



TU COMPAÑÍA DE ILUMINACIÓN

ECO
LUX



TU COMPAÑIA DE ILUMINACIÓN

IRIS Group

EXPERIENCIA Y SOLIDEZ DE UN GRAN GRUPO

ECOLUX empresa del grupo IRIS GROUP, liderada por IRIS CRISTAL y reconocida internacionalmente en el mundo de la iluminación, gracias a sus sorprendentes proyectos a nivel mundial.

La experiencia y solidez internacional de IRIS GROUP, favorecen la posición de ECOLUX como empresa puntera en el mundo de la iluminación.

Contamos con más de 150 profesionales experimentados e instalaciones de más de 20.000 m2 desde donde hacemos realidad los proyectos lumínicos más ambiciosos.

Como fabricantes de componentes de cristal para la industria de la iluminación, podemos suministrar y ayudar a las mejores marcas del mundo en sus proyectos de iluminación.

Nuestros proyectos están presentes en hoteles, casinos, embajadas, iglesias y mezquitas, y prestigiosas viviendas de todo el mundo, incluidos palacios reales en Medio Oriente.

IRIS GROUP

Lighting solutions

B A S I K

IRIS  CRISTAL
BOHEMIA

ECOLUX



EXPERIENCE AND STRENGTH OF A LARGE GROUP

ECOLUX belongs to IRIS GROUP, a company group led by IRIS CRISTAL, internationally recognized in the world of lighting, thanks to its projects all over the world.

The experience and international strength of IRIS GROUP make ECOLUX a leading company in the world of lighting.

We have more than 150 experienced professionals and facilities of more than 20.000 m2 from where we do the most ambitious lighting projects.

As manufacturers of glass components for the lighting industry, we can supply and assist the world's best manufacturers with their lighting projects.

Our projects are present in hotels, casinos, embassies, churches and prestigious houses around the world, including royal palaces in the Middle East.

EXPÉRIENCE ET FORCE D'UN GRAND GROUPE

ECOLUX belongs to IRIS GROUP, a company group led by IRIS CRISTAL, internationally recognized in the world of lighting, thanks to its projects all over the world.

The experience and international strength of IRIS GROUP make ECOLUX a leading company in the world of lighting.

We have more than 150 experienced professionals and facilities of more than 20.000 m2 from where we do the most ambitious lighting projects.

As manufacturers of glass components for the lighting industry, we can supply and assist the world's best manufacturers with their lighting projects.

Our projects are present in hotels, casinos, embassies, churches and prestigious houses around the world, including royal palaces in the Middle East.

EXPERIÊNCIA E FORÇA DE UM GRANDE GRUPO

ECOLUX belongs to IRIS GROUP, a company group led by IRIS CRISTAL, internationally recognized in the world of lighting, thanks to its projects all over the world.

The experience and international strength of IRIS GROUP make ECOLUX a leading company in the world of lighting.

We have more than 150 experienced professionals and facilities of more than 20.000 m2 from where we do the most ambitious lighting projects.

As manufacturers of glass components for the lighting industry, we can supply and assist the world's best manufacturers with their lighting projects.

Our projects are present in hotels, casinos, embassies, churches and prestigious houses around the world, including royal palaces in the Middle East.

ECOLUX

EMPRESA

La experiencia y solidez internacional de IRIS GROUP, hacen de ECOLUX una empresa puntera en el mundo de la iluminación.

El crecimiento experimentado estos últimos años es el resultado de un intenso trabajo en investigación para ofrecer diseño y la mejor calidad junto a un excelente servicio.

Nuestro catálogo se renueva constantemente con lanzamientos de novedades y nuestros proyectos se encuentran presentes por todo el mundo.

Contamos con un servicio técnico propio, dotado de un laboratorio donde se puede desarrollar e investigar cualquier artículo antes de ponerlo en el mercado.

Nuestro servicio técnico interno cuenta con un equipo de taller y laboratorio, donde desarrollamos las mejores propuestas y soluciones para el mercado.



ABOUT US

The experience and international strength of IRIS GROUP make ECOLUX a leading company in the world of lighting.

The growth experienced in recent years is the result of intense research work to offer design and the best quality together with excellent service.

Our catalog is constantly renewed with new releases and our projects are present all over the world.

We have our own technical service, equipped with a laboratory where any item can be developed and investigated before putting it on the market.

We have an engineering department that our clients can consult to carry out any lighting study.



À PROPOS DE NOUS

A experiência e a força internacional do IRIS GROUP fazem da ECOLUX uma empresa líder no mundo da iluminação.

O crescimento vivido nos últimos anos é fruto de um intenso trabalho de pesquisa para oferecer design e a melhor qualidade aliados a um serviço de excelência.

Nosso catálogo se renova constantemente com novos lançamentos e nossos projetos estão presentes em todo o mundo.

Contamos com serviço técnico próprio, equipado com laboratório onde qualquer item pode ser desenvolvido e investigado antes de ser colocado no mercado.

Temos um departamento de engenharia que os nossos clientes podem consultar para a realização de qualquer estudo de iluminação.

SOBRE NÓS

L'expérience et la force internationale d'IRIS GROUP font d'ECOLUX une entreprise leader dans le monde de l'éclairage.

La croissance connue ces dernières années est le résultat d'un travail de recherche intense pour offrir un design et la meilleure qualité ainsi qu'un excellent service.

Notre catalogue est constamment renouvelé avec de nouvelles sorties et nos projets sont présents partout dans le monde.

Nous avons notre propre service technique, équipé d'un laboratoire où n'importe quel article peut être développé et étudié avant de le mettre sur le marché.

Nous disposons d'un service d'ingénierie que nos clients peuvent consulter pour réaliser toute étude d'éclairage.

SOMOS EL ALIADO PERFECTO PARA EL PROFESIONAL



/ THE PERFECT ALLY FOR THE PROFESSIONAL
/ L'ALLIÉ PARFAIT POUR LE PROFESSIONNEL
/ O ALIADO PERFEITO PARA O PROFISSIONAL

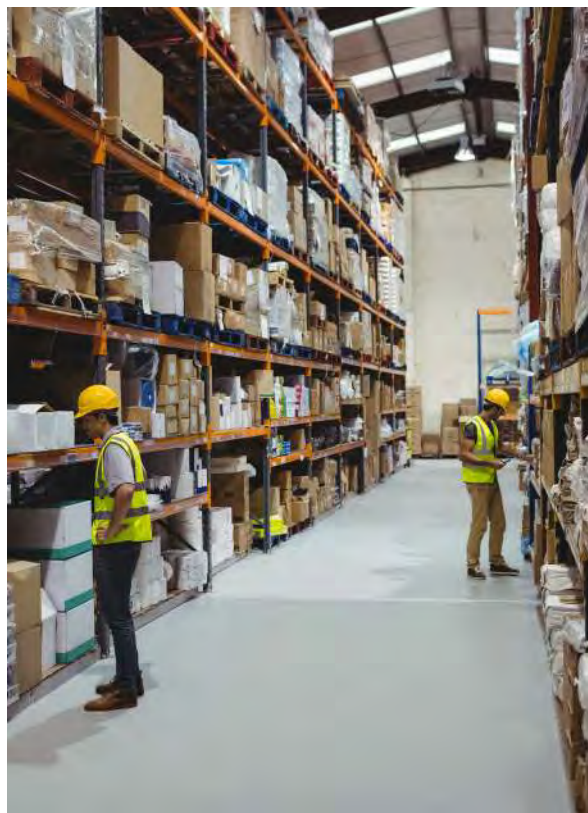
ESTOCAJE Y SERVICIO

LUNES A JUEVES:

8:00h. - 14:00h. y de 15:00h. a 17:30h.

VIERNES:

8:00h. - 15:00h.



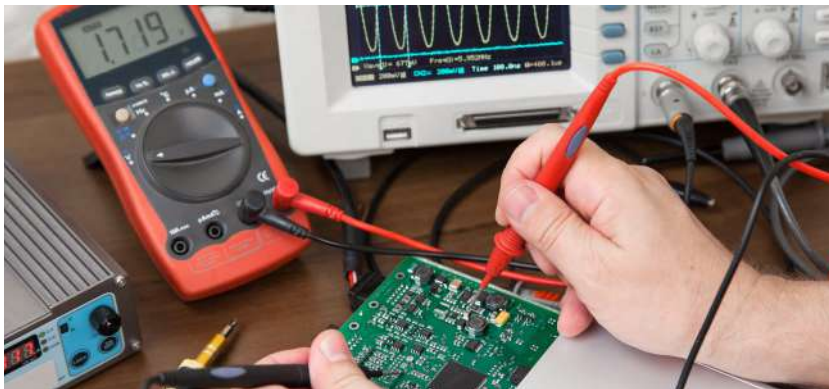
/ STOCKING AND SERVICE
/ STOCKAGE ET SERVICE
/ ARMAZENAGEM E SERVIÇO

SERVICIO DE TALLER

Contamos con un servicio de taller profesional, donde adaptamos cada proyecto a las necesidades de tu cliente.

CORTE DE TIRAS DE LED
CAMBIOS DE DRIVER
COLOCACIÓN DE SENSORES
PROYECTOS A MEDIDA
ETC...

+ INFO:
+34 966 75 46 45



/ We have a professional workshop service, where we adapt each project to the needs of your client. Led strips, driver changes, sensor placement.

/ Nous avons un service d'atelier professionnel, où nous adaptons chaque projet aux besoins de votre client. Bandes LED, changements de pilotes, placement des capteurs.

/ Contamos com um serviço profissional de oficina, onde adaptamos cada projeto às necessidades do seu cliente. Tiras de led, mudanças de driver, colocação de sensor.

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Contamos con un servicio técnico propio, dotado de un laboratorio donde se desarrolla e investiga cualquier artículo antes de ponerlo en el mercado.



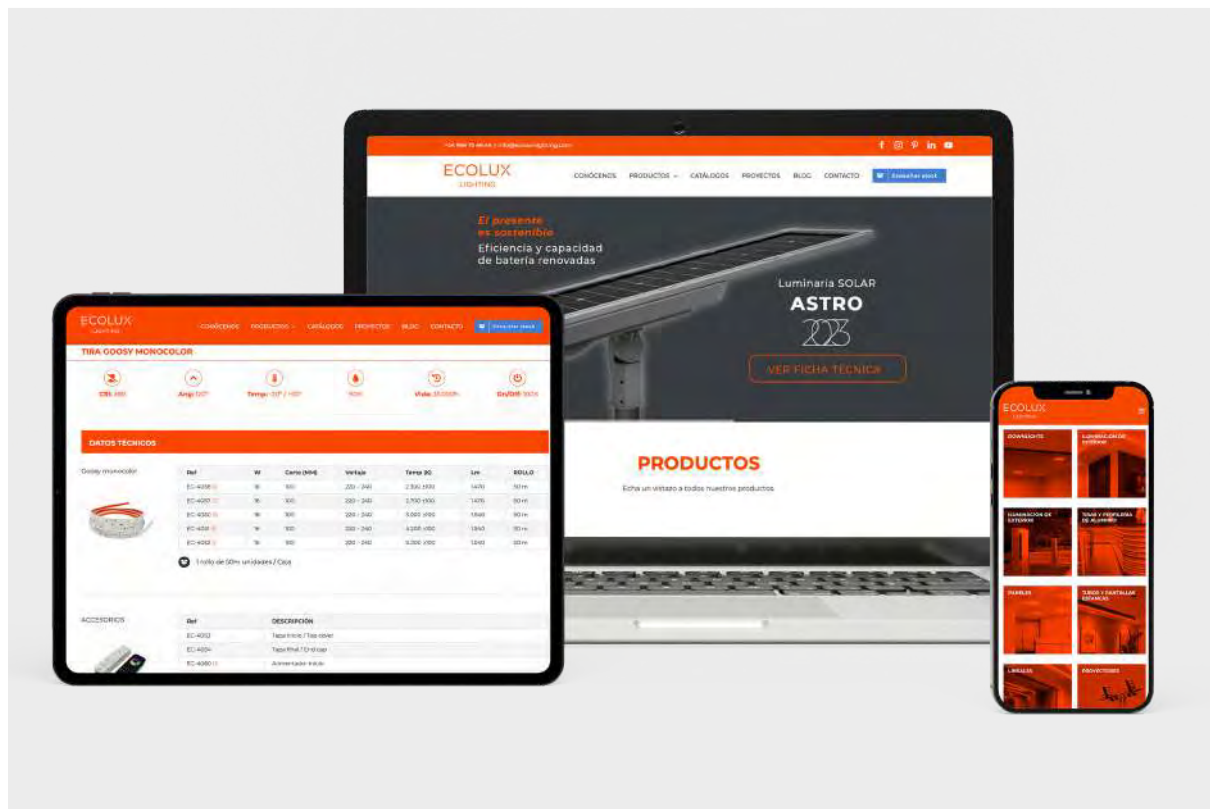
/ We have our own technical service, equipped with a laboratory where you can develop and research any item before putting it on the market.

/ Nous avons notre propre service technique, équipé d'un laboratoire où vous pouvez développer et rechercher n'importe quel article avant de le mettre sur le marché.

/ Temos o nosso próprio departamento técnico, equipado com um laboratório onde podemos desenvolver e pesquisar qualquer item antes de colocá-lo no mercado.

SIEMPRE PENSANDO EN TI

Tienes disponible **TODO NUESTRO CATÁLOGO DE PRODUCTO** en la web con la posibilidad de descargar toda su información: fichas técnicas, IES, declaración de conformidad...



/ You have **ALL OUR PRODUCT CATALOG** available on the web with the possibility of downloading all its information: technical sheets, IES, declaration of conformity ...

/ Vous avez **TOUS NOTRE CATALOGUE DE PRODUITS** disponible sur le web avec la possibilité de télécharger toutes ses informations : fiches techniques, IES, déclaration de conformité...

/ Você tem **TODO O NOSSO CATÁLOGO DE PRODUTOS** disponível na web com a possibilidade de baixar todas as suas informações: fichas técnicas, IES, declaração de conformidade ...

PRO YECTOS



ÚNICOS

ALREDEDOR DEL MUNDO



EXPERIENCE AND STRENGTH OF A LARGE GROUP
/ EXPERIENCE AND STRENGTH OF A LARGE GROUP
/ EXPERIÊNCIA E FORÇA DE UM GRANDE GRUPO

ÍNDICE VISUAL

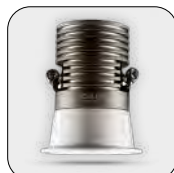
ILUMINACIÓN INTERIOR



NEON FLEX CERA
22-27



DOBLO
28-29



ANCONA
30-31



COPLA
32-35

DOWNLIGHTS / INTERIOR LIGHTING / LÉCLAIRAGE INTÉRIEUR / ILUMINAÇÃO INTERIOR



DOGMA
38-47



RADAR
48-49



SAGA
50-51



VISTA
52-53



LEGEND
54-55



ROCKY
56-57



BRAVA
58-59



CORE
60-61



POSEIDÓN
62-63



ARCADE EVO
64-65



ARCADE NEX
66-67



SONAR
68-69

ILUMINACIÓN EXTERIOR



**PINCHO
GARDEN 5W**
74-75



**PINCHO
GARDEN 7W**
76-77



FOCUS
78-79



CURVE
80-81



NICO
82-83



NIRO
84-85



KUPE
86-87



ONDA
88-89



ASER
90-91



GIRO
92-93



SUET
94-95



BUKE
96-97



OMER



ANSE
100-101



PEGASO
102-103



VALQUIRIA
104-105



BANSHEE
106-107

TIRAS LED Y PERFILERÍA



SAVIA
110-113



TERRA
114-119



RANGO
120-121



CONTROLADORES
122-123



FUENTES
124



AMPLIFICADORES
125



REGULADORES
125



PERFILERÍA
126-127

PANELES



AYAME
130-131



ALZA
132-133



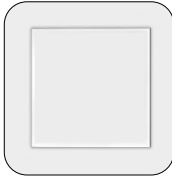
FRAME
134-135



LONGO
136-137



TRAZA
138-139



LUPO
140-141



KITS PANELES
140-141

TUBOS Y PANTALLAS



FENIX
146-147



TAURO
148-149



TITAN T8
150-151



DENIS
152-153



TOP SKY
154-155



SKY
156-157

LINEALES



**TRENDY
COLGANTE**
160-161



**TENDRY
EMPOTRAR**
162-163

PROYECTORES



COLOSO SERIE T
166-167



COLOSO SERIE E
168-169



TECH PLUS
170-171



TECH
172-173



CANON
174-175



SENS
176-177



COLOR
178-179



PRIUS
180-181



JUMBO
182-183



NIVEUS
184-185

CAMPANAS



ORION
188-189



VULCAN
190-191

ILUMINACIÓN VIAL



ASTRO
194-199



AURA
200-205



ZENIT
206-209



TERMA
210-211



ÉLITE
212-213



RONDA
214-215

EMERGENCIAS



FAST
218



SLOW
219



SERENA
220-221

FOCOS DE CARRIL



TACTO
224-227



VERSA
228-229



PUNTO
230-231



PUNTO PLUS
232-233



SPARK
234-235



TEMPLO
236-237



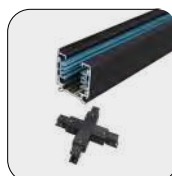
SERIE KOPA
238-241



TECO
242-243



OKER
244-245



ACCESORIOS
246-249

ILUMINACIÓN DE PISCINA



FOCO POOL
252-253



PAR 56 POOL
254-255

BOMBILLERÍA



MAGNUM
258



LIKE
259



TENDER
260



VIPER
261



LUNA
262



CRIPTON
263



MICRA
264



ALBA
265



POLO
266



BOLD
267



CONDOR
268



COPEN
269



LUXURY
270



CONDE
271



LICEO
272



NOTE
273



SCUDO AR11
274



DOPO
275-278



CIRCUS
279



SABIO
280



STYLE
281-182



PL
283



PLL
284



SPIDER
285



IRON
286



THOR
287



HULK
288



FLASH
289



AROS
290-291

ILUMI NACIÓN INTERIOR

INTERIOR LIGHTING
/L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR
/wILUMINAÇÃO INTERIOR

Neon Flex CERA

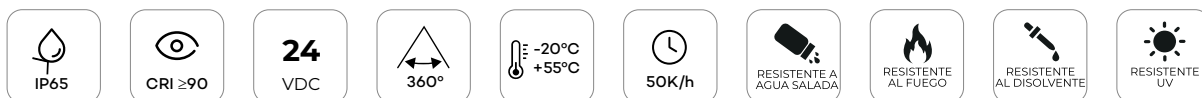


3 Años de garantía

Uso doméstico

CORTE LIBRE

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



14'4W

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4350	2.700 ±5% 	950	90,00
EC-4351	3.000 ±5% 	950	90,00
EC-4352	4.000 ±5% 	950	90,00
EC-4353	RGB	400	112,50

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS / ELECTRICAL DATA

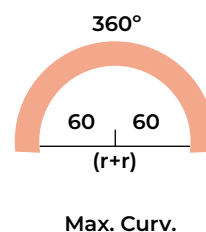
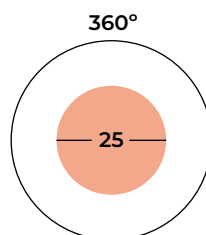
Potencia Power	14,4W
Tensión Voltage	24 VDC
Regulación Dimming	OPC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

Acabado Material	Silicona Silicone
IK	08
T. Ambiente Ambient Temperature	-20° / 55 ° C
T. Almacenamiento Storage T.	0° / 60° C
TC	65° C
Humedad Humidity	10 / 90 %
Longitud Máx. Max. Length	5 m

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS / PHOTOMETRIC DATA

Gama de Color Color Gamut	100 Rg
CRI	>90
Ángulo Angle	360°
Consistencia Consistency	3 (SDCM)
Grupo de Riesgo Risk Group	GR0



ACCESORIOS /ACCESSORIES

REF	DESCRIP.	COLOR	PVP (€)
EC-4354	Tapa final	Metálico	1,50
EC-4355	Tapa inicial alimentación recta	Metálico	1,50
EC-4356	Tapa inicial alimentación lateral	Metálico	1,50
EC-4357	Cogante recto 2,5m	Metálico	105,00
EC-4358	Superficie vertical 2,5m	Metálico	75,00
EC-4359	Superficie horizontal 1m	Metálico	21,25
EC-4360	Kit suspensión	Metálico	23,75
EC-4361	Kit suspensión rígido horizontal 2,5m	Metálico	67,50
EC-4362	Doble superficie vertical	Metálico	50,00
EC-4363	Empalme circular	Metálico	19,50
EC-4364	Agarre superficie	Metálico	2,00
EC-4365	Kit suspensión telescópico	Metálico	18,75

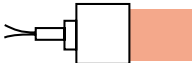
TAPAS /CAPS

EC-4354



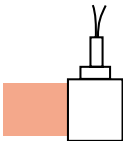
TAPA FINAL
END CAP

EC-4355



TAPA INICIAL ALIMENTACIÓN RECTA
INITIAL STRAIGHT COVER FEED

EC-4356



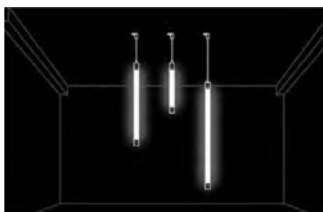
TAPA INICIAL ALIMENTACIÓN LATERAL
INITIAL SIDE COVER FEED



SUJECCIONES /MOUNTING CLIPS

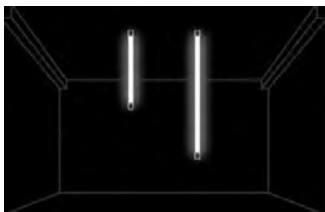
EC-4357

COLGANTE RECTO 2,5m
STRAIGHT HANGER 2,5m



EC-4358

SUPERFICIE VERTICAL 2,5m
VERTICAL SURFACE 2,5m



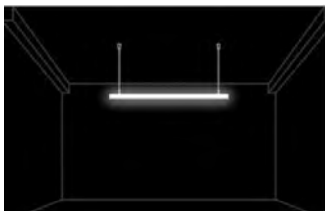
EC-4359

SUPERFICIE HORIZONTAL 1M
HORIZONTAL SURFACE 1m



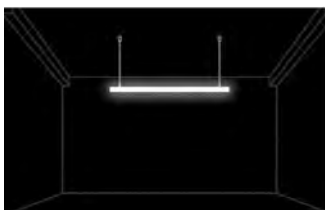
EC-4360

SUSPENSIÓN
SUSPENSION KIT



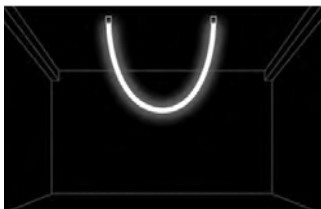
EC-4361

KIT SUSPENSIÓN RÍGIDO
HORIZONTAL 2,5m
HORIZONTAL RIGID
SUSPENSION KIT



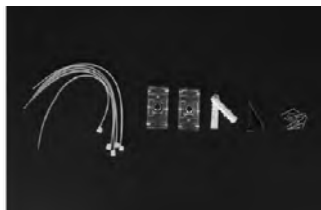
EC-4362

DOBLE SUPERFICIE VERTICAL
DOUBLE VERTICAL SURFACE



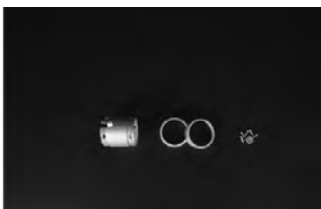
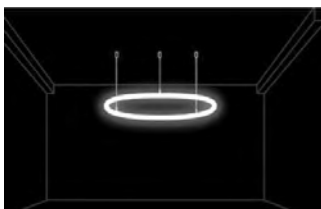
EC-4364

