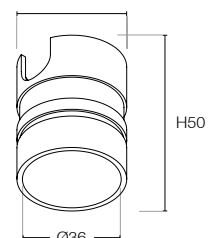
Ref.	Power	CCT	Flux
199165 □	3W	3000K	34 lm

OSRAM OSLON	CRI>90	30.000h	IP20	DRIVER EXT. INCL. EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE
-------------	--------	---------	------	-----------------------------	--------	-------------	----

cut Ø35mm



cut Ø40mm

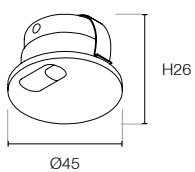


SECRET

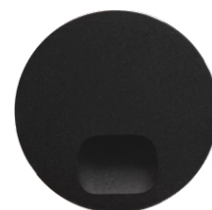
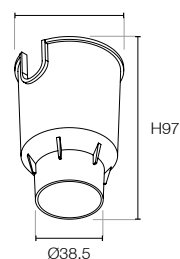
Ref.	Power	CCT	Flux
199172 ■	3W	3000K	38 lm

OSRAM OSLON	CRI>90	30.000h	IP54	DRIVER EXT. INCL. EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE
-------------	--------	---------	------	-----------------------------	--------	-------------	----

cut Ø35mm



cut Ø62mm





Iluminación exterior con balizas y apliques de fabricación especial para el Hotel Gara Suites, en Santa Cruz de Tenerife.

Outdoor lighting with bollards and wall lamps of special manufacturing for the Hotel Gara Suites, in Santa Cruz de Tenerife.



ARCHITECTURAL LIGHTING EXTERIOR / *OUTDOOR*

Bolardos · *Bollards*

Proyectores · *Spotlights*

Apliques · *Wall lamps*

Plafones · *Ceiling lamps*



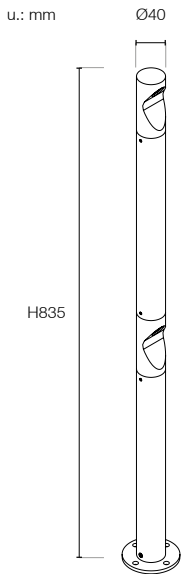
FLUTE

Balizas de iluminación ambiental agradable y diseño elegante y minimalista. Fabricadas en aluminio de alta calidad con acabado negro arenado muy cuidado, ideales para la instalación en ambientes arquitectónicos modernos.

Bollards of elegant and minimalist design and comfortable ambient lighting. Made of high quality aluminum with a thorough sandy black finish, ideal for installation in modern architectural environments.

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199059 ■	2 x 3W	3000K	72lm	60°

COB CREE	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-------------	--------	---------	------	---------------------	-----------	----------------	----	---







NUK

Balizas de iluminación ambiental y diseño moderno y sencillo. Fabricadas en aluminio de alta calidad con acabado arenado color gris antracita, ideales para la instalación en ambientes arquitectónicos modernos.

Bollards of modern design and comfortable ambient lighting. Made of high quality aluminum with a thorough sandy anthracite grey finish, ideal for installation in modern architectural environments.

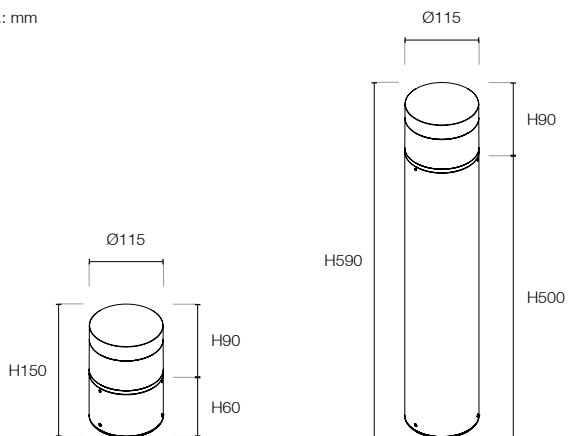
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens	Dimensions
199790 ■	16W	3000K	750 lm	344°	Ø115 x H150 mm
199424 ■	16W	3000K	750 lm	344°	Ø115 x H590 mm

ACCESSORY

199431	Perno de sujeción - Anchoing system
--------	-------------------------------------

SMD LUMILEDS	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
--------------	--------	---------	------	------------------	--------	-------------	----	---

u.: mm



SPIKE

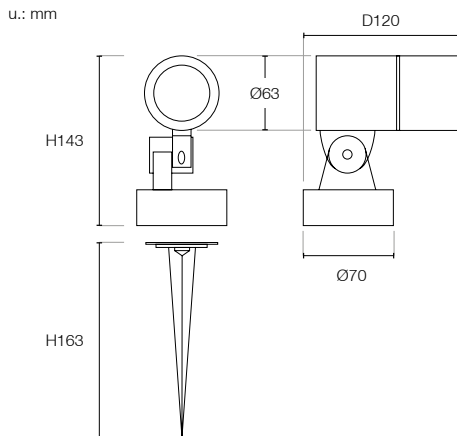
Foco proyector ideado para instalaciones de exterior como jardines. Gran versatilidad de instalación, tanto en suelo como en pared, bien atornillado en superficie o bien clavado en el suelo mediante la pica accesoria (incluida).

Spotlight designed specially for outdoor installations such as gardens. Great versatility: it may be installed both in walls and in the floor, in surface through screws or nailed in the ground through it accessory spike (included).



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199448 ■	10W	3000K	531 lm	38°

COB OSRAM	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE			
--------------	--------	---------	------	---------------------	-----------	----------------	----	--	--	--







MINI TUBE

Apliques de iluminación indirecta de un solo foco. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita o blanco, altas prestaciones y diseño minimalista perfecto para instalaciones arquitecturales.

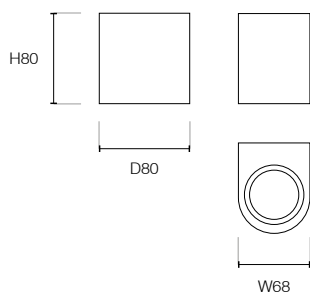
Wall lamps of indirect single lighting. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey or white finish. Superior features and minimalist design, perfect for architectural installations.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195709 □	6W	3000K	570 lm	60°
195716 ■	6W	3000K	570 lm	60°

COB BRIDGELUX	CRI>80	50.000h	IP54	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE		
---------------	--------	---------	------	------------------	--------	-------------	----	--	--

u.: mm

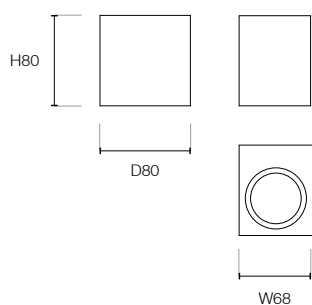


MINI TUBE SQ

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195686 □	6W	3000K	570 lm	60°
195693 ■	6W	3000K	570 lm	60°

COB BRIDGELUX	CRI>80	50.000h	IP54	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE		
---------------	--------	---------	------	------------------	--------	-------------	----	--	--

u.: mm



TUBE

Apliques de iluminación indirecta doble. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita o blanco, altas prestaciones y diseño minimalista perfecto para instalaciones arquitecturales.

