



ROBLAN®

LED & ILUMINACIÓN | LED LIGHTING



LEDs

Fluorescentes - Halógenos - Proyectores - Luminarias - Accesorios

Fluorescents - Halogens - Floodlights - Luminaire - Accessories

Ed.03. 2018

LED Spotlights	P. 17
LED Lineal, G9 & G4. LED Linear	P. 22
Clásicos LED. LED Classics	P. 24

Clásicos LED IOT. LED Classics IOT

P. 28

Vintage

P. 35

LED Reflector

P. 42

LED Industrial

P. 45

Tubos LED. LED Tubes

P. 47

LED Panel

P. 59

Downlight Basculante. Swivel Downlight

P. 67

Focos de Carril. Track Lights

P. 69

Luminaria LED. LED Luminaires

P. 79

Linear Commercial

P. 91

Campanas LED. LED High Bay Lights

P. 95

Proyectores LED. LED Floodlights

P. 103

Proyectos Luminicos Deportivos.

P. 113

Sport Lighting Projects

P. 119

Vial & Urbana. Street & Urban

P. 129

Tiras LED. LED Strips

P. 133

Fuentes Alimentación LED

& KIT Emergencia LED.

LED Power Source

& LED Emergency Kits

P. 135

Fluorescencia. Fluorescent

Fluorescente Compacta Integrada.

Integrated Compact Fluorescent

P. 136

Fluorescente Compacta No Integrada.

Non Integrated Compact Fluorescent

P. 137

Tubo Fluorescente. Fluorescent Tube

Halogénos. Halogen

ECO Halógenos. ECO Halogens

P. 140

Halogénos. Halogens

P. 144

HID

P. 144

Proyectores. Floodlights

P. 146

Luminarias. Luminaires

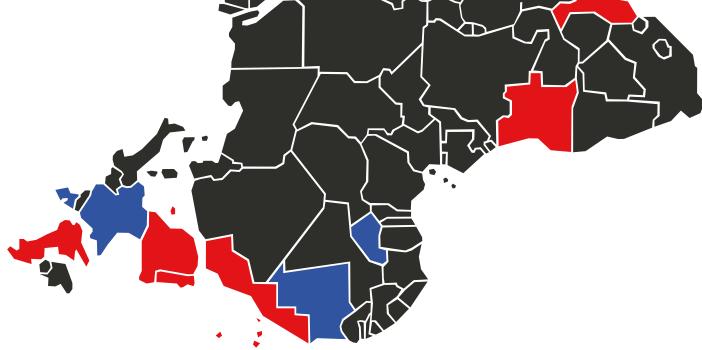
P. 127

CE RoHS

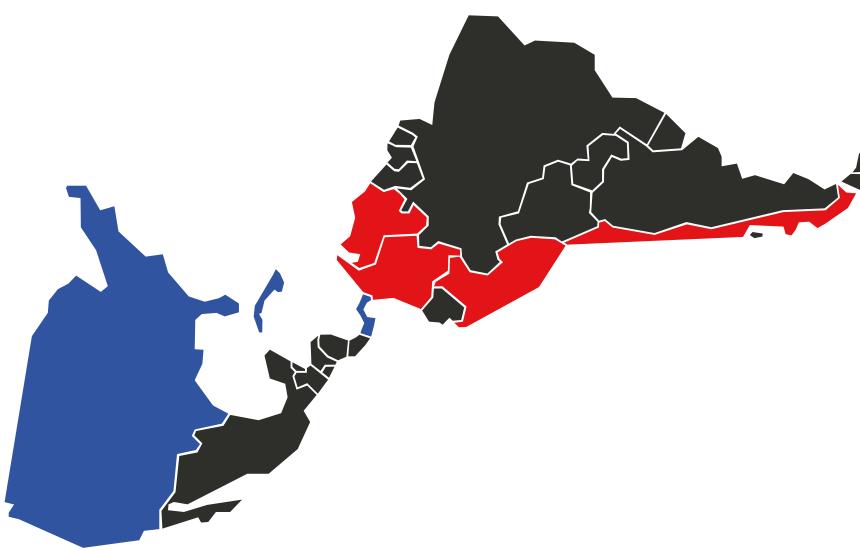
ROBLAN fabrica sus productos con materias primas libres de elementos contaminantes dictados por la Directiva 2011/65/UE (RoHS) y cumplen con las normas de seguridad eléctrica y electromagnética según las Directivas 2006/95/CE y 2004/108/CE (CE).

ROBLAN manufactures all products with high quality raw materials, free of hazardous substances as dictated by the 2011/65/UE directive (RoHS) and are in compliance with electrical and electromagnetic compatibility regulations as dictated by the 2006/95/CE and 2004/108/CE (CE).





Distribución internacional
■ Proyectos Internacionales



e experiencia en el mercado de iluminación y material eléctrico, ROBLAN se ha
a de referencia por la calidad de sus productos y por el servicio que brinda en varios
oamérica y África.
n Latinoamérica en 1970 donde es reconocida por su gran variedad de productos
reconocidas del mercado comercial, residencial, constructor e industrial; desde
ido abierto mercado en otros continentes y recientemente ha celebrado el décimo
izamiento en Europa.

on la rápida evolución de los productos de iluminación, ROBLAN se ha mantenido en
las tendencias medioambientales, y ha promovido activamente el ahorro de energía
de los productos más novedosos del mercado de la iluminación. Hoy en día ROBLAN
edad de productos dentro de numerosas categorías incluyendo LEDS, halógenos
ro energético, fluorescentes, luminarias, apliques, proyectores y material eléctrico.
l cumplen con los requisitos y las necesidades de clientes de varias industrias al
uminación para residencias, oficinas, almacenes, estadios, hospitales, empresas,
oteles...

n su expansión en Europa, Latinoamérica y África manteniéndose fiel a su estrategia
productos con una óptima relación calidad/precio y brindando un excelente servicio de
xperience in the lighting and electrical manufacturing market, the ROBLAN brand
ark for quality and service in a growing number of countries throughout Europe, Latin

in 1970 in Latin America as a distributor that offered one of the broadest selections
try and served high profile companies from the commercial, retail, residential,
trial markets. While maintaining its position as a key distributor in Latin America the
build on its success and has recently celebrated its 10th anniversary as an established

position at the forefront of a rapidly evolving market and promotes energy efficiency
manufacturing, testing and perfecting the latest trends in the lighting industry. ROBLAN
s from a wide range of categories including LEDS, ECO Halogens, Energy Saving and
minaires, Floodlights, and Appliances.
* the high demands and needs of a diverse client portfolio and provides lighting for
uses, stadiums, hospitals, retail shops, gardens, restaurants, hotels...
s expansion within Europe, Africa and Latin America while remaining true to its core
and distributing products with optimal quality-cost relationship and offering excellent
rvices.

ROBLAN distribuye sus productos a nivel internacional a través de sus partners y distribuidores
regiones fundamentales: África, Europa y Latinoamérica.
*ROBLAN distributes its products internationally through official partners and distributors in three
Europe and Latin America.*

También hemos participado en p
nivel internacional en los siguientes
in the following countries:

CHIL
Holanda
Francia
Cuba
Burkina Faso
Mauritania

ÁFRICA
Angola – Desde. Since 2014
Marruecos – Desde. Since 2014
Mozambique – Desde. Since 2014

EUROPA
España – Desde. Since 2004
Portugal – Desde. Since 2011
Reino Unido – Desde. Since 2012

LATINOAMÉRICA



CONTROL DE CALIDAD EN CADA PASO QUALITY CONTROL AT EVERY STEP



Fabricación | During Production

Este paso se controla el producto previos a la finalización del proceso de fabricación . Esto incluye la monitorización de las siguientes características & componentes:

This stage, checks are carried out before the finalization of the manufacturing process. This includes monitoring the following characteristics & components:

Fuente de Luz	Light Source
Driver	Driver
Disipación de calor	Heat sink
Base	Base
Material de Embalaje	Packaging Materials
Demás Accesorios	Other Accessories

Final | Finished Goods

Después del embalaje, se inspecciona el rendimiento del producto final de acuerdo con el AQL.

After packaging, an inspection measures the products performance according to the acceptable quality limit.

Pre-shipment

Antes de recibir los productos en nuestra central, se hace un último control de calidad con pruebas de seguridad, de rendimiento e inspección física (tanto del producto como del embalaje).

LABORATORIO DE PRUEBAS TESTING LAB

LOGÍSTICA 24H
Para envíos nacionales
24H DELIVERY
For national deliveries

GESTORES DE SERVICIO LOCALES LOCAL SERVICE AGENTS

The products go through one last quality control before they are received at our headquarters. This control includes a security test, performance and appearance inspection for the products and their packaging.

recomendaciones de las normativas nacionales y europeas para lograr los niveles de confort y prestaciones visuales para el desarrollo de tareas de cada zona.

Los estudios elaborados se ofrece como un servicio de apoyo gratuito para nuestros clientes. En ellos asesoramos sobre la mejor opción entre nuestros productos y su correcta distribución en el espacio. El cliente recibe un dossier con Cálculos luminotécnicos, distribución de luminarias en el plano, presupuesto, cálculo de amortización, estudio de eficiencia energética y fichas de los productos instalados.

ROBLAN's project design team specializes in the development of lighting projects following the requirements and recommendations of international and european regulations in order to obtain the comfort levels and visual performance for the use of each space. The lighting projects are offered free of charge to support our clients. With these we assess clients on the best product option and distribution within the space. The client receives lighting calculation results, product distribution mapping, budget, energy efficiency results, return on investment calculation and technical data sheets of used products.

Equipo Técnico & Formación. Tech Team & Trainings

ROBLAN brinda un servicio de productos y simulacros de formación de temas relativos a la gama de productos de ROBLAN. Los interesados, pueden participar en cursos especiales para abordar temas como que identifican a los productos y la asociación de los niveles de calidad ofrecido y su aplicación correcta, normativas y mucho más.

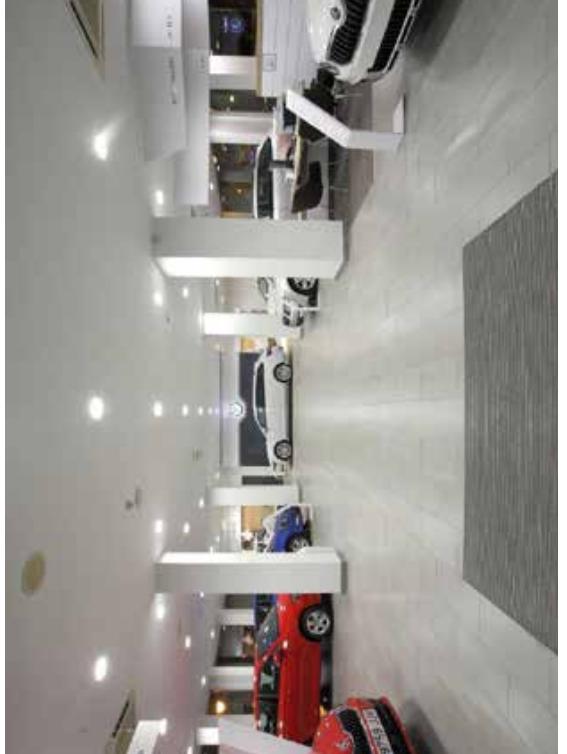
support with lab tests by creating simulations to test run products or offering trainings with themes such as lighting industry related topics. Trainings will address technical



LA SALLE CAMI



MINAS DE ORO DE SALAVE | GOLD MINES ASTURIAS



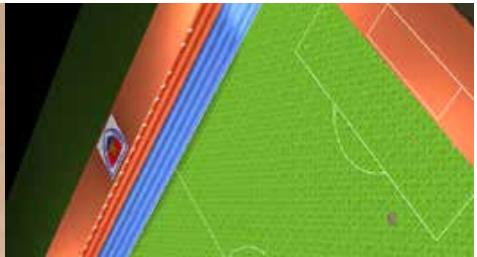
SIKODA & SEAT | GOLD MINES SANTOGAL

MASTER PADEL | ESTACIÓN



OTROS PROYECTOS. OTHER PROJECTS

- DGT España (Nacional). España
- La Salle Campus Barcelona. España
- Centro Logístico de Mercadona. España
- AKI. España
- TONY ROMAS Canarias. España
- Tiendas Inditex. España
- Iluminación Urbana de Torrelavega. España
- Ayuntamiento de Marbella. España
- Minas de Oro de Salve. España
- Intercambiador Urbano S.C. Málaga. España
- Estación de Autobuses Municipales. España
- Laboratorios Grupo Tegor. España
- Hotel NH Marbella. España



CONSTRUCCIÓN

COMERCIAL | COMMERCIAL



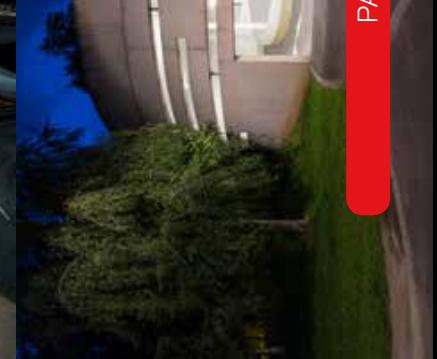
EDIFICIOS
PUBLICOS



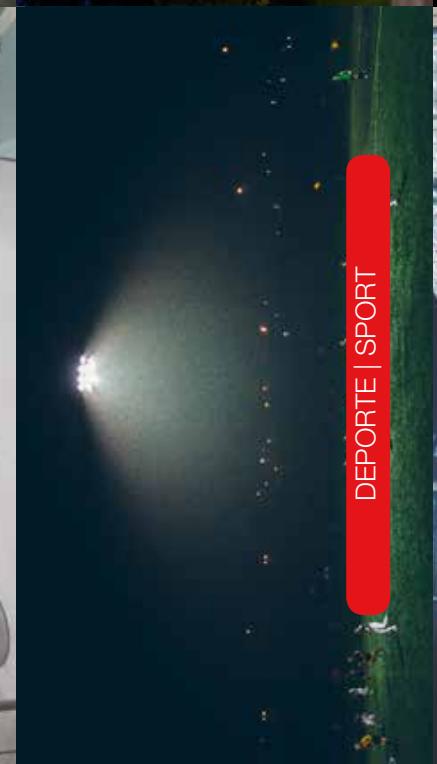
OFICINA | OFFICE
EDUCACIÓN | EDUCATION



INDUSTRIA



DEPORTE



DEPORTE | SPORT



PI

trabajo, e incluso que las personas se vean más saludables y hacerlas sentir mejor con ellas especializamos en fabricar los productos ideales para cubrir las distintas necesidades de cada industria a las que proveemos.

seguimos de asesorar a los clientes sobre los productos más adecuado para obtener los cumplir con las normativas aplicables para determinados espacios.

ra uso comercial e incluso aplicaciones de iluminación específicas en distintos sectores espacios deportivos, iluminación vial, entre otras. En definitiva, ofrecemos soluciones de cuáles sean las necesidades que nos planteen nuestros clientes.

o transform space and transmit feelings in different ways. With a correct lighting project, it is comfortable and have him stay longer in your store, that your workers feel at ease, happier and even benefit people's health by portraying them in a healthier light and making themselves. At ROBLAN we specialize in manufacture products that will be able to cover all the f our clients in every type of industry.

g, we make sure to assess our clients about which type of product will help obtain the best strict regulations for each type of space. We offer solutions for homes, industries, commerce, lighting for particular applications such as food industry, sports, urban & street lighting tailor-made lighting solutions whichever the need that our clients might bring to us:

Normativas europeas relevantes según la industria
Relevant european regulations by industry

de lugares de trabajo interior. *Lighting for workplaces*
de lugares de trabajo exterior. *Lighting of work places. Outdoor work places*
zonas para la práctica deportiva. *Light and Sports lighting*
viales. *Road lighting, Energy performance indicators*
emergencia. *Lighting applications. Emergency lighting*
alumbrado de emergencia. *Emergency escape lighting systems*
s de energéticos para sistemas de iluminación en edificios.
Performance of buildings. Energy requirements for lighting,
y transferencia de datos fotométricos.
and presentation of photometric data of lamps and luminaires.

y seguridad foto biológicos. EN 62203-1: Iluminación general. Requisitos de seguridad.
seguirán de datos fotométricos.
y presentación de datos fotométricos.
seguridad foto biológicos. EN 62203-1: Iluminación general. Requisitos de seguridad.

LED

TECNOL

TECNOLOGIA LED



- SPOTLIGHTS
- LINEAR
- G4-G9
- CAPSULES
- CLÁSICOS
- VINTAGE
- FLECTORES
- INDUSTRIAL
- TUBOS
- Paneles
- OCOS CARIL
- LUMINARIAS
- COMMERCIAL
- CAMPANAS
- ATEX
- PROYECTORES
- L & URBANA
- TRAS
- MENTACIÓN
- EMERGENCIA
- SPOTLIGHTS
- LINEAR
- TRACK LIGHTS
- LUMINAIRES
- LINEAR COMMERCIAL
- HIGH BAY
- ATEX HIGH BAY
- FLOODLIGHTS
- STREET & URBAN
- STRIPS
- POWER SOURCES
- EMERGENCY KIT

TRES GAMAS DE LEDS

THREE LED RANGES

Descubre nuestras tres gamas de LED y elige qué tipo de producto LED Busca los colores de cada gama en nuestras secciones LED para facilitar de tus productos.

Discover our three LED ranges and choose which type of LED product you want. Search for the different range colors through the LED sections of this catalog to find your desired product.

GAMAS PARA APLICACIONES CONCRETAS. RANGES FOR DIFFERENT APPLICATIONS:

TOP

Ideas esp
profes
un al
su us
N

Nuestra gama más popular gracias a la variedad de opciones y su alta calidad. Incluye productos para iluminación doméstica, comercial e industrial.

Excelente calidad y valor a un precio muy competitivo.

Design or p
requiri
level

Our most popular range due to its wide variety of options and high quality. This range includes products for domestic, commercial and industrial lighting.

Our hig
price

Excellent quality and value at a very competitive price.

ECO

Opción LED económica de rendimiento básico para aplicaciones genéricas. Incluye productos generalmente utilizados en espacios domésticos y pequeños comercios.

Productos con calidad garantizada.

Budget LED solution for general applications with basic performance levels. This level includes products generally used in domestic or small commercial areas.

Product quality guaranteed.

ROBLAN se ajustan a todas ellas.

es LED products for a wide range of industries and which has different demands, needs and priorities.

ucts meet all of their requirements.





DICRO LED
>DICR00436



SKY PRO 110° - 60°

* Opción Regulable/ *Dimmable Option* ○



Trad. W	V	P.F.		Cascoillo Base	Lm		Color Luz	EAN
69W	220-240	≥0.8	60°	GU10	620		6500K	012923
66W	220-240	≥0.8	60°	GU10	600		4000K	012930
65W	220-240	≥0.8	60°	GU10	560		3000K	012947
57W	220-240	≥0.8	110°	GU10	620		6500K	012954
53W	220-240	≥0.8	110°	GU10	600		4000K	012961
52W	220-240	≥0.8	110°	GU10	560		3000K	012978
52W	220-240	≥0.8	60°	GU10	580		6500K	012986
63W	220-240	≥0.8	60°	GU10	570		4000K	015863
52W	220-240	≥0.8	60°	GU10	560		3000K	013593

EDSKY 7



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Dim. (mm)
DICR004C36	4.3	50W	220-240	≥0.4		GU10	410		h54 Ø:50
DICR004F36	4.3	50W	220-240	≥0.4		GU10	410		h54 Ø:50
DICR004B36	4.3	50W	220-240	≥0.4		GU10	430		h54 Ø:50



GU10P



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
GU10P03C	3,6	30W	220-240	≥0.4	110°	GU10	260	h:54 Ø:50
GU10P03F	3,6	30W	220-240	≥0.4	110°	GU10	270	h:54 Ø:50
GU10P03B	3,6	30W	220-240	≥0.4	110°	GU10	270	h:54 Ø:50
GU10P04C	4,5	50W	220-240	≥0.5	110°	GU10	380	h:54 Ø:50
GU10P04F	4,5	50W	220-240	≥0.5	110°	GU10	400	h:54 Ø:50
GU10P04B	4,5	50W	220-240	≥0.5	110°	GU10	410	h:54 Ø:50

ECC SKY MIR 10



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
ECOSKYB60MR16	7	42W	AC/DC 12	≥0.5		60°	MR16	610



Opción Regulable/Dimmable Option



d. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	 Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN 8435298- 8435298-		
									h:55 Ø:50	6500K 
7W	220-240	≥0.5	60°	GU10	400		20/100	013579	013579	
7W	220-240	≥0.5	60°	GU10	380		20/100	013582	013582	
7W	220-240	≥0.5	60°	GU10	380		20/100	013555	013555	
7W	220-240	≥0.7	60°	GU10	400		20/100	015177	015177	
7W	220-240	≥0.7	60°	GU10	385		20/100	015184	015184	
7W	220-240	≥0.7	60°	GU10	385		20/100	015191	015191	
10W	220-240	≥0.5	60°	GU10	600		20/100	012688	012688	
9W	220-240	≥0.5	60°	GU10	600		20/100	012685	012685	
6W	220-240	≥0.5	60°	GU10	580		20/100	012701	012701	
6W	220-240	>0.5	110°	GU10	600		20/100	012701	012701	

LED SPOTLIGHTS

QR111 & ES111



LED CAPSULES G4 & G9



EDES111 12W

d. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN	
10W	175-250	>0.90	48°	GU10	1020		6500K	012060	20
10W	175-250	>0.90	48°	GU10	1020		3000K	012077	20
10W	175-250	>0.90	48°	GU10	1020		4100K	022854	20

LED SKY G4



**LED ESTANDAR 12**

REF	W	Trad. W	V	P.F.	Dim. (mm)	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
LEDEST12B	12	110W	220-240	≥0.9	116 Ø60	E27	1155	h:116 Ø60
LEDEST12F	12	110W	220-240	≥0.9	116 Ø60	E27	1155	h:116 Ø60
LEDEST12C	12	110W	220-240	≥0.9	116 Ø60	E27	1155	h:116 Ø60

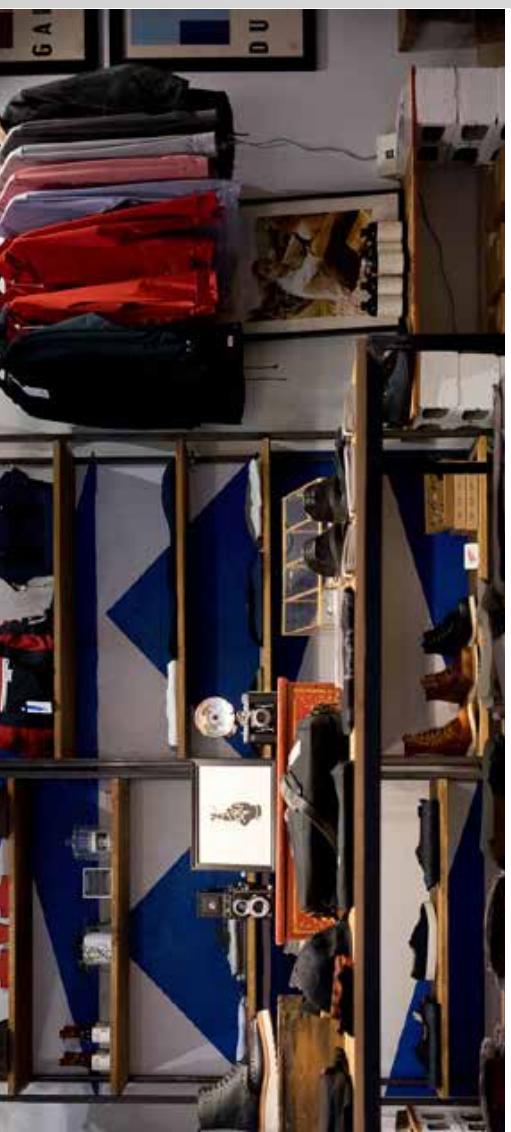
LED SKY A60

REF	W	Trad. W	V	P.F.	Dim. (mm)	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
SKYA6014C	14	103W	220-240	≥0.5	120 Ø60	E27	1521	h:120 Ø60
SKYA6014F	14	103W	220-240	≥0.5	120 Ø60	E27	1580	h:120 Ø60
SKYA6014P	14	103W	220-240	>0.5	120 Ø60	E27	1590	h:120 Ø60

EDR7S 360°

d. W	V	P.F.	Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN	REF	W	Trad. W	V	P.F.	Dim. (mm)	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
0W	220-240	≥0.50	360°	R7S	520	0:25 l:78	6400K	■	013128	200	0:25 l:78	4000K	■	013135	200
0W	220-240	≥0.50	360°	R7S	510	0:25 l:78	4000K	■	014071	200	0:25 l:78	3000K	■	014071	200
0W	220-240	≥0.50	360°	R7S	500	0:25 l:78	6400K	■	013142	200	0:25 l:118	6400K	■	013142	200
5W	220-240	≥0.50	360°	R7S	1040	0:25 l:118	6400K	■			0:25 l:118	103W	■	013142	200

YW | 800LM



LED ESTANDAR

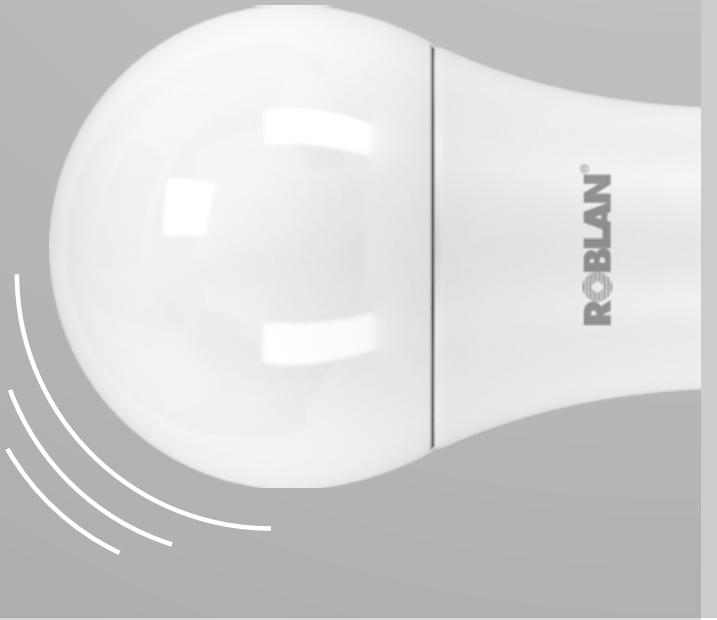


d. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN 8435298-#
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	806	h:110 Ø:60	4000K	022878
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	760	h:110 Ø:60	3000K	022885
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	1060	h:110 Ø:60	6500K	012848
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	1060	h:110 Ø:60	4000K	012855
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	990	h:120 Ø:60	3000K	012862
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	1030	h:120 Ø:60	6500K	012879
5W	100-240	≥0.8	200°	E27	1030	h:120 Ø:60	3000K	012883
New version. Confirm launch date.								