AGARRE SUPERFICIE
GRIP SURFACE



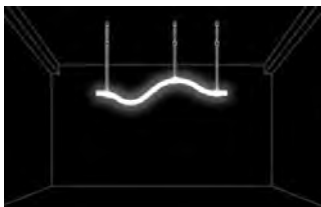
EC-4363

EMPALME CIRCULAR
CIRCULAR JOINT

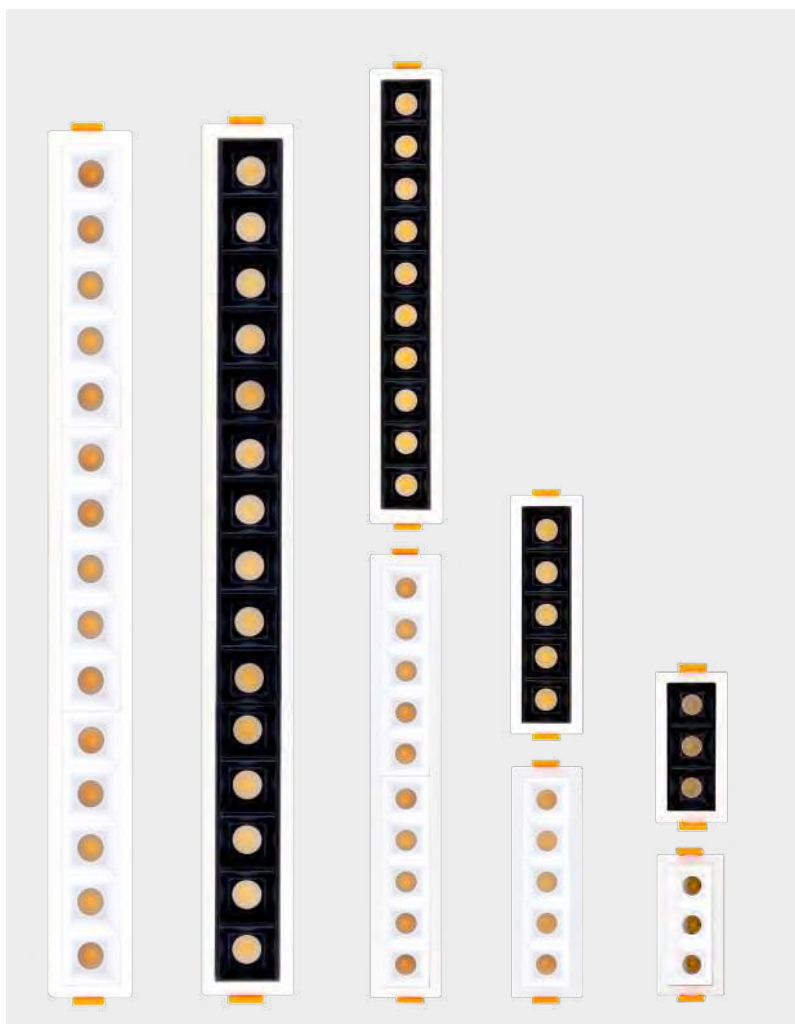


EC-4365

KIT SUSPENSIÓN TELESCÓPICO
TELESCOPIC SUSPENSION KIT



DOBLO



5 Años de garantía

 **OSRAM**

 **Lifud**

 Dimmable **OPC.**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



PF 0,5-0,9



UGR <18



CRI ≥95



INCL



36°



-20°C
+45°C



50K/h



100K

6W

Und. / Caja: 60

REF	TEMP (K)	VOLTAJE	PVP (€)
EC-3270	2.700 ±5% 	220-240	37,50
EC-3271	4.000 ±5% 	220-240	37,50
EC-3272	Reflector Doblo Blanco		0,90

10W

Und. / Caja: 60

REF	TEMP (K)	VOLTAJE	PVP (€)
EC-3273	2.700 ±5% 	220-240	41,25
EC-3274	4.000 ±5% 	220-240	41,25
EC-3275	Reflector Doblo Blanco		1,25

20W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	VOLTAJE	PVP (€)
EC-3276	2.700 ±5% K 	220-240	63,75
EC-3277	4.000 ±5% K 	220-240	63,75
EC-3278	Reflector Doblo Blanco		2,50

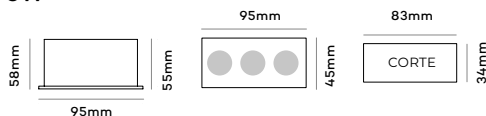
30W

Und. / Caja: 24

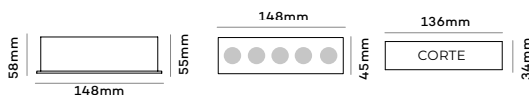
REF	TEMP (K)	VOLTAJE	PVP (€)
EC-3279	2.700 ±5% 	220-240	98,75
EC-3280	4.000 ±5% 	220-240	98,75
EC-3281	Reflector Doblo Blanco		3,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

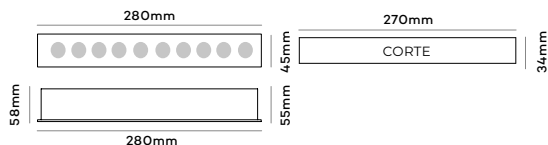
6W



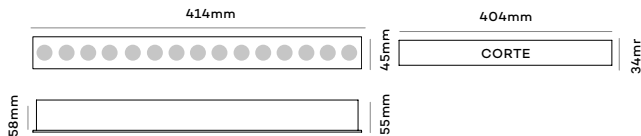
10W



20W



30W



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
DOBLO	10	25-42v	300	EC-8377 LF-AAB012	EC-8382 LF-AAZ012
DOBLO	20	25-42v	550	EC-8378 LF-AAB020	EC-8383 LF-AAZ020
DOBLO	30	33-40v	900	EC-8379 LF-AAB030	EC-8384 LF-AAZ030

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
DOBLO	10	25-42v	300	EC-8354 LF-AAD012-42-350	EC-8359 LF-AAA012-42-350
DOBLO	20	25-42v	550	EC-8355 LF-AAD020-42-500	EC-8360 LF-AAA020-42-500
DOBLO	30	33-40v	900	EC-8356 LF-AAD030-42-750	EC-8361 LF-AAA030-42-750

ANCONA



-  **CREE**
-  **Lifud**
-  **Dimmable OPC.**
- Uso intensivo**

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



5W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3250	3.000 ±5% 	400	37,40
EC-3251	4.000 ±5% 	450	37,40

9W

Und. / Caja: 50

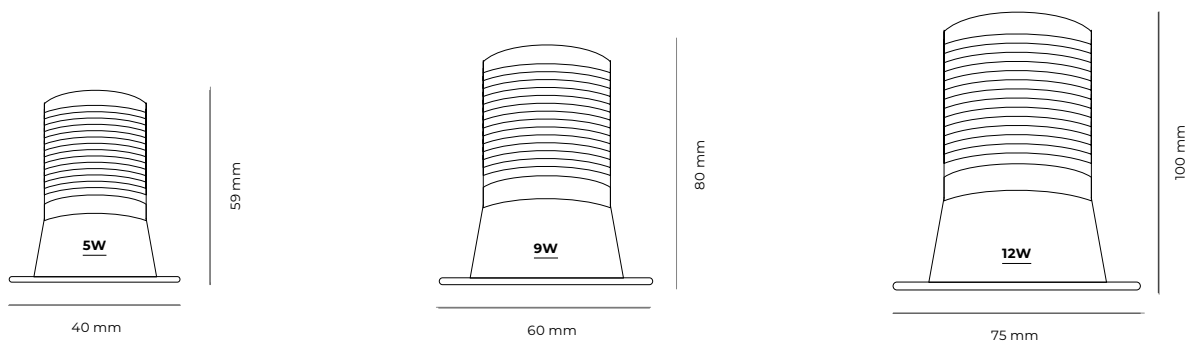
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3252	3.000 ±5% 	720	47,35
EC-3253	4.000 ±5% 	810	47,35

12W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3254	3.000 ±5% 	960	60,85
EC-3255	4.000 ±5% 	1080	60,85

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
ANCONA	9	25-40v	200	EC-8359 LF-AAA012-42-350	EC-8382 LF-AAZ012
ANCONA	12	25-40v	300	EC-8359 LF-AAA012-42-350	EC-8382 LF-AAZ012

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
ANCONA	9	25-40v	200	EC-8354 LF-AAD008-42-350	EC-8359 LF-AAA012-42-350
ANCONA	12	25-40v	300	EC-8354 LF-AAD012-42-350	EC-8359 LF-AAA012-42-350

COPLA



 **Bridgelux**

 Dimmable **OPC.**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



PF >0,9



UGR <22



CRI ≥80



220-240V



36°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



INCL.

7W

Und. / Caja: 60

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3260	3.000 ±5% 	500	20,40
EC-3261	4.000 ±5% 	550	20,40

10W

Und. / Caja: 60

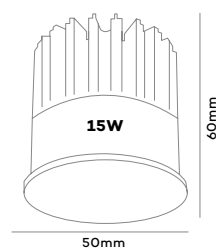
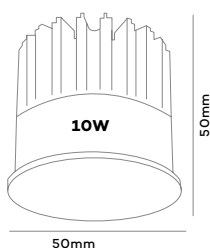
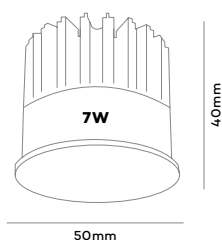
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3262	3.000 ±5% 	840	24,35
EC-3263	4.000 ±5% 	900	24,35

15W

Und. / Caja: 60

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3264	3.000 ±5% 	1.280	27,45
EC-3265	4.000 ±5% 	1.350	27,45

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
COPLA	7	28-40v	160	EC-8358 LF-AAB008-42	EC-8384 LF-AAZ008-42
COPLA	10	28-40v	250	EC-8359 LF-AAB012	EC-8386 LF-AAZ012
COPLA	15	28-40v	350	EC-8360 LF-AAB020	EC-8382 LF-AAZ020
MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
COPLA	7	28-40v	160	EC-8353 LF-AAD008-42-350	EC-8358 LF-AAA008-42-350
COPLA	10	28-40v	250	EC-8354 LF-AAD012-42-350	EC-8359 LF-AAA012-42-350
COPLA	15	28-40v	350	EC-8355 LF-AAD020-42-500	EC-8360 LF-AAA020-42-500

FOTOS AROS REDONDOS / PICTURES / DES PHOTOS

COPLA 4 EC-3067 	COPLA 5 EC-3068 	COPLA 6 EC-3076 	COPLA 6 EC-3072 
COPLA 1 EC-3064 	COPLA 1 EC-3069 	COPLA 3 EC-3066 	COPLA 3 EC-3071 

FOTOS AROS CUADRADOS / PICTURES / DES PHOTOS

COPLA 2 EC-3065 	COPLA 2 EC-3070 	
COPLA 7 EC-3077 	COPLA 8 EC-3078 	COPLA 9 EC-3079 
COPLA 7 EC-3073 	COPLA 8 EC-3074 	COPLA 9 EC-3075 

OPCIONES / RANGE / GAMME / FAIXA

REF	DESCRIP.	COLOR	MM.	CUT OUT	U/CAJA	PVP (€)
EC-3064	COPLA 1	Blanco	Ø78 x 45	Ø70	100	6,45
EC-3065	COPLA 2	Blanco	Ø90 x 45	Ø80	80	12,90
EC-3066	COPLA 3	Blanco	Ø90 x 40	Ø80	100	14,35
EC-3067	COPLA 4	Blanco	Ø80 x 50	Ø65	80	18,95
EC-3068	COPLA 5	Blanco	Ø88 x 45	Ø70	60	12,90
EC-3069	COPLA 1	Negro	Ø78 x 45	Ø70	100	6,45
EC-3070	COPLA 2	Negro	Ø90 x 45	Ø80	80	12,90
EC-3071	COPLA 3	Negro	Ø90 x 40	Ø80	100	14,35
EC-3072	COPLA 6	Blanco	Ø106 x 100	Ø100	50	13,45
EC-3073	COPLA 7	Blanco	AN: 113 x L: 113 x AL: 45	100 x 100	60	16,15
EC-3074	COPLA 8	Blanco	AN: 210 x L: 113 x AL: 45	190 x 110	40	28,20
EC-3075	COPLA 9	Blanco	AN: 283 x L: 113 x AL: 45	260 x 110	30	38,90
EC-3076	COPLA 6	Negro	Ø106 x 100	Ø100	50	13,45
EC-3077	COPLA 7	Negro	AN: 113 x L: 113 x AL: 45	100 x 100	60	16,15
EC-3078	COPLA 8	Negro	AN: 210 x L: 113 x AL: 45	190 x 110	40	26,80
EC-3079	COPLA 9	Negro	AN: 283 x L: 113 x AL: 45	260 x 110	30	38,90

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Válidos para bombillas GU10

/ Valid for GU10 bulbs

/ Valables pour les ampoules GU10

/ Válidos para lâmpadas GU10

DOWN LIGHTS

DOGMA

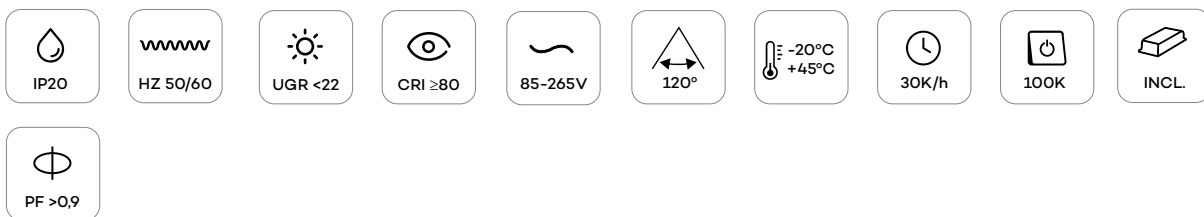


 **NEW PRODUCT**

 Dimmable **OPC.**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



REF	DESCRIPCIÓN	W	TIPO DE REGULACIÓN	PVP
EC-8390	DRIVER REGULABLE DOGMA	6 -12	0 - 10V	20
EC-8391	DRIVER REGULABLE DOGMA	13 - 18	0 - 10V	27,5
EC-8392	DRIVER REGULABLE DOGMA	19 - 24	0 - 10V	35
EC-8393	DRIVER REGULABLE DOGMA	25 - 36	0 - 10V	40
EC-8394	DRIVER REGULABLE DOGMA	6 -12	DALI	35
EC-8395	DRIVER REGULABLE DOGMA	13 - 18	DALI	37,5
EC-8396	DRIVER REGULABLE DOGMA	19 - 24	DALI	62,5
EC-8397	DRIVER REGULABLE DOGMA	25 - 36	DALI	50

CARACTERÍSTICAS GENERALES / ELECTRICAL DATA

Fijación	Techo
IK	08
Garantía	3 años / years
Clase	II
Humedad	10 - 60%
Temp. trabajo	-20°C + 45°C
IP	20
Vida Útil	30.000h
PF	3W: >0,65 6W: >0,8 12W: >0,85 18W: >0,85 24W: >0,85 36W: >0,90
Material	Aluminio
Acabado	Blanco; Plata, Níquel

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS / ELECTRICAL DATA

Potencia	3W-6W-12W-18W-24W-36W
Tensión	175-240V
Hz	50-60 Hz
Lm / W	90lm/W

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS / PHOTOMETRIC DATA

Temp.	3.000 / 4.000 / 6.000K
CRI	<80
Ángulo	120°

DOGMA

Redondo extrafino



3 Años de garantía

 **EPISTAR**

 Dimmable **OPC.**

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



UGR <22



CRI ≥80



85-265V



120°



-20°C
+45°C



30K/h



100K



INCL.



PF >0,9

3W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6650	3.000 ±5%	270	Blanco	7,25
EC-6651	4.000 ±5%	270	Blanco	7,25
EC-6652	6.000 ±5%	270	Blanco	7,25
EC-6653	3.000 ±5%	270	Plata	7,25
EC-6654	4.000 ±5%	270	Plata	7,25
EC-6655	6.000 ±5%	270	Plata	7,25

6W

Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6656	3.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6657	4.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6658	6.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6659	3.000 ±5%	540	Plata	8,10
EC-6660	4.000 ±5%	540	Plata	8,10
EC-6661	6.000 ±5%	540	Plata	8,10
EC-6662	4.000 ±5%	540	Níquel Satinado	11,25

12W

Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6663	3.000 ±5%	1.080	Blanco	11,00
EC-6664	4.000 ±5%	1.080	Blanco	11,00
EC-6665	6.000 ±5%	1.080	Blanco	11,00
EC-6666	3.000 ±5%	1.080	Plata	12,00
EC-6667	4.000 ±5%	1.080	Plata	12,00
EC-6668	6.000 ±5%	1.080	Plata	12,00
EC-6669	4.000 ±5%	1.080	Níquel Satinado	15,00

18W

Und. / Caja: 20

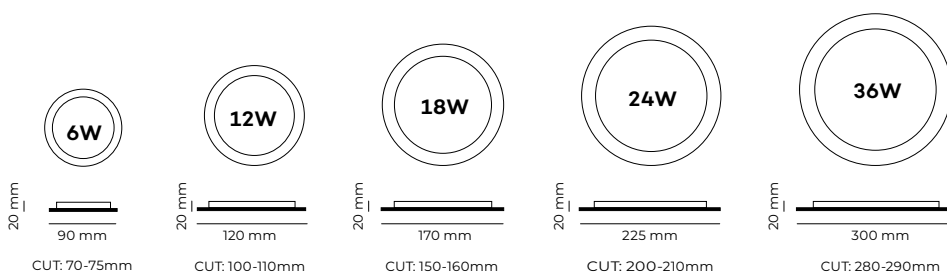
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6670	3.000 ±5%	1.620	Blanco	13,60
EC-6671	4.000 ±5%	1.620	Blanco	13,60
EC-6672	6.000 ±5%	1.620	Blanco	13,60
EC-6673	3.000 ±5%	1.620	Plata	14,90
EC-6674	4.000 ±5%	1.620	Plata	14,90
EC-6675	6.000 ±5%	1.620	Plata	14,90
EC-6676	4.000 ±5%	1.620	Níquel Satinado	17,60
EC-6677	6.000 ±5%	1.620	Níquel Satinado	17,60

24W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6678	3.000 ±5%	2.160	Blanco	22,70
EC-6679	4.000 ±5%	2.160	Blanco	22,70
EC-6680	6.000 ±5%	2.160	Blanco	22,70
EC-6681	3.000 ±5%	2.160	Plata	24,65
EC-6682	4.000 ±5%	2.160	Plata	24,65
EC-6683	6.000 ±5%	2.160	Plata	24,65

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



DOGMA

Cuadrado extrafino



3 Años de garantía

 **EPISTAR**

 Dimmable **OPC.**

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



UGR <22



CRI ≥80



85-265V



120°



-20°C
+45°C



30K/h



100K



INCL.



PF >0,9

3W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6684	3.000 ±5%	270	Blanco	8,50
EC-6685	4.000 ±5%	270	Blanco	8,50
EC-6686	6.000 ±5%	270	Blanco	8,50
EC-6687	3.000 ±5%	270	Plata	8,75
EC-6688	4.000 ±5%	270	Plata	8,75
EC-6689	6.000 ±5%	270	Plata	8,75

6W

Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6690	3.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6691	4.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6692	6.000 ±5%	540	Blanco	8,10
EC-6693	3.000 ±5%	540	Plata	8,10
EC-6694	4.000 ±5%	540	Plata	8,10
EC-6695	6.000 ±5%	540	Plata	8,10

12W

Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6696	3.000 ±5%	1.080	Blanco	12,00
EC-6697	4.000 ±5%	1.080	Blanco	12,00
EC-6698	6.000 ±5%	1.080	Blanco	12,00
EC-6699	3.000 ±5%	1.080	Plata	12,95
EC-6700	4.000 ±5%	1.080	Plata	12,95
EC-6701	6.000 ±5%	1.080	Plata	12,95

18W

Und. / Caja: 20

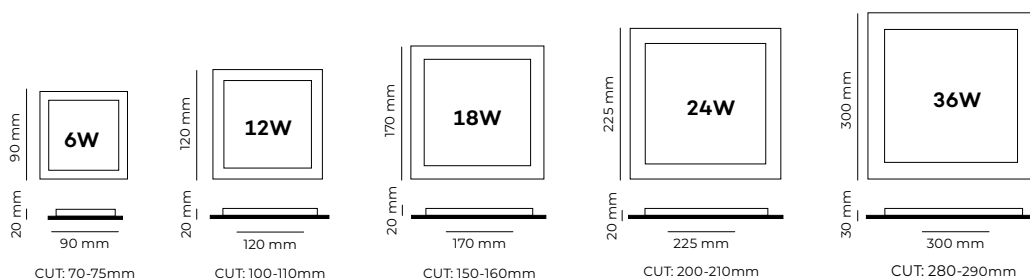
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6702	3.000 ±5%	1.620	Blanco	14,60
EC-6703	4.000 ±5%	1.620	Blanco	14,60
EC-6704	6.000 ±5%	1.620	Blanco	14,60
EC-6705	3.000 ±5%	1.620	Plata	15,90
EC-6706	4.000 ±5%	1.620	Plata	15,90
EC-6707	6.000 ±5%	1.620	Plata	15,90

24W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6708	3.000 ±5%	2.160	Blanco	24,65
EC-6709	4.000 ±5%	2.160	Blanco	24,65
EC-6710	6.000 ±5%	2.160	Blanco	24,65
EC-6711	3.000 ±5%	2.160	Plata	26,60
EC-6712	4.000 ±5%	2.160	Plata	26,60
EC-6713	6.000 ±5%	2.160	Plata	26,60

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



DOGMA

Redondo de Superficie



3 Años de garantía

 **EPISTAR**

 Dimmable **OPC.**

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



UGR <22



CRI ≥80



85-265V



120°



-20°C
+45°C



30K/h



100K



INCL.