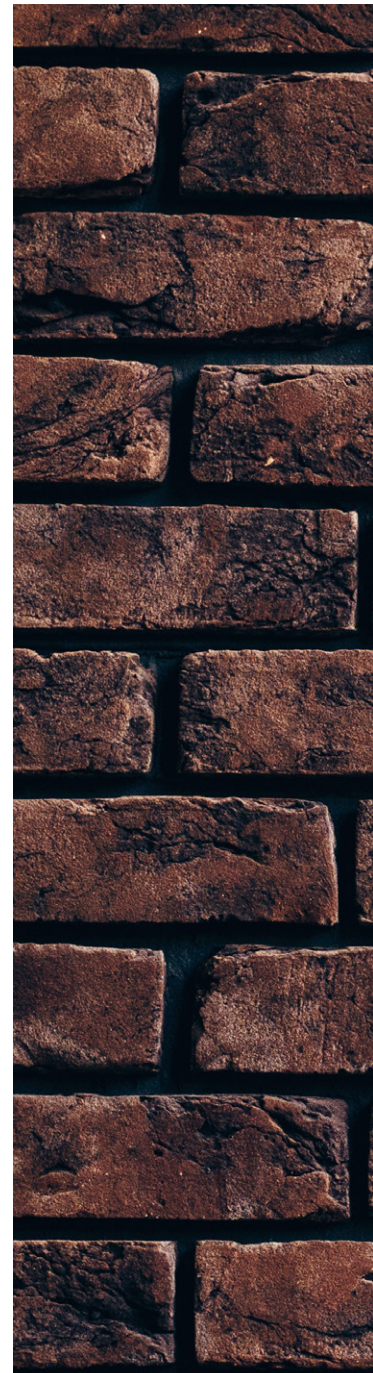
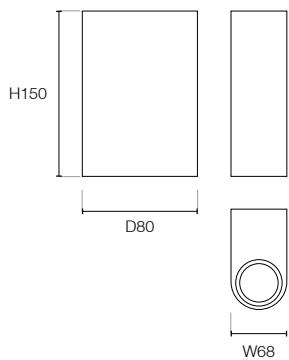
Wall lamps of indirect double lighting. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey or white finish. Superior features and minimalist design, perfect for architectural installations.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
195723 □	2 x 6W	3000K	2 x 540 lm	60°
195730 ■	2 x 6W	3000K	2 x 540 lm	60°

COB BRIDGELUX | CRI>80 | 50.000h | IP54 | DRIVER EAGLERISE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE

u.: mm







TUBE M

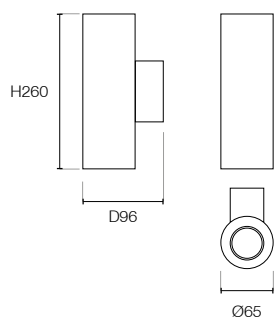
Aplicques de iluminación indirecta doble, ideados para instalaciones como terrazas y porches. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita, altas prestaciones envueltas en un diseño sencillo y minimalista.

Wall lamps of indirect double lighting, ideal for outdoor installations such as terraces and porches. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey finish. Superior features and minimalist design.

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199110 ■	2 x 10W	3000K	2 x 700 lm	24°

COB BRIDGELUX	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER LIFUD	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
---------------	--------	---------	------	--------------	--------	-------------	----	---

u.: mm

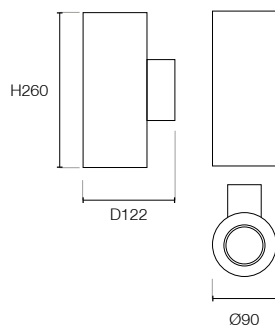


TUBE L

Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199127 ■	2 x 20W	3000K	2 x 1300 lm	24°

COB BRIDGELUX	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER LIFUD	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
---------------	--------	---------	------	--------------	--------	-------------	----	---

u.: mm



ROCK

Apliques bañadores de pared, ideados para instalaciones como terrazas y porches. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita, altas prestaciones acompañadas de un diseño sencillo y minimalista.

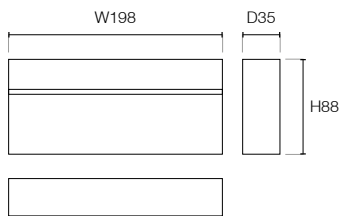
Wall washer wall lamps, ideal for outdoor installations such as terraces and porches. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey finish. Superior features and minimalist design.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199134 ■	10W	3000K	260 lm	120°

CHIP EPISTAR	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER EAGLERISE	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-----------------	--------	---------	------	---------------------	-----------	----------------	----	--

u.: mm





JAZZ

Apliques orientables fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita. Diseño elegante y minimalista, la opción perfecta para ambientes arquitectónicos modernos, también en exterior (porches, terrazas...).

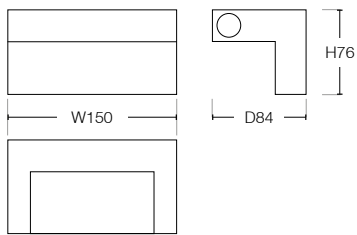
Tilting wall lamps manufactured in high quality aluminum with anthracite grey sandy finish. Elegant and minimalist design, the best option for modern architectonic environments, also outdoors such as in terraces and porches.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193040 ■	10W	3000K	486 lm	120°

SMD EVERLIGHT |
 CRI>80 |
 20.000h |
 IP54 |
 DRIVER KEGU |
 NO DIM |
 3 YEAR WNTY |
 CE

u.: mm





POP

Apliques de iluminación indirecta ideados para instalaciones de exterior como terrazas y porches. Equipados con amplio difusor opal cubierto por una carcasa de aluminio, favoreciendo una iluminación ambiental difusa y agradable.