* Opción Regulable/Dimmable Option



d. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN 8435298-#	
0W	175-250	≥0.5	180°	E27	638	h:112 Ø:60	6800K	009411	80
0W	175-250	≥0.5	180°	E27	638	h:112 Ø:60	4100K	013890	80
0W	175-250	≥0.5	180°	E27	638	h:112 Ø:60	3000K	009428	80
0W	175-250	≥0.5	160°	E27	806	h:108 Ø:60	6500K	009374	80
New version. Confirm launch date.									



ROBLAN®

ROBLAN amplía su propuesta de productos LED inteligentes con la incorporación de la SKY SENSOR en formato de lámpara estándar.

Esta gama de lámparas responde automáticamente al entorno, siendo capaces de detectar el movimiento, pero manteniéndose apagadas en caso de que la luz ambiental sea suficiente, lo que ayuda a incrementar el ahorro energético.

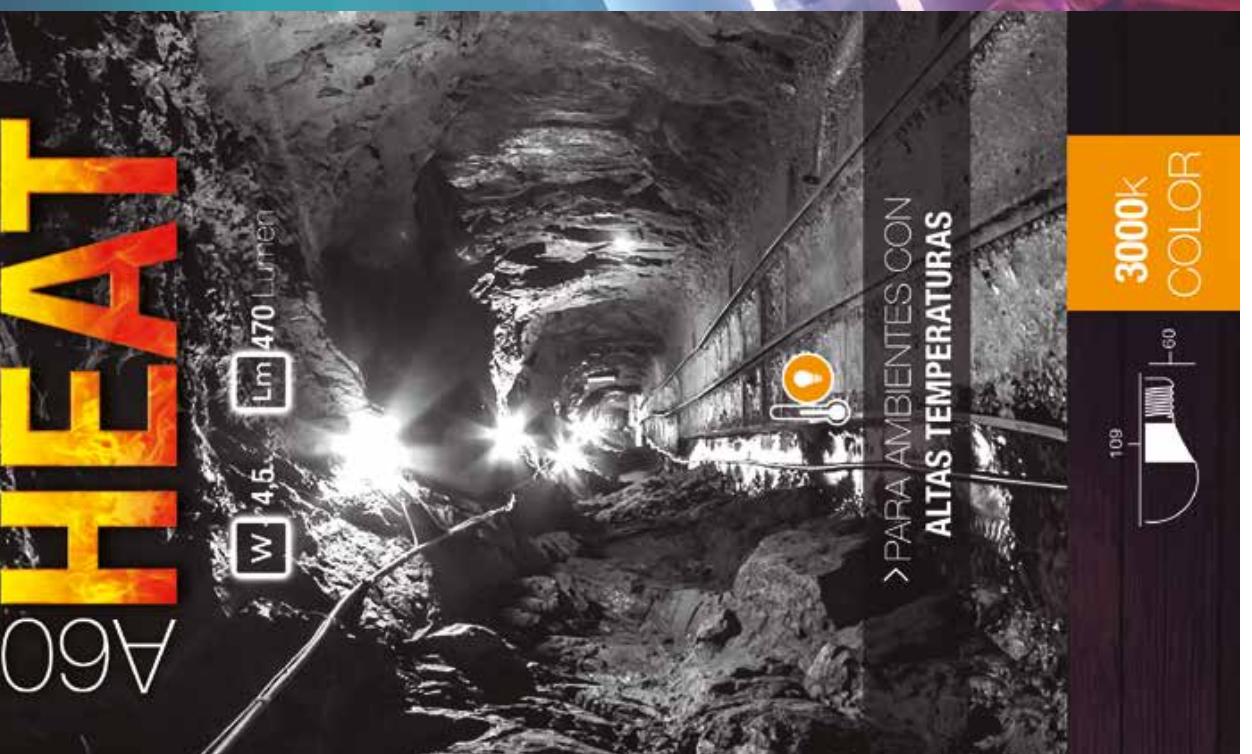
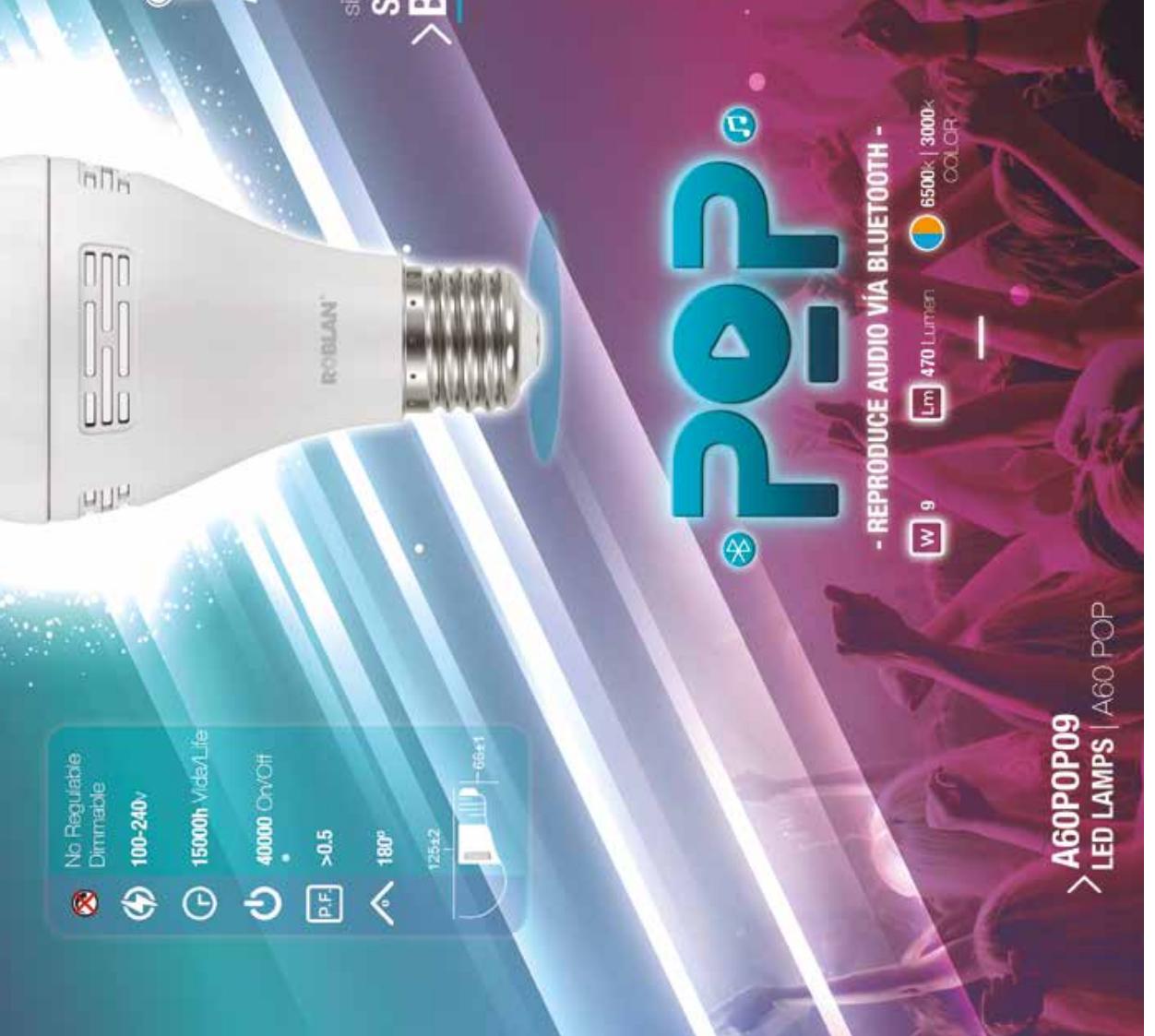
Estos sensores vienen integrados dentro del difusor para favorecer una instalación minimalista y elegante, sin necesidad de incorporar sensores externos, evitando los agujeros y el cableado innecesario.

ROBLAN extends its portfolio of smart L
the A60 SKY SENSOR.
This product has a built-in sensor which
the lighting requirements of its surround-
movement but also light. This allows the
is needed and remain off when there is s
increases energy savings.
The sensors are integrated inside the lan
and more elegant installation without inc
unnecessary cables and holes.

SKY SENSOR A60



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	EEI A+	GRAMA PRO	Ra ≥80	Dim. (mm)
SKYSENSA609B	9	60W	220-240	≥0.7		806	E27	806	h:120 Ø:60	25000h 4000K



A60 POP



A60
LED LAMPS | A60

Todas las lámparas y mandos IOT A60 & IOT GU10 son controlables a través de la **APP ROBLAN**

ROBLAN HOME

download for



M A
M | KITIOTA6009T | GU1006T

Potencia & Tonalidad
Power & Tonality



• IOTA6009T •
Lámpara individual

• KITIOTA6009T •
Kit de (2) lámparas y mando

• GU1006T •
Lámpara individual

A60 IOT



IOT
PRODUCTS

REF	W	Trad. W	V	P.F.	Ø	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	* Opc.
IOTA6009T ○	9	60W	220-240	≥0.5	240°	E27	806	h:120 Ø:60	
KITIOTA6009T ○	9	60W	220-240	≥0.5	240°	E27	806	h:120 Ø:60	

| 1. L70 de servicio (de acuerdo con IES LM TM 21) L70 at 25° = >25000.

REF	W	Trad. W	V	P.F.	Ø	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	* Opc.
GU10 IOT									



REF	W	Trad. W	V	P.F.	Ø	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	* Opc.
IOTGU1006T ○	5.4	30W	220-240	≥0.5	36°	GU10	400	h:54 Ø:50	



IOT A60



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
C37FLAMEBE14	5	50W	175-250	≥0.5	160°	E14	396	h:131 Ø:37
C37FLAMECE14	5	50W	175-250	≥0.5	160°	E14	396	h:131 Ø:37



I ED SIV A15



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
SKYA15BE27	6	60W	220-240	≥ 0.5	220°	E27	530	h:74 Ø:45
SKYA15FE27	6	60W	220-240	≥ 0.5	220°	E27	530	h:74 Ø:45
SKYA15CE27	6	60W	220-240	≥ 0.5	220°	E27	510	h:74 Ø:45
SKYA15BE14	6	60W	220-240	≥ 0.5	160°	E14	490	h:81 Ø:45
SKYA15CE14	6	60W	220-240	≥ 0.5	160°	E14	470	h:81 Ø:45
SKYA1508CE14	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E14	806	h:86 Ø:45
SKYA1508FE14	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E14	830	h:86 Ø:45
SKYA1508BE14	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E14	830	h:86 Ø:45
SKYA1508CE27	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E27	806	h:84 Ø:45
SKYA1508FE27	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E27	830	h:84 Ø:45
SKYA1508BE27	8	60W	220-240	≥ 0.50	200°	E27	830	h:84 Ø:45

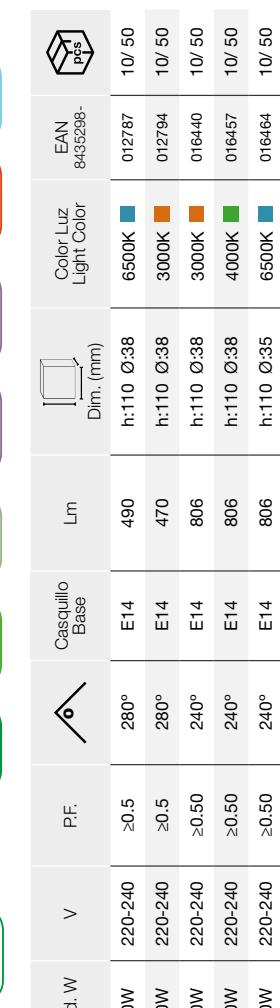


卷之三



7 ADA

A60 y esféricas SKY A15



ID VELA



LEDA15E14C	3.5	25W	100-250	≥ 0.5	160°	E14	250	h:79 Ø:45
LEDA15B	3.5	25W	220-240	≥ 0.5	210°	E27	280	h:74 Ø:45
LEDA15C	3.5	25W	175-250	≥ 0.5	210°	E27	249	h:74 Ø:45
LEDA1505E14B	5	50W	175-250	≥ 0.5	160°	E14	400	h:79 Ø:45
LEDA1505E14F	5	50W	175-250	≥ 0.5	160°	E14	400	h:79 Ø:45

LED CLASSICS

DOMÉSTICO. DOMESTIC

REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	
							GAMA DOM	EEI A+
DA6010E27B	10	100W	175-250	≥0.5	220°	E27	820	h:110 Ø:60
DA6010E27F	10	100W	175-250	≥0.5	220°	E27	810	h:110 Ø:60
DA6010E27C	10	100W	175-250	≥0.5	220°	E27	800	h:110 Ø:60

DOMESTIC C37

REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	
							GAMA DOM	EEI A+
DC3705E14B	5	50W	175-250	≥0.5	180°	E14	420	h:100 Ø:37
DC3705E14F	5	50W	175-250	≥0.5	180°	E14	410	h:100 Ø:37
DC3705E14C	5	50W	175-250	≥0.5	180°	E14	400	h:100 Ø:37

DOMESTIC G45

REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	
							GAMA DOM	EEI A+
DG4505E27B	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E27	420	h:81 Ø:45
DG4505E27F	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E27	410	h:81 Ø:45
DG4505E27C	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E27	400	h:81 Ø:45
DG4505E14B	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E14	420	h:82 Ø:45
DG4505E14F	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E14	410	h:82 Ø:45
DG4505E14C	5	50W	175-250	≥0.5	200°	E14	400	h:82 Ø:45

GAMA DE USO DOMÉSTICA
RANGE FOR DOMESTIC USE

LED VINTAGE
GLOBO. GLOBE

REF	W	Trad. W	V	P.F.	PF	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
VINAMBG8004E27C	4	40W	220-240	≥0.5	320°	E27	330	h:123 Ø:80
VINAMBG9504E27C	5	40W	220-240	≥0.5	320°	E27	470	h:138 Ø:95
VINAMBG12504E27C	5	40W	220-240	≥0.5	320°	E27	470	h:178 Ø:125

VINTAGE ST64| Ambar. Amber



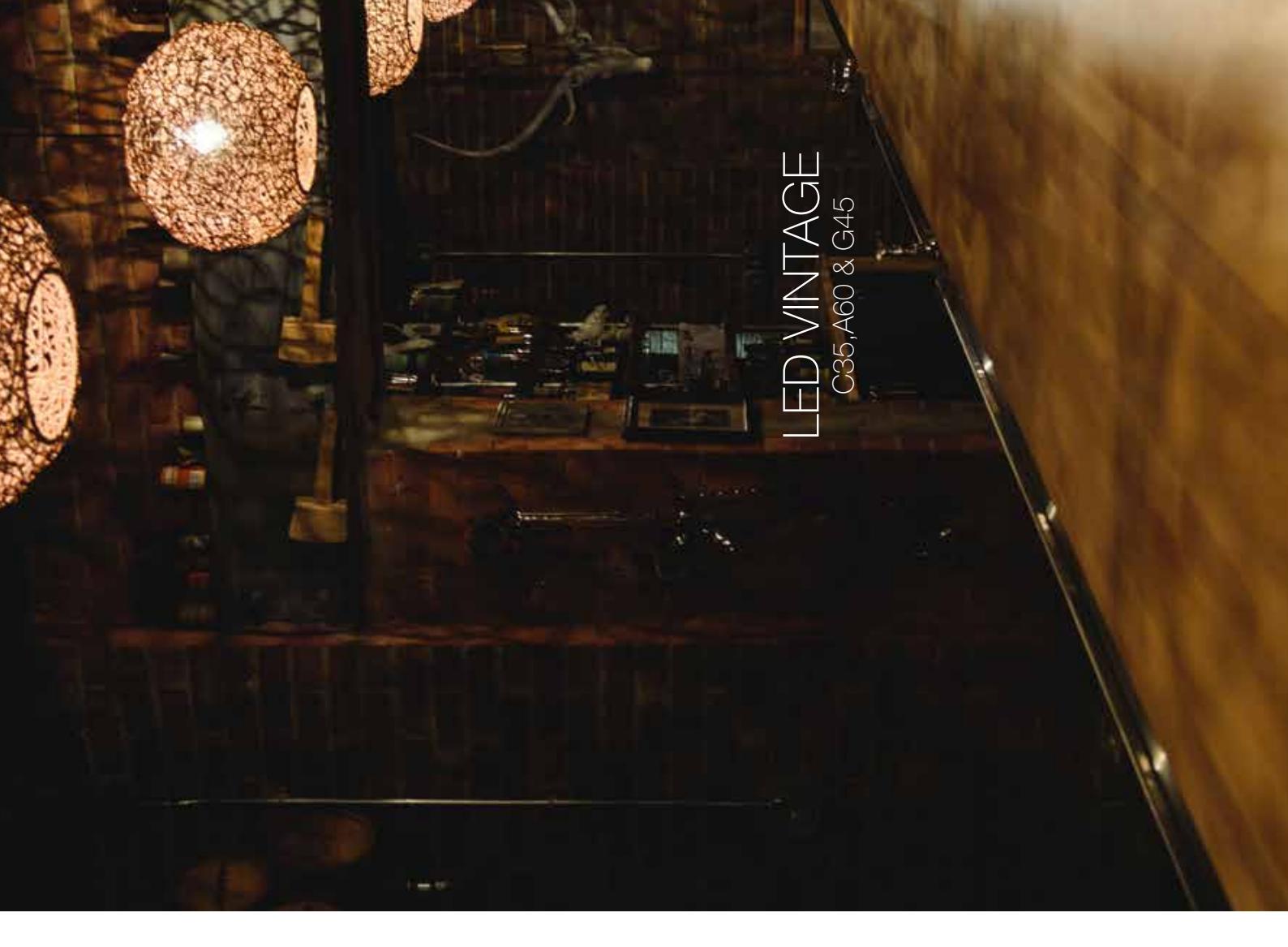
REF	W	Trad. W	V	P.F.	PF	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
VINAMBST6404E27C	5	40W	220-240	≥0.5	320°	E27	470	h:145 Ø:64

LED FILAMENT

VINTAGE

LAMPS





LED VINTAGE

C35,A60 & G45



Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN	
40W	220-240	≥0.4	320°	E14	450	h:78 Ø:45	2700K ■	014774	10/ 50
40W	220-240	≥0.4	320°	E27	450	h:80 Ø:45	2700K ■	014781	10/ 50
40W	220-240	≥0.7	320°	E14	450	h:78 Ø:45	2700K ■	022748	10/ 50
40W	220-240	≥0.7	320°	E27	450	h:80 Ø:45	2700K ■	022755	10/ 50

VINTAGE VELA| Clara. Clear
* Opción Regulable/Dimmable Option ☺



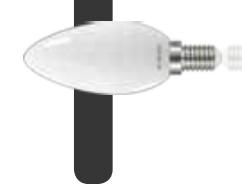
Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN	
40W	220-240	≥0.4	320°	E14	450	h:93 Ø:35	2700K ■	014743	10/ 50
40W	220-240	≥0.5	360°	E14	470	h:116 Ø:36	2700K ■	014750	50

VINTAGE ESTANDAR| Clara. Clear
* Opción Regulable/Dimmable Option ☺



Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN	
60W	220-240	≥0.5	360°	E27	806	h:105 Ø:60	2700K ■	014798	50
60W	220-240	≥0.7	360°	E27	806	h:105 Ø:60	2700K ■	014811	50
75W	220-240	>0.5	320°	E27	1060	h:105 Ø:60	2700K ■	014828	10/ 50

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
	FROSTA155CE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	400	h:78 Ø:45	
	FROSTA155FE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	420	h:78 Ø:45	
	FROSTA155BE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	450	h:78 Ø:45	
	FROSTA155GE27	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E27	400	h:80 Ø:45	
	FROSTA155FE27	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E27	420	h:80 Ø:45	
	FROSTA155BE27	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E27	450	h:105 Ø:60	



FROST C30 | Opaco mate. Frosted



>FROSTA155E27
LED ESFERICA



>FROSTC305E14
LED VELA



>FROSTA155E14
LED ESFERICA

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
	FROSTC305CE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	400	h:98 Ø:35	
	FROSTC305FE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	420	h:98 Ø:35	
	FROSTC305BE14	4	35W	220-240	≥0.50	320°	E14	450	h:98 Ø:35	

FROST C30 | Opaco mate. Frosted



FROST A60 | Opaco mate. Frosted

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
	FROSTA609C	6,2	55W	220-240	≥0.50	320°	E27	730	h:105 Ø:60	
	FROSTA609F	6,2	55W	220-240	≥0.50	320°	E27	750	h:105 Ø:60	
	FROSTA609B	6,2	55W	220-240	≥0.50	320°	E27	780	h:105 Ø:60	

LED
FROSTED
VELA | ESFERICA
CRISTAL OPACO MATE



ED GLOBE

	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Color Luz Light Color	EAN 8435298-	
175-250	≥0.9	180°		E27	1055	h:138 Ø:95	3000K	011544	10
175-250	≥0.9	180°		E27	1100	h:138 Ø:95	4100K	016075	10
175-250	≥0.9	180°		E27	1150	h:138 Ø:95	6500K	011551	10
175-250	≥0.9	180°		E27	1600	h:158 Ø:120	3000K	011568	10
175-250	≥0.9	180°		E27	1600	h:158 Ø:120	4100K	016082	10
175-250	≥0.9	180°		E27	1600	h:158 Ø:120	6500K	011575	10