PF >0,9

6W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6714	3.000 ±5%	540	Blanco	11,70
EC-6715	4.000 ±5%	540	Blanco	11,70
EC-6716	6.000 ±5%	540	Blanco	11,70
EC-6717	3.000 ±5%	540	Plata	12,30
EC-6718	4.000 ±5%	540	Plata	12,30
EC-6719	6.000 ±5%	540	Plata	12,30

12W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6720	3.000 ±5%	1.080	Blanco	14,25
EC-6721	4.000 ±5%	1.080	Blanco	14,25
EC-6722	6.000 ±5%	1.080	Blanco	14,25
EC-6723	3.000 ±5%	1.080	Plata	15,20
EC-6724	4.000 ±5%	1.080	Plata	15,20
EC-6725	6.000 ±5%	1.080	Plata	15,20

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6726	3.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6727	4.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6728	6.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6729	3.000 ±5%	1.620	Plata	19,40
EC-6730	4.000 ±5%	1.620	Plata	19,40
EC-6731	6.000 ±5%	1.620	Plata	19,40

24W

Und. / Caja: 20

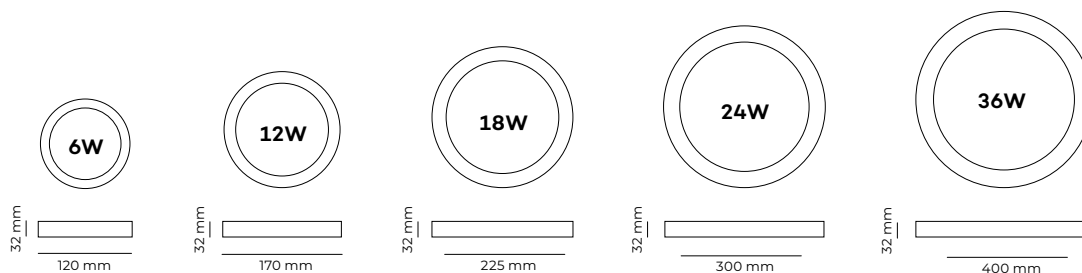
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6732	3.000 ±5%	2.160	Blanco	24,00
EC-6733	4.000 ±5%	1.620	Blanco	24,00
EC-6734	6.000 ±5%	2.160	Blanco	24,00
EC-6735	3.000 ±5%	2.160	Plata	27,20
EC-6736	4.000 ±5%	2.160	Plata	27,20
EC-6737	6.000 ±5%	2.160	Plata	27,20

36W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6738	3.000 ±5%	3.240	Blanco	57,95
EC-6739	4.000 ±5%	3.240	Blanco	57,95
EC-6740	6.000 ±5%	3.240	Blanco	57,95

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



DOGMA

Cuadrado de Superficie

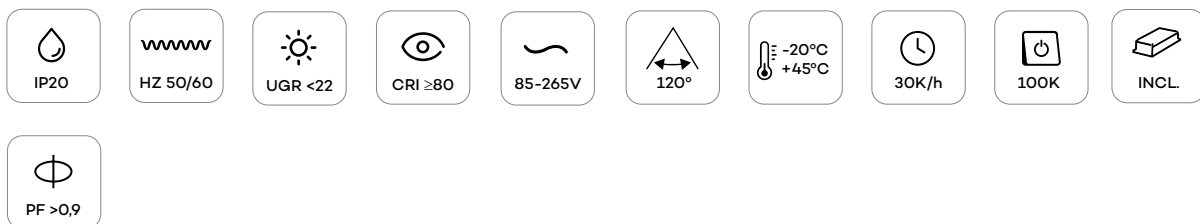


3 Años de garantía

 **EPISTAR**

 Dimmable **OPC.**

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



6W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6741	3.000 ±5%	540	Blanco	11,00
EC-6742	4.000 ±5%	540	Blanco	11,00
EC-6743	6.000 ±5%	540	Blanco	11,00
EC-6744	3.000 ±5%	540	Plata	11,70
EC-6745	4.000 ±5%	540	Plata	11,70
EC-6746	6.000 ±5%	540	Plata	11,70

12W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6747	3.000 ±5%	1.080	Blanco	8,10
EC-6748	4.000 ±5%	1.080	Blanco	8,10
EC-6749	6.000 ±5%	1.080	Blanco	8,10
EC-6750	3.000 ±5%	1.080	Plata	8,10
EC-6751	4.000 ±5%	1.080	Plata	8,10
EC-6752	6.000 ±5%	1.080	Plata	8,10

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6753	3.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6754	4.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6755	6.000 ±5%	1.620	Blanco	18,10
EC-6756	3.000 ±5%	1.620	Plata	19,40
EC-6757	4.000 ±5%	1.620	Plata	19,40
EC-6758	6.000 ±5%	1.620	Plata	19,40

24W

Und. / Caja: 20

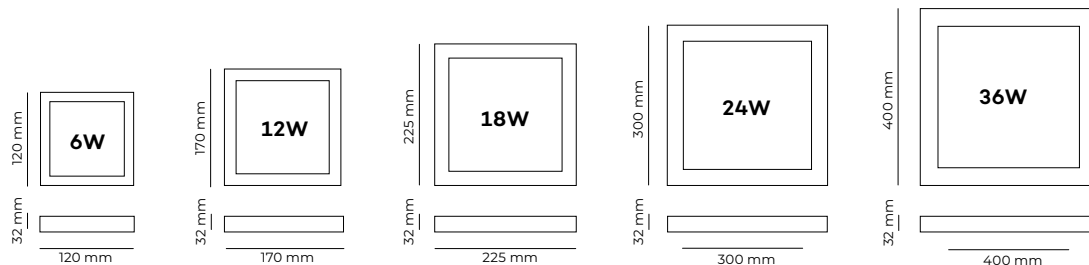
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6759	3.000 ±5%	2.160	Blanco	24,00
EC-6760	4.000 ±5%	2.160	Blanco	24,00
EC-6761	6.000 ±5%	2.160	Blanco	24,00
EC-6762	3.000 ±5%	2.160	Plata	27,20
EC-6763	4.000 ±5%	2.160	Plata	27,20
EC-6764	6.000 ±5%	2.160	Plata	27,20

36W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6765	3.000 ±5%	3.240	Blanco	61,05
EC-6766	4.000 ±5%	3.240	Blanco	61,05
EC-6767	6.000 ±5%	3.240	Blanco	61,05

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



RADAR

5 Años de garantía



Dimmable **OPC.**

Lifud

Uso profesional

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP40	 HZ 50/60	 UGR <19	 CRI ≥80	 170-240V	 30W 120°	 40-60W 60°	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K
 INCL.	 PF >0,9								

30W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4652	3.000 ±5% 	3.000	54,75
EC-4653	4.000 ±5% 	3.000	54,75

40W

Und. / Caja: 20

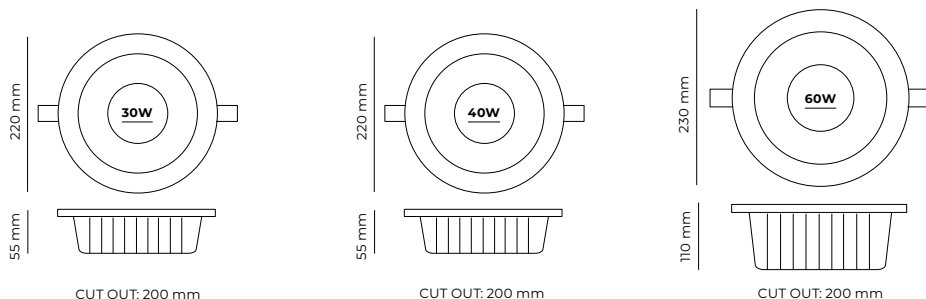
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4654	3.000 ±5% 	4.000	67,25
EC-4655	4.000 ±5% 	4.000	67,25

60W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4656	3.000 ±5% 	6.000	90,00
EC-4657	4.000 ±5% 	6.000	90,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
RADAR	30	33-40v	750	EC-8379 LF-AAB030	EC-8384 LF-AAZ030
RADAR	40	33-40v	1000	EC-8380 LF-AAB040	EC-8385 LF-AAZ040

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
RADAR	30	33-40v	750	EC-8356 LF-AAD030-42-750	EC-8361 LF-AAA030-42-750
RADAR	40	33-40v	1000	EC-8357 LF-AAD040-42-1050	EC-8362 LF-AAA040-42-1050
RADAR	60	33-40v	1500	EC-8366 LF-GSD060YC	EC-8366 LF-GSD060YC

SAGA



 **AGT (driver)**

 Dimmable **OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



12W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4658	3.000 ±5% 	1.200	34,90
○ EC-4659	4.000 ±5% 	1.200	34,90
○ EC-4660	6.000 ±5% 	1.200	34,90

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4661	3.000 ±5% 	1.800	44,20
○ EC-4662	4.000 ±5% 	1.800	44,20
○ EC-4663	6.000 ±5% 	1.800	44,20

24W

Und. / Caja: 20

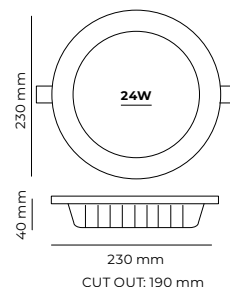
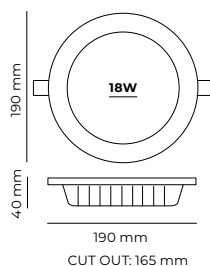
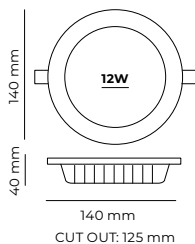
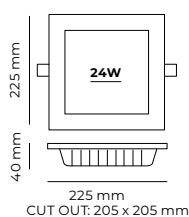
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4664	3.000 ±5% 	2.400	48,85
○ EC-4665	4.000 ±5% 	2.400	48,85
○ EC-4666	6.000 ±5% 	2.400	48,85
□ EC-4667	4.000 ±5% 	2.400	53,50

ACCESORIOS

Und. / Caja: 20

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
1743061200500	Aro para 12W plata	7,00
1743061800500	Aro para 18W plata	8,00
1743062400500	Aro para 24W plata	9,00
EC-3180	Kit de superficie 24W Blanco	22,25
EC-3181	Kit de superficie 24W Plata	22,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

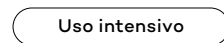
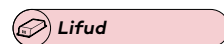


FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH		WIFI (TUYA/ZIGBEE)	
SAGA	12	25-40v	300	EC-8377	LF-AAB012	EC-8382	LF-AAZ012
SAGA	18	25-40v	450	EC-8378	LF-AAB020	EC-8383	LF-AAZ020
SAGA	24	25-40v	600	EC-8379	LF-AAB030	EC-8384	LF-AAZ030

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH		1-10V	
SAGA	12	25-40v	300	EC-8354	LF-AAD012-42-350	EC-8359	LF-AAA012-42-350
SAGA	18	25-40v	450	EC-8355	LF-AAD020-42-500	EC-8360	LF-AAA020-42-500
SAGA	24	25-40v	600	EC-8356	LF-AAD030-42-750	EC-8361	LF-AAA030-42-750

VISTA



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



10W

Und. / Caja: 100

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2545	3.000 ±5% 	1.000	22,60
EC-2546	4.000 ±5% 	1.000	22,60
EC-2547 	6.000 ±5% 	1.000	22,60

18W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2548	3.000 ±5% 	1.800	29,85
EC-2549	4.000 ±5% 	1.800	29,85
EC-2550 	6.000 ±5% 	1.800	29,85

24W

Und. / Caja: 50

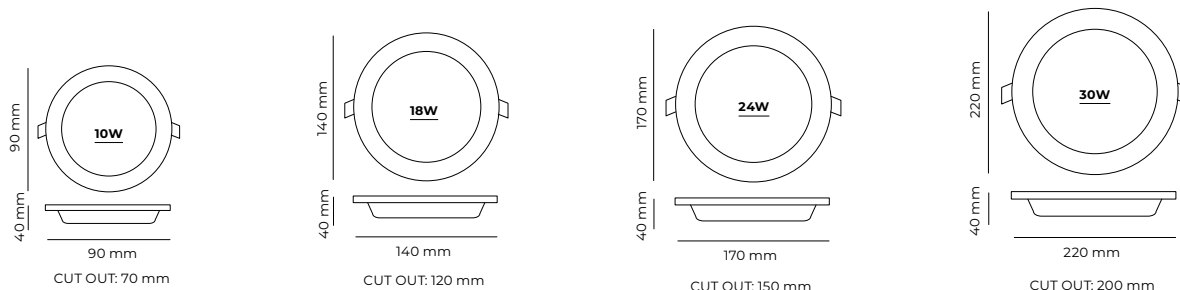
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2551	3.000 ±5% 	2.400	37,85
EC-2552	4.000 ±5% 	2.400	37,85
EC-2553 	6.000 ±5% 	2.400	37,85

30W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2554	3.000 ±5% 	3.000	48,70
EC-2555	4.000 ±5% 	3.000	48,70
EC-2556 	6.000 ±5% 	3.000	48,70

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH		WIFI (TUYA/ZIGBEE)	
VISTA	12	25-40v	300	EC-8377	LF-AAB012	EC-8382	LF-AAZ012
VISTA	18	25-40v	450	EC-8378	LF-AAB020	EC-8383	LF-AAZ020
VISTA	24	25-40v	600	EC-8379	LF-AAB030	EC-8384	LF-AAZ030
VISTA	30	25-40v	800	EC-8379	LF-AAB030	EC-8384	LF-AAZ030
MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH		1-10V	
RADAR	12	25-40v	300	EC-8354	LF-AAD012-42-350	EC-8359	LF-AAA012-42-350
RADAR	18	25-40v	450	EC-8355	LF-AAD020-42-500	EC-8360	LF-AAA020-42-500
RADAR	24	25-40v	600	EC-8356	LF-AAD030-42-750	EC-8361	LF-AAA030-42-750
RADAR	30	25-40v	800	EC-8356	LF-AAD030-42-750	EC-8361	LF-AAA030-42-750

LEGEND



EPISTAR

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥80



PF >0,9



120°



-20°C
+50°C



30K/h



100K



200-240V

8W

 Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7660	3.000 ±5% 	600	10,95
EC-7661	4.000 ±5% 	600	10,95
EC-7662	6.000 ±5% 	600	10,95

12W

 Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7663	3.000 ±5% 	1.000	13,65
EC-7664	4.000 ±5% 	1.000	13,65
EC-7665	6.000 ±5% 	1.000	13,65

15W

 Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7590	3.000 ±5% 	1.300	15,30
EC-7591	4.000 ±5% 	1.300	15,30
EC-7592	6.000 ±5% 	1.300	15,30

20W

 Und. / Caja: 20

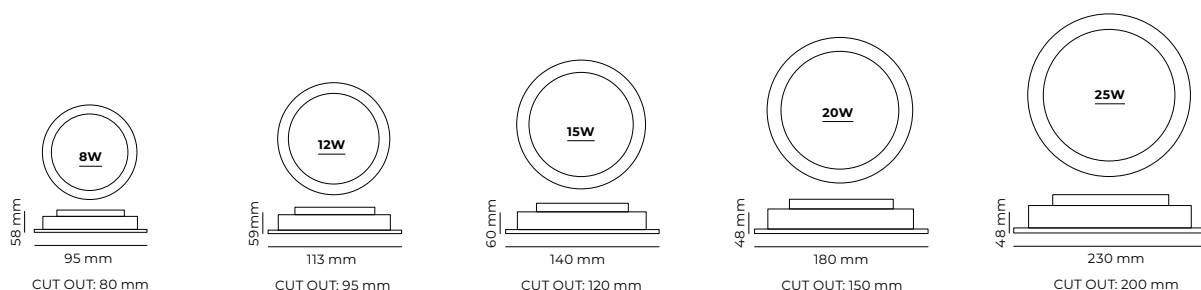
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7593	3.000 ±5% 	1.800	20,85
EC-7594	4.000 ±5% 	1.800	20,85
EC-7595	6.000 ±5% 	1.800	20,85

25W

 Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7596	3.000 ±5% 	2.200	22,70
EC-7597	4.000 ±5% 	2.200	22,70
EC-7598	6.000 ±5% 	2.200	22,70

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ROCKY



 **EPISTAR**

 **Dimmable**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP44	 HZ 50/60	 UGR <22	 CRI ≥80	 PF >0,9	 90°	 -20°C +50°C	 30K/h	 100K	LM/W 100
 INCL.	 PF >0,9	 220-240V							

7W

Und. / Caja: 20/40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2440	CCT	700	18,80

10W

Und. / Caja: 20/40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2441	CCT	1.000	21,70

14W

Und. / Caja: 20/40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2442	CCT	1.400	27,45

17W

Und. / Caja: 20/40

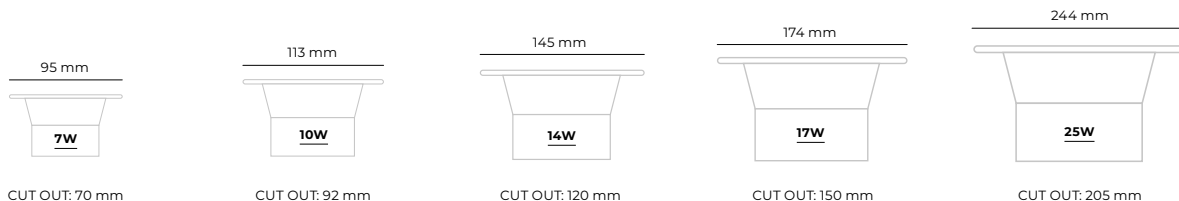
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2443	CCT	1.700	33,25

25W

Und. / Caja: 20/40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2444	CCT	2.500	47,70

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA

/ TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Cambio de color temperatura mediante selector

/ Color change temperature through manual selector
/ Température de changement de couleur grâce au sélecteur manuel
/ Mudança de temperatura de cor através do seletor manual

REGULADORES

REF	DESCRIPCIÓN	PVP
EC-5128	Pastilla reguladora SMART WIFI 200W	52,55 €
EC-3899	Pastilla reguladora EDIM 100W ELT	
EC-3898	Pastilla reguladora EDIM 440W ELT	

BRAVA

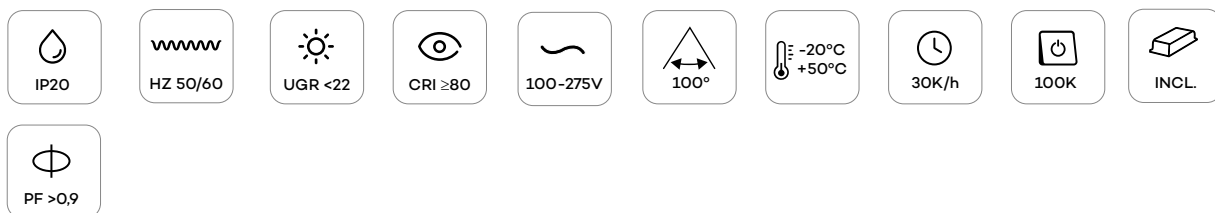


! NEW PRODUCT

 Dimmable

Uso doméstico

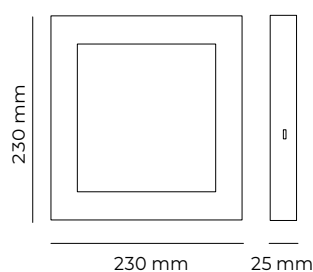
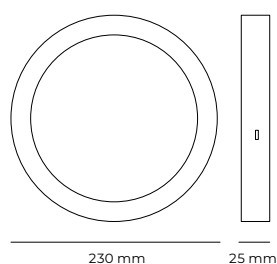
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



9/12/18W

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
○ EC4567	CCT	100	Blanco	39,95
□ EC4568	CCT	100	Blanco	42,45

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Cambio de color temperatura mediante selector

/ Color change temperature through manual selector
/ Température de changement de couleur grâce au sélecteur manuel
/ Mudança de temperatura de cor através do seletor manual

Cambio de potencia mediante selector

/ Power change through manual selector
/ Température de changement de couleur grâce au sélecteur manuel
/ Mudança de temperatura de cor através do seletor manual

Sensor de movimiento y luz por microondas

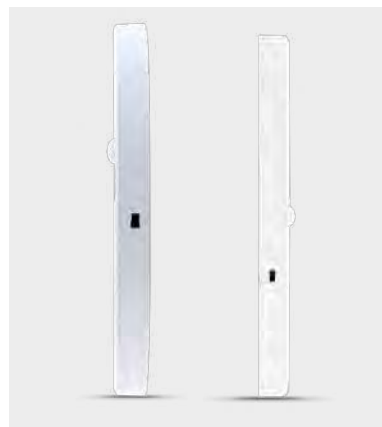
/ Motion & light sensor
/ Capteur de mouvement et de lumière
/ Sensor de movimento e luz

1	2	Con luz ambiente	Sin luz
OFF	OFF	Sin detección	Detección 10m
ON	ON	Detección 5m	Detección 6m

3	4	
OFF	OFF	Duración 15"
OFF	ON	Duración 30"
ON	OFF	Duración 60"
ON	ON	Duración 2'



CORE



EPISTAR

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



UGR <22



CRI ≥80



220-240V



120°



-20°C
+50°C



30K/h



100K



INCL.



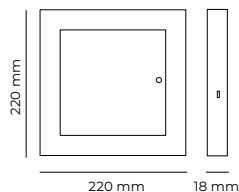
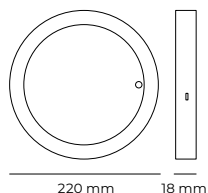
PF >0,9

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4550	3.000 ±5%	1.400	35,30
○ EC-4551	4.000 ±5%	1.450	35,30
○ EC-4552	6.000 ±5%	1.500	35,30
□ EC-4555	3.000 ±5%	1.400	35,30
□ EC-4556	4.000 ±5%	1.450	35,30
□ EC-4557	6.000 ±5%	1.500	35,30

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

SENSOR DE MOVIMIENTO Y LUZ

/ Motion & light sensor
/ Capteur de mouvement et de lumière
/ Sensor de movimento e luz



Modo Noche:

La luminaria se activa cuando el nivel de iluminación es menor de 13 lx.

Modo de Día:

La luminaria se activará 30 segundos cuando detecte movimiento.



Ángulo de detección: 90°
Altura de detección: 3,5m

/EN

Night mode:

The luminaire is activated when the lighting level is less than 13 lx.

Day mode:

The luminaire will activate 30 seconds when it detects movement.

Detection **angle**: 90°

Detection **height**: 3.5m

/PT

Modo Noite:

A luminária ativa quando o nível de iluminação é menor que 13 lx

Modo de Dia:

A luminária ativa 30 segundos após detectar movimento.