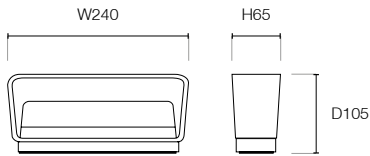
Wall lamps of indirect lighting, ideal for outdoor installations such as terraces and porches. Equipped with large opal diffuser covered with an aluminium housing, enhancing a comfortable, ambient lighting.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199455 ■	10W	3000K	543 lm	184°

SMD LUMILEDS	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER KGP	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
--------------	--------	---------	------	------------	--------	-------------	----	--

u.: mm





FUNK

Apliques de iluminación indirecta doble, ideados para instalaciones como terrazas y porches. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita, altas prestaciones envueltas en un diseño sencillo y minimalista.

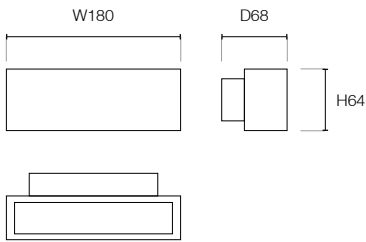
Wall lamps of indirect double lighting, ideal for outdoor installations such as terraces and porches. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey finish. Superior features and minimalist design.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199141 ■	2 x 6W	3000K	2 x 375 lm	120°

CHIP EPISTAR	CRI>80	50.000h	IP65	DRIVER LIFUD	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
-----------------	--------	---------	------	-----------------	-----------	----------------	----	---

u.: mm








PUNK

Apliques lineales y sencillos de iluminación indirecta doble, ideados para instalaciones de exterior. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita, con difusor de cristal templado.

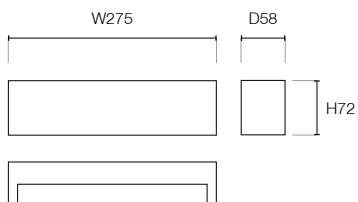
Linear simple wall lamps of indirect double lighting, ideal for outdoor installations. Made of high quality aluminium, sandy anthracite grey finish. Equipped with a tempered glass difusser.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199462 ■	2 x 6W	3000K	2 x 350 lm	215°

SMD LUMILEDS | CRI>80 | 50.000h | IP65 | DRIVER DONE | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

u.: mm



SOUL

Apliques modernos de líneas rectas, ideados para instalaciones de exterior como terrazas y porches. Fabricados en aluminio de alta calidad con acabado arenado gris antracita, con difusor ópalo de termoplástico.

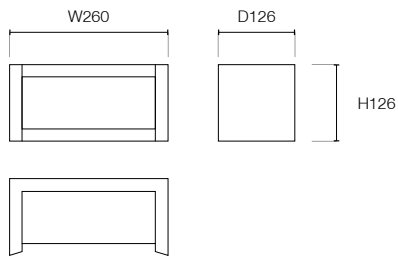
Modern wall lights of straight lines, designed for outdoor installations such as terraces and porches. Made of high quality aluminum with anthracite gray sandy finish, equipped with opal thermoplastic diffuser.



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
193538 ■	18W	4000K	959 lm	134°

SMD SANAN	CRI>80	30.000h	IP54	NO DIM	3 YEAR WNTY	CE	
--------------	--------	---------	------	-----------	----------------	----	---

u.: mm






AVANZARE

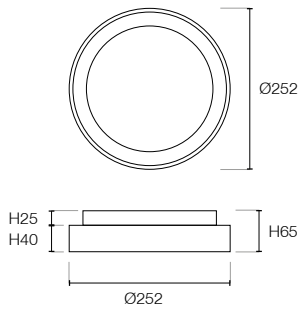
Plafones de superficie de cuidado diseño y acabado arenado gris antracita, ideados para instalaciones modernas en ambientes húmedos. Fabricados en aluminio de alta calidad, equipados con difusor blanco opal de policarbonato.


Surface-mounted ceiling lamps of thorough design and anthracite grey sandy coat, ideal for modern installations in outdoors. Made of high quality aluminum, equipped with opal white polycarbonate diffuser.

SMD SANAN | CRI>80 | 20.000h | IP54 | DRIVER KGP | NO DIM | 3 YEAR WNTY | CE 

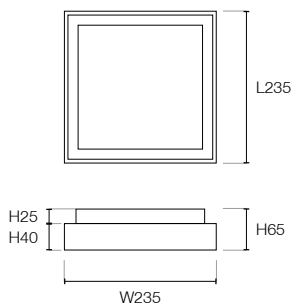
Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199080 	14W	3000K	1080 lm	110°

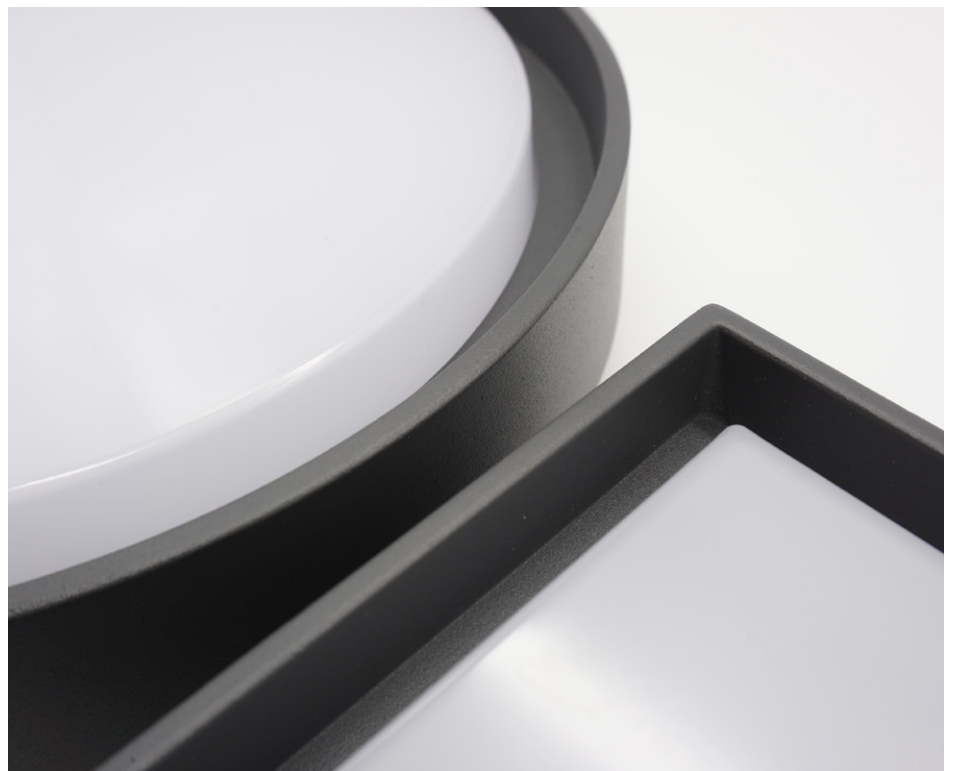
u.: mm



Ref.	Power	CCT	Flux	Lens
199097 	14W	3000K	1100 lm	110°

u.: mm







LIGHT YOUR
INSPIRATION



HISTORY

Maslighting desarrolla desde 2012 soluciones de iluminación LED de altas prestaciones para aplicaciones arquitecturales, industriales y de alumbrado público. Sin embargo su historia comienza mucho antes, en el año 1975, con el grupo Miño Iluminación, especializado en iluminación decorativa y técnica.