LEDSKY PAR30



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dm. (mm)
LED SKYPAR30C	13	75W	220-240	≥0.90	60°	E27	1000	Ø:95 h:119
LED SKYPAR30B	13	75W	220-240	≥0.90	60°	E27	1100	Ø:95 h:119

LEDSKY PAR30

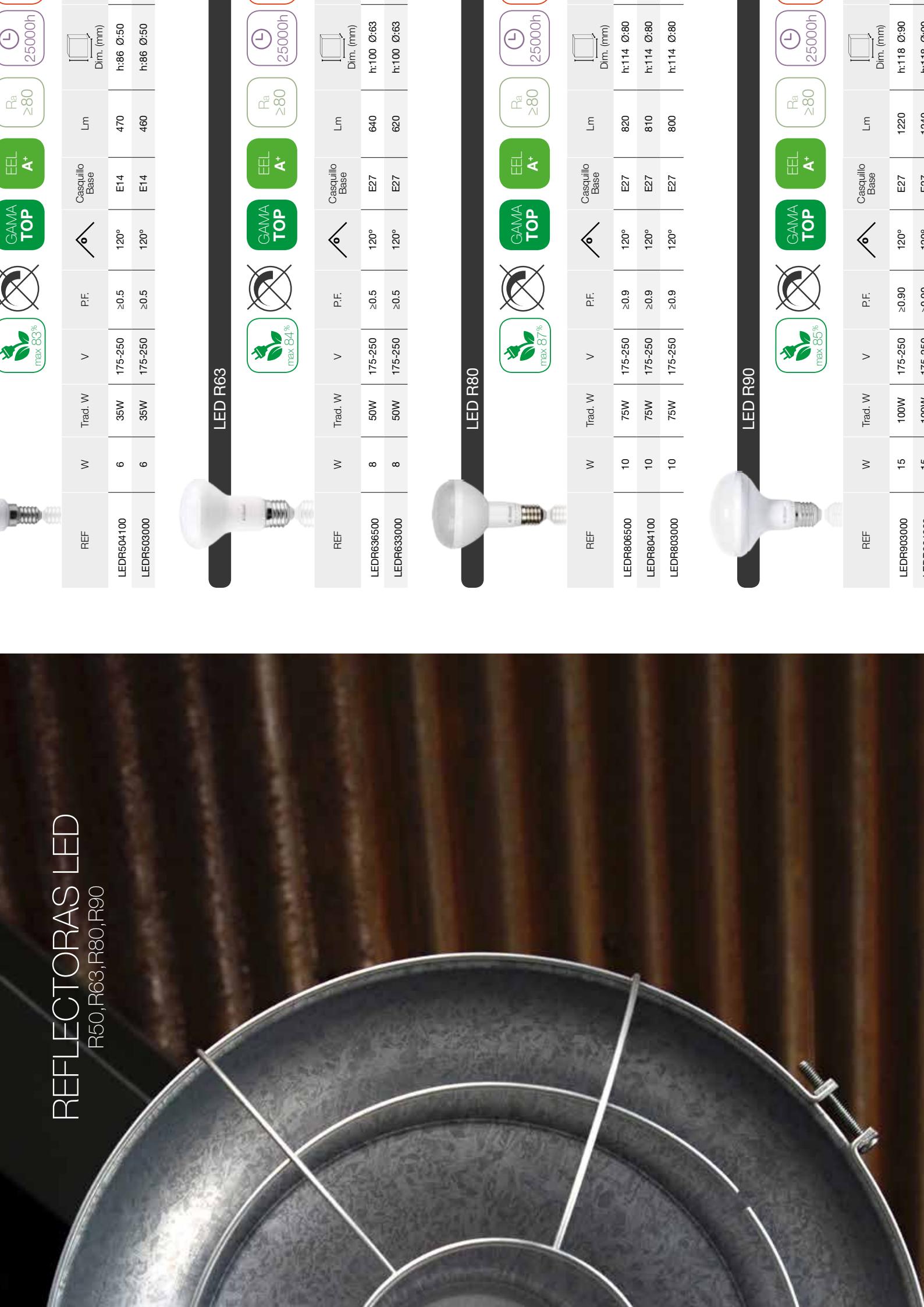


REF	W	Trad. W	V	P.F.	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
LEDSKYPAR38F 	18	100W	220-240	>0.90	60°	E27	1400 h:134 Ø122

OBE

REFLECTORAS LED

R50, R63, R80, R90



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Dim. (mm)
LEDR504100	6	35W	175-250	≥ 0.5	120°	E14	470	h:86 Ø:50	
LEDR503000	6	35W	175-250	≥ 0.5	120°	E14	460	h:86 Ø:50	

ED B63



ED B80



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Dim. (mm)
LEDR636500	8	50W	175-250	≥ 0.5	120°	E27	640	h:100 Ø:63	
LEDR633000	8	50W	175-250	≥ 0.5	120°	E27	620	h:100 Ø:63	

REF W Trad. W

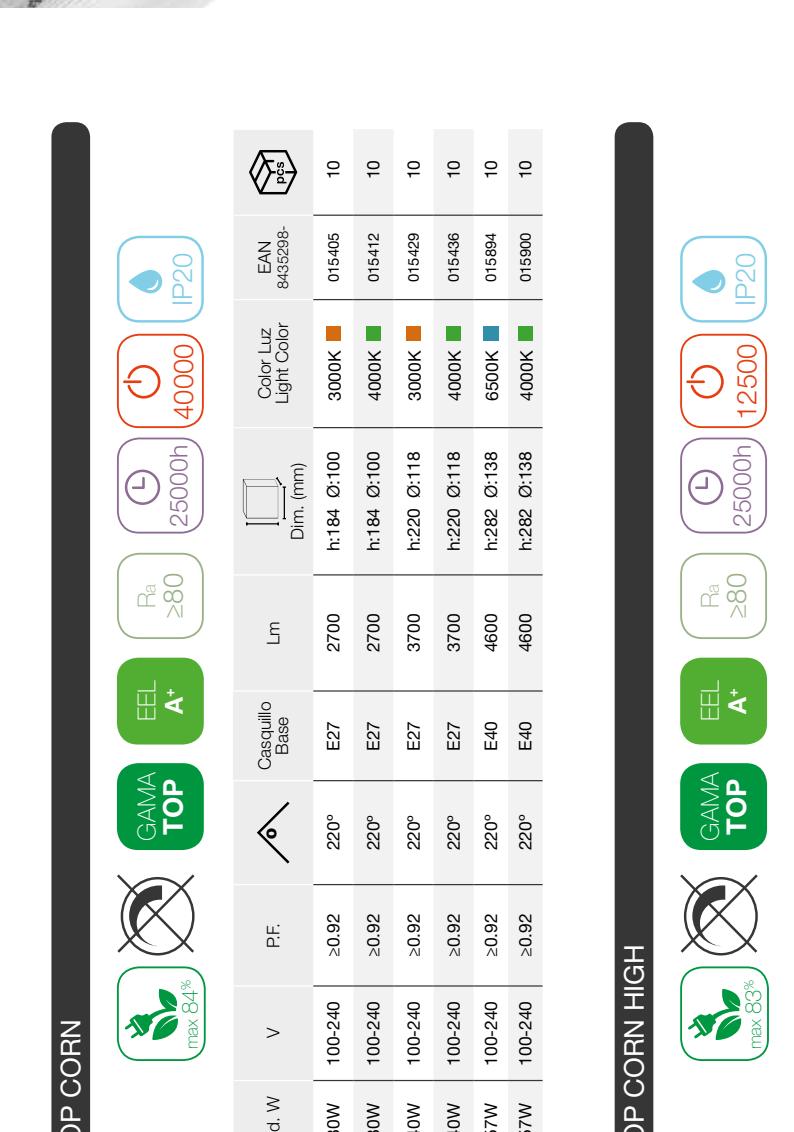
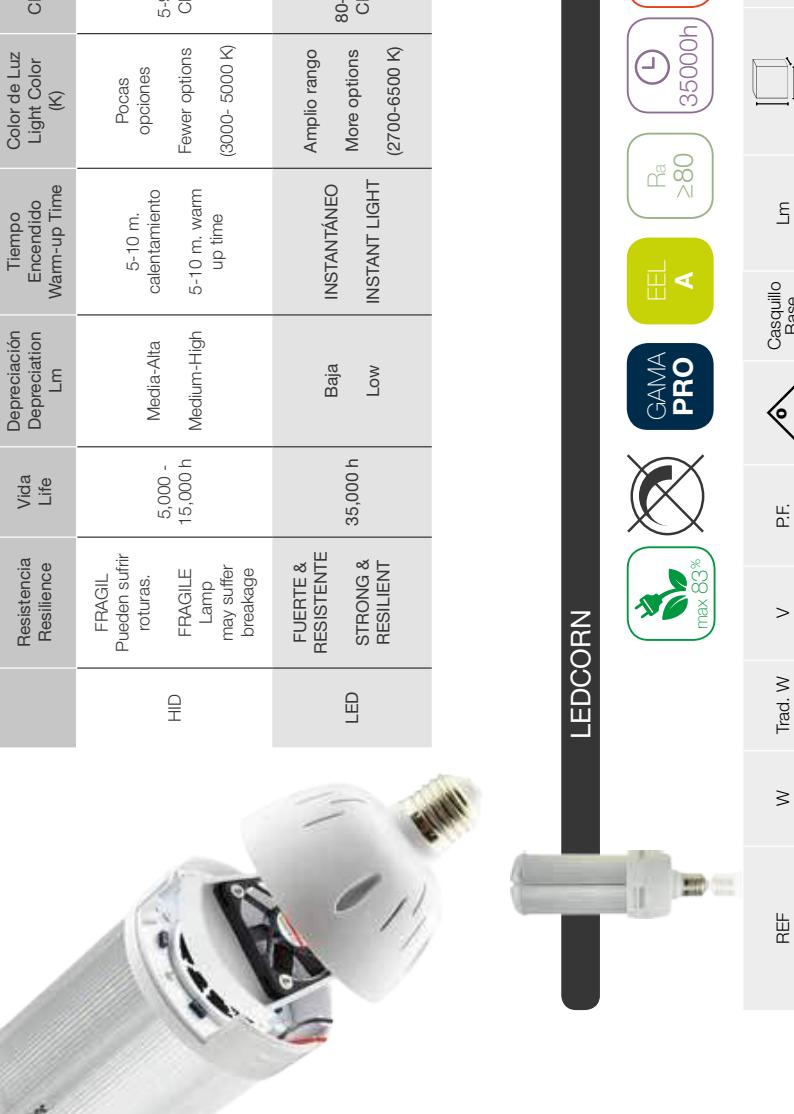
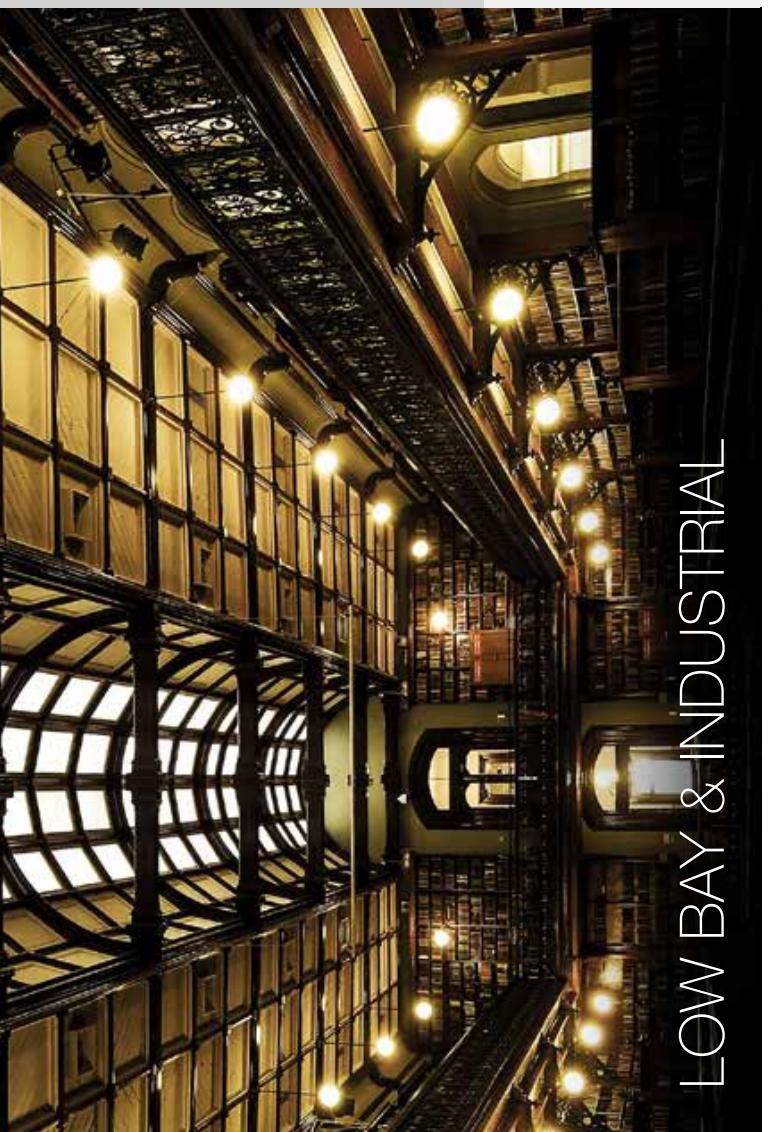


REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
LEDR806500	10	75W	175-250	≥0.9	120°	E27	820	h114 0:80
LEDR804100	10	75W	175-250	≥0.9	120°	E27	810	h114 0:80
LEDR803000	10	75W	175-250	≥0.9	120°	E27	800	h114 0:80

LED R90



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Dim. (mm)
LEDR903000	15	100W	175-250	≥0.90		120°	E27	1220	h:118 Ø:90



LEDCORN



LINESTRA LED
PAGES

270° Regulable



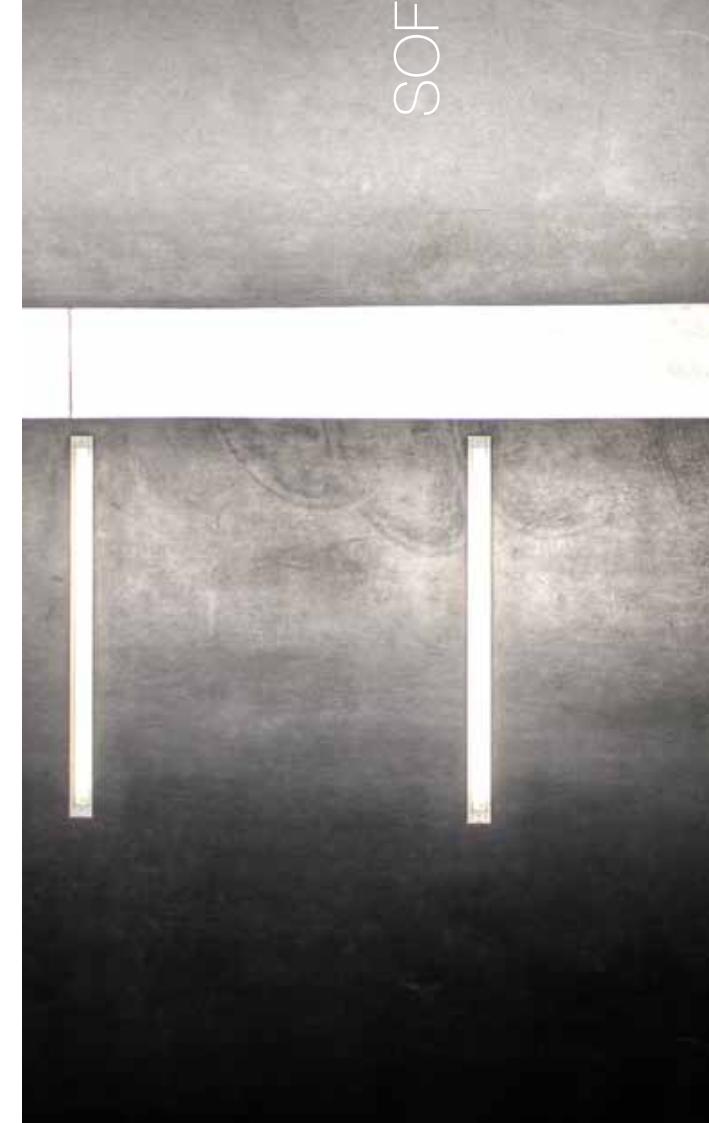
REF	W	Trad. W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
LINESL300S14S5C	5	35W	220-240	≥0.90	270°	S14s	300	Ø30:l:300
LINESL300S14D5C	5	35W	220-240	≥0.90	270°	S14d	300	Ø30:l:300
LINESL500S14D8C	8	60W	220-240	≥0.90	270°	S14d	500	Ø30:l:500
LINESL500S14S8C	8	60W	220-240	≥0.90	270°	S14s	500	Ø30:l:500
LINESL1000S14S16C	16	120W	220-240	≥0.90	270°	S14s	1000	Ø30:l:1000

SOEII ED | DC



REF	W	Trad.W	V	P.F.		Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
SOFIL220S157C	4	35W	220-240	≥0.90	360°	S15	280	Ø21 L:221
SOFIL310S197C	7	60W	220-240	≥0.90	360°	S19	480	Ø38 L:310
SOFIL280S15P7C	7	60W	220-240	≥0.90	360°	S15s	480	Ø26 L:284

10



ALED
14d



SOFITO LED
BASE S19 & S15s
360° Regulable



LED UPT	LED ECO T8	LEDECO TUBO	LEDT8
ECO	ECO	ECO	TOP
Cristal	Cristal	PC	Cristal
200-240	200-240	100-250	200-240
110	110	89	109
9-18	9-10-14-18-22	10-18-24	9-14-18-22
1980	1980	1600	1980
60-120	60-90-120-150	60-120-150	60-90-120-150
40000	40000	25000	40000
100000	100000	15000	25000
0,5	0,9	0,9	0,9
330°	330°	220°	330°
2	2	2	3
Si.Yes	Si.Yes	No	Si.Yes
.....	Sensor Microondas

LED UPT	LED ECO T8	LEDECO TUBO	LEDT8	LED ULT	LED RADAR	LED HLT
ECO	ECO	ECO	TOP	TOP	TOP	PRO
Cristal	Cristal	PC	Cristal	PC	Cristal	PC
200-240	200-240	90-260	90-260	85-265	100-240	100-240
110	110	89	100	97	142	142
9-18	9-10-14-18-22	10-18-24	9-14-18-22	9-18-20	7-14-20	7-14-20
1980	1980	1600	1970	1790	1746	2000
60-120	60-90-120-150	60-120-150	60-90-120-150	60-90-120-150	60-90-120-150	60-120-150
40000	40000	25000	40000	25000	45000	40000
100000	100000	15000	25000	100000	15000	25000
0,5	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
330°	330°	220°	330°	330°	180°	330°
2	2	2	3	3	2	3
Si.Yes	Si.Yes	No	No	Si.Yes	No	Si.Yes
.....	Sensor Microondas

> Consigue el TUBO perfecto para cada aplicación <

PERFECTO



ROT8 | PC



V	P.F.		Casquillo Base	Lm		Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN-8435298-
100-240	0.9		G13	1400		0:26:598	6500K 	012251
100-240	0.9		G13	1400		0:26:598	4000K 	012268
100-240	0.9		G13	2500		0:26:1198	6500K 	012275
100-240	0.9		G13	2500		0:26:1198	4000K 	012282
100-240	0.9		G13	3100		0:26:1500	6500K 	012299
100-240	0.9		G13	3100		0:26:1500	4000K 	012305

con balasto electrónico, balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Single Side Connection for LED, electronic starter. (Starter not included).

LINEAR LED T8 | PC Opaco. Milky PC



LLT8600B	9	18W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	900	Ø:26:1:588
LLT8600F	9	18W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	895	Ø:26:1:588
LLT8600C	9	18W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	875	Ø:26:1:588
LLT81200B	18	36W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	1790	Ø:26:1:198
LLT81200F	18	36W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	1780	Ø:26:1:198
LLT81200C	18	36W	90-260	≥ 0.93	330°	G13	1745	Ø:26:1:198
LLT81500B	20	58W	90-260	≥ 0.93	300°	G13	1980	Ø:26:1:1498

26 | 1498



TUBO LED "INTELIGENTE "SMART" LED TUBE

RADAR

Luz uniforme sin espacios negros. Buena emisión de calor. Incorpora un gel de silicona con alta conductividad térmica. Baja decadencia lumínica y alta emisión de calor. Crea un efecto suave y no destella. Uniforme. Good heat emission: adopted high quality of Thermal conductivity of the gel. Good heat emission: adopted high quality of Thermal conductivity of the gel.

at temperature.

Mayor ahorro de energía para garajes, aparcamientos y demás zonas con tránsito continuo que deben mantenerse iluminadas las 24 horas/día.
Higher energy savings for parkings, garages or other spaces with high traffic that must remain illuminated.

ED T8 FILM | Cristal. Glass

Ed. W	V	P.F.	PF.	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN
3W	200-240	0.9	330°	G13	1000	Ø:26 l:588	6500K ■	8435298- Pcs
3W	200-240	0.9	330°	G13	980	Ø:26 l:588	4100K ■	010639
3W	200-240	0.9	330°	G13	960	Ø:26 l:588	3000K ■	010646
3W	200-240	0.9	330°	G13	1650	Ø:26 l:894	6500K ■	012350
3W	200-240	0.9	330°	G13	1650	Ø:26 l:894	4100K ■	010653
3W	200-240	0.9	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	6500K ■	010660
3W	200-240	0.9	330°	G13	1970	Ø:26 l:1198	4100K ■	010677
3W	200-240	0.9	330°	G13	1940	Ø:26 l:1198	3000K ■	012367
3W	200-240	0.9	330°	G13	2420	Ø:26 l:1498	6500K ■	010691
5W	200-240	0.9	330°	G13	2400	Ø:26 l:1498	4100K ■	010707
5W	200-240	0.9	330°	G13	2380	Ø:26 l:1498	3000K ■	012374
5W	200-240	0.9	330°	G13	2380	Ø:26 l:1498	3000K ■	012374

REF	W	Trad. W	V	P.F.	PF.	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
RT809B ○	9	18W	85-265	≥0.95	180°	G13	873	Ø:26 l:600
RT809F ○	9	18W	85-265	≥0.95	180°	G13	873	Ø:26 l:600
RT818B ○	18	36W	85-265	≥0.95	180°	G13	1746	Ø:26 l:1200
RT818F ○	18	36W	85-265	≥0.95	180°	G13	1746	Ø:26 l:1200
RT820B ○	20	58W	85-265	≥0.95	180°	G13	1940	Ø:26 l:1500
RT820F ○	20	58W	85-265	≥0.95	180°	G13	1940	Ø:26 l:1500

| Conexión por un lado. Single Side Connection.

Especificaciones Sensor. Sensor Specifications:

Tecnología de Sensor.
Sensor Technology:

Microondas. Microwave
Sensor de movimiento. Motion Sensor & Modo Standby. Standby Mode
Área de detección. Detection Area: <10m

Ed. W	V	P.F.	PF.	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN
3W	200-240	0.9	330°	G13	990	Ø:26 l:598	6500K ■	8435298- Pcs
3W	200-240	0.9	330°	G13	990	Ø:26 l:598	4000K ■	010639
3W	200-240	0.9	330°	G13	1450	Ø:26 l:900	6500K ■	010646
3W	200-240	0.9	330°	G13	1450	Ø:26 l:900	4000K ■	012350
3W	200-240	0.9	330°	G13	1350	Ø:26 l:900	3000K ■	010653
3W	200-240	0.9	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	6500K ■	010660
3W	200-240	0.9	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	4000K ■	023271
3W	200-240	0.9	330°	G13	1780	Ø:26 l:1198	3000K ■	010677
3W	200-240	0.9	330°	G13	1780	Ø:26 l:1198	3000K ■	012367
3W	200-240	0.9	330°	G13	2420	Ø:26 l:1500	6500K ■	010691
3W	200-240	0.9	330°	G13	2420	Ø:26 l:1500	4000K ■	010707
3W	200-240	0.9	330°	G13	2180	Ø:26 l:1500	3000K ■	012374

TUBO LED RADAR | PC

* Opt.	REF	W	Trad. W	V	P.F.	PF.	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)
RT809B ○	9	18W	85-265	≥0.95	180°	G13	873	Ø:26 l:600	
RT809F ○	9	18W	85-265	≥0.95	180°	G13	873	Ø:26 l:600	
RT818B ○	18	36W	85-265	≥0.95	180°	G13	1746	Ø:26 l:1200	
RT818F ○	18	36W	85-265	≥0.95	180°	G13	1746	Ø:26 l:1200	
RT820B ○	20	58W	85-265	≥0.95	180°	G13	1940	Ø:26 l:1500	
RT820F ○	20	58W	85-265	≥0.95	180°	G13	1940	Ø:26 l:1500	

| Conexión por un lado. Single Side Connection.