/FR

Mode Nuit:

Le luminaire est activée quand le niveau d'illumination est inférieur à 13 lx.

Mode jour:

Le luminaire s'activera 30 secondes quand il détecte un mouvement.

Angle de détection: 90°

Hauteur de détection: 3.5m

Ângulo de detecção: 90°

Altura de detecção: 3,5m

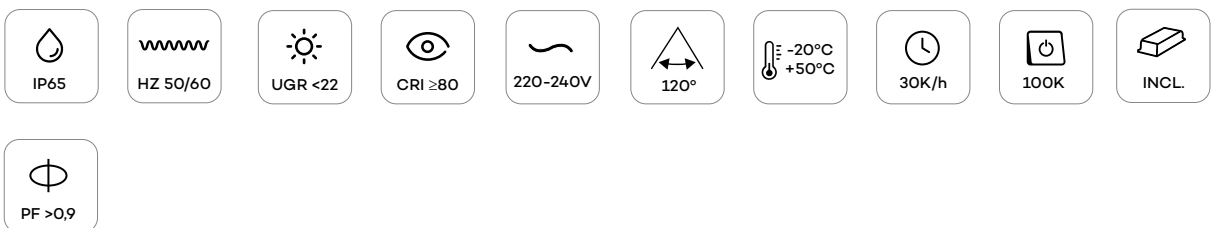
POSEIDÓN



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



6W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4200	3.000 ±5% 	400	19,05
○ EC-4201	4.000 ±5% 	410	19,05
○ EC-4202	6.000 ±5% 	420	19,05
□ EC-4225 	3.000 ±5% 	400	22,25
□ EC-4226 	4.000 ±5% 	410	22,25
□ EC-4227 	6.000 ±5% 	420	22,25

8W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4203	3.000 ±5% 	600	27,60
○ EC-4204	4.000 ±5% 	610	27,60
○ EC-4205	6.000 ±5% 	620	27,60
□ EC-4228 	3.000 ±5% 	600	29,05
□ EC-4229 	4.000 ±5% 	610	29,05
□ EC-4230 	6.000 ±5% 	620	29,05

11W

Und. / Caja: 40

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4206	3.000 ±5% 	900	31,85
○ EC-4207	4.000 ±5% 	910	31,85
○ EC-4208	6.000 ±5% 	920	31,85
□ EC-4231 	3.000 ±5% 	900	35,75
□ EC-4232 	4.000 ±5% 	910	35,75
□ EC-4233 	6.000 ±5% 	920	35,75

15W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4209	3.000 ±5% 	1.200	36,15
○ EC-4210	4.000 ±5% 	1.210	36,15
○ EC-4211	6.000 ±5% 	1.220	36,15
□ EC-4234 	3.000 ±5% 	1.200	42,50
□ EC-4235 	4.000 ±5% 	1.210	42,50
□ EC-4236 	6.000 ±5% 	1.220	42,50

22W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4212	3.000 ±5% 	1.800	42,55
○ EC-4213	4.000 ±5% 	1.810	42,55
○ EC-4214	6.000 ±5% 	1.820	42,55
□ EC-4237 	3.000 ±5% 	1.800	49,25
□ EC-4238 	4.000 ±5% 	1.810	49,25
□ EC-4239 	6.000 ±5% 	1.820	49,25

30W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
○ EC-4215	3.000 ±5% 	2.300	53,25
○ EC-4216	4.000 ±5% 	2.310	53,25
○ EC-4217	6.000 ±5% 	2.320	53,25
□ EC-4240 	3.000 ±5% 	2.300	58,25
□ EC-4241 	4.000 ±5% 	2.310	58,25
□ EC-4242 	6.000 ±5% 	2.320	58,25

DIMENSIONES

W	Ø / AN (MM)	AL (MM)	CUT OUT (MM)
6	75	20	55
8	100	20	80
11	125	20	105
15	155	20	130
22	185	20	165
30	215	20	195

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4218	Accesorio de superficie 15W	15,50
EC-4219	Accesorio de superficie 22W	22,00
EC-4220	Accesorio de superficie 30W	22,50
EC-4243	Accesorio de superficie 15W	12,25
EC-4244	Accesorio de superficie 22W	17,25
EC-4245	Accesorio de superficie 30W	19,75

ARCADE EVO



EPISTAR



Dimmable

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥80



200-240V



100°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



PF >0,9

12W

Und. / Caja: 33

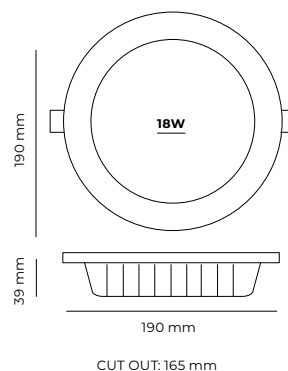
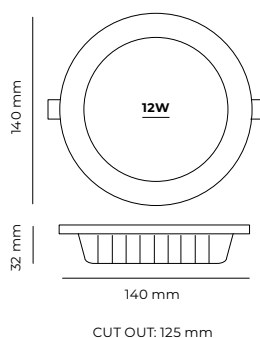
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4600 	3.000 ±5% 	960	27,25
EC-4603 	3.000 ±5% 	960	27,25

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4606 	3.000 ±5% 	1.440	42,25
EC-4607 	4.200 ±5% 	1.480	42,25
EC-4608 	6.000 ±5% 	1.530	42,25
EC-4609 	3.000 ±5% 	1.440	42,25
EC-4610 	4.200 ±5% 	1.480	42,25
EC-4611 	6.000 ±5% 	1.530	42,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ARCADE NEXT



EPISTAR



Dimmable **OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥80



200-240V



100°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



PF >0,9

12W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4582	3.000 ±5%	1.200	25,90

18W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4590	6.000 ±5%	1850	35,85
EC-4591	3.000 ±5%	1800	35,85
EC-4592	4.200 ±5%	1825	35,85
EC-4593	6.000 ±5%	1850	35,85

24W

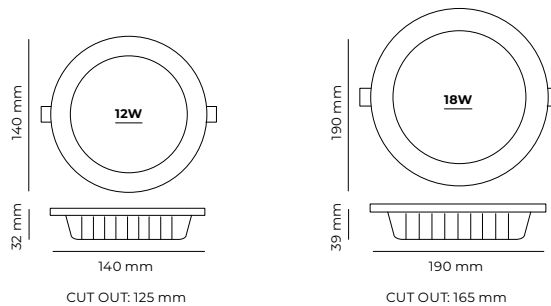
Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4594	3.000 ±5%	2.400	42,75
EC-4597	3.000 ±5%	2.400	42,75
EC-4598	4.200 ±5%	2.430	42,75

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3180	Kit de superficie 24W blanco	22,25
EC-3181	Kit de superficie 24W plata	22,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH		WIFI (TUYA/ZIGBEE)	
ARCADE NEXT	12	27-40v	300	EC-8377	LF-AAB012	EC-8382	LF-AAZ012
ARCADE NEXT	18	27-40v	450	EC-8378	LF-AAB020	EC-8383	LF-AAZ020
ARCADE NEXT	24	27-40v	600	EC-8379	LF-AAB030	EC-8384	LF-AAZ030

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH		1-10V	
ARCADE NEXT	12	27-40v	300	EC-8354	LF-AAD012-42-350	EC-8359	LF-AAA012-42-350
ARCADE NEXT	18	27-40v	450	EC-8355	LF-AAD020-42-500	EC-8360	LF-AAA020-42-500
ARCADE NEXT	24	27-40v	600	EC-8356	LF-AAD030-42-750	EC-8361	LF-AAA030-42-750

SONAR



 **EPISTAR**

 Dimmable **OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP40	 HZ 50/60	 UGR <19	 CRI ≥80	 100-240V	 60°	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K	 INCL.
 PF >0,9									

30W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4560 	6.000 ±5% 	2.700	57,00

40W

Und. / Caja: 10

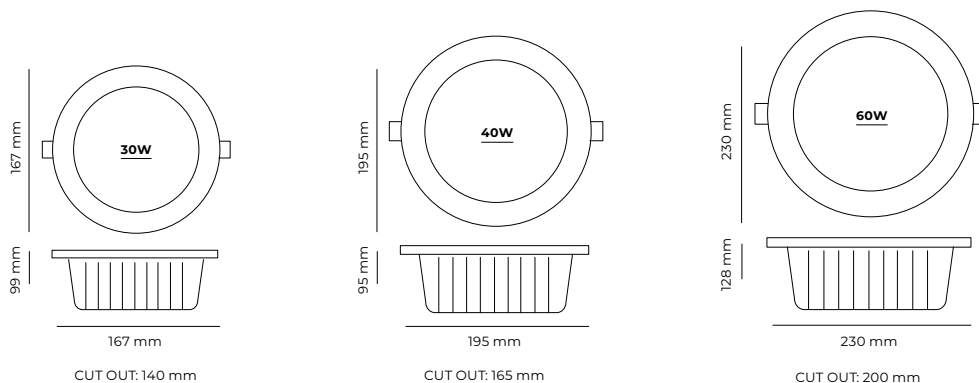
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4561 	6.000 ±5% 	1.850	70,00
EC-4562 	3.000 ±5% 	1.800	70,00
EC-4563 	4.200 ±5% 	1.825	70,00

60W

Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4565 	6.000 ±5% 	1.850	83,05

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
ARCADE NEXT	12	27-40v	300	EC-8377 LF-AAB012	EC-8382 LF-AAZ012
ARCADE NEXT	18	27-40v	450	EC-8378 LF-AAB020	EC-8383 LF-AAZ020
ARCADE NEXT	24	27-40v	600	EC-8379 LF-AAB030	EC-8384 LF-AAZ030

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
ARCADE NEXT	12	27-40v	300	EC-8354 LF-AAD012-42-350	EC-8359 LF-AAA012-42-350
ARCADE NEXT	18	27-40v	450	EC-8355 LF-AAD020-42-500	EC-8360 LF-AAA020-42-500
ARCADE NEXT	24	27-40v	600	EC-8356 LF-AAD030-42-750	EC-8361 LF-AAA030-42-750

IBIS



Uso doméstico



**Polar
Lighting**
By Ecolux-Lighting

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 50/60



UGR <22



CRI ≥80



165-245V



120°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



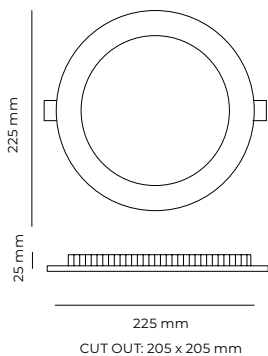
INCL.

18W

 Und. / Caja: 10

REF		TEMP (K)	LM	PVP (€)
POL-00020		4.200/4.2000 ±5% 	1.650	7,15
POL-00021		5.500/6.000 ±5% 	1.750	7,15

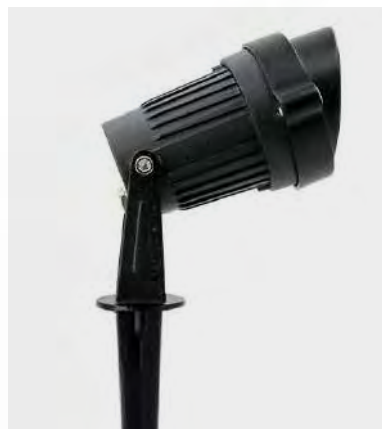
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ILUMI NACIÓN EXTERIOR

STRIPS AND ALUMINUM PROFILE
/ RUBANS ET PROFILÉ D'ALUMINIUM
/ FITAS E PERFIL DE ALUMÍNIO

PINCHO GARDEN



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



220-240V



36°



-40°C
+45°C



25K/h



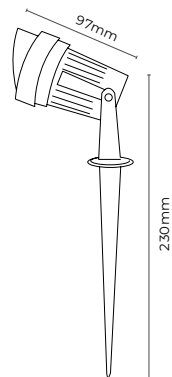
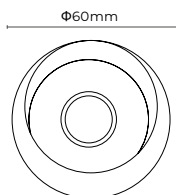
100K

5W

Und. / Caja: 50

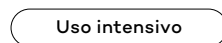
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4713	3.000 ±5% 	350	17,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



PINCHO GARDEN

Proyector de jardín RGB+CCT



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



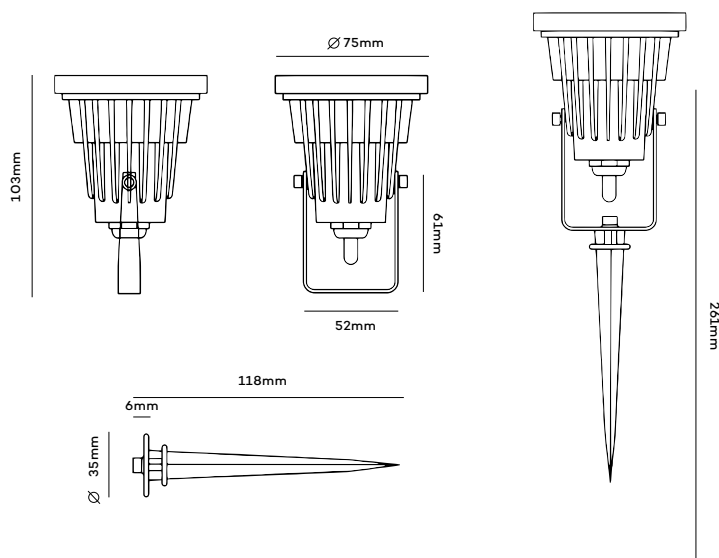
7W

Und. / Caja: 1

ACCESORIOS

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)	REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4712	RGB + CCT	500-550	112,50	EC-3676	Mando	28,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Con memoria ante fallos de red.

/ With memory in case of network failures.
/ Avec mémoire en cas de panne réseau.
/ Com memória em caso de falhas na rede.

Permite la sincronización de varios proyectores con un único mando.

/ Allows multiple projectors to be synchronized with a single remote control.
/ Permet de synchroniser plusieurs projecteurs avec une seule télécommande.
/ Permite que vários projetores sejam sincronizados com um único controle remoto.



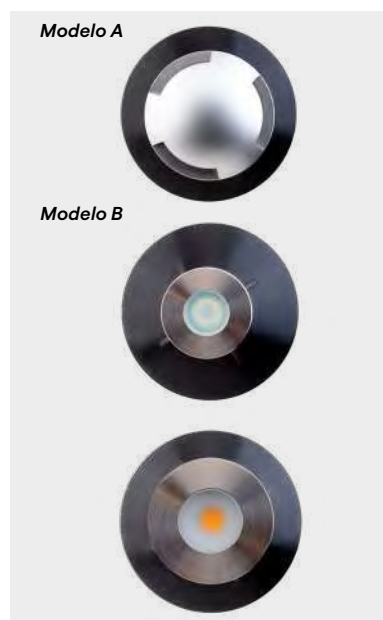
Mando no incluido.

/ Remote not included.
/ Télécommande non incluse.
/ Remoto não incluído.



FOCUS

Empotrable de suelo



Modelo A

Modelo B

 **EPISTAR/CREE**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



3W

Und. / Caja: 50

1W

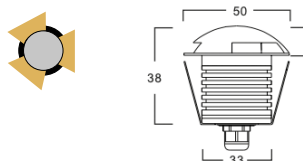
Und. / Caja: 50

REF	MODELO	TEMP (K)	LM	ÁNGULO	PVP (€)
EC-4854	A	3.000 ±5%	280	60°	36,75
EC-4856	C	3.000 ±5%	280	90°	38,75

REF	MODELO	TEMP (K)	LM	ÁNGULO	PVP (€)
EC-4855	B	3.000 ±5%	95	45°	27,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

Modelo A



Modelo B



Modelo C



Caja estanca incluida



Solo un latiguillo incluido



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	VOLT.	IP
EC-3130	36	24V	20
EC-3131	60	24V	20
EC-3132	80	24V	20
EC-3133	120	24V	20
EC-3134	200	24V	20
EC-3135	250	24V	20
EC-3136	300	24V	20
EC-3137	350	24V	20

MODELO	ACABADO	PVP
ECO-36-24	Metálico	11,35 €
ECO-60-24	Metálico	19,90 €
ECO-80-24	Metálico	22,75 €
ECO-120-24	Metálico	25,55 €
ECO-200-24	Metálico	34,10 €
ECO-250-24	Metálico	42,60 €
ECO-300-24	Metálico	48,30 €
ECO-350-24	Metálico	54,00 €

CURVE

Aplique de pared



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54



HZ 50/60



220-240V



PF >0,6



CLASE

1

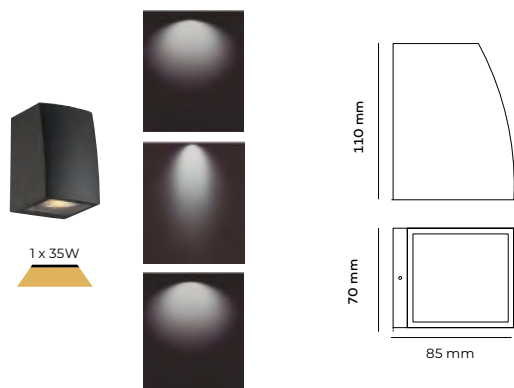
35W

Und. / Caja: 10

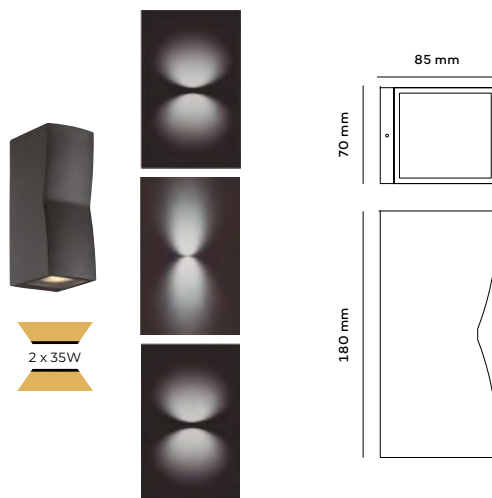
REF	MODELO	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6106	S	35	GU10	Grafito	20,75
EC-6107	S	35	GU10	Blanco	20,75
EC-6108	D	2 x 35	GU10	Grafito	29,85
EC-6109	D	2 x 35	GU10	Blanco	29,85

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

CURVE S



CURVE D



COMPATIBILIDAD DE LÁMPARAS

MODELO	SUPRA	VIPER	LUNA
POTENCIA	5W	7W	8W
LÚMENES	390 lm	510 lm	650 lm
ÁNGULO	120°	60°	120°
REFERENCIAS	SUPRA	VIPER	LUNA
3.000 ■	EC-1111	EC-2630	EC-4020
4.200 ■	EC-2110	EC-2631	EC-4021

NICO

Aplique de pared



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



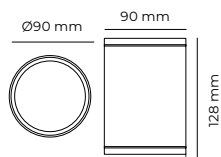
35W

Und. / Caja: 10

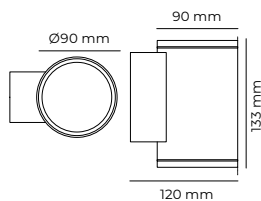
REF	IP	MODELO	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6136	54	A	35	GU10	Grafito	28,85
EC-6137	54	A	35	GU10	Blanco	28,85
EC-6138	65	S	35	GU10	Grafito	34,20
EC-6139	65	S	35	GU10	Blanco	34,20
EC-6140	65	D	2 x 35	GU10	Grafito	40,45
EC-6141	65	D	2 x 35	GU10	Blanco	40,45

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

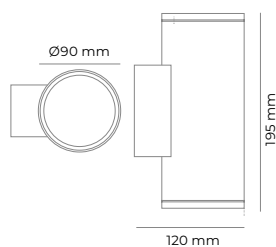
NICO A



NICO S



NICO D



NIRO

Aplique de pared



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65/54



www

HZ 50/60



220-240V



PF >0,6



CLASE

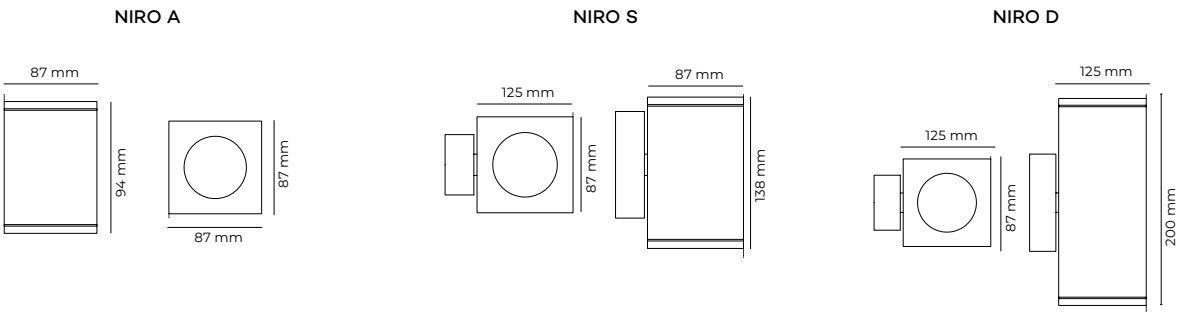
1

35W

Und. / Caja: 10

REF	IP	MODELO	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6142	54	A	35	GU10	Grafito	31,20
EC-6143	54	A	35	GU10	Blanco	31,20
EC-6144	65	S	35	GU10	Grafito	34,65
EC-6145	65	S	35	GU10	Blanco	34,65
EC-6146	65	D	2 x 35	GU10	Grafito	41,60
EC-6147	65	D	2 x 35	GU10	Blanco	41,60

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



KUPE

Aplique de pared y baliza



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54

www

HZ 50/60



220-240V

CLASE

1

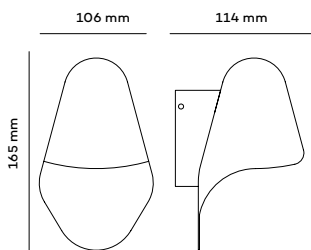
35W

Und. / Caja: 10

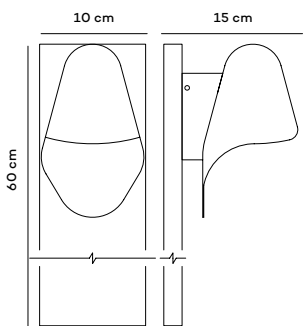
REF	MODELO	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6100	P	35	GU10	Grafito	26,10
EC-6101	P	35	GU10	Blanco	26,10
EC-6103	B	35	GU10	Blanco	68,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