El afán de superación de nuestro equipo de profesionales nos ha permitido crecer día a día, desarrollando nuevas soluciones y adaptando las últimas tecnologías, siempre en contacto con las necesidades de nuestros clientes.

Maslighting develops since 2012 high-performance LED lighting solutions for architectural, industrial and street lighting applications. However, its history begins much earlier, in 1975, with the Miño Iluminación group, specialized in decorative and technical lighting.

Our team of professionals form an enthusiastic workforce interested in the search of new technologies and lighting solutions, always focusing on the demands and satisfaction of our customers.



TODAY

El valor añadido de Maslighting reside en la dilatada experiencia de su equipo humano. No sólo nos fundamentamos en la eficiencia energética, la calidad, y una óptima relación precio-rendimiento, sino también en una personalizada asesoría técnico-comercial y un servicio de soporte integral.

Nuestro departamento técnico desarrolla estudios lumínicos a medida de las necesidades de cada cliente, encontrando siempre la solución más adecuada e incluso customizada, si se requiere.

Maslighting's added value lies on the extensive experience of its human team. We focus not only on energy efficiency, quality, and an optimal price-performance ratio, but also on personalized technical-commercial advice and comprehensive support service.

Our technical department develops lighting studies in accordance with the needs of each client, always finding the most appropriate solution or even a custom-made one, if required.



CB

SOLUCIÓN LED
A MEDIDA DEL
PROYECTO

*LED SOLUTION
CUSTOMIZED BY
THE PROJECT*

SÓLIDO
ASESORAMIENTO
TÉCNICO Y
COMERCIAL

*SOLID TECHNICAL
AND COMMERCIAL
CONSULTING*

CONSULTORÍA:
PROYECTOS Y
ESTUDIOS LUMÍNICOS

*CONSULTANCY:
PROJECTS AND LIGHT
SIMULATION STUDIES*

SERVICIO DE
SOPORTE PREVIO
Y POST-VENTA
PERSONALIZADO

*PERSONALIZED
PRIOR & AFTER-SALE
SUPPORT SERVICE*



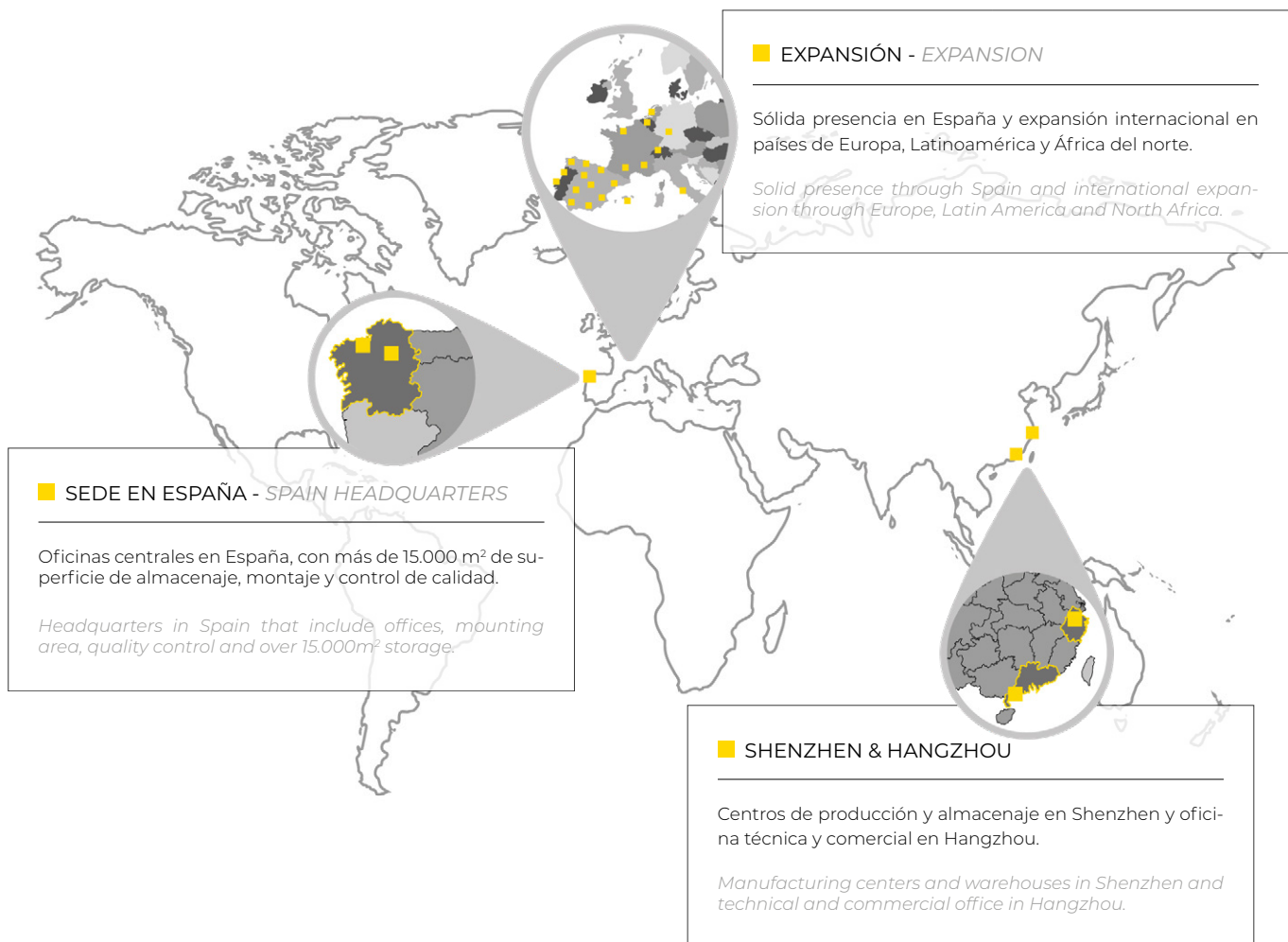
PRODUCTION

Nuestra infraestructura nos permite llevar un control exhaustivo de todos los procedimientos y componentes de nuestra producción: formación de nuestros trabajadores, control de calidad, realización de tests lumínicos y de resistencia, inspecciones, etc. y garantizar así el cumplimiento de Normativa Europea.