Especificaciones Sensor. Sensor Specifications:

Tecnología de Sensor.
Sensor Technology:

Microondas. Microwave
Sensor de movimiento. Motion Sensor & Modo Standby. Standby Mode
Área de detección. Detection Area: <10m



LPT8 | Cristal. Glass



REF	W	Trad. W	V	P.F.	↗	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
ECOT809330C	10	18W	180-264	≥0.85	270°	G13	800	Ø:30 l:95	
ECOT818330C	18	36W	180-264	≥0.90	270°	G13	1450	Ø:30 l:1205	
ECOT822330C	22	58W	180-264	≥0.90	270°	G13	1750	Ø:30 l:1505	

| Conexión por un lado. Para luminaria LED con balasto electrónico/balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Si ballast and magnetic ballast luminaire with LED starter. (Starter not included). .

REF	W	Trad. W	V	P.F.	↗	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
LPT860B	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT860F	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT8120B	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	
LPT8120F	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	

| Conexión por un lado. Para luminaria LED con balasto electrónico/balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Si ballast and magnetic ballast luminaire with LED starter. (Starter not included). .

REF	W	Trad. W	V	P.F.	↗	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
LPT860B	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT860F	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT8120B	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	
LPT8120F	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	

ECOTUBO | PC

REF	W	Trad. W	V	P.F.	↗	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	
LPT860B	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT860F	9	18W	200-240	0.5	330°	G13	990	Ø:26 l:98	
LPT8120B	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	
LPT8120F	18	36W	200-240	0.5	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	

| Conexión por un lado. Para luminaria LED con balasto electrónico/balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Si ballast and magnetic ballast luminaire with LED starter. (Starter not included). .

d. W	V	P.F.	↗	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN 8435298-	Dim. (mm)	
6W	200-240	0.9	330°	G13	990	Ø:26 l:598	6500K	013326	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	990	Ø:26 l:598	4000K	013333	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	6500K	013340	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	1980	Ø:26 l:1198	4000K	013357	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	2420	Ø:26 l:1500	6500K	013364	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	2420	Ø:26 l:1500	4000K	013371	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	1450	Ø:26 l:900	6500K	023257	25
6W	200-240	0.9	330°	G13	1450	Ø:26 l:900	4000K	023264	25
24	58W	100-250	≥0.90	220°	G13	875	Ø:26.5 l:605		
24	58W	100-250	≥0.90	220°	G13	850	Ø:26.5 l:605		
18	36W	100-250	≥0.90	220°	G13	1600	Ø:26.5 l:1214		
18	36W	100-250	≥0.90	220°	G13	1500	Ø:26.5 l:1214		
24	58W	100-250	≥0.90	220°	G13	2000	Ø:26.5 l:1515		
24	58W	100-250	≥0.90	220°	G13	1900	Ø:26.5 l:1515		

| Conexión por un lado. Para luminaria LED con balasto electrónico/balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Si ballast and magnetic ballast luminaire with LED starter. (Starter not included). .



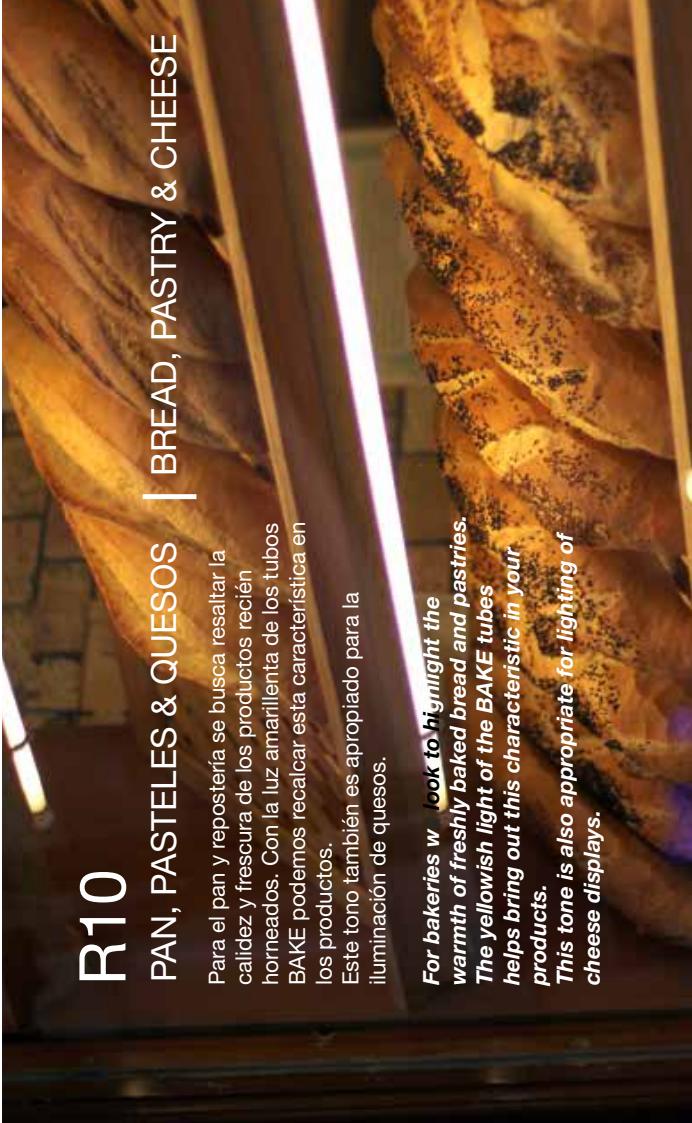
R13

FRUTAS, VEGETALES & PESCADO

Para resaltar toda la variedad de colores y frescura de las frutas y verduras hace falta una luz blanca con una reproducción cromática alta. Nuestros Tubos FRUITVEG dirigen la atención a vegetales más verdes y frutas lustrosas.

To emphasize the wide variety of colors and the freshness of your produce you will need a true white light with a high rendering index. Our FRUITVEG tubes draw the customer's attention to brighter vegetables and lush fruits.

3W	90-260	≥0.95	330°	G13	720	Ø:26 l:588	2500K-2800K	R10	013029	25			
3W	90-260	≥0.95	330°	G13	1440	Ø:26 l:1198	2500K-2800K	R10	013036	25			
3W	90-260	≥0.95	180°	G13	1600	Ø:26 l:1498	2500K-2800K	R10	013043	25			



R10

PAN, PASTELLES & QUESOS

Para el pan y repostería se busca resaltar la calidez y frescura de los productos recién horneados. Con la luz amarillenta de los tubos BAKE podemos recalcar esta característica en los productos. Este tono también es apropiado para la iluminación de quesos.

For bakeries we look to highlight the warmth of freshly baked bread and pastries. The yellowish light of the BAKE tubes helps bring out this characteristic in your products. This tone is also appropriate for lighting of cheese displays.



R9

CARNE | MEAT

Los consumidores suelen darle importancia a la apariencia de la carne para comprobar su calidad y estado. Nuestros tubos MEAT ayudan a resaltar los colores más vibrantes de la carne roja.

Customers tend to associate the

8W	90-260	≥0.95	330°	G13	900	Ø:26 l:588	4000K-4200K	R13	013050	25					
6W	90-260	≥0.95	330°	G13	1800	Ø:26 l:1198	4000K-4200K	R13	013067	25					
8W	90-260	≥0.95	180°	G13	2000	Ø:26 l:1498	4000K-4200K	R13	013074	25					

3W	90-260	≥0.95	330°	G13	720	Ø:26 l:588	2400K-3000K	R9	012992	25					
3W	90-260	≥0.95	330°	G13	1440	Ø:26 l:1198	2400K-3000K	R9	013005	25					
3W	90-260	≥0.95	180°	G13	1600	Ø:26 l:1498	2400K-3000K	R9	013012	25					

3W	90-260	≥0.95	330°	G13	720	Ø:26 l:588	2400K-3000K	R9	012992	25					
3W	90-260	≥0.95	330°	G13	1440	Ø:26 l:1198	2400K-3000K	R9	013005	25					
3W	90-260	≥0.95	180°	G13	1600	Ø:26 l:1498	2400K-3000K	R9	013012	25					

Empotable, Recessed
ALL IN -Round



LED PANEL
Superficie. Surface
MOON Round & Square



PANEL PRO

HOSPITAL CUF CASCAIS

- Unser Lager soll passieren! NO Client, PC Client, ☐ 3+4W & pantallas LPR 40W
 - Designed with PRO Round downlights, LPS 40W panels & LPR 40W panels •



REF	V	Trad. W	V	P.F.		Lm	 Corte. Cut	 Dim. (mm)	Color Mater
LED PANEL 24C	24	64W	220-240	≥0.9	100°	2400	205	h:68 Ø:220	Blanco. WI
LED PANEL 24F	24	64W	220-240	≥0.9	100°	2400	205	h:68 Ø:220	Blanco. WI
LED PANEL 24B	24	64W	220-240	≥0.9	100°	2400	205	h:68 Ø:220	Blanco. WI
LED PANEL 32E	32	64W	220-240	≥0.9	100°	3400	205	h:68 Ø:220	Blanco. WI

INTEL
Recessed
ound & S

Lv. II CHV DLLL / LZOLOO
EXTRA FINO. THIN
120° IP20



VARM WHITE



WARM WHITE



WARM WHITE



WARM WHITE

CUADRADO. SQUARE

Marco Blanco. White Frame



DISPONIBLE EN GAMA TOP
AVAILABLE IN TOP RANGE

ONDO. ROUND

Blanco & Cromo.
& Chrome Frame



DISPONIBLE EN GAMA TOP & ECO
AVAILABLE IN TOP & ECO RANGE



LED PANEL D CIRCULAR



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Material
LEDPANEL6BB	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Blanco. White
LEDPANEL6FB	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Blanco. White
LEDPANEL6CB	6	36W	100-240	≥0.5	120°	410	100	Blanco. White
LEDPANEL6NIB	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL6NIC	6	36W	100-240	≥0.5	120°	410	100	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL6NIF	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL12	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Blanco. White
LEDPANEL12FB	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Blanco. White
LEDPANEL12C	12	75W	100-240	≥0.9	120°	780	153	Blanco. White
LEDPANEL12H	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Cromo Mate. Matt Chrome
LEDPANEL12HF	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Cromo Mate. Matt Chrome
LEDPANEL12CH	12	75W	100-240	≥0.9	120°	780	153	Cromo Mate. Matt Chrome
LEDPANEL12NIB	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL12NIF	12	75W	100-240	≥0.9	120°	820	153	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL12NIC	12	75W	100-240	≥0.9	120°	780	153	Niquel Satinado. Nickel
LEDPANEL18B	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1350	200	Blanco. White
LEDPANEL18F	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1300	200	Blanco. White
LEDPANEL18C	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1250	200	Blanco. White
LEDPANEL18H	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1350	200	Blanco. White
LEDPANEL18HF	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1300	200	Blanco. White
LEDPANEL18CH	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1250	200	Blanco. White
LEDPANEL18NIB	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1350	200	Blanco. White
LEDPANEL18NIF	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1300	200	Blanco. White
LEDPANEL18NIC	18	100W	100-240	≥0.9	120°	1250	200	Blanco. White

REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Mate
DPANEL6B	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Blanco. White
DPANEL6F	6	36W	100-240	≥0.5	120°	420	100	Blanco. White
DPANEL6C	6	36W	100-240	≥0.5	120°	410	100	Blanco. White
DPANEL12B	12	75W	100-240	≥0.5	120°	780	153	Blanco. White
DPANEL12F	12	75W	100-240	≥0.5	120°	770	153	Blanco. White

ROBLAN®

22mm

LED ALL IN PANE

DOWNLIGHT EMPOTRABLE



- SLIM
- SQUARE

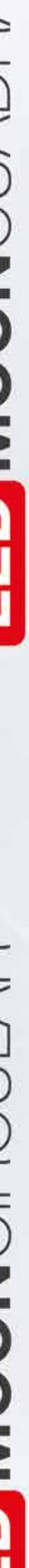
- DRIVER INTEGRADO | Instalación fácil sin cable
- EXCELENTE DISIPACIÓN | Carcasa de aluminio de alta calidad
- ALL-IN DOWNLIGHT LED | Todo integrado



DOPANEL SLIM CUADRADO

	V	P.F.		Lm	Color Material	Color Luz Light Color	EAN	
ALLINR2411BB	7	36W	100-277	>0.5	90°	640	68-80	Blanco. Wh
ALLINR2428BF	7	36W	100-277	>0.5	90°	640	68-80	Blanco. Wh
ALLINR2435BC	7	36W	100-277	>0.5	90°	590	68-80	Blanco. Wh
ALLINR2442BB	14	45W	100-277	>0.9	90°	1370	120-130	Blanco. Wh
ALLINR2459BF	14	45W	100-277	>0.9	90°	1370	120-130	Blanco. Wh
ALLINR2466BC	14	45W	100-277	>0.9	90°	1270	120-130	Blanco. Wh





SUPERFICIE | SURFACE

SUPERFICIE | SURFACE



	11 18	IP44	ALTURA DE 35mm
--	---------	------	-------------------

	100-277V	Lm W	HASTA 86 Lm W
--	----------	------	------------------

	69%	AHORRO DE ENERGIA
--	-----	----------------------

• DRIVER INTEGRADO

• MONTAJE DE SUPERFICIE | Fácil y rápido sin cableado

• EXCELENTE DISIPACIÓN | Carcasa de alta calidad y cubierta de POLICARBONATO



MOON CIRCULAR

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

		Color Mate
--	--	------------

REF	V	Trad. W	V	P.F.			Lm	Dim. (mm)	Color Mate
MOON2566BB	11	36W	100-277	>0.8	110°		870	120	h:35 w:172 l:172
MOON2572BF	11	36W	100-277	>0.8	110°		830	120	h:35 w:172 l:172
MOON2588BC	11	36W	100-277	>0.8	110°		800	120	h:35 w:172 l:172
MOON2598BB	18	52W	100-277	>0.8	110°		1550	174	h:35 w:227 l:227

REF	V	Trad. W	V	P.F.			Lm	Dim. (mm)	Color Mate
MOON2566BB	11	36W	100-277	>0.8	110°		870	120	h:35 w:172 l:172
MOON2572BF	11	36W	100-277	>0.8	110°		830	120	h:35 w:172 l:172
MOON2588BC	11	36W	100-277	>0.8	110°		800	120	h:35 w:172 l:172
MOON2598BB	18	52W	100-277	>0.8	110°		1550	174	h:35 w:227 l:227



MOON SQUARE



OWNLIGHT CIRCULAR

EMPOTRABLE | RECESSED



DLCBAS40BB | DLCBAS40BC | DLCBAS40BF

	Lm	PF				IP20	220-240V	40°	3600	170-175	h:160 Ø:190	Blanco/White	6500K ■	023356	/-8
	3500 3600	IK02													

EFICIENCIA / EFFICIENCY | 91 LM/W
PESO LIVIANO / LIGHT WEIGHT
FÁCIL INSTALACIÓN / EASY INSTALLATION

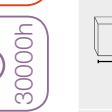
DISEÑADO PARA UN MEJOR
DESIGNED FOR THE

CONTROL DE DISIPACIÓN DE CALOR
BEST HEAT SINK CONTROL



DOWNLIGHT DLR

	V	P.F.					Color Luz	Light Color	EAN	REF	V	Trad. W	V	P.F.		Lm
	35									DLRBAS35BB	35	150W	220-240	≥0.9	90°	3200
	35									DLCBAS35BF	35	150W	220-240	>0.9	90°	3200



	V	P.F.					Color Luz	Light Color	EAN	REF	V	Trad. W	V	P.F.		Lm	Color Mate.	
	35									DLRBAS35BB	35	150W	220-240	≥0.9	90°	3200	h:95 w:241 l:150	Blanco/White
	35									DLCBAS35BF	35	150W	220-240	>0.9	90°	3200	h:95 w:130 l:130	Blanco/White



TRACKLIGHTS[®] C O S D E C A R R I L

TK01 | TK02 | TK03 | TK04



REF	W	Trad.W	V	P.F.		Lm		Dim. (mm)	Color Material
TK04N3509C	35	140W	220-240	>0.9	36°	4100	h:199 Ø:93 l:178		Negro. Black
TK04N3516F	35	140W	220-240	>0.9	36°	4200	h:199 Ø:93 l:178		Negro. Black
TK04B3486C	35	140W	220-240	>0.9	36°	4100	h:199 Ø:93 l:178		Blanco. White
TK04B3493F	35	140W	220-240	>0.9	36°	4200	h:199 Ø:93 l:178		Blanco. White

TRACK 01



TRACK 02- Driver Integrado. Integrated Driver



TK01N3400C	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2600	h:173 Ø:95:1:120	Negro. Black
TK01N3417F	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2800	h:173 Ø:95:1:120	Negro. Black
TK01B3387C	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2600	h:173 Ø:95:1:120	Bianco. White
TK01B3394F	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2800	h:173 Ø:95:1:120	Bianco. White

TRACK 03



REF	W	Trad.W	V	P.F.		Lm	 Dim. (mm)	Color Material
TK02B3424C	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2500	h:199 Ø:93 l:178	Blanco, White
TK02B3431F	30	120W	220-240	≥0.9	36°	2600	h:199 Ø:93 l:178	Blanco, White

REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
TK03N3462C	30	120W	220-240	≥0.9		36°	2500 h:198 w:95 d:119	Neat, Black



TRACKLIGHTS^{TK}



pas | Connectors & End Caps



TRACKPN
Conector de alimentación TK Negro
Power Connector TK Black



TRACKLINEB
Conector Lineal TK Blanco
Linear Connector TK White



TRACKLNLN
Conector en L TK Negro
L Connector TK Black



TRACKKTN
Conector en T TK Negro
T Connector TK Black



TRACKXXN
Conector en X TK Negro
X Connector TK Black



TRACKFLEXB
Conector Flexible TK Blanco
X Connector TK White

Carriles, Difusores & Kits Montaje | Tracks, Diffusers, Instalation Kits



TRACK1MB
Carril de 1 Metro para modelos TK Blanco
Track 1 Meter for TK White



TRACK2MB
Carril de 2 Metro para modelos TK Blanco
Track 2 Meter for TK White



TRACK3MB
Carril de 3 Metro para modelos TK Blanco
Track 3 Meter for TK White



TK02R15
Reflector 15° para modelo TK02
Reflector 15° for TK02



TK03R15
Reflector 15° para modelo TK03
Reflector 15° for TK03



TK04R15
Reflector 15° para modelo TK04
Reflector 15° for TK04

CA PF LED

LED PANEL

60X60 - 120X30 - 120X60

LED PANEL square 2LPs > Efecto de Luz 70% Abajo
30% Arriba

Hasta 44% Ahorro Energético | Energy Saving

LED panels made from anodized aluminum frame with excellent thermal management to guarantee a long life and stability for the LED Chips.

Polystyrene diffuser with uniform light with no flicker

Cuerpo de aluminio con disipación de calor para la vida útil de los chips.

Color Material

REF	W	Trad. W	V	P.F.	LM	Dim. (mm)	Color Material
PLPS5733ALB	40	75W	100-240	>0.9	120°	4800	h:10.4 w:595 l:595
PLPS5740ALF	40	75W	100-240	>0.9	120°	4800	h:10.4 w:595 l:595

LED PANEL PRO

Color Material

REF	W	Trad. W	V	P.F.	LM	Dim. (mm)	Color Material
PLPS5733ALB	40	75W	100-240	>0.9	120°	4800	h:10.4 w:595 l:595
PLPS5740ALF	40	75W	100-240	>0.9	120°	4800	h:10.4 w:595 l:595

LED PANEL 2LP

Color Material

REF	W	Trad. W	V	P.F.	LM	Dim. (mm)	Color Material
2LPS5757ALB	40	72W	100-240	>0.9	120°	3350	h:14 w:595 l:595

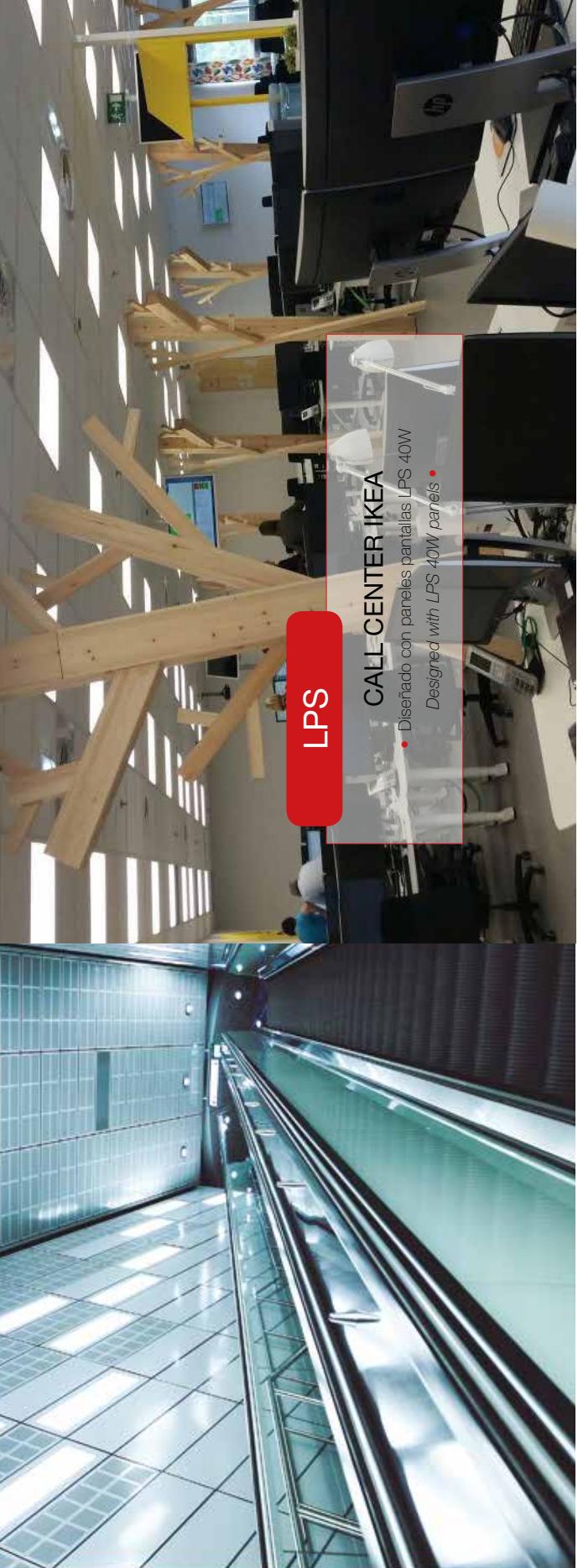
ECO TOP PRO

Color Material

REF	W	Trad. W	V	P.F.	LM	Dim. (mm)	Color Material
2LPS5757ALB	40	72W	100-240	>0.9	120°	3350	h:14 w:595 l:595

DISPONIBLE EN GAMA PRO, TOP & ECO
AVAILABLE IN PRO, TOP & ECO RANGE

Driver Options



MA
DP
PANEL

> LED PANEL 120X30
> LED PANEL 120X60
| LED PANEL RECTANGULAR

EDPANEL SQUARE							Color Material	Color Luz Light Color	EAN 8435298- 012626	5
Ind. W	V	P.F.	Lm	Dim. (mm)	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum					
12W	220-240	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	6000K ■	012626	5	
12W	220-240	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	4000K ■	012633	5	
12W	220-240	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Blanco. White	6000K ■	013104	5	
12W	220-240	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Blanco. White	4000K ■	013111	5	
12W	220-240	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	6000K ■	012640	5	
12W	100-277	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	4000K ■	012657	5	
12W	100-277	≥0.9	120°	3520	h:10.4 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	4000K ■	012657	5	