ONDA P



ONDA B



ONDA

Aplique de pared y baliza



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54



HZ 50/60



220-240V



CLASE

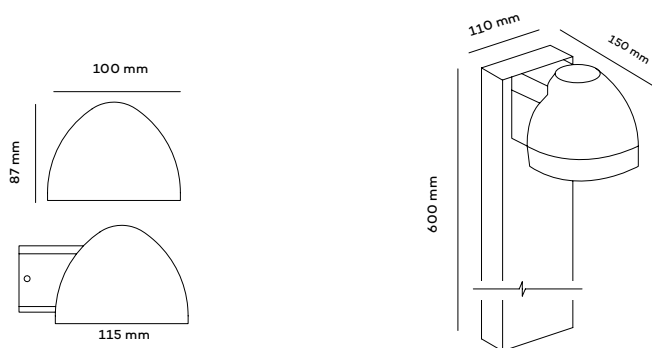
1

35W

 Und. / Caja: 10

REF	MODELO	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6104	Aplique	35	GU10	Grafito	26,10
EC-6105	Aplique	35	GU10	Blanco	26,10
EC-6150	Baliza	35	GU10	Grafito	92,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ASER

Aplique de pared

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54

www

HZ 50/60



220-240V

CLASE

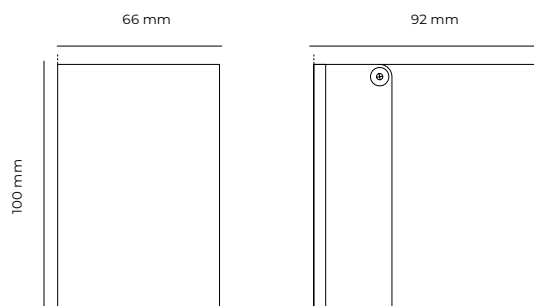
1

35W

 Und. / Caja: 10

REF	W MAX.	FORMATO	COLOR	PVP (€)
EC-6110	35	GU10	Grafito	22,35

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



GIRO

Aplique de pared y baliza

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54

www

HZ 50/60



220-240V

CLASE

1

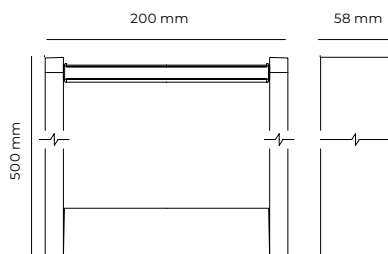
6W

Und. / Caja: 10

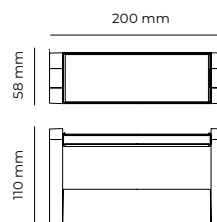
REF	MODELO	FORMATO	TEMP. (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6118	S	SMD	3.000 ±5% 	630	Grafito	54,60
EC-6122	B	SMD	3.000 ±5% 	630	Grafito	93,25
EC-6123	B	SMD	3.000 ±5% 	630	Blanco	93,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

GIRO B



GIRO S



SUET

Aplique de pared

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



www
HZ 50/60



PF >0,6



CRI ≥80



220-240V



80°



CLASE
1

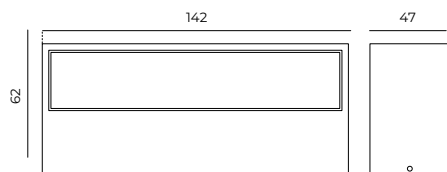
4/8/12W

Und. / Caja: 10

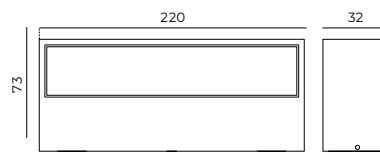
REF	MODELO	W MAX.	FORMATO	FORMATO	TEMP. (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6130	S	2 x 4	SMD	GU10	3.000 ±5%	500	Grafito	46,30
EC-6131	S	2 x 4	SMD	GU10	3.000 ±5%	500	Blanco	46,30
EC-6132	M	12	SMD	GU10	3.000 ±5%	600	Grafito	56,70
EC-6133	M	12	SMD	GU10	3.000 ±5%	600	Blanco	56,70
EC-6134	L	2 x 8	SMD	GU10	3.000 ±5%	1.050	Grafito	72,95
EC-6135	L	65	SMD	GU10	3.000 ±5%	1.050	Blanco	72,95

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

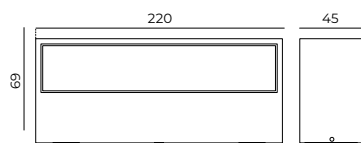
SUET S



SUET M



SUET L



BUKE

Aplique de pared



EPISTAR



Dimmable **OPC.**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54



HZ 50/60



CRI ≥ 80



PF $> 0,6$



220-240V



80°

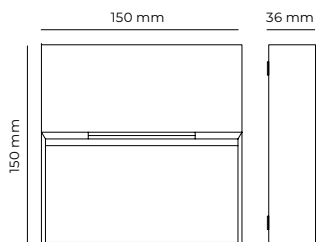
CLASE

1

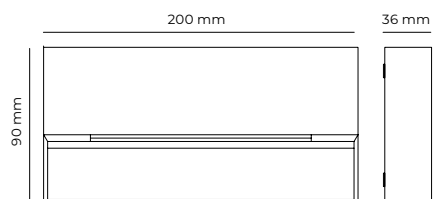
REF	MODELO	FORMATO	TEMP. (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6112	C	SMD	3.000 ±5% 	300	Grafito	34,65
EC-6114	L	SMD	3.000 ±5% 	300	Grafito	35,80
EC-6115	L	SMD	3.000 ±5% 	300	Blanco	35,80

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

BUKE C



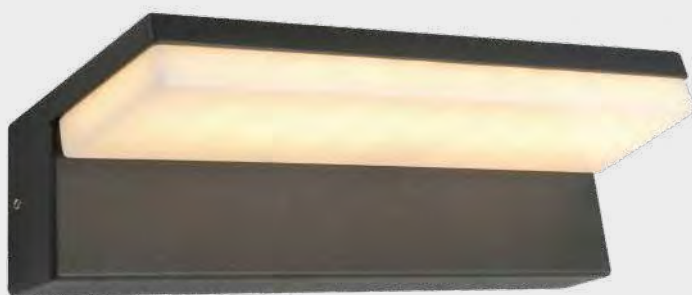
BUKE L



OMER

Aplique de pared

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54



HZ 50/60



CRI ≥ 80



PF $> 0,6$



220-240V



80°

CLASE

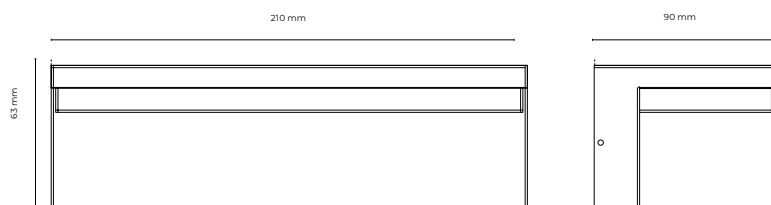
1

9W

Und. / Caja: 10

REF	FORMATO	TEMP. (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-6116	SMD	3.000 ±5% 	450	Grafito	48,15

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ANSE

Aplique de pared

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54

www

HZ 50/60



CRI ≥ 80



PF > 0,6



220-240V



110°

CLASE

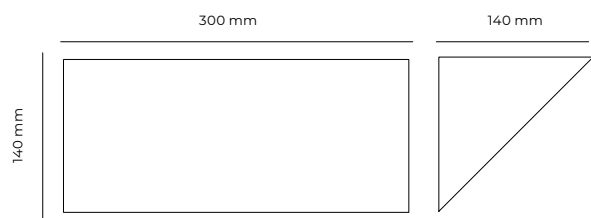
1

36W

 Und. / Caja: 10

REF	MODELO	FORMATO	TEMP. (K)	LM	COLOR	PVP
EC-6127	L	SMD	3.000 ±5% 	2.500	Blanco	117,25 €

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



PEGASO

Aplique de pared



EPISTAR

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



220-240V



120°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

15W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP
EC-1960	3.000 $\pm$ 5% 	1.500	14,75 €
EC-1961	4.200 $\pm$ 5% 	1.500	14,75 €
EC-1962	6.000 $\pm$ 5% 	1.500	14,75 €

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-1966	Marco liso blanco 15W	1,25
EC-1967	Marco liso negro 15W	1,25
EC-1968	Marco rejilla blanco 15W	1,25
EC-1969	Marco rejilla negro 15W	1,25
EC-1970	Marco decorativo blanco 15W	1,25
EC-1971	Marco decorativo negro 15W	1,25



Decorativos

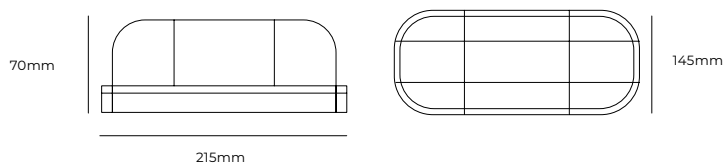


De rejilla



Lisos

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



VALQUIRIA

Aplique de pared



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



20W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-1983	3.000 ±5% 	2.050	Blanco	20,85
EC-1984	4.200 ±5% 	2.050	Blanco	20,85
EC-1985	6.000 ±5% 	2.050	Blanco	20,85

ACCESORIOS

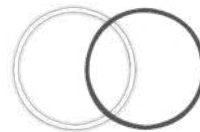
REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-1992	Marco liso blanco 20W	1,50
EC-1993	Marco liso negro 20W	1,50
EC-1994	Marco rejilla blanco 20W	1,50
EC-1995	Marco rejilla negro 20W	1,50
EC-1996	Marco decorativo blanco 20W	1,50
EC-1997	Marco decorativo negro 20W	1,50



Decorativos / Decorative / Décoratifs

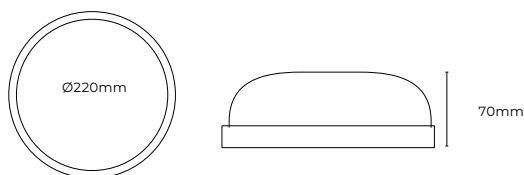


De rejilla / Grid / Grille / Grade



Lisos / Smooth / Lisse / Plano

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



BANSHEE

Aplique de pared



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



220-240V



120°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

30W

Und. / Caja: 20

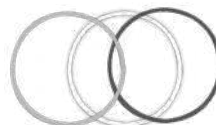
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-2000 	3.000 ±5% 	2.500	Plateado	29,55
EC-2002 	6.000 ±5% 	2.400	Plateado	29,55

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-2003 	Marco liso blanco	2,50
EC-2004 	Marco liso plata	2,50
EC-2005 	Marco rejilla negro	2,50
EC-2006 	Marco decorativo blanco	2,50
EC-2007 	Marco decorativo plata	2,50
EC-2008 	Marco decorativo negro	2,50

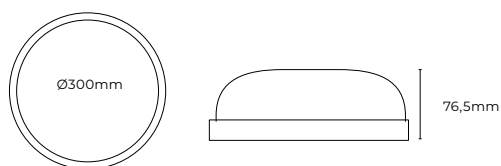


Decorativos



Lisos

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



**TIRAS
LED**

**PERFI
LERÍA**

ALUMINIO

STRIPS AND ALUMINUM PROFILE
/ RUBANS ET PROFILÉ D'ALUMINIUM
/ FITAS E PERFIL DE ALUMÍNIO

SAVIA

3 Años de garantía



Sanan

Uso doméstico



Dimmable OPC.

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



Requiere
Puesta a
Tierra



www
HZ 50/60



PF >0,95



90%



CRI ≥80



220-240V



120°



-20°C
+50°C



25K/h



100K



50 Mts.

RGB 14W/METRO



OPCIONES / RANGE / GAMME / FAIXA

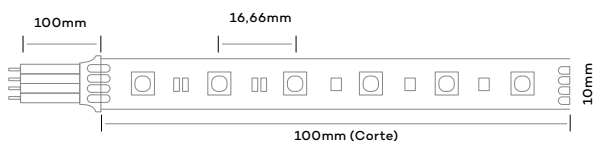
REF	TEMP (K)	IP	PVP (€)
EC-4094	RGB	65	26,25
EC-4099	RGB	67	29,75

FOTOS / PICTURES / DES PHOTOS

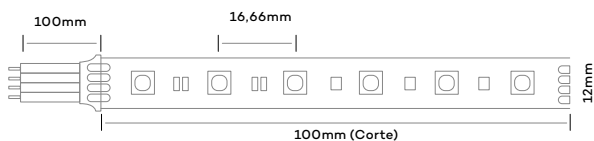


GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

IP65



IP68



ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ACESSÓRIOS



EC4061 - Receptor

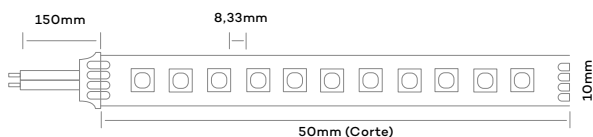
REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4053	Tapa inicio / Top cover	0,90
EC-4054	Tapa final / End cap	0,90
EC-4061	Receptor 3x240w - 240v / 3x240w - 240V Receiver	90,75
EC-5108	Mando RGB 1 zona blanco / Remote control	39,50
EC-5109	Mando RGB 4 zonas blanco / Remote control	42,35

IP65 16W/METRO

OPCIONES / RANGE / GAMME / FAIXA

REF	TEMP (K)	PVP (€)
EC-4090	2.700 ±5% 	16,50
EC-4091	3.000 ±5% 	16,50
EC-4092	4.000 ±5% 	16,50
EC-4093	6.000 ±5% 	16,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FOTOS / PICTURES / DES PHOTOS



IP67

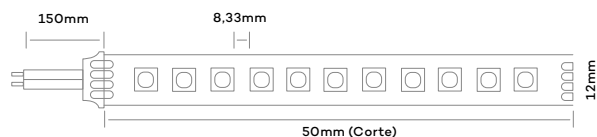
OPCIONES / RANGE / GAMME / FAIXA

REF	TEMP (K)	PVP (€)
EC-4095	2.700 ±5% 	21,15
EC-4096	3.000 ±5% 	21,15
EC-4097	4.000 ±5% 	21,15
EC-4098	6.000 ±5% 	21,15

FOTOS / PICTURES / DES PHOTOS



GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ACESSÓRIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5128	Receptor 3x240w - 240v / 3x240w - 240V Receiver	0,90
EC-4054	Tapa final / End cap	0,90
EC-4087	CONECTOR DE ALIMENTACIÓN SAVIA 230V IP68	4,00
EC-4088	UNIÓN RECTA SAVIA IP68	2,25
EC-4089	UNIÓN RECTA SAVIA IP68	5,00

CONECTOR DE ALIMENTACIÓN SAVIA 230V IP68



UNIÓN RECTA SAVIA IP68



UNIÓN CURVA SAVIA IP68



TERRA



 **CREE**

Uso intensivo

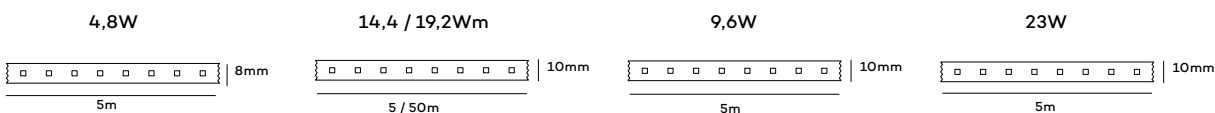
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



MONOCOLOR IP20

REF	W	TEMP (K)	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP
EC-2926	4,8	2.700 ±5% 	390	10	5	60	27,00
EC-2930	4,8	3.000 ±5% 	400	10	5	60	27,00
EC-2931	4,8	4.000 ±5% 	410	10	5	60	27,00
EC-2932	4,8	6.000 ±5% 	420	10	5	60	27,00
EC-1693	9,6	2.300 ±5% 	930	5	5	120	45,00
EC-1713	9,6	2.700 ±5% 	950	5	5	120	45,00
EC-1797	9,6	3.000 ±5% 	975	5	5	120	45,00
EC-1714	9,6	4.000 ±5% 	980	5	5	120	45,00
EC-1715	9,6	6.000 ±5% 	1.000	3,5	5	120	45,00
EC-4729	14,4	2.300 ±5% 	1.050	3,5	5	180	56,25
EC-1709	14,4	2.700 ±5% 	1.180	3,5	5	180	56,25
EC-2750	14,4	3.000 ±5% 	1.200	3,5	5	180	56,25
EC-2751	14,4	4.000 ±5% 	1.230	3,5	5	180	56,25
EC-2752	14,4	6.000 ±5% 	1.260	3,5	5	180	56,25
EC-1699	14,4	2.700 ±5% 	1.180	3,5	50	180	581,05
EC-1700	14,4	3.000 ±5% 	1.200	3,5	50	180	581,05
EC-1701	14,4	4.000 ±5% 	1.230	3,5	50	180	581,05
EC-1702	14,4	6.000 ±5% 	1.260	3,5	50	180	581,05
EC-1694	19,2	2.300 ±5% 	1.750	2,9	5	240	87,50
EC-2870	19,2	2.700 ±5% 	1.800	2,9	5	240	87,50
EC-2871	19,2	3.000 ±5% 	1.850	2,9	5	240	87,50
EC-2872	19,2	4.000 ±5% 	1.900	2,9	5	240	87,50
EC-2873	19,2	6.000 ±5% 	1.950	2,9		240	87,50
EC-1708	19,2	2.700 ±5% 	1.800	2,9	50	240	861,60
EC-1704	19,2	3.000 ±5% 	1.850	2,9	50	240	861,60
EC-1705	19,2	4.000 ±5% 	1.900	2,9	50	240	861,60
EC-1706	19,2	6.000 ±5% 	1.950	2,9	50	240	861,60
EC-4742	23	2.300 ±5% 	3.440	3,6	5	224	164,75
EC-2887	23	3.000 ±5% 	3.680	3,6	5	224	164,75
EC-2888	23	4.000 ±5% 	3.840	3,6	5	224	164,75
EC-2889	23	6.000 ±5% 	3.860	3,6	5	224	164,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



MONOCOLOR IP65

REF	W	TEMP (K)	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP
EC-1698	4,8	2.700 ±5% 	390	10	5	60	37,50
EC-2929	4,8	3.000 ±5% 	400	10	5	60	37,50
EC-2928	4,8	4.000 ±5% 	410	10	5	60	37,50
EC-2927	4,8	6.000 ±5% 	420	10	5	60	37,50
EC-1695	9,6	2.300 ±5% 	930	5	5	120	70,00
EC-1717	9,6	2.700 ±5% 	950	5	5	120	70,00
EC-1796	9,6	3.000 ±5% 	975	5	5	120	70,00
EC-1718	9,6	4.000 ±5% 	980	5	5	120	70,00
EC-1719	9,6	6.000 ±5% 	1.000	5	5	120	70,00
EC-1696	14,4	2.300 ±5% 	1.160	3,5	5	180	72,50
EC-1710	14,4	2.700 ±5% 	1.180	3,5	5	180	72,50
EC-2754	14,4	3.000 ±5% 	1.200	3,5	5	180	72,50
EC-2755	14,4	4.000 ±5% 	1.230	3,5	5	180	72,50
EC-2756	14,4	6.000 ±5% 	1.260	3,5	5	180	72,50
EC-1697	19,2	2.300 ±5% 	1.800	2,9	5	240	100,00
EC-2875	19,2	2.700 ±5% 	1.800	2,9	5	240	100,00
EC-2876	19,2	3.000 ±5% 	1.850	2,9	5	240	100,00
EC-2877	19,2	4.000 ±5% 	1.900	2,9	5	240	100,00
EC-2878	19,2	6.000 ±5% 	1.950	2,9	5	240	100,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



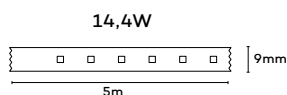
ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES / ACESSÓRIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-1663	CONECTOR TERRA. RECTO 10mm	1,88
EC-1664	CONECTOR TERRA. ALIMENTACIÓN 10mm	2,25
EC-1665	CONECTOR TERRA. ESQUINA 10mm	1,88

MONOCOLOR IP67

REF	W	TEMP (K)	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP (€)
EC-2884	14,4	3.000 ±5% 	1.584	4,55	5	176	78,20
EC-2885	14,4	4.000 ±5% 	1.699	4,55	5	176	78,20
EC-2886	14,4	6.000 ±5% 	1.728	4,55	5	176	78,20

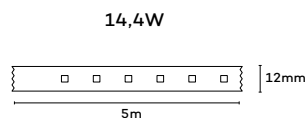
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



MONOCOLOR IP68

REF	W	TEMP (K)	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP (€)
EC-4725	14,4	3.000 ±5% 	1.200	3,5	5	180	92,25
EC-4726	14,4	4.000 ±5% 	1.230	3,5	5	180	92,25
EC-4727	14,4	6.000 ±5% 	1.260	3,5	5	180	92,25

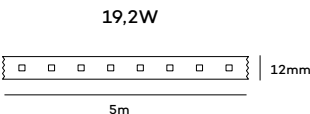
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TERRA CCT IP20

REF	W	TEMP (K)	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	PVP (€)
EC-4441	19,2	CCT	1.600	8,33	5	99,75

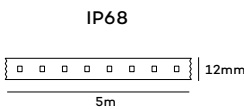
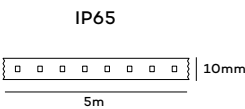
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TERRA RGB

REF	W	IP	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	PVP (€)
EC-2753	14,4	20	1.260	10	5	56,25
EC-1703	14,4	20	1.260	10	50	581,05
EC-2761	19,2	20	1.680	6,3	5	78,75
EC-2757	14,4	65	1.260	10	5	72,50
EC-2865	19,2	65	1.680	6,3	5	100,00
EC-4728	14,4	68	1.280	10	5	92,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TERRA RGB+W

REF	IP	W	TEMP	LM	CORTE (BM)	ROLLO (M)	PVP (€)
EC-4040	20	14,4	RGB + 3.000 ±100	670	16,6	5	72,25
EC-4039	20	14,4	RGB + 4.000 ±100	670	16,6	5	72,25
EC-4041	20	14,4	RGB + 6.000 ±100	670	16,6	5	72,25
EC-4042	20	19,2	RGB + 3.000 ±100	870	8,33	5	99,75
EC-4044	20	19,2	RGB + 4.000 ±100	870	8,33	5	99,75
EC-4043	20	19,2	RGB + 6.000 ±100	870	8,33	5	99,75
EC-4435	65	14,4	RGB + 3.000 ±100	700	16,6	5	82,25
EC-4436	65	14,4	RGB + 4.000 ±100	700	16,6	5	82,25
EC-4437	65	14,4	RGB + 6.000 ±100	700	16,6	5	82,25
EC-4438	65	19,2	RGB + 3.000 ±100	900	8,33	5	107,25
EC-4439	65	19,2	RGB + 4.000 ±100	900	8,33	5	107,25
EC-4440	65	19,2	RGB + 6.000 ±100	900	8,33	5	107,25