Mediante esta organización empresarial no sólo garantizamos la fiabilidad de los productos Maslighting, sino también nuestra capacidad de atender y servir pedidos puntualmente en España, Europa y el resto del mundo.

This business organization and facilities allow us to keep an exhaustive control of all the procedures and components of our production: workers' training, quality control, light and resistance tests, inspections, etc. and thus compliance with European regulations in manufacturing and distribution.

Through this infrastructure and corporate organization not only product quality is guaranteed, but also the reliability of Maslighting's competency to meet and serve orders promptly in Spain, Europe and the rest of the world.



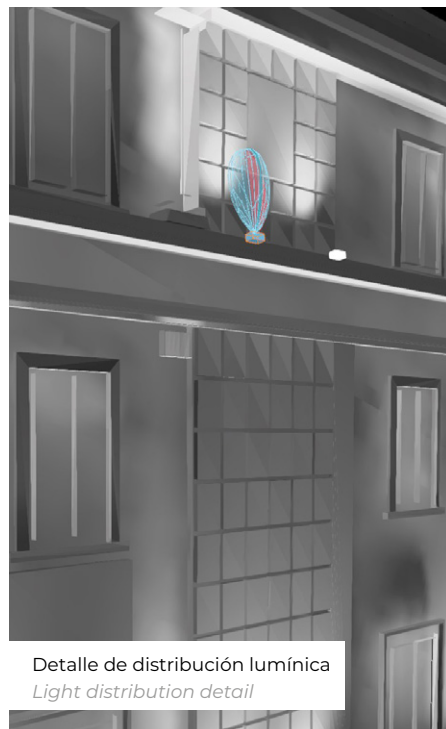
SOLUTIONS

Nuestro equipo de especialistas técnico-comerciales cuentan con una dilatada experiencia que nos permite ofrecer todo tipo de soluciones de iluminación para aplicaciones arquitecturales, industriales y de alumbrado público.

Además de nuestro servicio de asesoría y soporte integral y personalizado, nuestro departamento técnico desarrolla estudios lumínicos a medida de las necesidades de cada cliente, encontrando siempre la solución más adecuada e incluso customizada, si se requiere.

Our team of technical-commercial specialists have extensive experience in the field of professional lighting, allowing us to provide the best LED solutions to all applications: architectural, industrial and street lighting.

In addition to our comprehensive and personalized advice and support service, our technical department develops lighting studies in accordance with the needs of each client, always finding the most appropriate solution or even a custom-made one, if required.



CUSTOM

Aplicaciones especiales como el sector retail y el alimentario requieren un marketing visual superior. Nitidez, contraste, saturación, fidelidad e intensidad, son los fundamentos para estas aplicaciones, alcanzables mediante una iluminación adecuada, customizada.

Special applications such as the retail and food sectors require superior visual marketing. Sharpness, contrast, saturation, fidelity and intensity are the foundations for these applications, achievable through adequate, customized lighting.



SWING

p.123-125



POWER PREMIUM

p.132-133



MAP X

p.136-139



ICON

p.140-141



SLIDE

p.146-147



SHOT M y SHOT L

p.090-102



CRI >90 · Retail - Retail



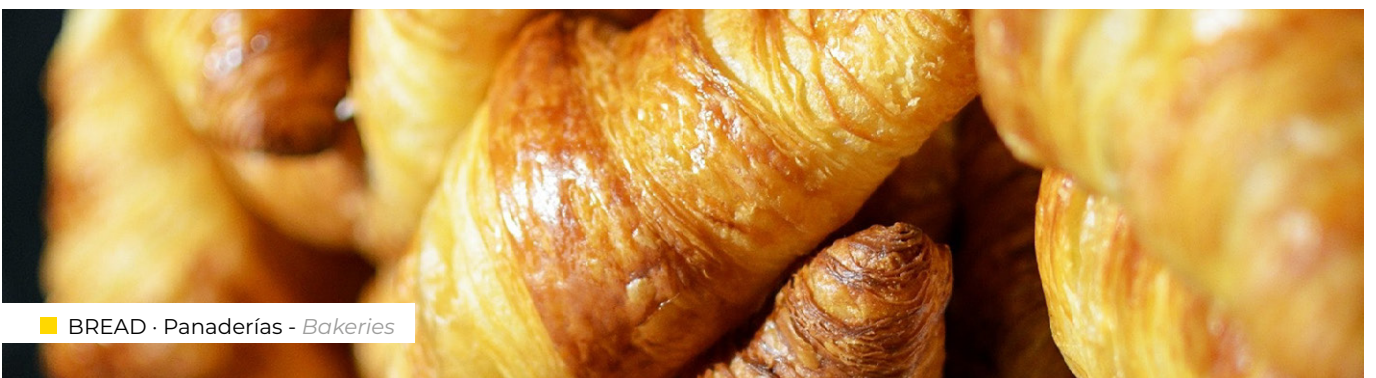
MEAT · Carnicerías - Butcher's



FISH · Pescaderías - Fish markets



FRUIT · Frutas y verduras - Greengrocer's



BREAD · Panaderías - Bakeries

Nuevas soluciones de control smart

La eficiencia energética es un objetivo fundamental en el sector, es por ello por lo que cada día se hace más frecuente el uso de nuevos sistemas de control: habilitando el control inteligente de una instalación hacemos posible su manejo desde cualquier lugar y su programación, permitiendo aprovechar al máximo la energía y la luz natural.

New smart control solutions

Energy efficiency is a fundamental goal in the sector, this is the reason why new control systems do not stop to increase: enabling the smart control of an installation, we may control and set schedules from anywhere, making the most of the energy and the natural light.



Los gestos habituales de encendido y apagado siguen siendo compatibles.

Usual on and off gestures are still compatible with smart control systems.



Conexión WiFi 2.4GHz para control por app desde smartphones y tablets.

WiFi 2.4GHz connection for app control, from smartphones and tablets.



Control por voz mediante asistentes como Amazon Echo y Google Home.

Voice control via assistants such as Amazon Echo and Google Home.