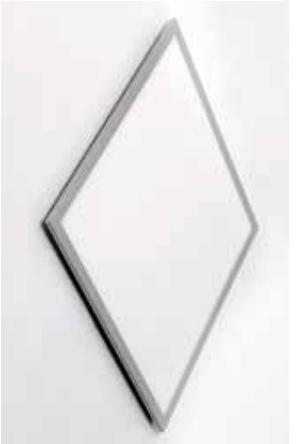
LED PANEL 120X60



EDFANEL SQUARE

Su

KITSURF
KIT SPRING/BRACKET
Empotrado, Recessed



KITSURF
Surface, Superficie



Kits Montaje | Installation Kit

KIT
KIT SUPERFICIE
KIT Surface Mount



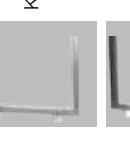
KIT
KIT SUPERFICIE
KIT Surface Mount



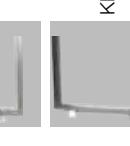
KIT
KIT Superficie
Surface Mounting



KIT
KIT blanco para empotrado
Recessed Kits for



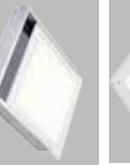
KIT
KIT blanco para empotrado
Recessed Kits for



FRAMESQ120
Accesorio de superficie para Panel LED SQ70
Accessorie for Surface mounting LED PANEL SQ70



KITSURF
KIT SUPERFICIE Panel 60x60 Marco Aluminio
KIT Surface Mounting 60x60 Square Panel Aluminum Frame



KITSURFWHITE
KIT SUPERFICIE Panel 60x60 Marco Blanco
KIT Surface Mounting 60x60 Square Panel White Frame



KITSUSPEN
KIT SUSPENSION Panel 60x60
KIT Suspension Mounting 60x60 Square Panel



KITSURF30X120
KIT SUPERFICIE Panel 30x120 Marco Aluminio
KIT Surface Mounting 30x120 Square Panel Aluminum Frame



Ad. W	V	P.F.	Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN	pos
220-240	≥0.9	120°	3400	h:9.6 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	6000K	015696	5
220-240	≥0.9	120°	3400	h:9.6 w:595 l:595	Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum	4000K	015702	5

PANEL



PANEL

ELPS
SQUARE

EDPANEL E



R_a ≥80	EEI A	GAMA ECO	IP20
--------------------------	--------------	-----------------	-------------

40000h

20000h

Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum
--

Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum
--

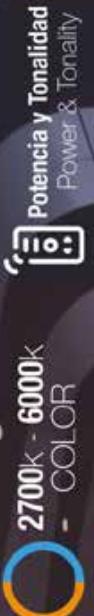
Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum
--

Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum
--

Aluminio Anodizado. Anodized Aluminum
--

LED ICE IP20

ICEIP20FRW16REM | ICEIP20FRW21REM



2700K - 6000K
- COLOR

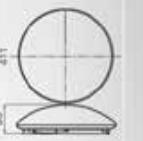
Potencia y Tonalidad
Power & Tonality

Potencia y Tonalidad
Power & Tonality



W 21 Lm 1500 Lumen

200 Lumen



W 21 Lm 1500 Lumen

200 Lumen

ICE IP20 REM

* Opción Regulable/Dimmable Option ☺



SUPERFICIE
SURFACE



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color blanco 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W White 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Plata 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Silver 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Verde 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Green 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Naranja 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Orange 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Morado 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Purple 260mm



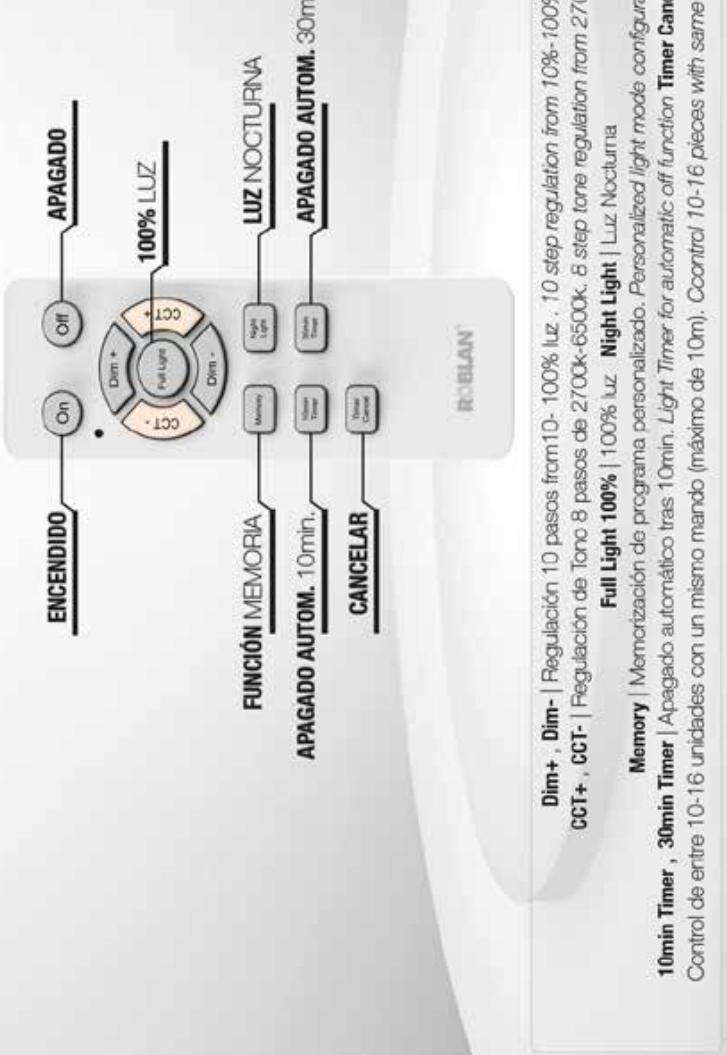
Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Rosa 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Pink 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Amarillo 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Yellow 260mm



Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Gris 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Grey 260mm



Dim+, **Dim-**, **CCT+**, **CCT-** | Regulación 10 pasos from 10- 100% luz . 10 step regulation from 10%-100%
MEMORY | Memorización de programa personalizado. Personalized light mode configuration
10min Timer , 30min Timer | Apagado automático tras 10min. Light Timer for automatic off function **Timer Canc**
Control de entre 10-16 unidades con un mismo mando (máximo de 10m). Control 10-16 pieces with same remote

ICE IP20 RING



RING
Aro decorativo para ICEIP20 Roblan 10W Silver 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Silver 260mm

RINGICEIP20S26
Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color blanco 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W White 260mm

RINGICEIP20S26
Aro decorativo para ICEIP20 Roblan de 10W color Plata 260mm
Deco. Ring for ICEIP20 Roblan 10W Silver 260mm

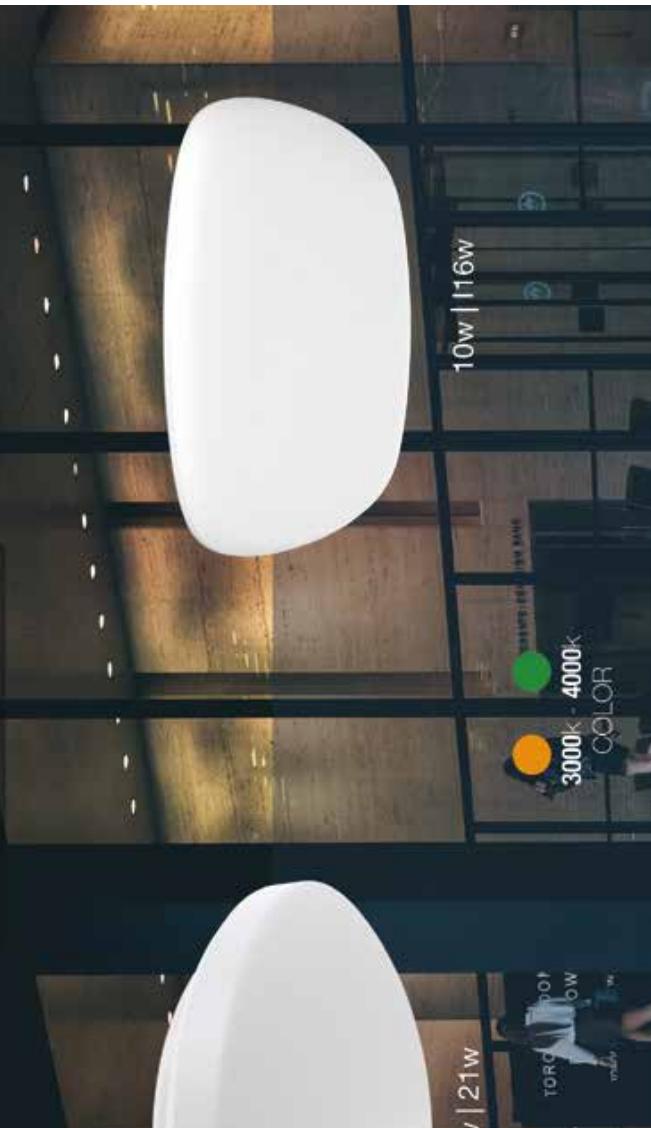


5

5



100%
E



E IP20





ICE FPL IP54



REF	W	Trad.W	V	P.F.		Lm		Dim. (mm)	Color Material
ICEFPLFRW8F	8	20W	220-240	≥0.5	110°	560	w:80	Ø:178	Blanco. White
ICEFPLFOW8F	8	20W	220-240	≥0.5	110°	560	h:187	w:76	Ø:126 Blanco. White



**PLAFON LED IP54
BULKHEAD**
8W - 560LM



LAMP
LINES



DFPL OVAL



	Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN 8435298- 011339	6
5	110°	700	h:290 w:100 l:200	Negro. Black	4100K ■	011346
5	110°	700	h:290 w:100 l:200	Negro. Black	4100K ■	6



IDFPL ROUND



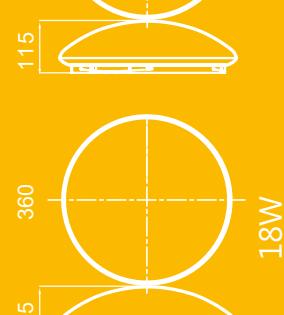
	EAN 8435298-
Color Material	Color Luz Light Color
Dim. (mm)	



Dim. (mm)
Lm

18W 1600LM | 32W 3000LM
PLAFÓN ESTÁNDAR
STANDARD BULKHEAD

EMERGENCIA
EMERGENCY



lento ;

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44SENFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44SENFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115 410x115	Blanco. White
Especificaciones Sensor. Sensor Specifications:									
Tecnología de Sensor. Sensor Technology:									
Ángulo de detección. Detection Angle:									
Sensor Luz. Photo Sensor:									
Altura max Instalación Sensor. Max height Sensor installation :									
Sensibilidad Sensor de Luz. Detection sensitivity:									
Detección de movimiento. Motion Detection:									
Tiempo de encendido. On/Off time length:									
HF system: 5.8GHz±75MHz, ISM wave band									
Transmitting power ≤0.5mW									
Power consumption ≤0.5W(standby)									
Operating temperature : -35°C~70°C									
SENSOR DE LUZ. DAY									
Ajuste de la sensibilidad "Disable" desactivará y que detecte movimiento									
10lux, 20lux : modo oscilación 30lux : Selección de tiempo de ningún movimiento.									
IV - - ON 90s V - - ON 3min VI - - ON 20min									
IV - - ON 90s V - - ON 3min VI - - ON 20min									
"Disable" mode: Sensor motion is detected.									
Adjustment of the lux selection period of time the lamp motion is detected.									
Disabling operation, 10lux twilight operation, 10lux									

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44EMFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44EMFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115	Blanco. White
> Modo Emergencia. Emergency Operation									
Autonomía. Emergency Operation Time:									
Tiempo de Recarga. Battery Recharge :									



	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44SENFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44SENFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115	Blanco. White

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44SENFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44SENFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115	Blanco. White

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44SENFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44SENFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115	Blanco. White

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ICEIP44SENFRW18F	18	36W	220-240	>0.9	120°		1600	Ø360 l:105	Blanco. White
ICEIP44SENFRW32F	32	64W	220-240	>0.9	120°		3000	Ø410 l:115	Blanco. White

> Incluye botón de prueba y indicadores tri-color. Test button and Tri-color indicators.





PANTALLA LED IP65

PANTALLA IP65 para tubos LED

LED IP65 LUMINAIRE

IP65 LUMINAIRE for LED tubes

DJX

Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Material	Color Luz Light Color	EAN 8435298-	REF	Diffuser	Base + CLIP	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Mate
36W	100-240	≥0.9	120°	1800		Gris, Grey	6500K	011285	JX39118LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 60cm	h:85 w:73 l:655	Gris, Grey RA
72W	100-240	≥0.9	120°	3600		Gris, Grey	6500K	011292	JX39136LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 120cm	h:85 w:73 l:1260	Gris, Grey RA
116W	100-240	≥0.9	120°	4500		Gris, Grey	6500K	011308	JX39218LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 60cm	h:85 w:108 l:655	Gris, Grey RA
									JX39236LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 120cm	h:85 w:108 l:1260	Gris, Grey RA



Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Material	Color Luz Light Color	EAN 8435298-	REF	Diffuser	Base + CLIP	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Mate
36W	100-240	≥0.9	120°	1800		Gris, Grey	6500K	011285	JX39118LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 60cm	h:85 w:73 l:655	Gris, Grey RA
72W	100-240	≥0.9	120°	3600		Gris, Grey	6500K	011292	JX39136LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 120cm	h:85 w:73 l:1260	Gris, Grey RA
116W	100-240	≥0.9	120°	4500		Gris, Grey	6500K	011308	JX39218LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 60cm	h:85 w:108 l:655	Gris, Grey RA
									JX39236LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 120cm	h:85 w:108 l:1260	Gris, Grey RA

JX39 LED ABS

Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Material	Color Luz Light Color	EAN 8435298-	REF	Diffuser	Base + CLIP	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Mate
36W	100-240	≥0.9	120°	1800		Gris, Grey	6500K	011285	JX39118LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 60cm	h:85 w:73 l:655	Gris, Grey RA
72W	100-240	≥0.9	120°	3600		Gris, Grey	6500K	011292	JX39136LED	PC	ABS + CLIP PC	1 T8 LED 120cm	h:85 w:73 l:1260	Gris, Grey RA
116W	100-240	≥0.9	120°	4500		Gris, Grey	6500K	011308	JX39218LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 60cm	h:85 w:108 l:655	Gris, Grey RA
									JX39236LED	PC	ABS + CLIP PC	2 T8 LED 120cm	h:85 w:108 l:1260	Gris, Grey RA

JX39 LED ABS

LCR

LINEAR COMMERCIAL RAIL



Carriles | Track Rails

LCR Luminaria | Luminare



REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm		Color Material
LCR3806F	40	76W	100-277	0.95	90°	6400	h:39.4 w:69.8 l:120	White, Blanco
LCR3813F	50	116W	220-240	0.95	90°	8000	h:39.4 w:69.8 l:150	White, Blanco
LCR3820B	60	116W	100-277	0.95	90°	9600	h:39.4 w:69.8 l:120	White, Blanco
LCR3837B	70	140W	220-240	0.95	90°	12000	h:39.4 w:69.8 l:150	White, Blanco
LCR3844F	60	116W	100-277	0.95	90°	9600	h:39.4 w:69.8 l:120	White, Blanco
LCR3851F	70	140W	220-240	0.95	90°	12000	h:39.4 w:69.8 l:150	White, Blanco

NEFICIOS. BENEFITS

en continuo (sin sombras)
no dark spots)

160lm/W
30lm/W

trabajo con instalación rápida y cómoda
workplace convenient installation
no recambios en menos de 45 segundos
no parts

Montaje | -
Carries | -
Rail para luminaria
Trunking Rail



LCRL1CONNW
Conector L para LCR in-Der out-izq Blanco
L connector for LCR Feed-in Right Feed-out Left White



LCRL2CONNW
Conector L para LCR out-Der in-izq Blanco
L connector for LCR Feed-out Right Feed-in Left White



LCRT1CONNW
Conector T para LCR in-out-out Blanco
T Connector for LCR in-out-out White



LCRT2CONNW
Conector T para LCR out-in-out Blanco
T Connector for LCR out-in-out White

Clip Mount

PLUG AND PLAY

pre cableados para montaje fácil
pre-wired for easy installation

Difusores

Diffusers

"Wide Beam" 90° incluido, included

Propósito para lograr un mayor rendimiento lumínico y mejor uniformidad de luz appropriate diffuser in order to obtain luminous performance and even lighting

Proximamente disponible. Coming Soon.

Difusor Asimétrico | Difusor Doble Asimétrico

LCRLENS30120 Difusor "Sharp" de 30° **LCR 120cm**

LCRLENS30150 Difusor "Sharp" de 30° **LCR 150cm**

LCRLENS60120 Difusor "Narrow" de 60° **LCR 120cm**

LCRLENS60150 Difusor "Narrow" de 60° **LCR 150cm**

LCRLENS120120 Difusor "Flat" de 120° **LCR 120cm**

LCRLENS120150 Difusor "Flat" de 120° **LCR 150cm**

Accessories

LCRCONN8 | Conector 8 cables Luminaria **LCR**. Feed in connector 8 cores

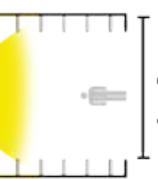
LCRTBOXW | Caja Final para **LCR** Blanca. Terminal Box White

LCRFBBOXW | Caja Alimentación para **LCR** Blanca. Feed in Box White

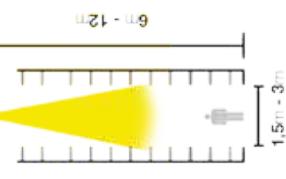
LCRCAP | Tapa Final para **LCR** Blanca. End cap

Conecto Feed

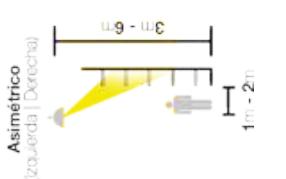
Caja F

DIFUSOR 'Wide Beam' 90°



DIFUSOR 'Flat' 120°



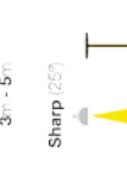
DIFUSOR 'Narrow' 60°



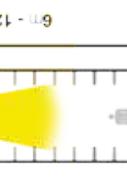
DIFUSOR 'Asimétrico'



DIFUSOR 'Doble Asimétrico'



Sharp (25°)



Sharp (25°)



Asimétrico (Izquierda | Derecha)



1m - 2m



1m - 2m



1m - 2m



1m - 2m

1m - 2m

Accesorios | Accessories

LCRLENS30120
Difusor de 30° par LCR 120cm
30° Lens for LCR 120cm

LCRLENS30150
Difusor de 30° par LCR 150cm
30° Lens for LCR 150cm

LCRLENS60120
Difusor de 60° par LCR 120cm
60° Lens for LCR 120cm

LCRLENS60150
Difusor de 60° par LCR 150cm
60° Lens for LCR 150cm

LCRLENS120120
Difusor de 120° par LCR 120cm
120° Lens for LCR 120cm

LCRLENS120150
Difusor de 120° par LCR 150cm
120° Lens for LCR 150cm

LCRCONN8 | Conector 8 cables Luminaria **LCR**. Feed in connector 8 cores

LCRTBOXW | Caja Final para **LCR** Blanca. Terminal Box White

LCRFBBOXW | Caja Alimentación para **LCR** Blanca. Feed in Box White

LCRCAP | Tapa Final para **LCR** Blanca. End cap

Conecto Feed

Caja F

Tapa Final para **LCR** Blanca. End cap

Clip o Mov

Clip o Mov

Conecto Feed

Caja F

LED ASTRO FDL

ALTA POTENCIA. HIGH POWER

série

LED ASTRO FDL

CAMPANAS INDUSTRIALES



ASTRO FDL-D

W	100-150-200
V	100-277
Regulable	

PESO	6,8
EL 150W	
EL 150W	
EL 150W	

120°	
90°	
150	
Lm / W	

SMD TYPE	3030
CHIP BRAND	EPSTAR
LUMILEDS	
DRIVER	

DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	



ASTRO FDL2

W	100-150-200
V	100-240
No Regulable	

PESO	3,85
EL 150W	
EL 150W	
EL 150W	

120°	
90°	
150	
Lm / W	

SMD TYPE	3030
CHIP BRAND	EPSTAR
LUMILEDS	
DRIVER	

DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	



ASTRO FDLX

W	100-150-200
V	100-277
Regulable	

PESO	5,96
EL 150W	
EL 150W	
EL 150W	

120°	
90°	
150	
Lm / W	

SMD TYPE	3030
CHIP BRAND	EPSTAR
LUMILEDS	
DRIVER	

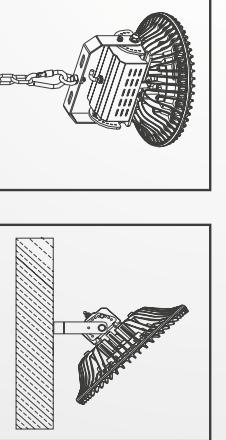
DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	
DRIVER	



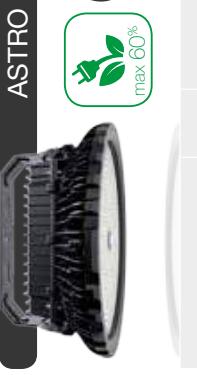
Opciones de Driver MEANWELL Driver Options:



- Driver**
- Driver Estandar 100-277. Standard 10-277V Driver
 - Driver regulable 1-10v. 1-10v Dimmable driver
 - Driver regulable Dali. Dali Dimmable driver



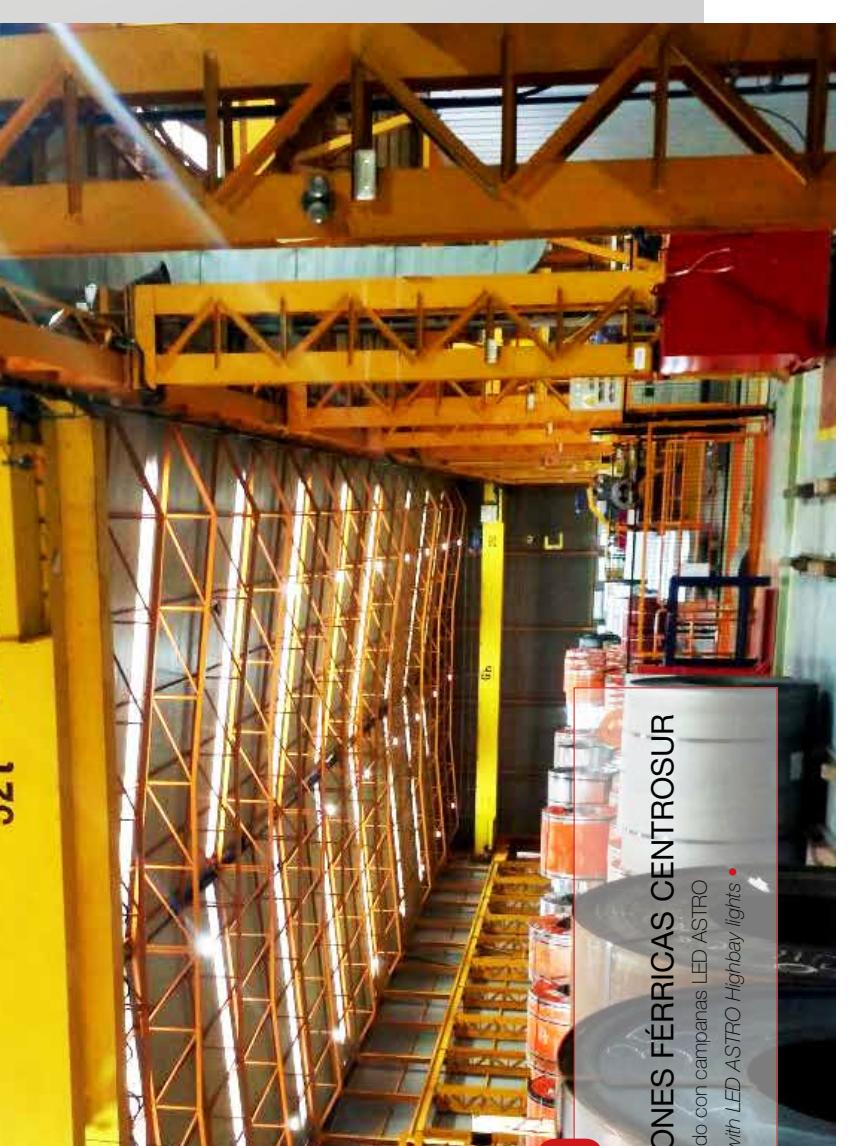
ASTRO FDL



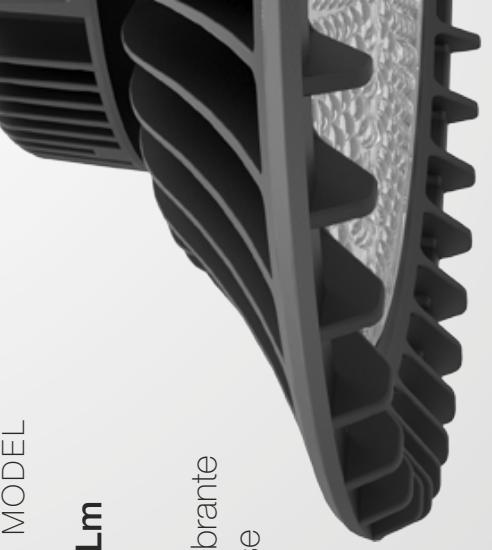
REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material
ASTROFDL300B	300	750W	100-277	>0.9		39000	h:262 Ø:450	Negro, Black
ASTROFDL400B	400	1000W	100-277	>0.9		52000	h:262 Ø:450	Negro, Black
ASTROFDL500B	500	1250W	100-277	>0.9		65000	h:262 Ø:450	Negro, Black



Hasta. Up to 30000Lm



Óptica 120° anti deslumbrante
120° Anti glare lens



Opciones de Driver MEANWELL Driver Options:

Driver	Driver Estándar 100-277. Standard 10-277V Driver	Driver regulable 1-10v. 1-10v Dimmable driver
		Driver regulable Dali. Dali Dimmable driver



ASTRO FDL

*Opcional

Surge Protection

IP65

54000h

R_a >80

A++

GAMA PRO

EEL

A+

Dim. (mm)

Lm

P.F.