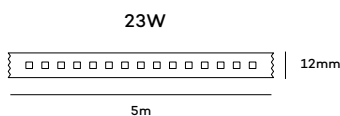
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TERRA RGB+CCT

REF	IP	W	TEMP	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	PVP (€)
EC-1728	20	23	RGB + CCT	1.300	6,3	5 m	164,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



RANGO



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



RANGO IP20

REF	W	TEMP	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP (€)
EC-1669	9,6	3.000 ±100 	970	62,5	5	96	23,30
EC-1670	9,6	4.000 ±100 	1.000	62,5	5	96	23,30
EC-1671	9,6	6.000 ±100 	1.030	62,5	5	96	24,55
EC-1672	14,4	2.700 ±100 	1.320	50	5	120	26,15
EC-1673	14,4	3.000 ±100 	1.360	50	5	120	26,15
EC-1674	14,4	4.000 ±100 	1.400	50	5	120	26,15
EC-1675	14,4	6.000 ±100 	1.440	50	5	120	26,15
EC-1676	14,4	RGB 	360	50	5	120	38,05
EC-1677	19,2	3.000 ±100 	1.750	33,3	5	180	35,70
EC-1678	19,2	4.000 ±100 	1.800	33,3	5	180	35,70
EC-1679	19,2	6.000 ±100 	1.850	33,3	5	180	35,70

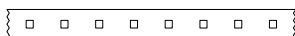
RANGO IP65

REF	W	TEMP	LM	CORTE (CM)	ROLLO (M)	LED/M	PVP (€)
EC-1680	9,6	3.000 ±100 	970	62,5	5	96	35,20
EC-1681	9,6	4.000 ±100 	1.000	62,5	5	96	35,20
EC-1682	9,6	6.000 ±100 	1.030	62,5	5	96	35,20
EC-1683	14,4	2.700 ±100 	1.320	50	5	120	38,05
EC-1684	14,4	3.000 ±100 	1.360	50	5	120	38,05
EC-1685	14,4	4.000 ±100 	1.400	50	5	120	38,05
EC-1686	14,4	6.000 ±100 	1.440	50	5	120	38,05
EC-1687	14,4	RGB 	360	50	5	120	49,95
EC-1688	19,2	3.000 ±100 	1.750	33,3	5	180	47,60
EC-1689	19,2	4.000 ±100 	1.800	33,3	5	180	47,60
EC-1690	19,2	6.000 ±100 	1.850	33,3	5	180	47,60

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

IP20

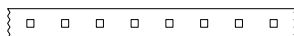
9,6W / 14,4W / 19,2



5 m

IP65

9,6W / 14,4W / 19,2



5 m

8 mm

CONTROLADORES

REMOTE CONTROL / TÉLÉCOMMANDE / CONTROLE REMOTO

C1 CONTROLADOR MONOCOLOR



1 ZONA



4 ZONAS

REF	DESCRIPCIÓN	DISTANCIA REMOTA	TENSIÓN DE TRABAJO	PVP (€)
EC-5100	Mando monocolor 1 zona blanco	30 metros	3VDC (CR2032)	39,50
EC-5101	Mando monocolor 4 zonas negro	30 metros	3VDC (AAAx2)	42,35
EC-5130	Mando monocolor 1 zona negro	30 metros	3VDC (CR2032)	28,40
EC-5102	Receptor Monocolor			18,45
EC-5126	Receptor WIFI Monocolor CCT / Monocolor CCT Receiver			46,90
EC-5123	Soporte blanco para pared (Compatible con referencia EC-5104) / Wall Holder			2,85
EC-5124	Soporte negro para pared (Compatible con referencia EC-5101) / Wall Holder			2,85

C2 CONTROLADOR CCT



1 ZONA



4 ZONAS

REF	DESCRIPCIÓN	DISTANCIA REMOTA	TENSIÓN DE TRABAJO	PVP (€)
EC-5104	Mando cambio CCT blanco 2.4G 1 Zona	30 metros	3VDC (CR2032)	45,15
EC-5105	Mando cambio CCT negro 2.4G 4 Zonas	30 metros	3VDC (AAAx2)	48,00
EC-5106	Receptor CCT / Receiver			21,30
EC-5126	Receptor WIFI Monocolor CCT / Monocolor CCT Receiver			46,90
EC-5123	Soporte blanco para pared (Compatible con referencia EC-5104) / Wall Holder			2,85
EC-5124	Soporte negro para pared (Compatible con referencia EC-5101) / Wall Holder			2,85

C3 CONTROLADOR RGB



1 ZONA



4 ZONAS

REF	DESCRIPCIÓN	DISTANCIA REMOTA	TENSIÓN DE TRABAJO	PVP (€)
EC-5108	Mando RGB blanco 2.4G 1 Zona	30 metros	3VDC (CR2032)	39,50
EC-5109	Mando RGB blanco 2.4G 4 Zonas	30 metros	3VDC (CR2032)	42,35
EC-5110	Receptor RGB / Receiver			22,45
EC-5127	Receptor WIFI RGB + CCT / RGB + CCT WIFI Receiver			46,90
EC-5123	Soporte blanco para pared (Compatible con referencia EC-5104) / Wall Holder			2,85

C4 CONTROLADOR RGBW

REF	DESCRIPCIÓN	DISTANCIA REMOTA	TENSIÓN DE TRABAJO	PVP (€)
EC-5112	Mando RGBW negro 2.4G 1 Zona	30 metros	3VDC (AAAx2)	42,35
EC-5113	Mando RGBW negro 2.4G 4 Zonas	30 metros	3VDC (AAAx2)	45,15
EC-5114	Mando RGBW negro 2.4G 8 Zonas	30 metros	3VDC (AAAx2)	50,85
EC-5116	Receptor RGBW / Receiver			29,85
EC-5127	Receptor WIFI RGB + CCT / RGB + CCT WIFI Receiver			46,90
EC-5124	Soporte negro para pared (Compatible con referencia EC-5101) / Wall Holder			2,85
EC-5125	Soporte negro para pared imán (Compatible con referencia EC-5113 y EC-5114) / Wall Holder			2,85



1 ZONA



4 ZONAS



8 ZONAS

C5 CONTROLADOR RGB + CCT



1 ZONA



4 ZONAS

REF	DESCRIPCIÓN	DISTANCIA REMOTA	TENSIÓN DE TRABAJO	PVP (€)
EC-5117	Mando RGB + CCT 2.4G 1 Zona	30 metros	3VDC (AAAx2)	42,35
EC-5118	Mando RGB + CCT 2.4G 4 Zonas	30 metros	3VDC (AAAx2)	46,90
EC-5119	Receptor RGB + CCT / Receiver			29,85
EC-5127	Receptor WIFI RGB + CCT / RGB + CCT WIFI Receiver			46,90
EC-5124	Soporte negro para pared (Compatible con referencia EC-5101) / Wall Holder			2,85

SOPORTES PARA CONTROLADORES

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5123	Soporte blanco para pared (Compatible con referencia EC-5108 y EC-5109) / Wall Holder	2,85
EC-5124	Soporte negro para pared (Compatible con referencia EC-5117 y EC-5118) / Wall Holder	2,85
EC-5125	Soporte negro para pared imán (Compatible con referencia EC-5126) / Wall Holder	2,85



EC-5124



EC-5123



EC-5125

FUENTES

POWER SUPPLIES / CONDUCTEURS / FONTES DE ALIMENTAÇÃO

MEAN WELL



SERIE LPV



SERIE LRS

REF	W	VOLTAJE	IP	MODELO	ACABADO
EC-2821	20	12V	67	LPV-20-12	Plástico
EC-2822	20	24V	67	LPV-20-24	Plástico
EC-2823	35	12V	67	LPV-35-12	Plástico
EC-2824	35	24V	67	LPV-35-24	Plástico
EC-2825	60	12V	67	LPV-60-12	Plástico
EC-2826	60	24V	67	LPV-60-24	Plástico
EC-2827	100	12V	67	LPV-100-12	Plástico
EC-2828	100	24V	67	LPV-100-24	Plástico
EC-2829	150	12V	67	LPV-150-12	Plástico
EC-2830	150	24V	67	LPV-150-24	Plástico
EC-2847	240	24V	67	ELG-240-24	Plástico
EC-3844	35	24V	20	LRS-35-24	Metálico
EC-3722	50	12V	20	LRS-50-12	Metálico
EC-3723	50	24V	20	LRS-50-24	Metálico
EC-3724	75	12V	20	LRS-75-12	Metálico
EC-3725	75	24V	20	LRS-75-24	Metálico
EC-3726	100	12V	20	LRS-100-12	Metálico
EC-3727	100	24V	20	LRS-100-24	Metálico
EC-3728	150	12V	20	LRS-150-12	Metálico
EC-3729	150	24V	20	LRS-150-24	Metálico
EC-3750	200	24V	20	LRS-200-24	Metálico
EC-3751	350	24V	20	LRS-350-24	Metálico

ECO



REF	W	MARCA	VOLT.	IP	MODELO	ACABADO	PVP (€)
EC-3130	36	Ecolux	24V	20	ECO-36-24	Metálico	11,35
EC-3131	60	Ecolux	24V	20	ECO-60-24	Metálico	19,90
EC-3132	80	Ecolux	24V	20	ECO-80-24	Metálico	22,75
EC-3133	120	Ecolux	24V	20	ECO-120-24	Metálico	25,55
EC-3134	200	Ecolux	24V	20	ECO-200-24	Metálico	34,10
EC-3135	250	Ecolux	24V	20	ECO-250-24	Metálico	42,60
EC-3136	300	Ecolux	24V	20	ECO-300-24	Metálico	48,30
EC-3137	350	Ecolux	24V	20	ECO-350-24	Metálico	54,00

REGULABLE LIFUD



REF	W	VOLTAJE	REGULACIÓN	MODELO	ACABADO
EC8370	75	24V	DALI/PUSH	LF-GSD075YVB24V	Plástico
EC8371	150	24V	DALI/PUSH	LF-GSD150YVB24V	Plástico
EC8372	75	24V	1-10V	LF-GDE075YV24V	Plástico
EC8373	150	24V	1-10V	LF-GDE150YV24V	Plástico

AMPLIFICADORES

AMPLIFICADOR DE SEÑAL / SIGNAL AMPLIFIER / AMPLIFICATEUR DE SIGNAL / AMPLIFICADOR DE SINALE

RGB / RGBW / MONOCOLOR

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5120	Amplificador de señal 3x240W 24V RGB	41,05
EC-5121	Amplificador de señal 4x120W 24V RGBW	35,10
EC-5122	Amplificador de señal 1x192W 24V Monocolor	22,45



A3 / EC-5120

RGB: 110x74,5x24,5mm



A4 / EC-5121

RGBW: 170x50x23mm



A1 / EC-5122

Monocolor: 93x33x18mm

REGULADORES

PASTILLA REGULADORA / CONTROLLER / RÉGULATEUR / REGULADOR

5 Años de garantía

100W / 200W / 440W

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5128	Pastilla reguladora SMART WIFI 200W / Controller	52,55
EC-3899	Pastilla reguladora EDIM 100W ELT / Controller	
EC-3898	Pastilla reguladora EDIM 100W ELT / Controller	



P-100



P-440



SMART WIFI / P-150-360

PERFILERÍA DE ALUMINIO 2 METROS

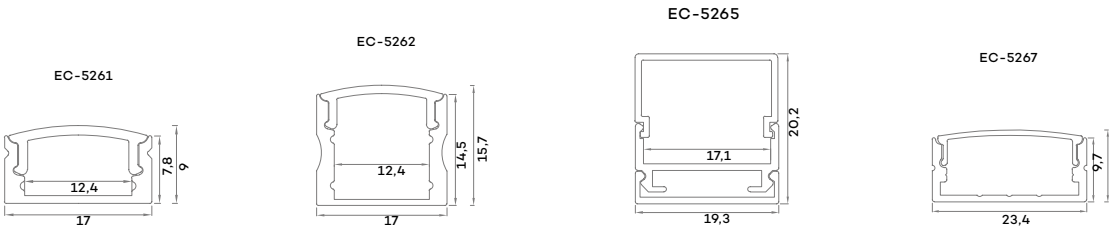
ALUMINUM PROFILE / PROFILÉ D'ALUMINIUM / PERFIL DE ALUMÍNIO

Perfileria de superficie

Aluminum profile surface / Profilé en aluminium de surface / Perfil de alumínio de superfície

REF	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	AN X AL(MM)	PVP (€)
EC-5261	S-02	Perfil aluminio de superficie	17 x 9	10,50
EC-5262	S-03	Perfil aluminio de superficie	17,0 x 15,7	15,75
EC-5265	S-06	Perfil aluminio de superficie (OP. COLGANTE)	19,3 x 20,2	21,25
EC-5267	S-08	Perfil aluminio de superficie	23,4 x 10,9	17,50

Difusor, grapas y tapas incluidas en el precio / Diffuser, clips and end caps included in the price
/ Diffuseur, agrafes et embuts inclus dan le prix / Difusor clips e tampas incluídos no preço

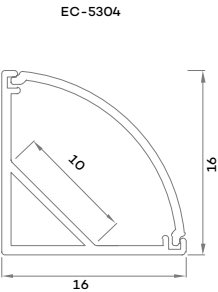


Perfiles esquina

Aluminum corner profiles / Profilé d'angle en aluminium / Perfil de alumínio de canto

REF	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	AN X AL(MM)	PVP (€)
EC-5204	Q-02	Perfil aluminio para esquina en superficie	16 x 16	10,65

Difusor, grapas y tapas incluidas en el precio / Diffuser, clips and end caps included in the price
/ Diffuseur, agrafes et embuts inclus dan le prix / Difusor clips e tampas incluídos no preço

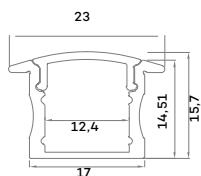


Perfiles para empotrar

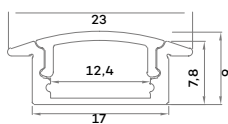
Aluminum profile surface / Profilé en aluminium de surface / Perfil de alumínio de superfície

REF	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	AN X AL(MM)	PVP (€)
EC-5274	E-01	Perfil aluminio de empotrable	17 x 15,7 / 23	16,80
EC-5275	E-02	Perfil aluminio de empotrable	17 x 9 / 23	11,70
EC-5276	E-03	Perfil aluminio de empotrable	23,4 x 10,8 / 30,6	18,10

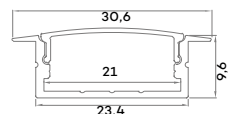
Difusor, grapas y tapas incluidas en el precio / Diffuser, clips and end caps included in the price
/ Diffuseur, agrafes et embuts inclus dans le prix / Difusor clips e tampas incluídos no preço



EC-5274



EC-5275



EC-5276

ACCESORIOS / ACCESORIES / ACCESSOIRES / ACESSÓRIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC1666	CONECTOR RANGO. RECTO 8MM	1,88€
EC1667	CONECTOR RANGO. ALIMENTACIÓN 8MM	2,25 €
EC1668	CONECTOR RANGO. ESQUINA 8MM	1,88 €

EC1666



EC1668



EC1667



PANELES

LED PANELS
/ DETALLES LED
/ PAINÉIS LED

AYAME

5 Años de garantía

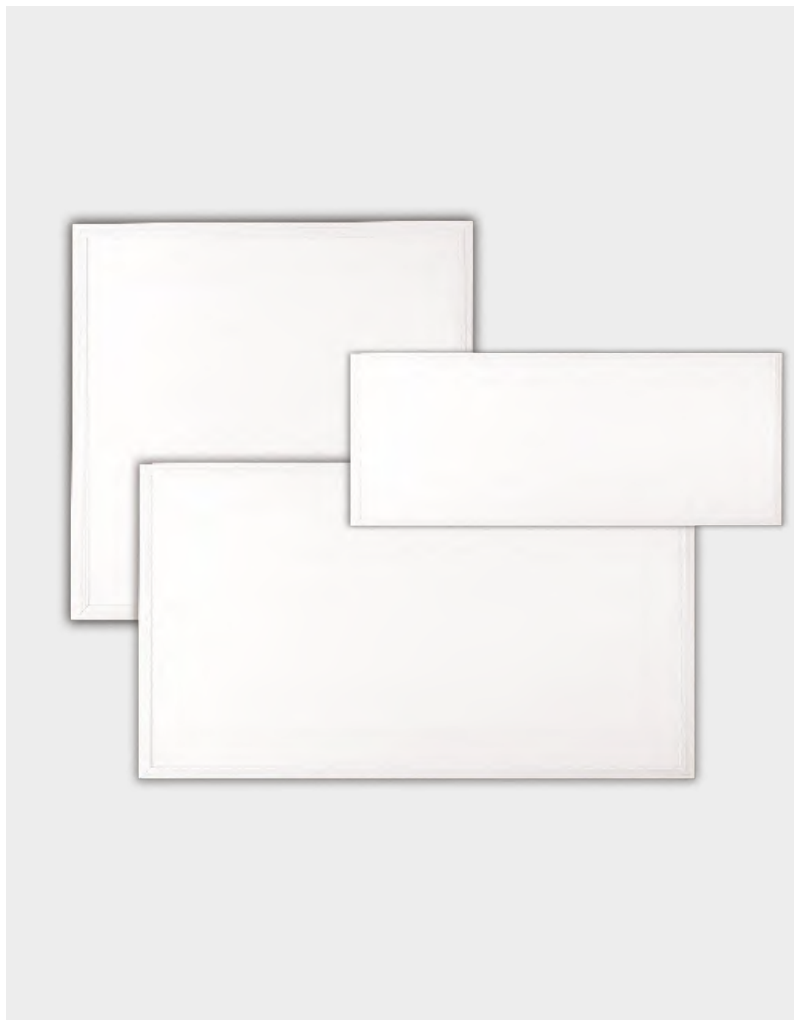
 CREE

 AGT

 Dimmable **OPC.**

Uso intensivo

Fotobiológico CLASE 0
UNE-EN 62471



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP40



HZ 47/63



UGR <19



CRI ≥80



220-245V



120°



-20°C
+60°C



50K/h



100K



INCL.



PF >0,9

40W

Und. / Caja: 6

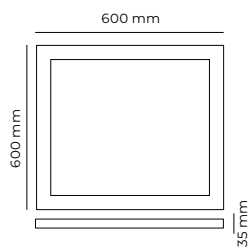
60W

Und. / Caja: 4

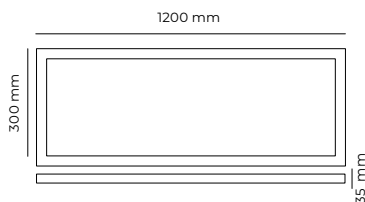
REF	TEMP (K)	DIMENSIONES (MM)	LM	PVP (€)
EC-5010	3.000	600 x 600	4.000	46,50
EC-5011	4.000	600 x 600	4.050	46,50
EC-5012	6.000	600 x 600	4.100	46,50
EC-5013	3.000	1.200 x 300	3.900	62,50
EC-5014	4.000	1.200 x 600	3.950	62,50
EC-5015	6.000	1.200 x 600	4.000	62,50

REF	TEMP (K)	DIMENSIONES (MM)	LM	PVP (€)
EC-5016	3.000	1.200 x 600mm	5.950	119,75
EC-5017	4.000	1.200 x 600mm	6.050	119,75
EC-5018	6.000	1.200 x 600mm	6.100	119,75

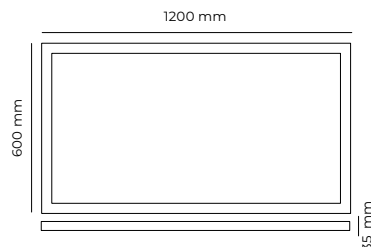
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



PESO: 1,45 Kg.



PESO: 1,48 Kg.



PESO: 3,10 Kg.

FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH		WIFI (TUYA/ZIGBEE)	
AYAME	40	25-40v	1000	EC-8380	LF-AAB040	EC-8385	LF-AAZ040
MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH		1-10V	
AYAME	40	25-40v	1000	EC-8357	LF-AAD040-42-1050	EC-8362	LF-AAA040-42-1050
AYAME	60	25-40v	1500	EC-8366	LF-GSD060YC	EC-8366	LF-GSD060YC

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

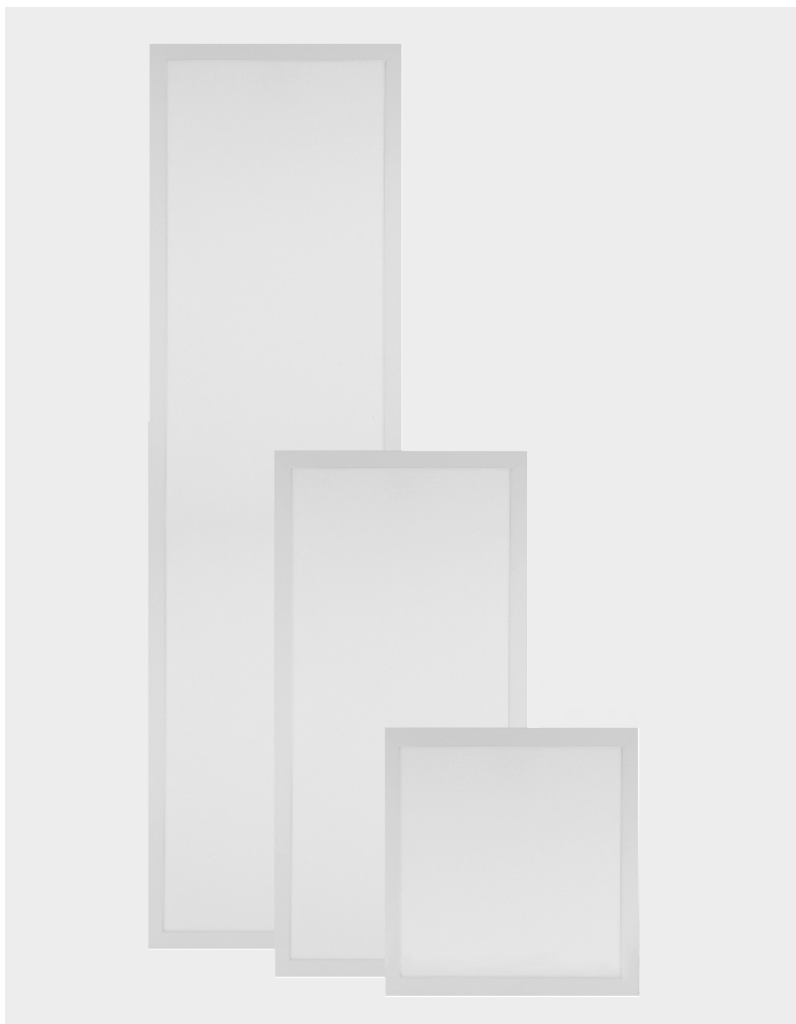
Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

ALZA



CREE



Dimmable **OPC.**

Uso profesional

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥ 80



220-245V



120°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



INCL.