Hotel Riazor (A Coruña)

Control vía app: Smart Life

Las soluciones Masconnectivity son compatibles con Smart Life, app disponible en iOS y Android, compatible con asistentes inteligentes (Amazon Echo y Google Home). Esta aplicación permite un control inteligente no sólo de la iluminación, sino también de otros electrodomésticos (interruptores, cámaras, termostatos, etc.), desde cualquier lugar vía Internet.



Control via app: Smart Life

Masconnectivity solutions are compatible with Smart Life, available for iOS & Android and suitable for smart assistants (Amazon Echo, Google Home). It works for lighting and other home devices (switches, cameras, thermostats, etc.), from anywhere through the Internet.



Desde la aplicación se pueden agregar y controlar múltiples dispositivos, organizándolos en grupos y permitiendo además compartirlos con otros usuarios de la app.

From this application multiple devices may be added and controlled. It is possible to organize devices in groups and share everything with other app users.



Se puede encender y apagar dispositivos en tiempo real y también programando horarios; así como regular el color y la intensidad de la iluminación.

Devices can be turned on and off in real time and also by programming schedules. Intensity of lighting may be adjusted, as the lighting colour of the devices.

Soluciones de conectividad Casambi

Las soluciones de control de iluminación Casambi están basadas en el protocolo BLE (Bluetooth Low Energy), y facilitan el uso del sistema para cualquier usuario, ya que funcionan mediante tecnología inalámbrica disponible en smartphones, tablets y smartwatches.

Casambi crea una red entre todos los dispositivos conectados (al igual que Zigbee), replicándose la información en cada nodo, el cual puede controlar una gran cantidad de dispositivos, manteniéndolos continuamente sincronizados.

Casambi: connectivity solutions

Casambi lighting control solutions are based on the BLE (Bluetooth Low Energy) protocol, and facilitate the use of the system for any user, since they work through wireless technology available on smartphones, tablets and smartwatches.

Casambi creates a network between all connected devices (just like Zigbee), replicating the information in each node, which can control a large number of devices, keeping them continuously in sync.



Interoperabilidad

La app Casambi se puede usar para controlar cualquier dispositivo compatible, lo que incluye no sólo sus productos nativos, sino también los de cualquier fabricante que trabaje con su ecosistema.

Soporta además todos los métodos de control de dispositivos de iluminación, tales como DALI, 0/1-10V, regulación por corte de fase, regulación PWM, con todas sus funcionalidades.

Interoperability

The Casambi app can be used to control any compatible device, which includes not only its native products, but also those from any manufacturer that works with its ecosystem.

It also supports all control methods for lighting devices, such as DALI, 0/1-10V, phase cut dimming, PWM dimming, with all its functionalities.

Funcionalidades y prestaciones

Casambi trabaja sobre luminarias individuales y también sobre grupos, permitiendo su selección fácil y rápida mediante planos, fotografías de la zona, etc.

Se posibilita la creación de diferentes escenas, incluyendo escenas dinámicas (con animación); así como el control de la luminosidad, la temperatura de color, la regulación, etc. Incluye además las funciones de calendario y temporizador.

Jerarquía de control

Trabajo simultáneo de controles manuales (interruptores, pulsadores, app) y controles automáticos (sensores, temporizadores - independientes o integrados en las luminarias).

Altamente escalable

Permite una implementación tanto en hogares y pequeños entornos, como en edificios enteros, permitiendo incluso la opción de compartir información entre los mismos.

Acceso remoto y servicio en la nube

Acceso remoto a la red mediante la funcionalidad de Gateway, para lo que se requeriría únicamente un dispositivo Android o iOS trabajando en dicho modo.

Además de un control individual, se puede usar la nube de Casambi para controlar una instalación desde cualquier dispositivo, agrupar instalaciones pequeñas para controlarlas conjuntamente, compartir información y/o configuraciones, etc.

Features and benefits

Casambi works on individual luminaires and also on groups, allowing quick and easy selection through plans, photographs of the area, etc.

The creation of different scenes is possible, including dynamic scenes (with animation); as the control of brightness, color temperature, regulation, etc. Calendar and timer functions.

Hierarchy of control

Work simultaneously with manual controls (switches, buttons, the app itself) and with automatic controls (sensors, timers - both independent or built-in the luminaires).

Highly scalable

Implementation both in homes and small environments, as well as in entire buildings, even allowing the option of sharing information between them.

Remote access and cloud service

Remote access to the network through the Gateway functionality, for which only an Android or iOS device (working in said mode) would be required.

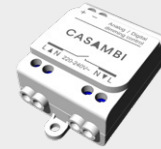
Casambi enables its cloud to be used to control an installation from any device, to group small installations to control them together, share information and/or configurations, etc.

ACCESSORIES (*)

CBU-ASD

Controlador autónomo con interfaz bluetooth que permite conectar dispositivos de corriente constante (drivers) regulables mediante protocolos de comunicación analógicos (0/1-10V) o digitales (DALI, DALI Standalone).

Autonomous controller with bluetooth interface that allows the connection of dimmable constant current devices (drivers) by means of analog (0/1-10V) or digital (DALI, DALI Standalone) communication protocols.



CBU-PWM4

Regulador de 4 canales para cargas de tensión constante (tiras LED y módulos de tensión constante), conectándose entre la fuente de alimentación y la carga. Control hasta 4 canales, pudiendo usarse con RGBW. Corriente máxima de 6A. Protecciones OVP, OVC y SCP.

4-channel dimmer for constant voltage loads (LED strips and constant voltage modules), connecting between the power supply and the load. Control up to 4 channels, and may be used with RGBW. 6A maximum current. OVP, OVC and SCP protections.



CBU-A2D

Controlador de 2 canales con interfaz bluetooth y rango de voltaje de entrada 100-277VAC. Puede controlar uno o dos controladores 0-10V, o bien un controlador regulable de blanco con dos interfaces de control 0-10V. Puede configurarse también en modo DALI para conectarse a un driver DALI o un sensor DALI de presencia y/o luminosidad.

4-channel bluetooth controller, with universal 100-277VAC input voltage range. It can control one or two 0-10V dimmable drivers, or one tunable white driver with two 0-10V control interfaces. It may also be configured into a DALI mode where it can be connected to a DALI LED driver or DALI sensor for the presence and/or daylight harvesting functions.



CBU-ASR

Unidad de control inalámbrico multiuso con dos salidas 0-10V, válido para un driver de dos canales, o dos canales individuales. Ambas salidas pueden ser configuradas para controlar dos canales de regulación luminosa, o para un canal de regulación luminosa y otro de CCT. Así mismo, dispone de una entrada de sensor compatible con todos los sensores estándar de baja tensión (tanto de luminosidad como de movimiento).