V

Trad. W

V

Ref.

W

250W

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

14000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

>0.95

120°

15000

100

100-277

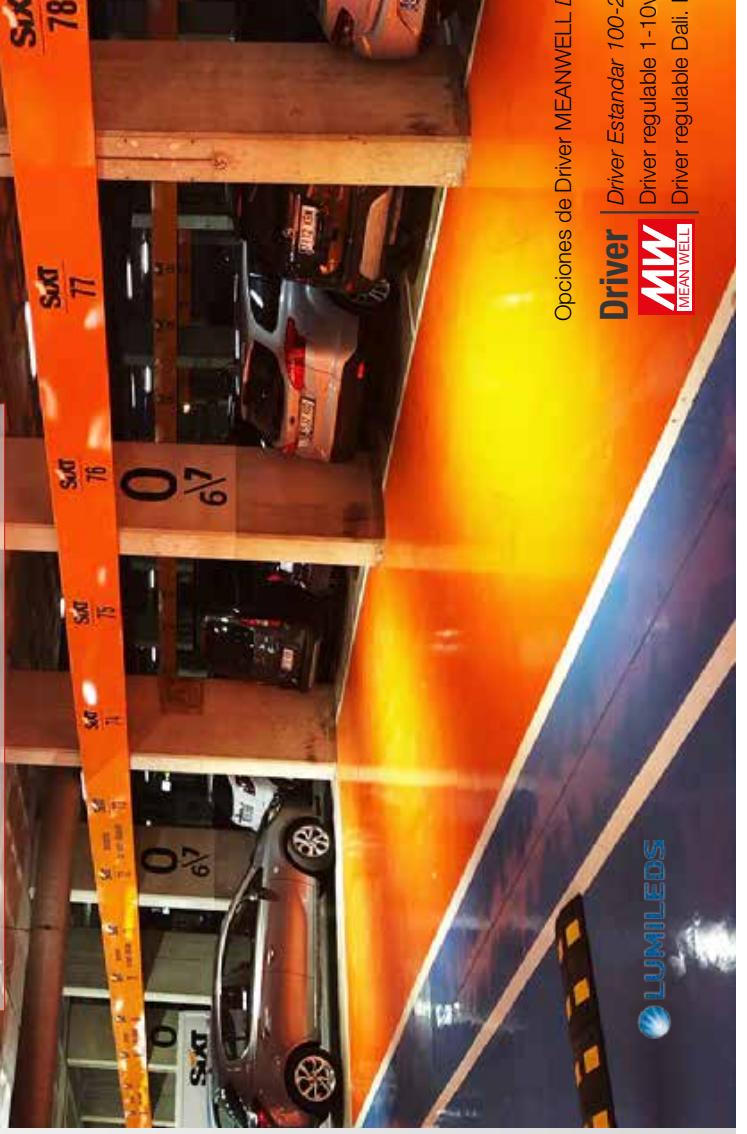
NUEVO MODELO. NEW MODEL

EPISTAR



PARKING SIXT AEROPUERTO MALLORCA

- Diseñado con estanques LED JX & LINEAR FDL
- Designed with LED JX & LINEAR FDL.



Nuestra opción de campana ASTRO para instalaciones eficientes con menor exigencia lumínica.

ASTRO high bay option for energy efficient facilities with less demanding luminous output.

**GAMMA
TOP**



Driver | Driver Estándar 100-240V
Driver regulable 1-10V
MEANWELL

Opciones de Driver MEANWELL
Driver regulable 1-10V
Driver regulable Dali.

ASTRO V2	LINEAR FDL

REF	W	Trad.W	V	P.F.	Φ	Lm	Dim. (mm)	Color Material
LINEARFDL50B	50	150W	100-277	≥0.95	30°x70°	6500	h:92.42 w:135 l:341	Negro. Black
LINEARFDL50F	50	150W	100-277	≥0.95	30°x70°	6500	h:92.42 w:135 l:341	Negro. Black
LINEARFDL100B	100	250W	100-277	≥0.95	30°x70°	13000	h:92.42 w:135 l:633.44	Negro. Black
LINEARFDL100F	100	250W	100-277	≥0.95	30°x70°	13000	h:92.42 w:135 l:633.44	Negro. Black
LINEARFDL150B	150	375W	100-277	≥0.95	30°x70°	19500	h:92.42 w:135 l:925.44	Negro. Black
LINEARFDL150F	150	375W	100-277	≥0.95	30°x70°	19500	h:92.42 w:135 l:925.44	Negro. Black



COLOR5700K

Lm W
150• Protección de sobretensión de **6kV**.

Opción eficiente de gran rendimiento lumínico para Estaciones de Servicios. Crea un ambiente acogedor, seguro y bien iluminado para llamar la atención de todos los clientes.

Otros usos: Fábricas, Estacionamientos, Supermercados, Almacenes.

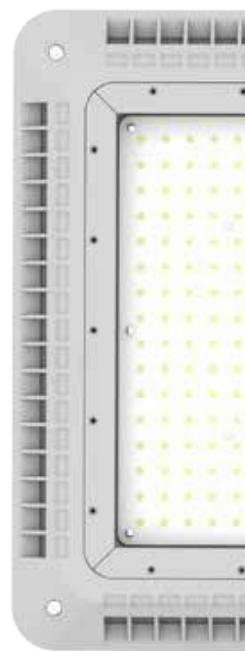
• Opciones de 100-150W en 5700K | 120°

GAS STATION



REF	W	Trad. W	V	P.F.	120°	Lm	Dim. (mm)	Color Material
GS100B	100	250W	100-277	>0.95	120°	15000	h:111.5 w:430 l:430	White, Blanco
GS150B	150	400W	100-277	>0.95	120°	22500	h:111.5 w:430 l:430	White, Blanco

| 2. Surge Protection, Sobretensión: Line-Earth 6kV, Line-Line 4. ATEX: II 2 G Ex IIIC T4 Gb | II 2 D Ex tb IIIC T4 Db IP66





LED MHL

WORK LIGHTS



dispositivo de protección contra sobretensiones hasta 305V. Este componente protege al proyector de subidas de tensión durante 30 segundos. El proyector 100-240V. No utilizar en voltajes más altos durante más de 30 segundos. Includes component to protect floodlight from voltage spikes up to 305V. This seconds. The floodlight must be used on voltages between 100-240V. Do not use on higher voltage for longer than 30 seconds.

D-MHL TRIPODE

ad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN
10W	100-240	>0.9	120°	R:140 G:220 B:55	h:132.2 w:44.8 l:112 d:188.2	Carcasa Gris.Grey housing	RGB	011209 24
20W	100-240	>0.9	120°	R:250 G:370 B:100	h:181.9 w:52.3 l:149.9 d:233.7	Carcasa Gris.Grey housing	RGB	011216 16

D-MHL BAT

ad. W	V	P.F.		Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN
00W	100-305	>0.9	120°	2 x 2200	h:min 57cm - max 13 cm Ø:9.7cm d: max9.7cm	Amarillo. Yellow	6500K ■	011327 1
00W	DC 8.4	≥0.9	120°	700	h:233 w:165 l:148.5	Carcasa Verde. Green Housing	6500K ■	011223 12
10W	DC 8.4	≥0.9	120°	1300	h:268 w:185 l:215	Carcasa Verde. Green Housing	6500K ■	011230 8

ARMBL50A1 / A2
0cm para proyectores 10W-50W & de 70W-200W
en 50cm for 10W-50W floodlights
(80% life time).

SPIKE1020 / 3050
Pincho de Suelo para Proyectores de 10W y 20W
TC - Negro
Ground Spike for 10W and 20W TC floodlights - Black



LED MHL SLIM

EXTRA FINO, EXTRA SLIM IP65

10W-100W - Hasta. Up to 9000lm



MHL SLIM

REF	rad. W	V	PF.	☉	Lm	Color Material	Color Luz	Light Color	EAN	Dim. (mm)	Color Material
RMH100B	100	500W			220-240	Gris. Grey	4000K	■	013814	24	Negro. Black
RMH100F	100	500W			220-240	Gris. Grey	4000K	■	013821	12	Negro. Black
RMH150B	150	800W			220-240	Gris. Grey	4000K	■	013838	8	Negro. Black
RMH150F	150	800W			220-240	Gris. Grey	4000K	■	013845	4	Negro. Black
RMH1200R	200	1000W			220-240	Gris. Grey	4000K	■	013852	1	Negro. Black



R MHL



R MHL

REF	W	Trad. W	V	PF.	☉	Lm	Dim. (mm)	Color Material			
RMHL100B	100	500W				220-240	≥0.9	110°	10000	h:252 w:121 l:350 d:331	Negro. Black
RMHL100F	100	500W				220-240	≥0.9	110°	10000	h:252 w:121 l:350 d:331	Negro. Black
RMHL150B	150	800W				220-240	≥0.9	110°	15000	h:271 w:129 l:486	Negro. Black
RMHL150F	150	800W				220-240	≥0.9	110°	15000	h:271 w:129 l:486	Negro. Black
RMHL200R	200	1000W				220-240	≥0.9	110°	20000	h:321 w:132 l:536	Negro. Black



10W-100W - Hasta. Up to 9000lm

RECTANGULAR, EXTRA SLIM IP65



10W-100W - Hasta. Up to 9000lm



10W-100W - Hasta. Up to 9000lm

RECTANGULAR, EXTRA SLIM IP65



10w-50w
LIGHT

95

Lm/W

190-250V

IP65

90X120°

6500K | 4100K | 3000K

Negro. Black
Blanco. White

Triple Efecto de Estanqueidad
Triple humidity seal

Diseño estanco IP65 con triple efecto de
protección contra ambientes húmedos
IP65 body for protection against humid
environments

Base rotativa 360°
360° rotating support



Nuevo difusor de luz "focussed"
New "focussed" light diffuser

Illuminación uniforme y enfocada
Focussed and uniform Light

Transmisión de 93% de luz enfocada
93% useful light
Anti-Descamamiento, Anti-Glare
Apertura 90x120° Aperture

	REF	W	Trad. W	V	P.F.	Dim. (mm)	Lm	Color Material
DMHL10WC	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Blanco. White
DMHL10WF	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Blanco. White
DMHL10WB	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Blanco. White
DMHL20WC	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Blanco. White
DMHL20WF	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Blanco. White
DMHL20WB	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Blanco. White
DMHL30WC	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Blanco. White
DMHL30WF	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Blanco. White
DMHL30WB	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Blanco. White
DMHL50WC	50	250W	190-250	≥0.9	90X120°	4750	h:245 w:70 l:180	Blanco. White
DMHL50WF	50	250W	190-250	≥0.9	90X120°	4750	h:245 w:70 l:180	Blanco. White
DMHL50WB	50	250W	190-250	≥0.9	90X120°	4750	h:245 w:70 l:180	Blanco. White
DMHL50WB	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Negro. Black
DMHL10BC	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Negro. Black
DMHL10BF	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Negro. Black
DMHL10BB	10	50W	190-250	≥0.9	90X120°	950	h:121 w:43.2 l:90	Negro. Black
DMHL20BC	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Negro. Black
DMHL20BF	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Negro. Black
DMHL20BB	20	100W	190-250	≥0.9	90X120°	1900	h:155 w:45 l:115	Negro. Black
DMHL30BC	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Negro. Black
DMHL30BF	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Negro. Black
DMHL30BB	30	150W	190-250	≥0.9	90X120°	2850	h:190 w:59 l:140	Negro. Black
DMHL50BC	50	250W	190-250	≥0.9	90X120°	4750	h:245 w:70 l:180	Negro. Black
DMHL50BF	50	250W	190-250	≥0.9	90X120°	4750	h:245 w:70 l:180	Negro. Black



Nuevo Diseño "Curve"
New "Curve" Design

Iluminado novedoso y más estético
Original aesthetic format

Su ligera y ligera weight body
Light weight body

Aluminio y PC para un
Aluminum and PC for a

Mejor rendimiento.
Better performance.

ARENA LED FLOODLIGHTS

240-960W - Hasta. Up to 124.800LM



SPORT LIGHTING

Productos especializados & servicio de diseño de proyectos de iluminación
Specialized products & sport lighting project design service



ARENA

V	P.F.	Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN 843298- pcspcs
100-277	>0.90	60°x100°	29950	h:282 w:190 l:435.40 d:341	Negro. Black	4000K ■ 014958
100-277	>0.90	60°x100°	31200	h:282 w:190 l:435.40 d:341	Negro. Black	5000K ■ 014965
100-277	>0.90	60°x100°	44900	h:282 w:200 l:618.40 d:341	Negro. Black	4000K ■ 014972
100-277	>0.90	60°x100°	46600	h:282 w:200 l:618.40 d:341	Negro. Black	5000K ■ 014989
100-277	>0.90	60°x100°	59900	h:394 w:201 l:579.4 d:442	Negro. Black	4000K ■ 014996
100-277	>0.90	60°x100°	62400	h:394 w:201 l:579.4 d:442	Negro. Black	5000K ■ 015009
100-277	>0.90	60°x100°	89800	h:394 w:201 l:833.40 d:442	Negro. Black	4000K ■ 015016
100-277	>0.90	60°x100°	93500	h:394 w:201 l:833.40 d:442	Negro. Black	5000K ■ 015023

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

ARENA

			<img alt="			

ARENA

MASTER DE PADEL

Estadio Nacional Portugal
• Diseñado con ARENA2405K
Designed with ARENA 2405k •



MHL200FTC

Producto instalado Installed product	235	330	402	413	363	302	271	296
Unidades instaladas # Installed units	8	MHL200F = 1600W						
Altura Luminarias Product Height	6m							
Requerida Required	Obtenida Obtained							
Iluminancia media Average illuminance	300lx	332lx						
Uniformidad Uniformity	0.7	0.71						

PA

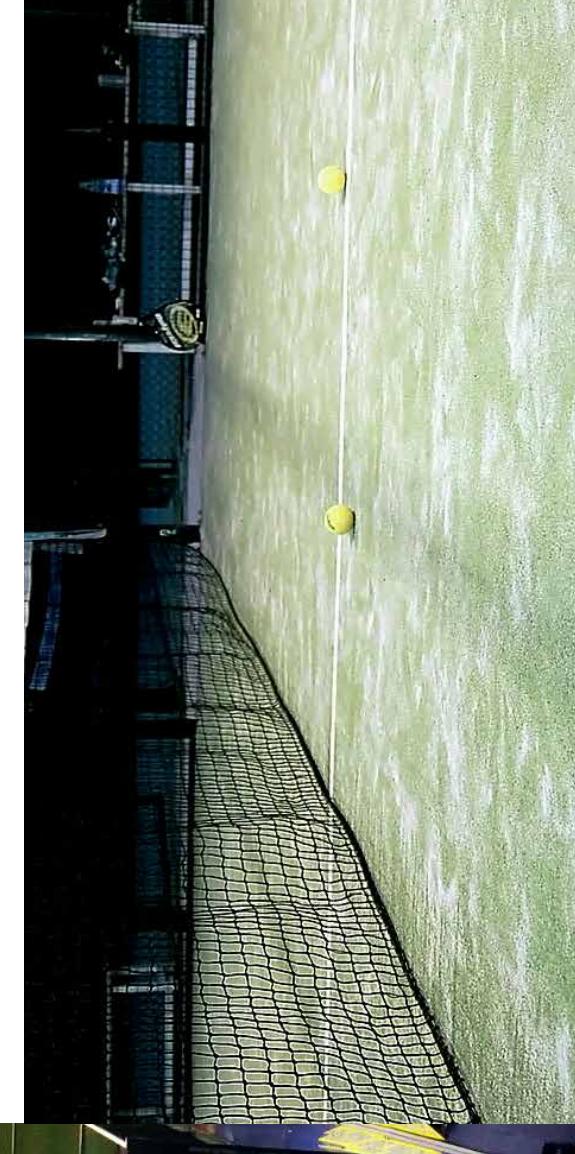
Competiciones internacionales y nacionales. CLASS I:
International and national competitions.

ARENA2405K

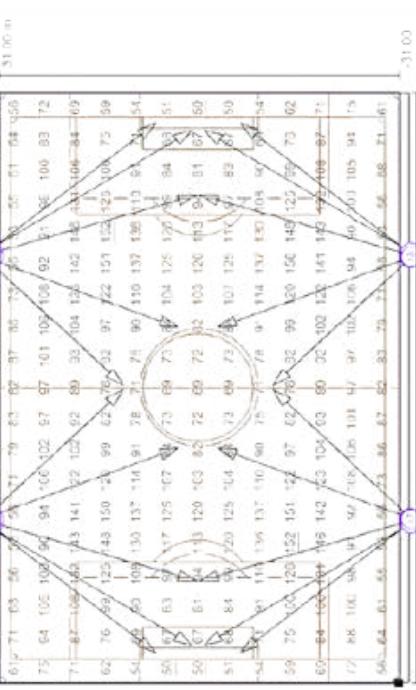
Producto Instalado Installed product	439	657	895	486	550	605	619	584
Unidades instaladas # Installed units	8 ARENA2405K = 1920W							
Altura Luminarias Product Height	6m							
Requerida Required	Obtenida Obtained							
Iluminancia media Average illuminance	750lx	595lx						
Uniformidad Uniformity	0.7	0.71						

E

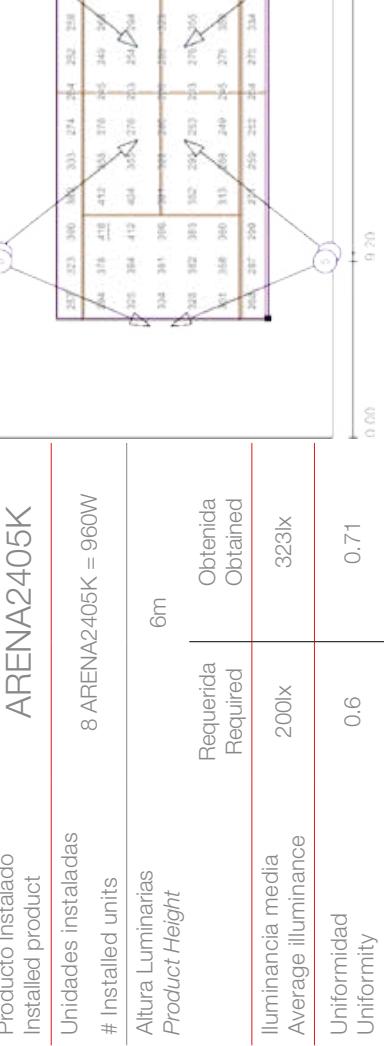
-10 CC



ARENA4805K



ARENA2405K



CLASS II:
Competiciones regionales, entrenamientos de alto nivel
Regional competitions, high level training

ARENA960/720

20 ARENA960K +
- ARENA720K = 21120W

25m & 24M

202lx

Obtenida
Obtained

0.61

0.6

0.54

0.5

0.48

0.46

0.44

0.42

0.40

0.38

0.36

0.34

0.32

0.30

0.28

0.26

0.24

0.22

0.20

0.18

0.16

0.14

0.12

0.10

0.08

0.06

0.04

0.02

0.00

CLASS II:
Competiciones regionales, entrenamientos de alto nivel
Regional competitions, high level training

ARENA7205K

10 ARENA2405K = 7200W

Requerida
Required

0.6

0.71

Obtenida
Obtained

323lx

Iluminancia media
Average illuminance

200lx

Uniformidad
Uniformity

0.6

0.7

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

0.66

0.6

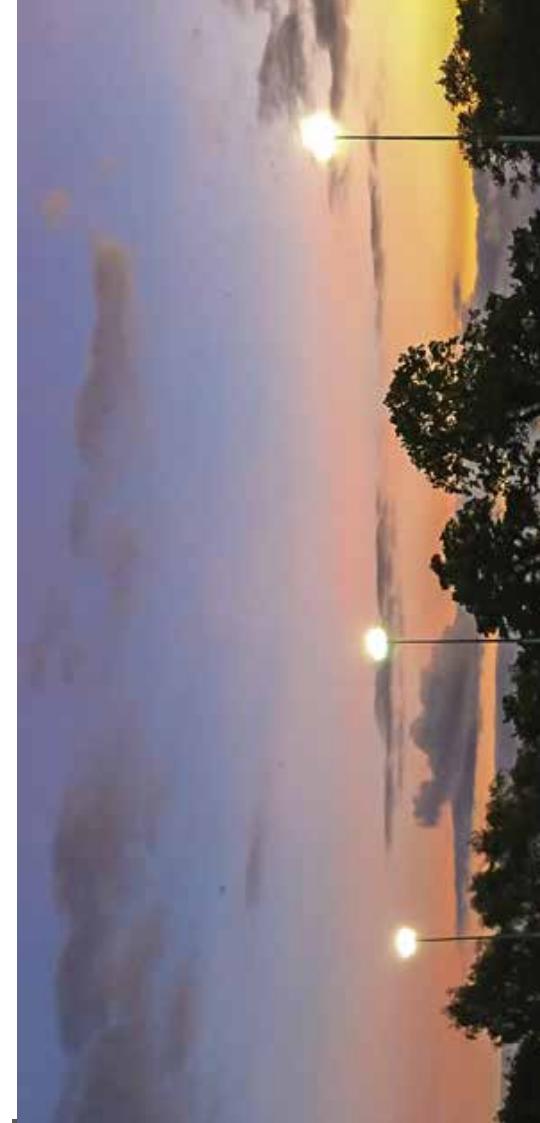
0.66

0.6

0.66

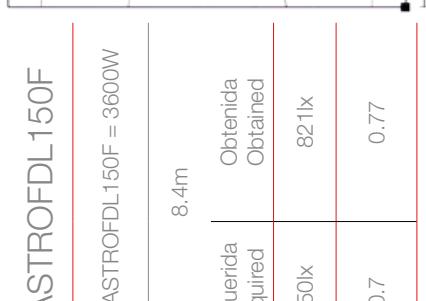
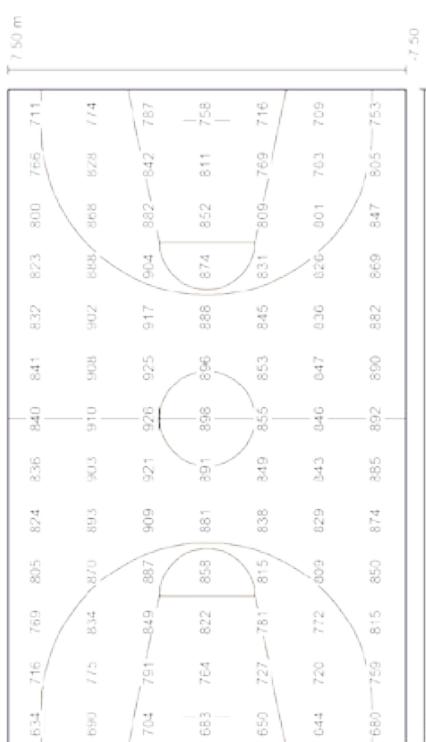
0.6

0.6



Competiciones locales, entrenamientos, uso escolar y recreativo
Local competitions, training, school use and recreational use.