PF >0,9

24W

Und. / Caja: 6

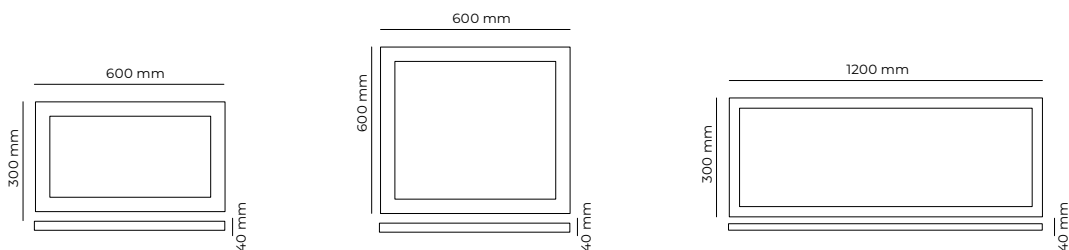
REF	TEMP (K)	DIMENSIONES (MM)	LM	PVP (€)
EC-3218	4.000	60 x 30	2.400	71,15
EC-3219	6.000	60 x 30	2.450	71,15

60W

Und. / Caja: 6

REF	TEMP (K)	DIMENSIONES (MM)	LM	PVP (€)
EC-3222	4.000	60 x 60	4.050	76,75
EC-3223	6.000	60 x 60	4.100	76,75
EC-3225	4.000	120 x 30	3.950	85,80
EC-3226	6.000	120 x 30	4.050	85,80

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

FRAME



CREE

Uso intensivo

Fotobiológico CLASE 0
UNE-EN 62471



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥80



175-265V



120°



-20°C
+45°C



30K/h



100K



INCL.



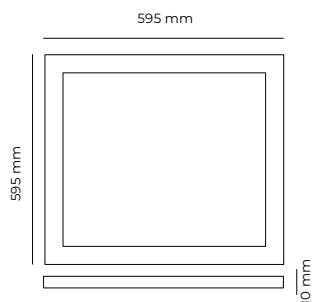
PF >0,9

40W

Und. / Caja: 6

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3188	4.000 	4.000	176,50
EC-3189	6.000 	4.000	176,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
FRAME	40	28-42V	950	EC-8380 LF-AAB040	EC-8385 LF-AAZ040
MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
FRAME	40	28-42V	950	EC-8357 LF-AAD040-42-1050	EC-8362 LF-AAA040-42-1050

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

LONGO

5 Años de garantía

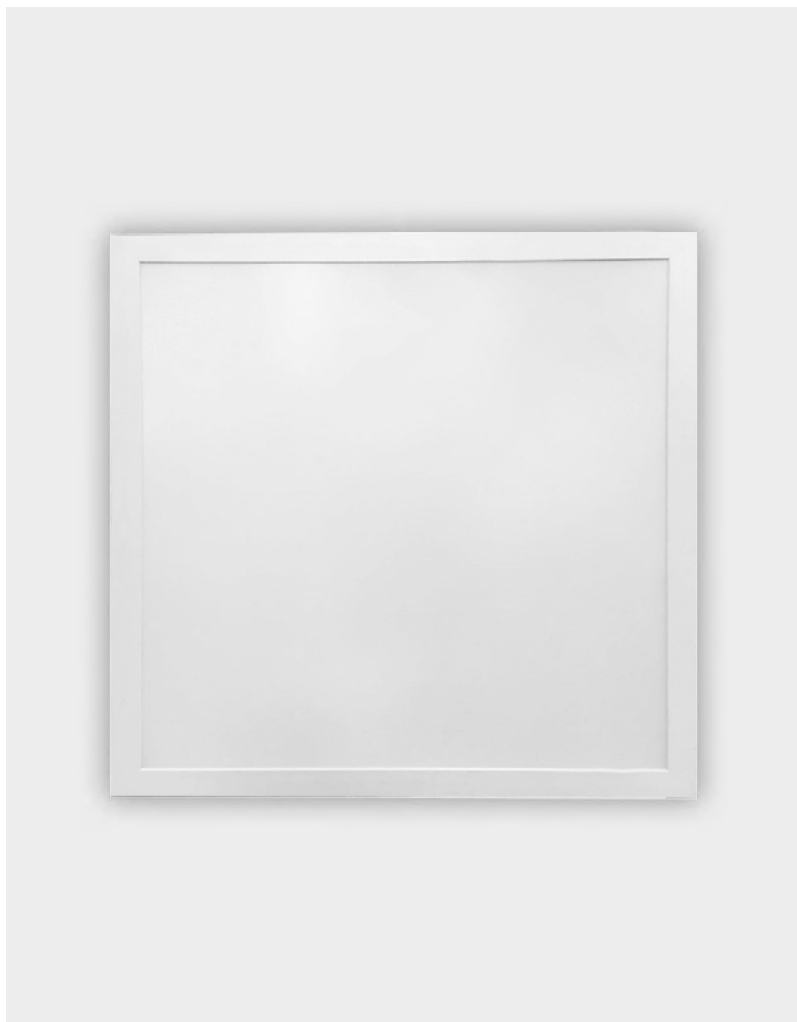
 **Philips**

 **AGT**

 Dimmable **OPC.**

Uso profesional

Fotobiológico CLASE 0
UNE-EN 62471



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



UGR <19



CRI ≥80



220-240V



120°



-20°C
+45°C



50K/h



100K



INCL.



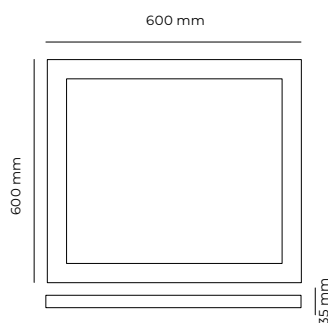
PF >0,95

36W

Und. / Caja: 6

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5025 	4.000 	4.500	62,00
EC-5026 	6.000 	4.650	62,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
LONGO	36	25-40v	950	EC-8380 LF-AAB040	EC-8385 LF-AAZ040

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
LONGO	36	25-40v	950	EC-8357 LF-AAD040-42-1050	EC-8362 LF-AAA040-42-1050

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

TRAZA



 **Seestar**

 Dimmable **OPC.**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

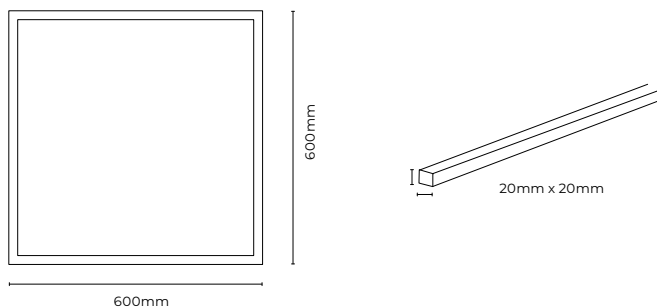
 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 220-240V	 120°	 -20°C +45°C	 30K/h	 100K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	--	---	--

40W

Und. / Caja: 20

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5007	4.000 	4.000	47,50
EC-5008	6.000 	4.000	47,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH		WIFI (TUYA/ZIGBEE)	
TRAZA	40	27-40v	1000	EC-8380	LF-AAB040	EC-8385	LF-AAZ040

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH		1-10V	
TRAZA	40	27-40v	1000	EC-8357	LF-AAD040-42-1050	EC-8362	LF-AAA040-42-1050

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

LUPO



 **AGT**

 Dimmable **OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

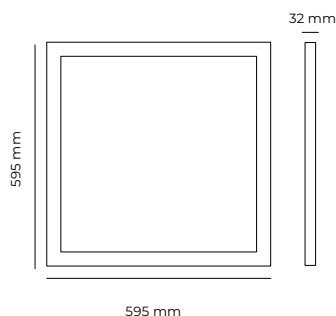
 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 220-240V	 120°	 -20°C +50°C	 30K/h	 50K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	--	--	--

36W

Und. / Caja: 6

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
POL-00066	4.000 ■	4.000	36,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	BLUETOOTH	WIFI (TUYA/ZIGBEE)
LUPO	36	25-40v	900	EC-8380 LF-AAB040	EC-8385 LF-AAZ040

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PUSH	1-10V
LUPO	36	25-40v	900	EC-8357 LF-AAD040-42-1050	EC-8362 LF-AAA040-42-1050

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

KITS PARA PANELES

PANEL KITS / PEÇAS DE PAINEL DE LED

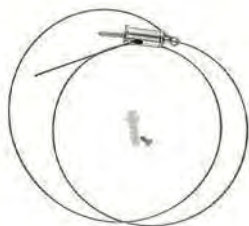
SUPERFICIE SURFACE / SUILLIE / SUPERFÍCIE



REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP (€)
EC-3202	Kit de superficie de aluminio para panel 60x60x6,5cm	Blanco	30,70
EC-3203	Kit de superficie de aluminio para panel 120x30x6,5cm	Blanco	39,35
EC-3204	Kit de superficie de aluminio para panel 120x60x6,5cm	Blanco	49,10

TENSOR DE EMERGENCIA EMERGENCY CABLE / CÂBLE D'URGENCE / CABO DE EMERGÊNCIA

1,5 m.



REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP
EC-4417	KIT de emergencia de panel - 1,5	ALUMINIO	1,70 €

SUSPENSIÓN HANGING /SUSPENSION / SUSPENSO



REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP (€)
EC-4416	Kit de suspensión para panel 60x60 - 120x30 - 120x60	ALUMINIO	6,75

EMPOTRAR RECESSED / ENCASTRÉ / ENCASTRAR



REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP (€)
EC-4421	Kit de empotrar de aluminio para panel 60x60x3cm	Blanco	29,30
EC-4422	Kit de empotrar de aluminio para panel 120x30x3cm	Blanco	46,10
EC-4423	Kit de empotrar de aluminio para panel 120x60x3cm	Blanco	54,55

TUBOS Y PANTALLAS

TUBES AND TRI-PROOF
/ TUBULARES E TRI-PROOF
/ TUBES ET TRI-PROOF

FENIX



4 Años de garantía

LEIRI

Dark Energy

Uso profesional

Cristal recubierto de PC
Luz suave y confortable
Embalaje de cartón rígido
Incluye cebador

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 175-265V	 270°	 -20°C +40°C	 30K/h	 100K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	--	---	--

9W

 Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2647	3.000 ±5% 	900	7,70
EC2648	4.000 ±5% 	900	7,70
EC2649	6.000 ±5% 	900	7,70

18W

 Und. / Caja: 30

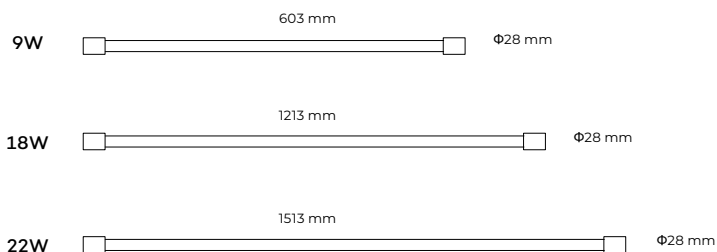
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2650	3.000 ±5% 	1.800	9,90
EC2651	4.000 ±5% 	1.800	9,90
EC2652	6.000 ±5% 	1.800	9,90

22W

 Und. / Caja: 30

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2653	6.000 ±5% 	2.200	13,55
EC2654	3.000 ±5% 	2.200	13,55
EC2655	4.200 ±5% 	2.200	13,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TAURO

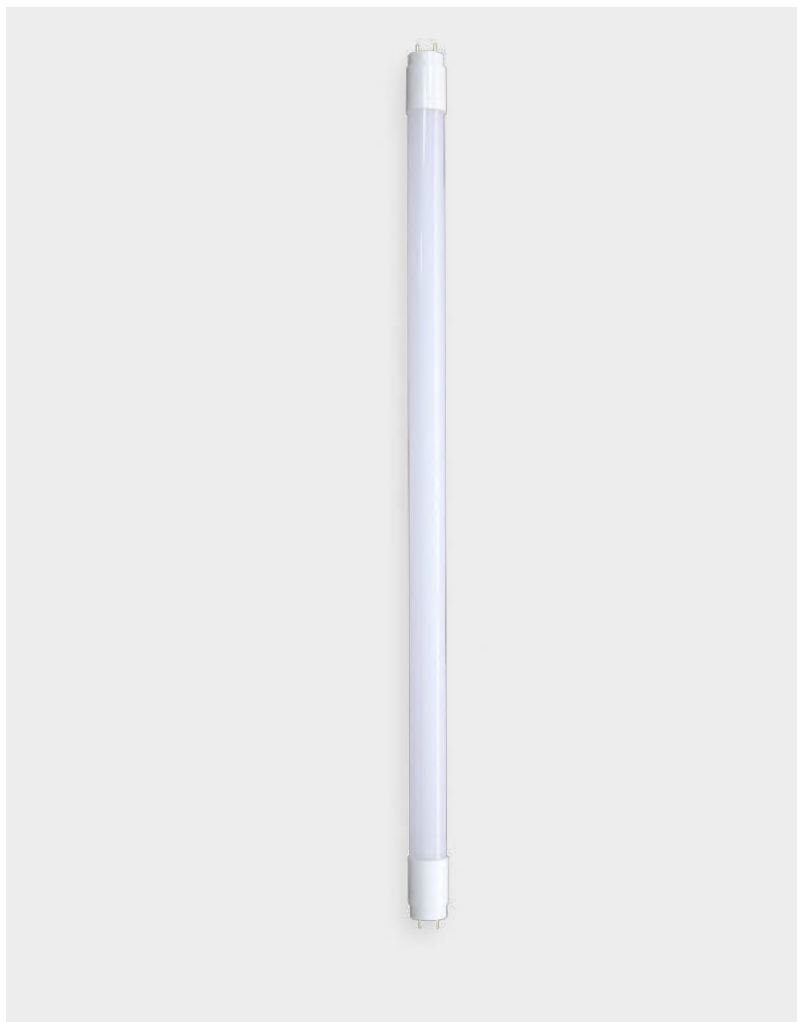
3 Años de garantía

! NEW PRODUCT

SANAN

Dark Energy

Uso intensivo



Luz suave y confortable
Embalaje de cartón rígido
Incluye cebador

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 110-265V	 300°	 -20°C +40°C	 25K/h	 100K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	--	---	--

10W

Und. / Caja: 25

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2636	3.000 ±5% 	1.000	6,50
EC2637	4.000 ±5% 	1.000	6,50
EC2638	6.000 ±5% 	1.000	6,50

18W

Und. / Caja: 25

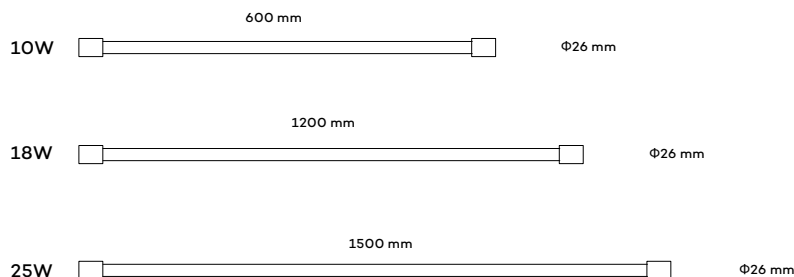
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2639	3.000 ±5% 	1.800	8,00
EC2640	4.000 ±5% 	1.800	8,00
EC2641	6.000 ±5% 	1.800	8,00

25W

Und. / Caja: 25

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC2642	6.000 ±5% 	2.500	10,50
EC2643	3.000 ±5% 	2.500	10,50
EC2644	4.200 ±5% 	2.500	10,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

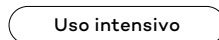
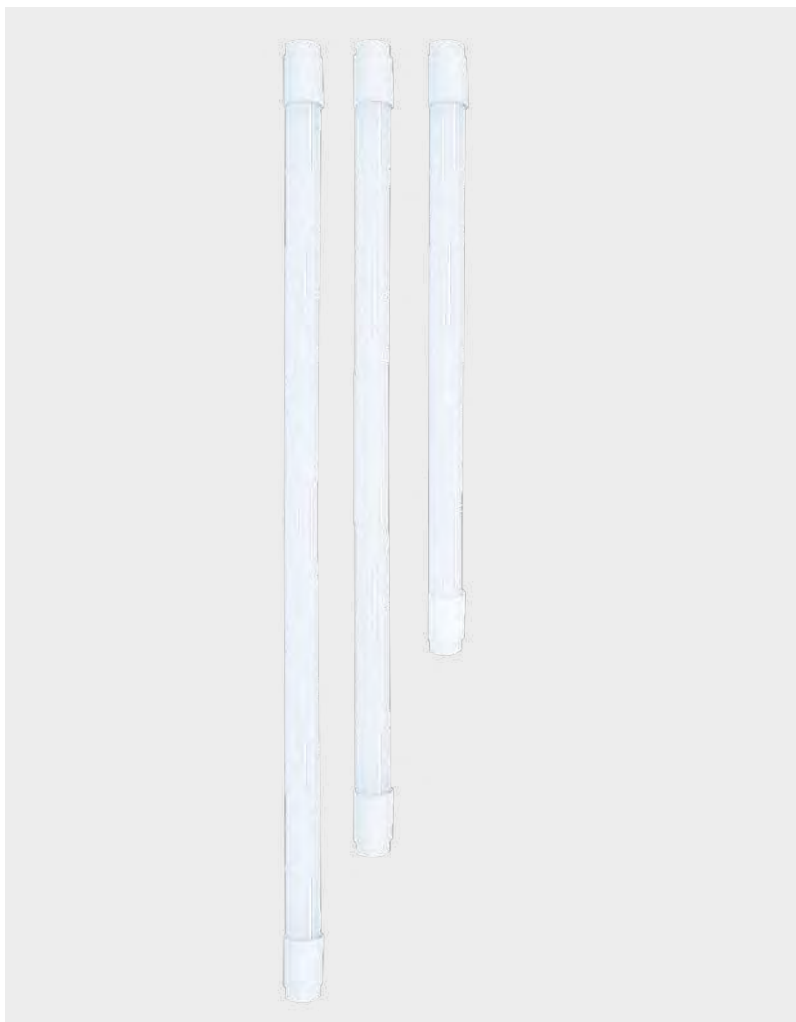
Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

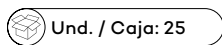
TITÁN T8



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

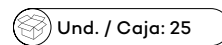


9W



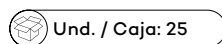
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2694	4.200 ±5%	1.250	10,00
EC-2695	6.000 ±5%	1.300	10,00

18W



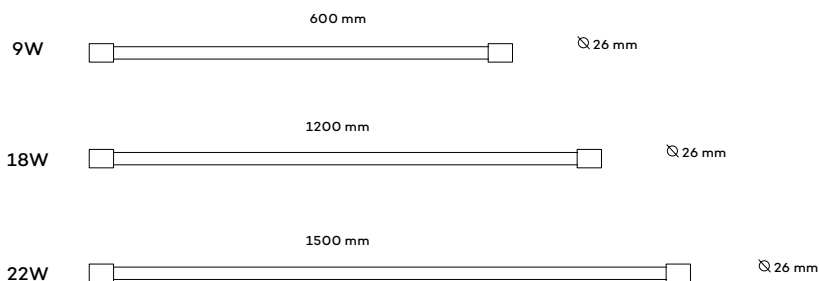
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2696	4.200 ±5%	2.500	16,05
EC-2697	6.000 ±5%	2.550	16,05

22W



REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2698	4.200 ±5%	3.150	22,10
EC-2699	6.000 ±5%	3.200	22,10

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Recomendamos por seguridad que realice pedidos de cajas completas.

/ For safety reasons we recommend full boxes orders

/ Pour minimiser les risques de casse dans le transport, nous vous recommandons fortement de respecter le conditionnement d'origine indiqué

/ Recomendamos a compra de caixas fechadas.

DENIS

Uso intensivo



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65

SIMPLE

Und. / Caja:15

REF	NºTUBOS	LONG.TUBO (MM)	ACABADO	L X AN X AL (MM)	PVP (€)
EC-3735	1x9	600	ABS +PC	650 x 70 x 78	13,75
EC-3730	1x18	1200	ABS +PC	1.250 x 70 x 78	20,60
EC-3731	1x24	1500	ABS +PC	1.560 x 70 x 78w	27,55

DOBLE

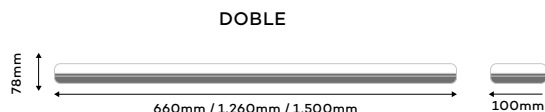
Und. / Caja:10

REF	NºTUBOS	LONG.TUBO (MM)	ACABADO	L X AN X AL (MM)	PVP (€)
EC-3736	2x9	600	ABS +PC	650 x 100 x 78	16,75
EC-3732	2x18	1200	ABS +PC	1.260 x 100 x 78	25,10
EC-3733	2x24	1500	ABS +PC	1560 x 100 x 78	31,25

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3734	Clip metálico para cierre	0,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



TOP SKY



Uso intensivo



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



20W

Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4633	4.000 ±5% 	2.600	41,15
EC-4634	6.000 ±5% 	2.700	41,15

40W

Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4635	4.000 ±5% 	5.200	63,25
EC-4636	6.000 ±5% 	5.300	63,25

50W

Und. / Caja: 8

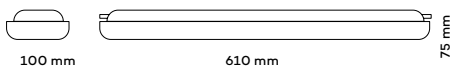
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4637	4.000 ±5% 	6.500	80,00
EC-4638	6.000 ±5% 	6.600	80,00

ACCESORIOS

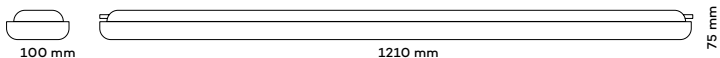
REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4632	Clip metálico	0,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

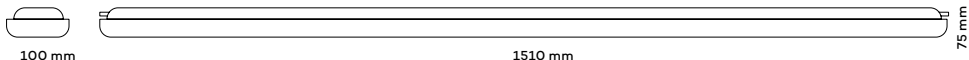
20W



40W



50W



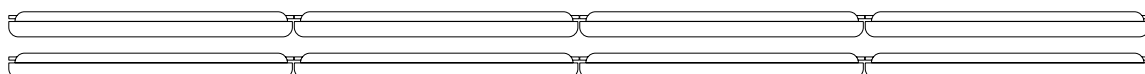
A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDÉRER

Alto rendimiento. Fácil instalación en línea

/ High performance. Easy online installation.

/ Haut rendement. Installation en ligne facile.

/ Fácil instalação para linhas contínuas.