Multipurpose wireless control unit with two 0-10V outputs, valid for a two-channel driver or two individual channels. Both outputs may be configured to control two dimming channels, or for one dimming channel and another for CCT. Moreover, it has a sensor input compatible with all standard low-voltage sensors (both light and motion).



ACCESSORIES (*)

CBU-TED

Controlador autónomo con interfaz bluetooth que permite conectar y regular por corte de fase descendente tanto drivers regulables como lámparas regulables LED. Puede conectarse a un pulsador permitiendo la regulación de los elementos conectados (hasta 50W en lámparas LED). También actúa a modo de regulador autónomo (sin conectarse a bluetooth y, por tanto, sin conexión al software).



Autonomous controller with bluetooth interface that allows to connect and dim both dimmable drivers and dimmable LED lamps by falling-phase-cut. It may be connected to a button allowing the control of the connected elements (up to 50W in LED lamps). It also acts as an autonomous dimmer without connecting to bluetooth and, therefore, without connection to the software.

CBU-DCS

Controlador bluetooth que puede utilizarse con un sensor DALI de presencia o luminosidad, o bien para controlar drivers DALI que dispongan de alimentación de bus DALI integrada. Dispone de dos conjuntos de conectores, conectados internamente en paralelo entre sí, de forma que el bus DALI se puede enrutar a través del producto para facilitar la instalación.



Bluetooth controller that can be used with a DALI sensor of presence or brightness, or it can be used for controlling DALI drivers that have an integrated DALI bus power supply. CBU-DCS has two sets of connectors, internally connected in parallel with each other. This way the DALI bus can be routed through the product for easy installation.

XPRESS

Interruptor inteligente inalámbrico bluetooth, compatible para controlar escenas, animaciones, luminarias individuales o grupos, tanto en intensidad como en color de temperatura. Instalación fácil mediante imanes.



Bluetooth wireless smart switch, suitable to control scenes, animations, individual luminaires or groups, both in intensity and color temperature. Easy installation using magnets.

(*) Accesorios disponibles bajo pedido, consultar disponibilidad.

(*) Accessories available upon request, please consult availability.

INDEX

Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.
100000	88	100888	48	184406	169	192050	90
100017	88	100901	48	184413	169	192234	169
100024	60	100925	48	185083	169	192371	142
100031	60	100949	48	185090	169	192432	20
100048	60	100956	48	185106	169	192517	148
100055	60	100987	45	185755	168	192524	148
100062	60	100994	45	186172	90	192531	148
100079	60	101007	45	187117	169	192548	148
100086	60	101014	45	187124	169	192579	142
100826	48	101021	46	187131	169	192586	142
100833	49	101038	46	187148	169	192593	169
100840	48	101069	47	187353	169	192654	147
100857	48	101076	47	188145	164	192678	148
100864	48	101083	47	188152	164	192708	148
100888	48	101090	47	188169	164	192715	90
100093	60	101113	48	188176	164	192746	90
100109	60	101120	48	188183	164	192760	90
100116	60	101144	163	188190	164	192777	148
100123	60	101157	164	188374	148	192784	148
100130	60	101168	164	188381	148	192791	24
100147	60	101175	164	188398	148	192838	25
100154	55	101687	48	188404	148	192845	22
100161	55	101694	48	188411	148	192852	29
100178	55	101700	48	188428	148	192869	29
100185	55	101724	48	188435	148	192876	163
102004	49	101748	48	188893	148	192883	163
100215	56	101762	48	189517	100	192906	169
100222	56	101786	48	189524	116	193040	196
102028	49	101816	49	189531	116	193088	160
100239	56	101823	49	189562	106	193095	160
100246	56	101984	49	189579	106	193118	160
100253	57	102042	49	189586	119	193125	160
100260	57	102066	49	189593	119	193149	160
100277	58	102080	49	189616	117	193156	160
100284	58	102103	49	189647	121	193163	160
100369	57	102127	49	189654	121	193170	160
100376	57	102233	49	189661	121	193354	138
100383	58	102240	49	189678	124	193361	138
100390	57	183966	169	189685	124	193378	138
100819	163	183973	169	191930	168	193385	138
100833	49	183980	169	191947	168	193422	27
100840	48	184239	164	191985	163	193477	144
100857	48	184246	164	191992	163	193484	144
100864	48	184390	168	192005	163	193491	144

INDEX

Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.
193507	144	195624	127	196355	132	198519	148
193514	144	195686	186	196362	132	198533	157
193521	144	195693	189	196379	132	198540	157
193538	204	195709	189	196386	132	198557	157
193743	142	195716	189	196393	132	198564	157
194184	145	195723	190	196430	131	198571	157
194559	138	195730	190	196881	59	198588	157
194566	138	195747	128	196935	60-59	198595	157
194573	138	195754	128	196942	60-59	198601	157
194580	138	195761	128	196959	59	198618	157
194597	76	195778	128	196973	59	198625	157
194603	76	196027	128	196980	59	198632	157
194610	77	196034	128	197055	67	198649	157
194627	76	196041	129	197062	67	198656	155
194634	76	196058	128	197079	67	198663	155
194641	76	196065	76	197086	67	198670	155
194658	76	196072	76	197093	67	198687	155
194665	77	196089	76	197109	67	198694	155
194672	77	196096	76	197116	67	198700	155
194689	77	196102	77	197123	67	198717	155
194696	77	196119	77	197130	59	198724	155
194719	90	196126	77	197192	59	198731	37
194894	147	196133	77	197345	52	198748	37
194900	147	196140	77	197369	52	198755	37
194917	146	196157	76	197390	52	198762	37
194924	146	196164	76	197413	52	198779	37
195211	131	196171	76	197499	52	198786	37
195228	131	196188	76	197529	54	198793	37
195235	131	196195	76	197536	54	198809	37
195259	135	196201	76	197555	64	198816	37
195266	146	196218	76	197574	64	198823	37
195273	146	196225	76	197932	91	198830	39
195297	147	196232	77	197949	91	198847	39
195303	147	196249	77	197956	91	198854	35
195341	171	196256	77	197963	91	198861	35
195358	171	196263	77	197994	158	198878	35
195372	171	196270	77	198007	158	198885	35
195389	171	196287	77	198014	59	198892	35
195525	76	196294	77	198021	67	198908	35
195532	76	196300	77	198038	72	198915	35
195556	77	196317	137	198311	67	198922	35
195563	132	196324	137	198434	138	198939	35
195600	127	196331	137	198496	148	198946	35
195617	127	196348	137	198502	148	198953	35