CLASS III:



LIGHTING

AL & URBANA
STREET & URBAN

READY MADE

Luminarias con LED integrado y listas para usar

Ready to use fixtures with integrated LED

MADE TO MEASURE

MODULE + FIXTURE

luminarias fabricadas a medida (Fabricado en España)

Made-to-measure Fixtures (Made in Spain)

MADE TO MEASURE

MODULES

para incorporar en luminarias existentes (Fabricado en España)

sure modules to build into existing fixtures (Made in Spain)

MADE
IN
SPAIN

Ahorro de más de un
seguros con un proye-
cto adecuado.

Reduce energy use by



Safer towns, streets, cities
correct lighting project

Renueva tu iluminación
renew your lighting

Step 1- Opciones de fabricación. Manufacturing options

B.

MEASURE

MODULES

Si ya tienes una luminaria y quieras renovarla con tecnología LED entre las opciones de Varios (W) y Alternativas (ver paso 2). Por último selecciona características (ver paso 4)

If you have an existing fixture and would like to upgrade it with LED technology, this is your best option. We manufacture Optic Modules completely personalized with your specifications for any type of fixture.

Step 2- Selecciona el modelo | Select the model

STRELAGO



IK08, IP65, CLASS I

FERGO



IK08, IP65, CLASS I

COMETGO



IK08, IP65, CLASS I

MADE TO MEASURE

MODULES

Si ya tienes una luminaria y quieras renovarla con tecnología LED completamente a tu medida para incorporar en cualquier luminaria existente.

If you have an existing fixture and would like to upgrade it with LED technology, this is your best option. We manufacture Optic Modules completely personalized with your specifications for any type of fixture.

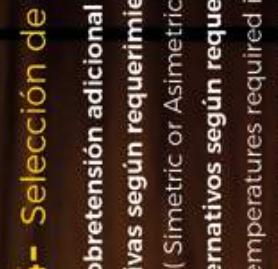
Step 2- Selecciona el modelo | Select the model

COMETGO



IK08, IP65, CLASS I

INVENTRONICS



IK08, IP65, CLASS I

INFO TECNICA GENERAL PARA MODULOS GENERAL TECHNICAL SPECS FOR MODULES

Todos nuestros módulos "Made to Measure" integran materias primas de la más alta calidad o características. (Ver paso 3 si deseas opciones adicionales a las mencionadas a continuación). All our "Made to Measure" modules are manufactured with the highest quality raw materials with specifications. (See Step 3 for alternative or extra features).

- Chips CREE XP-G3 | 130lm/W
- Puede variar la potencia lumínica, alimentación y tono de luz elegida. Luminous power might vary depending on lens, power source and color temperature.
- Óptica | Lente: 60x145mm
- DRIVER INVENTRONICS
- PROTECCIÓN SOBRETENSIÓN 4-6KV
- 4-6KV SURGE PROTECTION
- Tratamiento Marino Anticorrosión
- Anti-corrosion Sea Treatment

- Protección de Sobretensión adicional hasta 15KV | Up to 15Kv Extra Surge Protection
- Ópticas alternativas según requerimiento de proyecto (Simétricas & Asimétricas)
- Alternative optics (Symetric or Asymmetric)
- Tonos de luz alternativos según requerimiento (Amarillo, 3700,etc)
- Alternative light temperatures required in project (Amarillo, 3700,etc)
- Programación personalizada de niveles de encendidos (hasta 6 niveles)

	W	K	DRIVER
20	6 - 6000	1- Básico único nivel	
30	4 - 4000	2- Regulable 0-100%	
40	3 - 3000	3- Programable	

Extras para opción B | Extras only for option B
"Made to Measure Modules"

- Corte y perforación de placas de modulo a medida
- Cutting and drilling of module bases to measure
- Placa pintada o galvanizada | Painted or galvanized plate

READY MADE

LED COMET

LED INTEGRADO. INTEGRATED LED
30W-80W - Hasta. Up to 9,600LM



COMET

www.cometlighting.com

INVENTRONICS



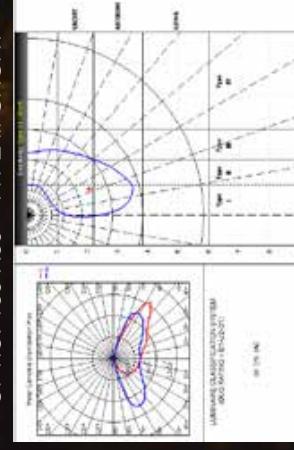
INCLUYE: INCLUDED:

Optica Estándar (Asimétrica 60x155)
Driver Inventronics
TRATAMIENTO MARINO ANTICORROSIÓN
PROTECCIÓN SOBRETIENSIÓN HASTA 10KV
ANTI-CORROSION SEA TREATMENT
OVERVOLTAGE PROTECTION UP TO 10KV

Opciones: Options:

Difusor de PMMA
Driver Inventronics EUC
Driver regulable de doble nivel -Inventronics EBD
Driver Programmable Inventronics
Driver regulable 1-10v Inventronics
Driver regulable Dali Inventronics
PMMA Diffuser
Driver Inventronics EUC
Driver Dimming Inventronics EB
Inventronics Programmable Drivers
Inventronics 1-10v Dimmable drivers
Inventronics Dali Dimmable drivers

OPTIC: 155%X60°- TYPE III-SHORT



V	P.F.	PF.	Lm	Dim. (mm)	Color Material	Color Luz Light Color	EAN	pes
90-305	>0.98	60°x155°	3600	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	014712	1
90-305	>0.98	60°x155°	3600	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	015344	1
90-305	>0.98	60°x155°	4800	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	015870	1
90-305	>0.98	60°x155°	5800	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	014620	1
90-305	>0.98	60°x155°	5800	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	015351	1
90-305	>0.98	60°x155°	7200	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	014729	1
90-305	>0.98	60°x155°	7200	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	015368	1
90-305	>0.98	60°x155°	9600	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	014736	1
90-305	>0.98	60°x155°	9600	h:703 w:400 l:400 d:48	Negro. Black	4100K	015375	1

is hasta 10KV . Extra 10KV Surge Protection Device.

LEDGALAXY

LED INTEGRADO. INTEGRATED LED
40-160W - Hasta. Up to 17.600LM



INCLUYE: INCLUDED:

Óptica Estándar (Asimétrica 60°x145°)
Standard Optic (Asymmetric 60°x145°)
Driver Inventronics EBD

TRATAMIENTO MARINO ANTICORROSION
PROTECCIÓN SOBRETIENSIÓN HASTA 10KV
ANTI-CORROSION SEA TREATMENT
OVERVOLTAGE PROTECTION UP TO 10KV

Opciones: Options:

Óptica Asimétrica 45°x155
Asymmetric Optic 45°x155°
Óptica Asimétrica 60°x155°
Asymmetric Optic 60°x155°
Driver Inventronics regulable de doble nivel
Inventronics Timer Dimming
Driver Inventronics Programmable
Inventronics 1-10v Dimmable Driver
Driver Inventronics regulable Dali
Inventronics Dali Dimmable driver



INVENTRONICS



G

Optica 60° x 155°
Optics 60° x 155°
Optics 60° x 155° para serie Galaxy de 20-40W
Optics 45° x 155° para serie Galaxy 20-40W

G

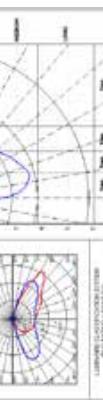
Optica 45° x 155°
Optics 45° x 155°
Optics 45° x 155° para serie Galaxy de 20-40W
Optics 60° x 155° para serie Galaxy 20-40W

G

Optica 45° x 155°
Optics 45° x 155°
Optics 45° x 155° para serie Galaxy de 50-60W
Optics 45° x 155° para serie Galaxy 50-60W

G

OPTIC: 155°x45°- TYPE II-MEDIUM
OPTIC: 155°x45°- TYPE II-MEDIUM



GALAXYOPT45X155S

Optica 45° x 155° para serie Galaxy de 20-40W
Optics 45° x 155° for Galaxy 20-40W

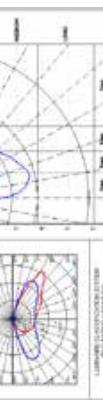
GALAXYOPT60X155S

Optica 60° x 155° para serie Galaxy de 20-40W
Optics 60° x 155° for Galaxy 20-40W

GALAXYOPT45X155M

Optica 45° x 155° para serie Galaxy de 50-60W
Optics 45° x 155° for Galaxy 50-60W

OPTIC: 145°X60°- TYPE III-SHORT



ALAXY



ALAXY

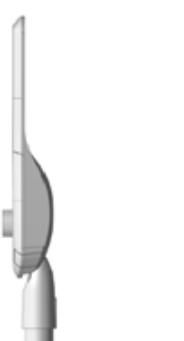
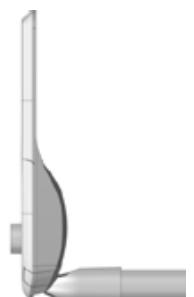
.W	V	P.F.		Lm		Color Luz	Light Color	EAN	8435298-
W	90-305	≥0.9	60°X145°	2100	h:100 w:238 l:474 d:50	4100K	Green	015801	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	3150	h:100 w:238 l:474 d:50	4100K	Green	015818	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200	h:100 w:238 l:474 d:50	4100K	Green	014637	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200	h:100 w:238 l:474 d:50	6500K	Blue	017812	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200	h:100 w:238 l:474 d:50	4100K	Green	015382	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	5250	h:132 w:303 l:644 d:50	4100K	Green	014644	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	5250	h:132 w:303 l:644 d:50	4100K	Green	015399	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	6300	h:132 w:303 l:644 d:48-60	4100K	Green	014651	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	8800	h:132 w:303 l:644 d:48-60	4100K	Green	014668	1
W	90-305	≥0.9	60°X145°	11000	h:168 w:375 l:864 d:60-76	4100K	Green	014675	1

LEDSTRELA

LED INTEGRADO. INTEGRATED LED



HORIZONTAL VERTICAL AJUSTABLE. ADJUSTABLE
0°-15°



RELA

- GAMA PRO
- Ra ≥ 70
- IP66
- Anti-corrosion
- IK 09
- Surge Protection

Trad. W	V	P.F.	Lm	Dim. (mm) Horizontal V. vertical	Color Luz Light Color	EAN
54W	90-305	≥0.9	60°X145°	2100 h:H:131 V:219 w:223 l:H:503 V:430 d:50	4100K	024070
81W	90-305	≥0.9	60°X145°	3150 h:H:131 V:219 w:223 l:H:503 V:430 d:50	4100K	024087
108W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200 h:H:131 V:219 w:223 l:H:503 V:430 d:50	4100K	024094
108W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200 h:H:131 V:219 w:223 l:H:503 V:430 d:50	6500K	024100
108W	90-305	≥0.9	60°X145°	4200 h:H:131 V:219 w:223 l:H:503 V:430 d:50	4100K	024117
135W	90-305	≥0.9	60°X145°	5250 h:H:143 V:252 w:255 l:H:650 V:542 d:50	4100K	024124
135W	90-305	≥0.9	60°X145°	5250 h:H:143 V:252 w:255 l:H:650 V:542 d:50	4100K	024131
165W	90-305	≥0.9	60°X145°	6300 h:H:143 V:252 w:255 l:H:650 V:542 d:48-60	4100K	024148
216W	90-305	≥0.9	60°X145°	8800 h:H:143 V:252 w:255 l:H:650 V:542 d:48-60	4100K	024155
270W	90-305	≥0.9	60°X145°	11000 h:H:144 V:252 w:286 l:H:705 V:598 d:60-76	4100K	024162
405W	90-305	≥0.9	60°X145°	16500 h:H:143 V:266 w:339 l:H:831 V:710 d:60-76	4100K	024179

INCLUIDO:

Standard Optic (Asymmetric)
Driver Inventronics EBD

Anti-Corrosion SEA T145°
Driver Inventronics EBD

Optica Asimétrica 45°x155°
Optica Asimétrica 60°x155°

Driver Inventronics regulable de doble nive
Driver Inventronics Programmable
Driver Inventronics regulable Inventronics 1-10V Dimmable
Driver Inventronics regulable Inventronics 1-10V Dimmable

Opciones:

Asymmetric Optic 45°x155°
Asymmetric Optic 60°x155°
Inventronics Timer Dimming
Inventronics Programmable
Inventronics 1-10V Dimmable

	REF	W/m		V	Color Luz Light Color	Lm/m		Dim. (mm)	LED Chip	Cortes Cut (cm)
LEDT48IP20R	4.8	120°	DC 12	Roj. Red	96lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT48IP20A	4.8	120°	DC 12	Azul. Blue	60lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT48IP20AM	4.8	120°	DC 12	Amarillo. Yellow	96lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT48IP20V	4.8	120°	DC 12	Verde. Green	216lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT48IP20W	4.8	120°	DC 12	5500-6500K	288lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT144HIP20WW	4.8	120°	DC 12	2700-3000K	270lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 3528	5		
LEDT144HIP20W	14.4	120°	DC 12	5500-6500K	1224lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 2835 0.2W	5		
LEDT144HIP20NW	14.4	120°	DC 12	3800-4400K	1200lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 2835 0.2W	5		
LEDT144HIP20WW	14.4	120°	DC 12	2700-3000K	1164lm/m	h:2.5 w:8 l:5cm	SMD 2835 0.2W	5		
LEDT192HIP20W	19.2	120°	DC 24	5500-6500K	1036lm/m	h:2.5 w:10 l:2.5cm	SMD3528	2.5		
LEDT192HIP20WW	19.2	120°	DC 24	2700-3000K	982lm/m	h:2.5 w:10 l:2.5cm	SMD3528	2.5		
LEDT404IP20W	40.4	120°	DC 24	5500-6500K	3326lm/m	h:1.5 w:8 l:3.6cm	SMD2835	3.6		

Con cinta adhesiva para fácil montaje. 2 Tapas Final. 10 clips silicona. 20 tornillos . With adhesive tape for easy mounting. 2 final caps. 10 silicon clips. 20 screws.

LED STRIP IP20



	REF	W/m		V	Color Luz Light Color	Lm/m		Dim. (mm)	LED Chip	Cortes Cut (cm)
LEDT96IP20CCT*	9.6	120°	DC 12	2700-6500K	690lm/m	h:2.5 w:8 l:2.5cm	SMD 3528	2.5cm		
						Con cinta adhesiva para fácil montaje. 2 Tapas Final. 10 clips silicona. 20 tornillos . With adhesive tape for easy mounting. 2 final caps. 10 silicon clips. 20 screws.				

LED STRIP NANO



	REF	W/m		V	Color Luz Light Color	Lm/m		Dim. (mm)	LED Chip	Cortes Cut (cm)
LEDT144NPIP67	14.4	120°	DC 12	6500K	798lm/m	h:5.5 w:13 l:5cm	SMD5050	5cm		
LEDT192NPIP67W	19.2	120°	DC 24	6500K	1036lm/m	h:2.3 w:10 l:5cm	SMD3528	5cm		

	REF	W/m		V	Color Luz Light Color	Lm/m		Dim. (mm)	LED Chip	Cortes Cut (cm)
LEDT192NPIP67WW	19.2	120°	DC 24	2700K	982lm/m	h:2.3 w:10 l:5cm	SMD3528	5cm		
LEDT192NPIP67W	19.2	120°	DC 24	2700K	110lm/m	h:4.5 w:12 l:10cm	SMD 5050	5cm		



En tiras de LED 14.4W

•

14.4W LED Strips •

CELOPMAN

LED STRIPS
ACCESORIOS. ACCESORIES

llicaciones debido a su efecto decorativo, grandes espacios

ed in a wide range of applications thanks to their decorative effect, efficient insulation and their capacity to cover large spaces

Coladores | Controllers

CONT CCTL KEY	Controlador Tira Led CCT Controller for CCT led strip		Color Material	EAN 8435288-016549
KEY	RGB 24key		Info.	Perfil de Aluminio Modelo AP1417 100 cm 14x17mm Aluminum profile AP1417 100 cm 14x17mm.
				Perfil de Aluminio Modelo AP1417 200 cm 14x17mm Aluminum profile AP1417 200 cm 14x17mm.
				Perfil de Aluminio Modelo AP1919 45° 50 cm 14x17mm Aluminum profile AP1919 45° 50 cm 14x17mm.
				Perfil de Aluminio Modelo AP1919 45° 100 cm 14x17mm Aluminum profile AP1919 45° 100 cm 14x17mm.
				Perfil de Aluminio Modelo AP1919 45° 100 cm 14x17mm Aluminum profile AP1919 45° 100 cm 14x17mm.

Accessor 5050



CONRGBFSL106
Conector RGB (Tira-Controlador) c/Pines
Connector for RGB (Strip-Controller) w/Pins

CONIP20RGBSS10

Conector rápido para Tiras Led RGB 10mm "dos tiras" (c/cable 10cm)
Led Strip Fast Connector RGB 10mm "strip-strip" (w/cable 10cm)

CONIP67RGB
Conector para Tiras Led RGB IP67
1 led Strip Connector RGB IP67

CONIP54FBOTH

Led Strip Fast Connector RGB IP54 Both Ends 10mm

CONIP54F5050
para Tiras | ed IP54 5050 10mm "dlos tiras"

ra Tiras Led RGB IP54

THE USE OF THE COMPUTER IN THE CLASSROOM

CONCLIP5050SS

Conector CLIP para liras Led 10mm "dos tiras" (c/cable 10cm) CLIP BINDING Connector 10mm "strip-strip" (w/cable 10cm)

3528

卷之三

CONP20L8
Conector rápido para Tiras Led IP20 en forma de "L"


卷之三

CONIP20SS8

vector 8mm "strip-strip"

Led IP34 3528 8mm ..
10cm)

Fast Connector IP54 5050 10mm "strip-strip" (w/cable 10cm)



	P.F.	Dim. (mm)	Output	Input	EAN
12	≥0.6	h:42 w:99 l:160	12V 8,3A	110-250vac 50/60hz 0,95/220VAC	8435298-013685
24	≥0.95	h:42 w:98 l:160	24V 4,16A	170-250V 1,8A 50/60Hz	013692 30
12	≥0.5	h:35 w:60 l:87	12V 1,25A	170-250V 0,70A 50/60Hz	013654 100
12	≥0.6	h:42 w:98 l:199	12V 12,5A	110-250VAC 50/60HZ 1,4A 220VAC	013708 25
12	≥0.6	h:42 w:98 l:198	12V 16,6A	110-250VAC 50-60Hz 1,9A 220VAC	013715 25
24	≥0.6	h:42 w:98 l:198	24V 8,3A	110-250vac 50-60hz 1,9a/220vac	013722 25
12	≥0.5	h:36 w:80 l:110	12V 2,5A	170-250VAC 50-60Hz 0,3A/220VAC	013661 50
24	≥0.6	h:50 w:113 l:215	24V 1,15A	110-250V 3,4A/220VAC, 50/60Hz	013609 20
12	≥0.6	h:42 w:99 l:160	12V 5A	110-250V 50/60Hz 0,56A/220VAC	013678 30

LED DRIVERS - CONVERTIDORES LED IP67



	P.F.	Dim. (mm)	Output	Input	EAN
2	≥0.56	h:16,8 w:62 l:182	12V 8,3A	90V-264VAC 50/60HZ 0,53A/220VAC	8435298-016624 30
4	≥0.56	h:16,8 w:62 l:182	24V 4,17A	90V-264VAC 50/60HZ 0,53A/220VAC	016631 30
2	≥0.6	h:20,5 w:29,5 l:187	12V 1,25A	110-250V 0,28A 50/60Hz	016594 50
4	≥0.56	h:32 w:58 l:198	24V 6,25A	176-264V 0,8A 220V/AC 50/60Hz	013616 15
4	≥0.56	h:32 w:58 l:238	24V 8,3A	176-264V 1,1A 220V/AC 50/60Hz	013623 15
2	≥0.55	h:20 w:30 l:222	12V 2,5A	170-250VAC 50-60Hz 0,28A/220V/AC	016600 50
4	≥0.56	h:32 w:72 l:228	24V 12,5A	176-264V 1,6A 220V/AC 50/60Hz	013630 10
2	≥0.56	h:55 w:75 l:250	12V 29,2A	180-250V 50/60Hz AC4,6-3,3A	014705 10
2	≥0.55	h:25 w:35 l:213	12V 5A	170-250VAC 50/60Hz 0,62A/220VAC	016617 50

COMPACTA
NO INTEGRADA

TUBOS FLUORESCENTES

Carga permanente de la batería (indicador LED verde).
Modo Permanente: El driver interconectado con el Kit alimenta la luminaria de LED. Modo no Permanente: El Kit no da salida y la luminaria de LED permanece apagada

Green LED indicator-Battery charging permanently
Permanent Mode: The driver connected through the
Emergency Kit powers the LED luminaire
Non-Permanent Mode: The Emergency Kit does not