INDEX

Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.	Ref.	Pag.
198960	35	199608	138	195815P10C830L45RW	114	LV150W48CG	60
198977	54	199615	148	195815P10C840L45RW	114	LV150W48CGC1-2	60
198984	106	199622	148	195822P20C830L45RW	114	LRS 200 24	67
198991	106	199639	148	195822P20C840L45RW	114	LRS 200 48	60
199004	106	199653	158	195839P10C830L45RW	112	LRS 320 24	67
199011	106	199660	160	195839P10C840L45RW	112	LRS 320 48	59
199028	108	199677	160	195846P45C830L45B	140	LRS 500 24	67
199035	15	199684	163	195846P45C830L45W	140	LRS 500 48	60
199042	15	199691	163	195846P45C840L45B	140	LRS 75 24	67
199059	182	199707	163	195846P45C840L45W	140	LRS 75 48	60
199080	206	199714	164	197192EIL	59	LV100W48CGC1-2	60
199097	206	199721	164	197192EIT	59	LV150W48CGC1-2	60
199103	176	199738	164	197192EIV1	59	R1	175
199110	193	199745	151	197192EIX	59	RT1	175
199127	193	199752	151	197192T	59	RT2	174
199134	194	199769	151	197192V1	59	RT4	173
199141	200	199776	151	197192X	59	RT6	175
199158	179	199790	185	197604P10	64	RT7	174
199165	179	199806	148	197611P20	64	RT9	173
199172	179	199813	148	197918P25	66	RT10	172
199189	100	199820	72	197925P15	66	T1-1	179
199196	100	199936	84	ELEMENT120W24V	67	T2-1	174
199219	17	199943	84	ELEMENT120W24V	169	T11-1	175
199226	17	199950	84	ELEMENT180W24V	169	T12-1	174
199233	18	199967	84	ELEMENT180W24V	67	T13-1	173
199240	18	199974	84	ELEMENT30W24V	169	T15	172
199257	102	199981	84	ELEMENT60W24V	169	T15-1	172
199264	102	199998	84	ELEMENT60W24V	67	V1	175
199271	102	195792P5C830L38RA1W	95	EV1 Dimming	175	V2	174
199288	102	195792P5C830L38RA2W	95	EV3-X	175	V3	174
199356	100	195792P5C830L38RS1B	98	EV3	175	V5-M	172
199363	76-77	195792P5C830L38RS1W	98	LRS 100 24	67	V5	172
199370	76	195792P5C840L38RA1W	98	LRS 100 48	60	LPV-60-48	49
199387	76-77	195792P5C840L38RA2W	98	LRS 150 24	67	LBV60W48V	49
199424	185	195792P5C840L38RS1B	98	LRS 150 48	60	LV100W48CG	49
199431	185	195792P5C840L38RS1W	98	LRS 200 24	67	LV150W48CG	49
199448	186	195808P10C830L38RS1B	98	LRS 200 48	60	LV250W48CG	49
199455	198	195808P10C830L38RS1W	98	LRS 320 24	67		
199462	203	195808P10C830L38RS2B	98	LRS 320 48	64		
199554	127	195808P10C830L38RS2W	98	LRS 500 24	67		
199561	127	195808P10C840L38RS1B	98	LRS 500 48	60		
199578	127	195808P10C840L38RS1W	98	LRS 75 24	67		
199585	138	195808P10C840L38RS2B	98	LRS 75 48	60		
199592	138	195808P10C840L38RS2W	98	LV100W48CGC1-2	60		

SYMBOLS



Homologado por la Comunidad Europea
Approved by the European Community



Iluminación sin parpadeos
Flicker-free lighting



Reciclable
Recyclable



Medidas de corte (en mm)
Cut-out measures (in mm)



Cumple la Ley 11/97 de Envases y Residuos de Envases
Law 11/97 of Containers and Waste of Cont. compliant



Ángulo de basculación
Tilting angle



Directiva 2002/95/CE Restricc. Sustancias Peligrosas
Directive 2002/95/CE Restriction of Hazardous Substances



Ángulo de rotación
Rotation angle



Recogida selectiva de material eléctrico
Separate collection of electrical devices



Grado de protección IP contra cuerpos sólidos y líquidos
IP rate of protection against solid bodies and liquids



Años de garantía
Warranty years



Grado de protección IK contra daños mecánicos
Impact energy: level of protect. against mechanical forces



Adecuado para instalar sobre superficies inflamables
Suitable to be installed on flammable surfaces



Horas estimadas de vida útil
Estimated lifespan in hours



Clase I: aislamiento funcional y toma de tierra
Safety class I: functional insulation and earth wire



Distancia mínima al objeto iluminado
Minimum distance to illuminated object



Clase II: doble aislamiento, toma de tierra no necesaria
Safety class II: double insulation, earth wire not required



Producto no regulable
Not dimmable product



Clase III: fuente de alimentación SELV (muy baja tensión)
Safety class III: SELV (Safety Extra-Low Voltage) pow.supply



Producto regulable
Dimmable product



A brand of Miño Iluminación S.L.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este catálogo, así como de sus modelos, sin el consentimiento expreso y por escrito de los propietarios.

El presente catálogo actualiza las especificaciones de las mismas luminarias que aparezcan en anteriores catálogos. Los datos incluidos son correctos, salvo error tipográfico. Debido a los procesos técnicos de reproducción, los colores pueden ser aproximados, no exactos.

Para la mejora de nuestros productos Maslighting se reserva el derecho de anular o modificar cualquiera de los modelos, referencias y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo sin previo aviso.

Both total and partial reproduction of this catalogue and its models is forbidden without the express written consent of the owners.

All data from this catalogue update the data of the same luminaries present in previous catalogues. All data and features included on this catalogue is correct, except for typographical error.

Due to the technical processes of reproduction, colors may be approximate, not exact.

For the improvement of Maslighting LED products, we reserve the right to cancel or modify any of the models, sizes, references and technical specifications contained in this catalogue without prior notice.

MASLIGHTING LED - Miño Iluminación S.L. | Estrada da Coruña 107, 27003 Lugo SPAIN | Tel: +34 982 263 026 | comercial@maslighting.com

www.maslighting.com

Proyecto cofinanciado por el Igape, la Xunta de Galicia y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional del Programa Operativo 2014-2020
Proxecto cofinanciado polo Igape, a Xunta de Galicia e o Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional do Programa Operativo 2014-2020
Project co-financed by the Igape, the Xunta de Galicia and the European Regional Development Fund of the Operational Program 2014-2020



XUNTA
DE GALICIA



FONDO EUROPEO DE
DESENVOLVEMENTO
REXIONAL
"Unha maneira de facer Europa"