Indicadores

REF	V	W	V	Lm	Casquillo Base	Dim. (mm)	Co Lig	
							830 -	840 -
LFT513830 ○	13	220	G5	950	Ø16.5x31.1	830 -	830 -	840 -
LFT513 ○	13	220	G5	740	Ø16.5x31.1	830 -	830 -	840 -
LFT5136500 ○	13	220	G5	950	Ø16.5x31.1	830 -	830 -	840 -
LFT514830 ○	14	220	G5	1180	Ø16.5x32	830 -	830 -	840 -
LFT514840 ○	14	220	G5	1180	Ø16.5x32	830 -	830 -	840 -
LFT514865 ○	14	220	G5	1070	Ø16.5x32	830 -	830 -	840 -
LFT521830 ○	21	220	G5	1865	Ø16.8x32	830 -	830 -	840 -
LFT521 ○	21	220	G5	1865	Ø16.8x32	830 -	830 -	840 -
LFT5216500 ○	21	220	G5	1680	Ø16.8x32	830 -	830 -	840 -
LFT528830 ○	28	220	G5	2585	Ø16.1x163.2	830 -	830 -	840 -
LFT528 ○	28	220	G5	2585	Ø16.1x163.2	830 -	830 -	840 -
LFT5286500 ○	28	220	G5	2350	Ø16.1x163.2	830 -	830 -	840 -
LFT535830 ○	35	220	G5	3265	Ø16.1x1463.2	830 -	830 -	840 -
LFT535840 ○	35	220	G5	3265	Ø16.1x1463.2	830 -	830 -	840 -
LFT535865 ○	35	220	G5	2950	Ø16.1x1463.2	830 -	830 -	840 -
LFT506830 ○	6	220	G5	320	Ø16.1x226	830 -	830 -	840 -
LFT506 ○	6	220	G5	320	Ø16.1x226	830 -	830 -	840 -
LFT506885 ○	6	220	G5	290	Ø16.1x226	830 -	830 -	840 -
LFT508830 ○	8	220	G5	440	Ø16.1x302.5	830 -	830 -	840 -
LFT508 ○	8	220	G5	400	Ø16.1x302.5	830 -	830 -	840 -
LFT5086500 ○	8	220	G5	400	Ø16.1x302.5	830 -	830 -	840 -
*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○ 7000h/Life: 6W-13W, 20000h/Life: 14W-35W								
T8 TRI								
*Opción Regulable/Dimmable Option ○								
V	Casquillo Base	Lm	Dim. (mm)	Color Luz Light Color	EAN 8435298-	PCs	Co Lig	
103	GR8/2pin	1056	138X141X27.5X13	835 - 3500K	009114	20	830 -	
103	GR8/2pin	960	138X141X27.5X13	865 - 6500K	009121	20	840 -	
103	GR10q/4pin	1056	138x141x27.5x13	835 - 3500K	009138	20	830 -	
103	GR10q/4pin	960	138x141x27.5x13	865 - 6500K	009145	20	840 -	
108	GR8/2pin	2045	205X207X33X18	835 - 3500K	009152	20	830 -	
108	GR8/2pin	1850	205X207X33X18	865 - 6500K	009169	20	840 -	
108	GR10q/4pin	2045	205X207X33X18	835 - 3500K	009176	20	830 -	
108	GR10q/4pin	1850	205X207X33X18	865 - 6500K	009183	20	840 -	
*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○ *EEEL.A: Base GR10q, EEEL.B: Base GR8								
REF	V	W	V	Lm	Casquillo Base	Dim. (mm)	Co Lig	
LF156500TRI ○	15	55	G13	900	h45.1.6 Ø28	865 -	865 -	
LF183000TRI ○	18	57	G13	1350	h60.4 Ø28	830 -	830 -	
LF184100TRI ○	18	57	G13	1250	h60.4 Ø28	840 -	840 -	
LF186500TRI ○	18	57	G13	1250	h60.4 Ø28	865 -	865 -	
LF363000TRI ○	36	103	G13	3350	h121.3.6 Ø28	830 -	830 -	
LF364100TRI ○	36	103	G13	3350	h121.3.6 Ø28	840 -	840 -	
Co Lig								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								
Ra ≥80								

	REF	W	Trad. W	V	P.F.	Casquillo Base	Lm	
A55ECO42 ⓒ	42	55W	220-240	1.0	E27	630	h:102 Ø:55	* Opc
A55ECO70 ⓒ	70	92W	220-240	1.0	E27	1200	h:102 Ø:55	

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ⓒ



ECO MR16-GU10

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	
GU1050220 ⓒ	50	68W	230-240	1.0	30°	GU10	405	50±0.5X53±2

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ⓒ

ESFERICA ECO

	REF	W	Trad. W	V	P.F.		Lm	
ECOA1528E14 ⓒ	28	36W	220-240	1.0	E14	370	h:75 Ø:45	* Opc

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ⓒ

VELA ECO

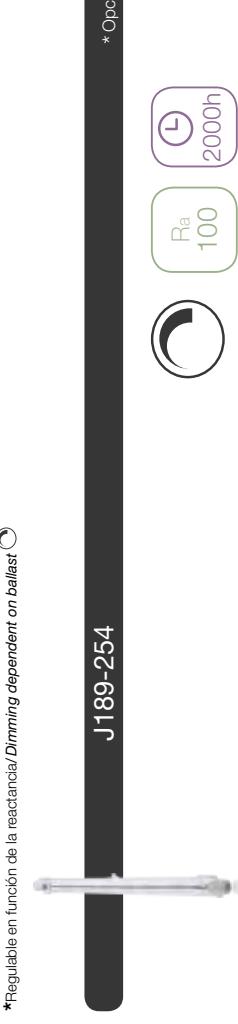
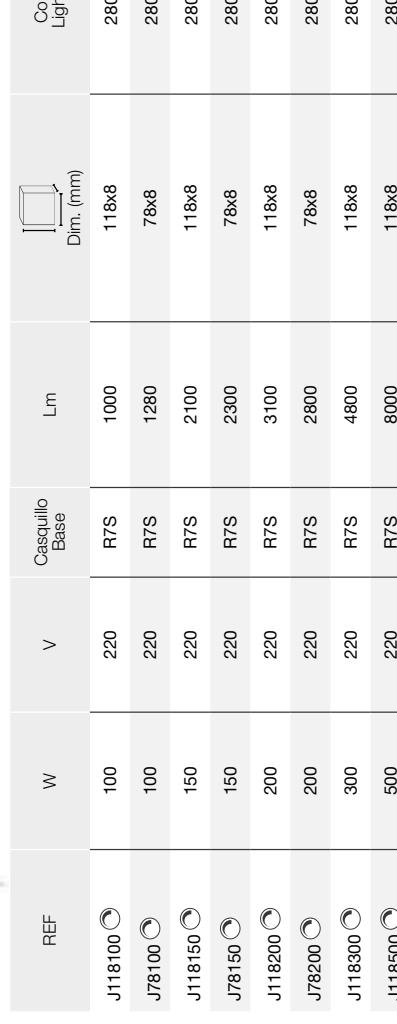
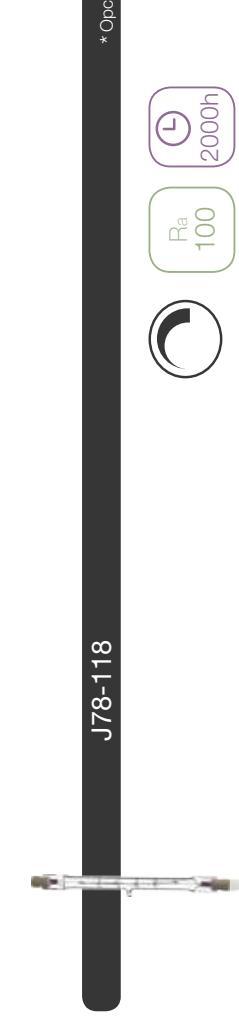
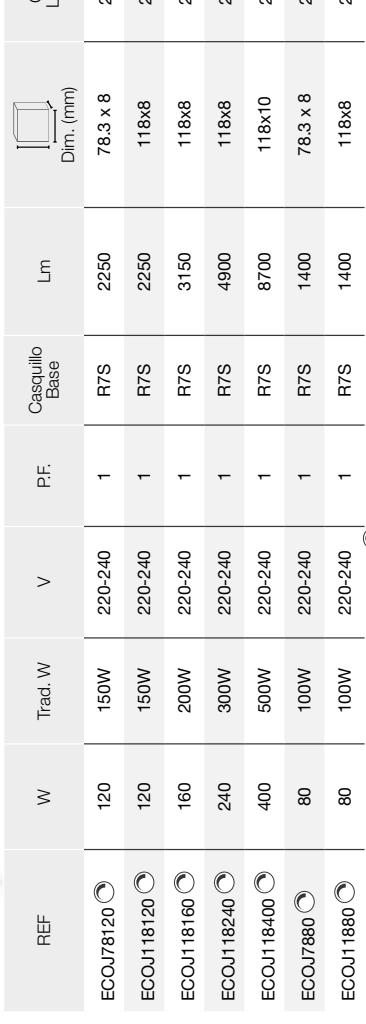
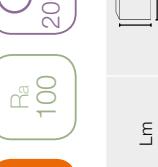
	REF	W	Trad. W	V	P.F.	Casquillo Base	Lm	
ECOA1528E27 ⓒ	28	36W	220-240	1.0	E27	370	h:72 Ø:45	
ECOA1542E14 ⓒ	42	55W	220-240	1.0	E14	630	h:75 Ø:45	
ECOA1542E27 ⓒ	42	55W	220-240	1.0	E27	630	h:72 Ø:45	

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ⓒ

VELA ECO

	REF	W	Trad. W	V	P.F.	Casquillo Base	Lm	
ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)	ECO HALÓGENOS HALÓGENOS DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)

HALÓGENOS & HID





V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
DC 12	G4	130	32x8	2700K ■	G960M ○
DC 12	G4	350	32x8	2800K ■	002610 100/ 1000 002528 100/ 1000
DC 12	G6	350	32x8	2800K ■	002696 100/ 1000
DC 12	G6	350	44x10	2800K ■	005635 100/ 1000
DC 12	G6	1000	44x10	2800K ■	005642 100/ 1000

* Opción Regulable/Dimmable Option ○



*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
DC 12	G4	1000	32x8	2800K ■	G960M ○

* Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○



ing dependent on ballast ○

○D * Opción Regulable/Dimmable Option ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	G6	240	45x13	2800K ■	007486 100
220	G6	420	45x13	2800K ■	005796 100
220	G6	600	45x13	2800K ■	005802 100



ing dependent on ballast ○

* Opción Regulable/Dimmable Option ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	PAR38100B ○
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	PAR38100R ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	PAR38100B ○
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	PAR38100R ○

*Regulable en función de la reactancia/Dimming dependent on ballast ○



ing dependent on ballast ○

* Opción Regulable/Dimmable Option ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	MHL070 ○
220	E27	220	Dim. (mm)	2800K ■	MHL150 ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	R7S	6800	Dim. (mm)	2800K ■	MHL070 ○
220	R7S	15000	Dim. (mm)	2800K ■	MHL150 ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	R7S	21000	Dim. (mm)	2800K ■	LHG070 ○
220	R7S	21000	Dim. (mm)	2800K ■	LHG150 ○

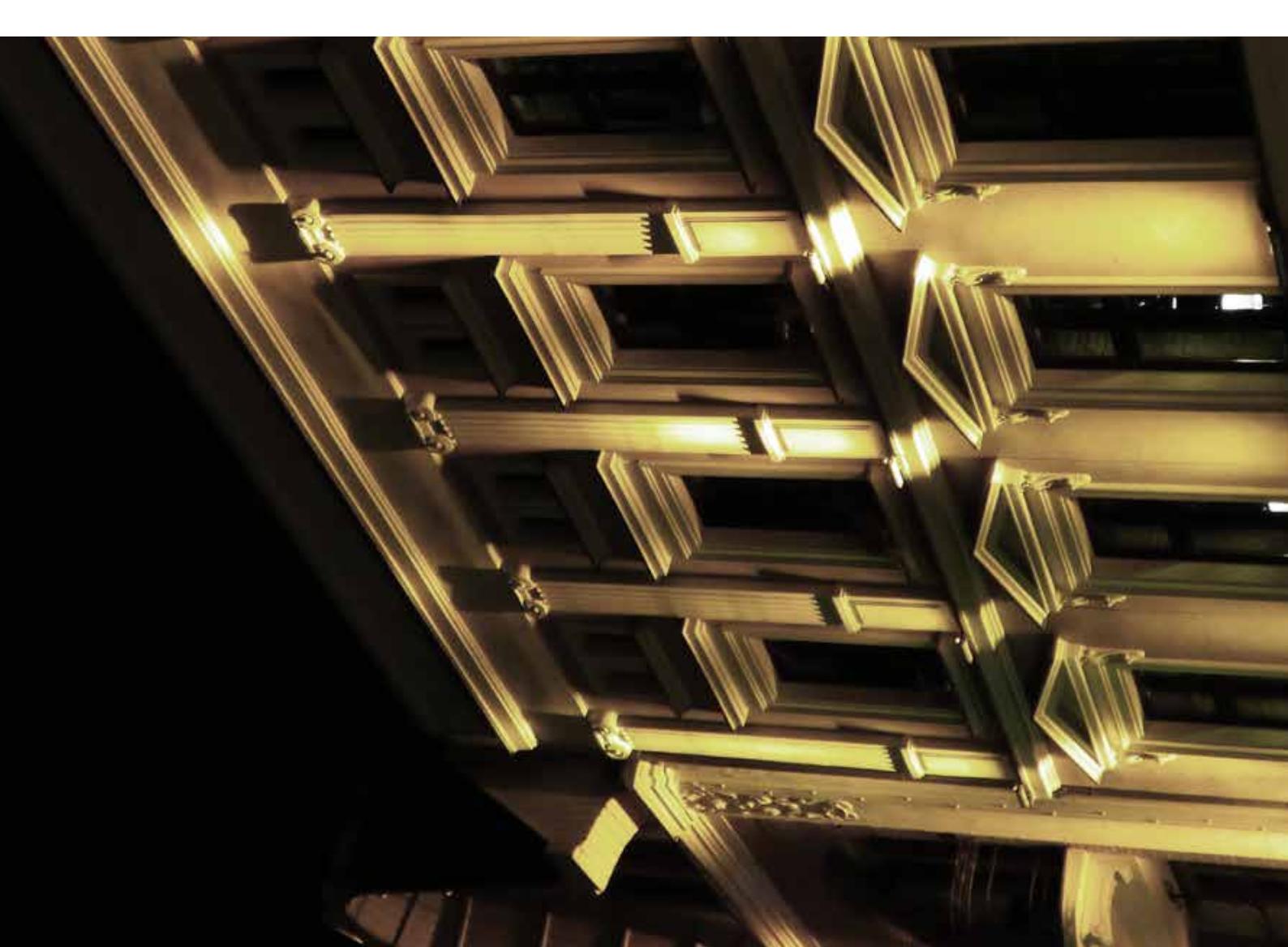
V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	R7S	20x120	Dim. (mm)	2800K ■	LHG070 ○
220	R7S	23x138	Dim. (mm)	2800K ■	LHG150 ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	R7S	41x257	Dim. (mm)	2800K ■	LHG070 ○
220	R7S	41x257	Dim. (mm)	2800K ■	LHG150 ○

V	Casquillo Base	Lm	Color Luz Light Color	EAN	REF
220	R7S	41x257	Dim. (mm)	2800K ■	LHG070 ○
220	R7S	41x257	Dim. (mm)	2800K ■	LHG150 ○



	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)
FML010*		250/400	220	Halogenuro Metálico. Metal Halide. Haloeto MetalE40	410x375x145 * Opcional
Equipo & Lámpara NO Incl Control Gear and Lamp NOT Incl.					
MHL001-002 / Sensor					
	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)
MHL001N*	150	220		Halogeno. HalogenR7S	140x185x95
MHL001B*	150	220		Halogeno. HalogenR7S	140x185x95
MHL001S*	150	220		Halogeno. HalogenR7S	140x172x90
*IP65: Realizando la conexión interna en el proyector y utilizando el prensa estopa. IP44 realizando la conexión externa debidamente protegida. *IP65: The connection must be made internally in the projector using the crimp stopper. IP44 by making the external connection properly protected.					
MHL006					
	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)
MHL0061000*	1000	220		Halógeno. HalogenR7S	280x255x117
MHL006*	1500	220		Halógeno. HalogenR7S	340x410x215
*IP65: Realizando la conexión interna en el proyector y utilizando el prensa estopa. IP44 realizando la conexión externa debidamente protegida. *IP65: The connection must be made internally in the projector using the crimp stopper. IP44 by making the external connection properly protected.					
MHL024-MHL026					
	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)



REF

W V

Lámpara
Lamp

Dim. (mm)



REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Alimentación Power Source	Diffusor Diffuser	Otro
JLD-128A	28	220-240	1 T5 28W	1320x350x330	Electrónico.Electrónico	PC	

Kit de instalación rápida incluido. Tubos NO incluidos . Tubes NOT included. Quick mounting Kit included.



JLD-24



REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source	Diffusor Diffuser
JX02418-E	72	220-240	4 T8 18W	640x85x615	Blanco. White	Incluye Dos Balastos Electrónicos 220V. Includes Two Electronic Ballasts 220V	Aluminio 0.4mm. Aluminum 0.4mm
JX06418E	72	220-240	4 T8 18W	640x85x615	Blanco. White	Incluye Dos Balastos Electrónicos 220V. Includes Two Electronic Ballasts 220V	Aluminio 0.4mm. Aluminum 0.4mm V-Brillo

Kit de instalación rápida incluido. Tubos NO incluidos . Tubes NOT included. Quick mounting Kit included.

WL025



REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source
WL02513	13	220-240	LFT513	570x44x22	Blanco White	Electrónico.E
WL025216500	21	220-240	LFT5216500	910x44x22	Blanco. White	Electrónico.E
WL02528	28	220-240	LFT528	1210x44x22	Blanco. White	Electrónico.E
WL025286500	28	220-240	LFT5286500	1210x44x22	Blanco. White	Electrónico.E
WL025086500	8	220-240	LFT5086500	345x44x22	Blanco. White	Electrónico.E

Empalmable con interruptor. Incluye cable empalmable (15.6 cm largo) y cable de conexión (180cm largo) . Linkable with switch. Includes linkable cable (1 length).

WL011-011B



TUBOS fluorescentes



tu mejor solución

T8 FLUORESCENTE



39 PC-ABS. Acero | Stainless Steel CLIP



Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source	EAN
1 T8 18W	h:85 w:73 l:655	Gris. Grey RAL 7035	A3 Electrónico.Electrónico	005345 12
2 T8 18W	h:85 w:108 l:655	Gris. Grey RAL 7035	A3 Electrónico.Electrónico	005369 9
1 T8 36W	h:85 w:73 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	A3 Electrónico.Electrónico	005383 9
2 T8 36W	h:85 w:108 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	A3 Electrónico.Electrónico	005406 9

Incluidos . Tubes NOT Included. Quick mounting Kit included.

- Difusor: Polystyrene (PS)
- Base: Acrylonitrile butac
- CLIP: Polycarbonate (P)

JX38 1 T8 | JX38 2 T8 .



Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source	EAN
2 T8 58W	h:85 w:108 l:1560	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008117 6
1 T8 18W	h:85 w:73 l:655	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008018 12
2 T8 18W	h:85 w:108 l:655	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008032 9
1 T8 36W	h:85 w:73 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008056 9
2 T8 36W	h:85 w:108 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008070 9
1 T8 58W	h:85 w:73 l:1560	Gris. Grey RAL 7035	SRS A3 Electrónico.Electrónico	008094 9

Incluidos . Tubes NOT Included. Quick mounting Kit included.

- Difusor: Polystyrene (PS)
- Base: Acrylonitrile butac
- CLIP: Polycarbonate (P)

JX39 1 T8 | JX39 2 T8 .



Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source	EAN
3 58W	h:85 w:108 l:1560	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008230 6
3 18W	h:85 w:73 l:655	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008131 12
3 18W	h:85 w:108 l:655	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008155 9
3 36W	h:85 w:73 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008179 9
3 36W	1550x95x130	Gris. Grey RAL 7035	Magnético AF, AF Magnetic IEE-B2	008209 8

Incluidos . Tubes NOT Included. Quick mounting Kit included.

- Difusor: Polycarbonate (P)
- Base: Polycarbonate (P)
- CLIP: Acero Inoxidable |

JX39 1 T8 | JX39 2 T8 .

- Difusor Polycarbonate (P)
- Base: Acrylonitrile butac
- CLIP: Acero Inoxidable |

Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material	Alimentación Power Source	EAN
3 58W	h:85 w:108 l:1560	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008230 6
3 18W	h:85 w:73 l:655	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008131 12
3 18W	h:85 w:108 l:655	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008155 9
3 36W	h:85 w:73 l:1260	Gris. Grey RAL 7035	ZJT A2 Electrónico con función de precaldeo. Electronic with preheat function	008179 9
3 36W	1550x95x130	Gris. Grey RAL 7035	Magnético AF, AF Magnetic IEE-B2	008209 8

Disenado para zonas de uso intenso
electrónico con precaldeo lo que
fluorescente antes de su encendido
muchos apagados y encendidos y
Designed for intensive use, incorporate



IP44



	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color
FPL1025L		100		220	Max 100WE27	h:125 Ø:244
FPL1025LB		100		220	Max 100WE27	h:125 Ø:244
FPL1025S		60		220	Max 60WE27	180x100
FPL1025SB		60		220	Max 60WE27	180x100

Lámpara no incluida · Lamp not included.



IP44

	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color
FPL1035S		60		220	Max 60WE27	210x100x110
FPL1035SB		60		220	Max 60WE27	210x100x110
FPL3032		60		220	Max 60WE27	192x125x105
FPL3032W		60		220	Max 60WE27	192x125x105

Lámpara no incluida · Lamp not included.



IP44

	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color
FPL1053S		60		220	Max 60WE27	210x100x110
FPL1053SB		60		220	Max 60WE27	210x100x110
FPL3032W		60		220	Max 60WE27	192x125x105

Lámpara no incluida · Lamp not included.



IP44

	REF	W	V	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color
FPL1053S		60		220	Max 60WE27	210x100x110
FPL1053SB		60		220	Max 60WE27	210x100x110

L1044



IP44

N	V	Lámpara Lamp	Color Material	EAN
00	220	Max 100WE27	h:125 Ø:244	8435298-002979
00	220	Max 100WE27	Blanco. White	8435298-002986

L1027



IP44

N	V	Lámpara Lamp	Color Material	EAN
00	220	Max 100WE27	h:125 Ø:244	8435298-002948
00	220	Max 100WE27	Blanco. White	8435298-002931

L1026S- 1026L



IP44

N	V	Lámpara Lamp	Color Material	EAN
00	220	Max 100WE27	h:125 Ø:244	8435298-004195



OS CUADRADOS ORIENTABLE

Illo	Corte. Cut	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material
D	67	GU10	77x77	Níquel Satinado . Satin Nickel
D	67	GU10	77x77	Cromo . Chrome
D	67	GU10	77x77	Blanco . White

Porcelain Base GU10 included.

OS REDONDOS FIJO

Illo	Corte. Cut	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material
D	75	GU10	84x84	Níquel Satinado . Satin Nickel
D	75	GU10	84x84	Cromo . Chrome
D	75	GU10	84x84	Blanco . White

Porcelain Base GU10 included.

OS REDONDOS ORIENTABLE

Illo	Corte. Cut	Lámpara Lamp	Dim. (mm)	Color Material
D	65	GU10	75	Níquel Satinado . Satin Nickel
D	65	GU10	75	Cromo . Chrome
D	65	GU10	75	Blanco . White

Porcelain Base GU10 included.

Balastos & Transformadores Electrónico. Electronic Transformers & Ba

REF	LCYZZL218	Info.
ET105W	Transformador Electrónico.Electronic 105W 12V Electronic Transformer 105W 12V	Ballasto Electrónico.Electronic 2x18W Electronic Ballast 2x18W

Balastos & Transformadores Electrónico. Electronic Transformers & Ba

REF	STARTS2	Info.
STARTS10	Cebador Fluorescente S10 4-65W Fluorescent Starter S10 4-65W	Portálamparas Porcelana GU10 Porcelain Base GU10.

REF	IP20	Info.
GU10PORTA	Portálamparas Porcelana GU10 Porcelain Base GU10.	Balastos & Transformadores Electrónico. Electronic Transformers & Ball



Nuestras Gamas de productos
Our product ranges

lación Regulable | No Regulable
Non Dimmable | Not Dimmable

NUESTROSTAND
HALL 4.1
#STANDH38

de energía frente lamparás convencionales
Ming vs conventional lamps

ciencia energética
iciency classification

e reproducción cromática (CRI)
dering index (CRI)

a media | Average Lifetime

F Comunicaciones

n de tono de luz 2700-6000K TUNABLE

sión, Anti-Corrosion Sea Treatment

ón de Sobretensiones | Surge Protection

do ATEX | ATEX Certified

repulsorial/Movimiento

lement Sensor



Carga solar | Solar powered



Símbolo Clase I | Class symbol I



Símbolo Clase II | Class symbol II



Símbolo Clase III | Class symbol III

PF

Factor de potencia | Power factor

Dimensions

Dimensions | Dimensions

Corte montaje | Cut

Grados de apertura | Light aperture

Embalaje | Packing

Típos de Instalación | Types of installation

Empotrado | Recessed

Suspensión | Suspended

Superficie | Surface



light+building

FRANKFURT | ALEMANIA

2018

do ATEX | ATEX Certified

Típos de Instalación | Types of installation



Únete a más de 1000 usuarios que nos siguen en las
Join more than 1000 users that follow us through social



INTERNATIONAL LIGHTING | since 1970



ROBLAN EUROPA

Ayda. de las Retamas N°5
45950 Casarrubios del Monte (Toledo).
Tlf. +34.91.616.50.20 | Fax. +34.91.616.46.31
e-mail. roblan@roblan.com