SKY



 **EPISTAR**

 **Dimmable OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP65	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 220-240V	 120°	 -20°C +45°C	 50K/h	 100K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	--	---	--

20W

Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4626	4.000 ±5% 	1.800	36,45
EC-4627	6.000 ±5% 	1.850	36,45

40W

Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4628	4.000 ±5% 	3.600	56,45
EC-4629	6.000 ±5% 	3.650	56,45

50W

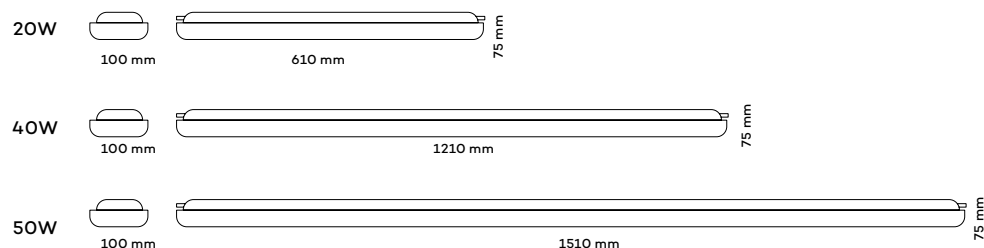
Und. / Caja: 8

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4630	4.000 ±5% 	5.400	73,20
EC-4631	6.000 ±5% 	5.450	73,20

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4632	Clip metálico	0,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PLUS		1-10V	
SKY	40	33-42v	900	EC-8364	LF-GSD040YE	EC-8368	LF-GLD045YE1000H
SKY	50	33-42v	1250	EC-8365	LF-GSD050YEG	EC-8375	LF-GLD055YE1200H

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDÉRER

Preparada para colocación de prensaestopa en ambos extremos para interconexión de varias luminarias.

/ Prepared for cable gland placement at both ends for interconnection of various luminaires.

/ Préparé pour le placement de presse-étoupe aux deux extrémités pour l'interconnexion de divers luminaires.

/ Preparado para a colocação de buçins nas duas extremidades para interconexão de várias luminárias.

PRENSAESTOPA

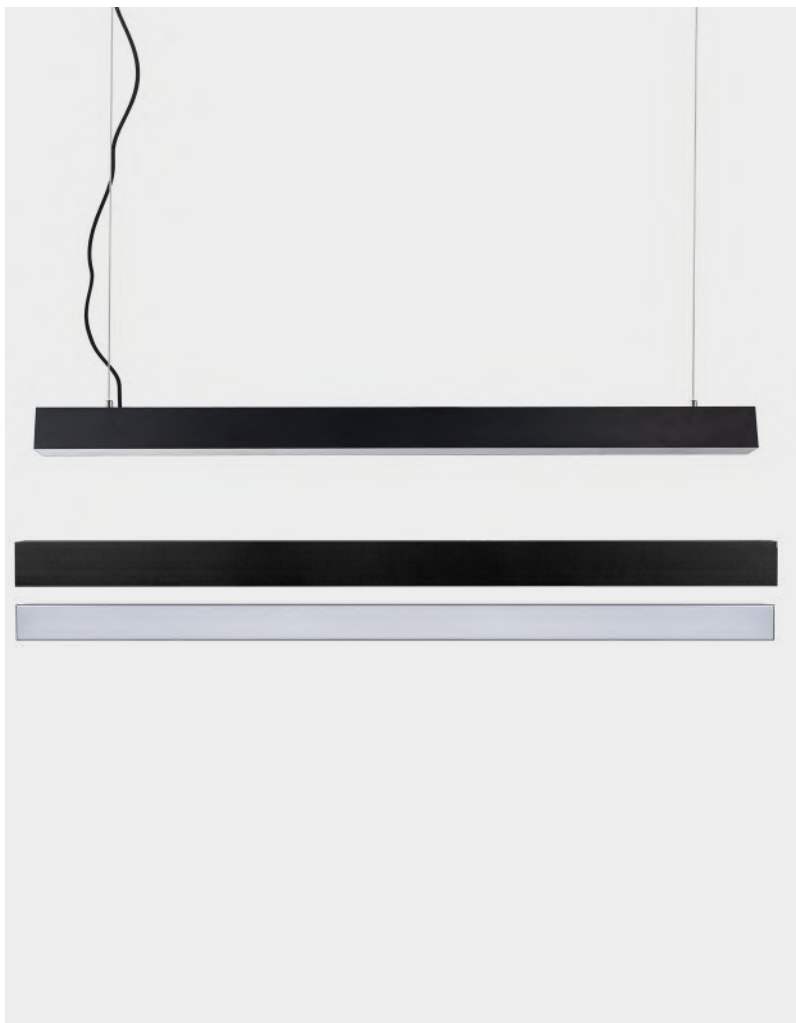


LINEALES

EN
/ LED LINEAR LIGHTING
/ ÉCLAIREAGE LINÉAIRE À LED
/ TUBULARES LED ILUMINAÇÃO LINEAR LED

TRENDY

COLGANTE



 **EPISTAR**

 **AGT**

 **Dimmable OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



40W

Und. / Caja: 10

60W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5061	4.000 ±5%	4.100	195,70
EC-5062	4.000 ±5%	4.200	195,70

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5063	4.000 ±5%	6.150	274,45
EC-5064	4.000 ±5%	6.300	274,45

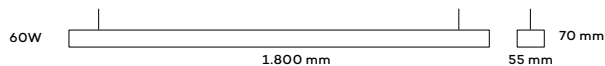
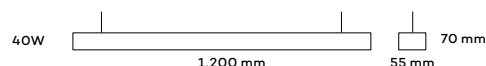
CONECTORES

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5069	Conector lineal TRENDY L 10W Negro	92,50
EC-5070	Conector lineal TRENDY T 15W Negro	127,50
EC-5071	Conector lineal TRENDY X 22W Negro	160,00
EC-5072	Conector lineal TRENDY L 10W Blanco	92,50
EC-5073	Conector lineal TRENDY T 15W Blanco	127,50
EC-5074	Conector lineal TRENDY X 22W Blanco	160,00

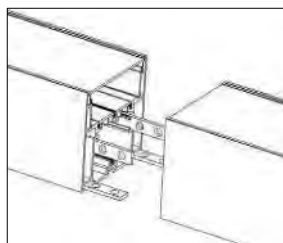
ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-5067	Accesorio de unión lineal TRENDY. 4 accesorios por unión	2,45
EC-5068	Accesorio de superficie lineal TRENDY	2,45

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR



Permite union ente luminarias mediante accesorio

/ Allows union of luminaires through accessory.
/ Permet l'union de luminaires via un accessoire.
/ Permite a união de luminárias através de acessórios.

Accesorios internos y externos para cada unión

/ 2 internal and two external accessories for each joint.
/ 2 accessoires internes et 2 externes pour chaque joint.
/ 2 acessórios internos e dois acessórios externos paracada junta.



Alimentación en línea

/ 2 internal accessories for each joint.
/ 2 accessoires internes pour chaque joint.
/ 2 acessórios internos para cada junta.

TRENDY

EMPOTRAR



 **EPISTAR**

 **AGT**

 **Dimmable OPC.**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



40W

Und. / Caja: 10

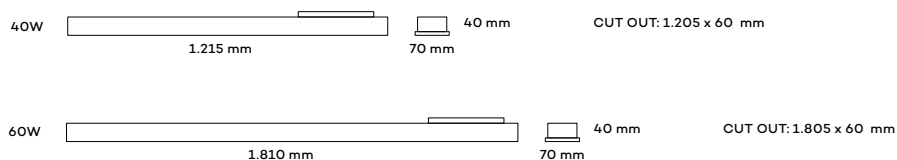
60W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5065	4.000 ±5% 	4.200	101,35

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-5066	4.000 ±5% 	6.300	145,60

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

(Válido para el Trendy colgante y de empotrar)

MODELO	W	OUTPUT	MA	DALI/PLUS	1-10V
TRENDY	40	25-40v	1.000	EC-8364	LF-GSD040YE EC-8368 LF-GLD045YE1000H
TRENDY	60	25-40v	1.550	EC-8365	LF-GSD060YE EC-8369 LF-GLD065YR1500H

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

DRIVER REGULABLE

(Válido para el Trendy colgante y de empotrar)

contiene un driver regulable en potencia a través de un selector o switch.



Selector de potencia



AGT-B.T511C-1000

W. MAX	IRATED	URATED	1	2	3
28W	700MA	40V	-	-	-
32W	800MA	40V	ON	-	-
36W	900MA	40V	ON	ON	-
40W	1000MA	40V	ON	ON	ON

AGT-B.T511G-1500

W. MAX	IRATED	URATED	1	2	3
48W	1200MA	40V	ON	ON	ON
52W	1300MA	40V	ON	ON	-
56W	1400MA	40V	ON	-	-
60W	1500MA	40V	-	-	-

PROYEC TORES

EN
/ FLOOD LIGHT
/ PROJECTEUR
/ PROJETORES

COLOSO SERIE T



5 Años de garantía

 **OSRAM**

 **Mean Well**

 Dimmable **OPC.**

Uso profesional

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP66

www

HZ 50/60



PF >0,95



CRI ≥80



90-305V



16°-120°



-30°C
+50°C



50K/h



100K



INCL.

COLOSO SERIE T

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-3770	200	5.700 ±5% 	25.200	1	691,30
EC-3771	300	5.700 ±5% 	37.800	1	1.036,95
EC-3772	400	5.700 ±5% 	52.000	1	1.382,60
EC-3773	500	5.700 ±5% 	63.000	1	1.728,25
EC-3774	600	5.700 ±5% 	76.500	1	2.073,90
EC-3775	800	5.700 ±5% 	100.800	1	2.765,20
EC-3776	1.000	5.700 ±5% 	126.000	1	3.456,50
EC-3777	1.200	5.700 ±5% 	151.200	1	4.147,80

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

W	AL (MM)	AN (MM)	L (MM)
200 / 300	320	355	138
400 / 500	550	395	159
600	642	351	382
800	642	351	497
1000	642	351	707
1200	642	351	727

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Con módulos orientables individualmente.

/ With modules individually adjustable.

/ Avec modules réglables individuellement.

/ com módulos ajustáveis individualmente.

COLOSO

SERIE E



5 Años de garantía

 **OSRAM**

 **Mean Well**

 Dimmable **OPC.**

Uso profesional

Ideal para
instalaciones deportivas

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP66

www

HZ 50/60



PF >0,95



CRI ≥80



90-305V



16°-120°



-30°C
+50°C



50K/h



100K



INCL.

COLOSO SERIE E

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-3778	100	5.700 ±5% 	12.600	1	360,05
EC-3779	200	5.700 ±5% 	25.200	1	624,10
EC-3780	300	5.700 ±5% 	37.800	1	936,15
EC-3781	400	5.700 ±5% 	52.000	1	1.248,20
EC-3782	500	5.700 ±5% 	63.000	1	1.560,20
EC-3783	600	5.700 ±5% 	76.500	1	1.872,30
EC-3784	800	5.700 ±5% 	100.800	1	2.496,35
EC-3785	1.000	5.700 ±5% 	126.000	1	3.120,45
EC-3786	1.200	5.700 ±5% 	151.200	1	3.744,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

W	AL (MM)	AN (MM)	L (MM)
100	272	84	157
200	272	199	157
300	272	314	181
400	564	272	181
500	272	544	181
600	564	214	181
800	564	429	181
1.000	564	544	181
1.200	564	659	181

TECH PLUS



5 Años de garantía

 **Guanyou**

 **SOSEN**

 Dimmable **OPC.**

Uso profesional



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP66



HZ 47/63



PF >0,95



CRI ≥80



100-277V



90°



-40°C
+50°C



100K/h



100K

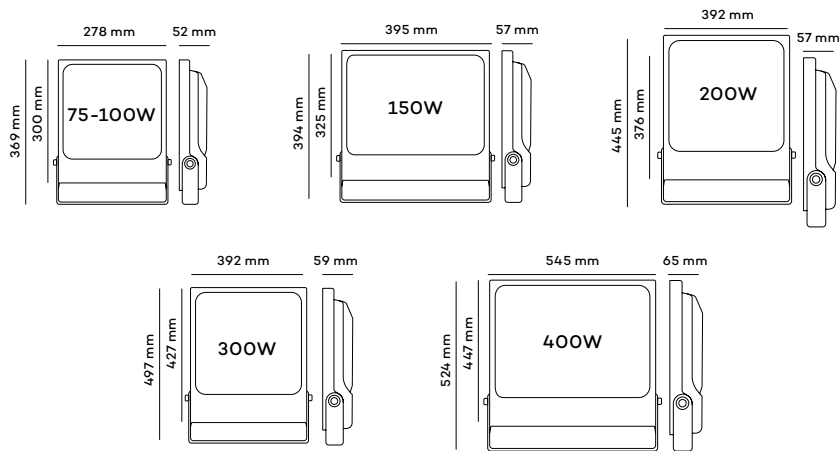


INCL.

TECH PLUS

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7180	75	3.000 ±5% 	12.750	10	201,25
EC-7181	75	4.000 ±5% 	12.750	10	201,25
EC-7182	75	6.000 ±5% 	12.750	10	201,25
EC-7183	100	3.000 ±5% 	17.000	10	230,25
EC-7184	100	4.000 ±5% 	17.000	10	230,25
EC-7185	100	6.000 ±5% 	17.000	10	230,25
EC-7186	150	3.000 ±5% 	25.500	1	273,25
EC-7187	150	4.000 ±5% 	25.500	1	273,25
EC-7188	150	6.000 ±5% 	25.500	1	273,25
EC-7189	200	3.000 ±5% 	34.000	1	322,25
EC-7190	200	4.000 ±5% 	34.000	1	322,25
EC-7191	200	6.000 ±5% 	34.000	1	322,25
EC-7192	300	4.000 ±5% 	51.000	1	472,50
EC-7193	300	6.000 ±5% 	51.000	1	472,50
EC-7194	400	4.000 ±5% 	68.000	1	662,50
EC-7195	400	6.000 ±5% 	68.000	1	662,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



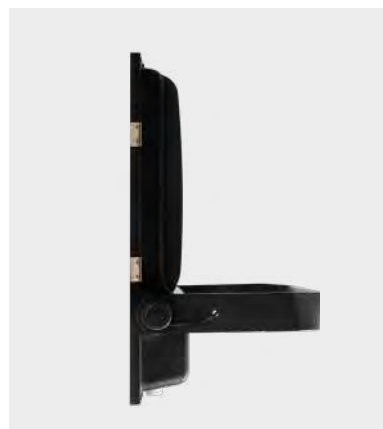
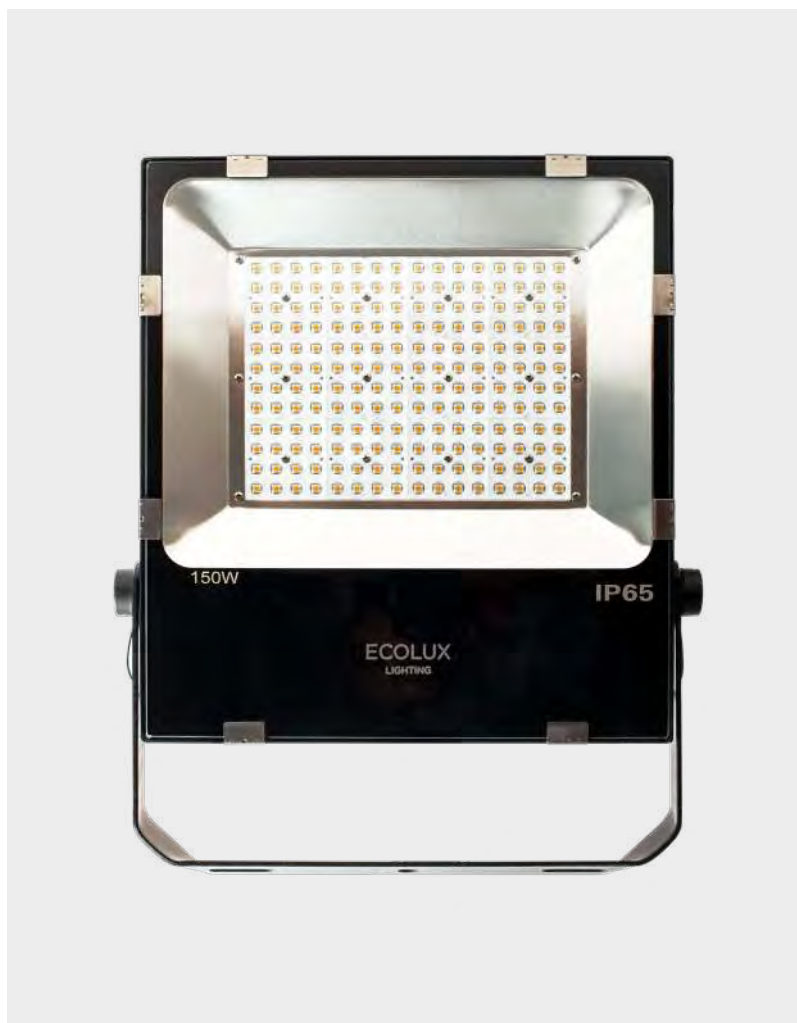
A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Óptica opcional (30° - 60° - asimétrica). Consúltanos

/ Optinal optics.
/ Optique en option
/ Óptica opcional

TECH

5 Años de garantía



Philips

Mean Well

Uso profesional



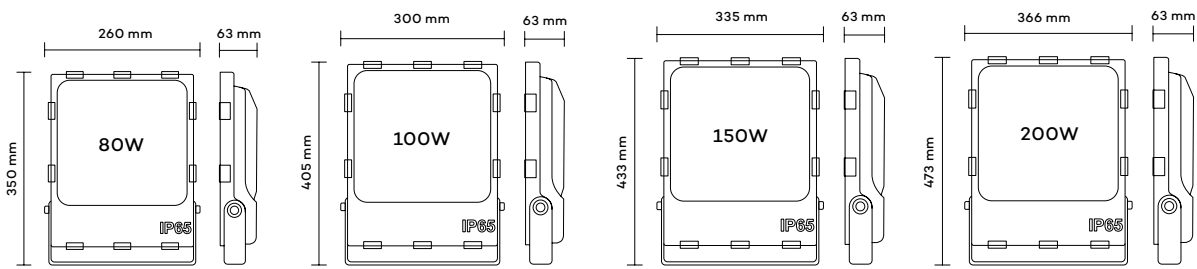
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP65	 HZ 50/60	 PF >0,95	 CRI ≥80	 100-240V	 90°	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K	 INCL.
---	---	---	--	---	--	---	--	---	--

TECH

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7623 	80	4.000 ±5% 	9.700	1	201,35
EC-7624 	80	6.000 ±5% 	9.800	1	201,35
EC-7627 	100	6.000 ±5% 	12.500	1	230,10
EC-7629 	150	4.000 ±5% 	18.300	1	273,25
EC-7630 	150	6.000 ±5% 	18.750	1	273,25
EC-7631 	200	3.000 ±5% 	24.000	1	322,15
EC-7633 	200	6.000 ±5% 	25.000	1	322,15

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



CANON



LUMILEDS

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



220-240V



90°



-20°C
+50°C



25K/h



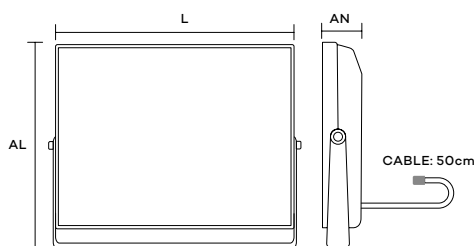
100K



INCL.

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7674	10	3.000 ±5% 	900	50	13,45
EC-7675	10	4.000 ±5% 	900	50	13,45
EC-7676	10	6.000 ±5% 	900	50	13,45
EC-7677	20	3.000 ±5% 	1.800	20	19,20
EC-7678	20	4.000 ±5% 	1.800	20	19,20
EC-7679	20	6.000 ±5% 	1.800	20	19,20
EC-7680	30	3.000 ±5% 	2.700	20	24,90
EC-7681	30	4.000 ±5% 	2.700	20	24,90
EC-7682	30	6.000 ±5% 	2.700	20	24,90
EC-7683	50	3.000 ±5% 	4.500	20	34,65
EC-7684	50	4.000 ±5% 	4.500	20	34,65
EC-7685	50	6.000 ±5% 	4.500	20	34,65
EC-7687	100	4.000 ±5% 	9.000	10	64,05
EC-7688	100	6.000 ±5% 	9.000	10	64,05
EC-7690	150	4.000 ±5% 	13.500	5	110,90
EC-7691	150	6.000 ±5% 	13.500	5	110,90
EC-7693	200	4.000 ±5% 	18.000	5	146,95
EC-7694	200	6.000 ±5% 	18.000	5	146,95

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

	W	AL (MM)	L (MM)	AN (MM)
	10	122,3	93,7	15,5
	20	139,6	103,2	18,5
	30	167	121,9	23,9
	50	212,9	159,9	26
	100	277,3	209,9	30,4
	150	340	248,5	38,6
	200	393,2	279,9	41,6

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Excelente disipación del calor /Excellent dissipation performance.

Chip de alto brillo /High brightness chip.

Cuerpo de aluminio /Aluminium housing.

Soporte rotación 350° /350° rotation inclined bracket

SENS



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,95



100-240V



120°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

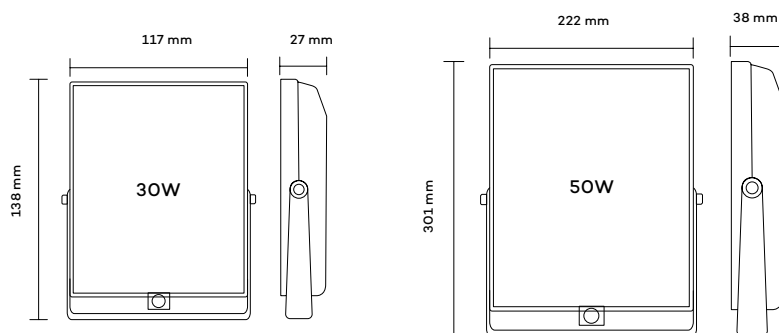


INCL.

SENS

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7653	30	5.700 ±5% 	3.000	1	45,30
EC-7654	50	5.700 ±5% 	5.000	1	52,40

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Sensor de presencia con intervalo de 10 seg a 7 min, con un alcance de 12 m y luminosidad con un flujo mínimo de 3 lux.

/Presence sensor with an interval of 10 sec to 7 min, with a range of 12 m and brightness with a minimum flow of 3 lux.

/Capteur de présence avec un intervalle de 10 sec à 7 min, avec une portée de 12 m et une luminosité avec un débit minimum de 3 lux.

/Sensor de presença com intervalo de 10 s a 7 min, com alcance de 12 m e brilho com fluxo mínimo de 3 lux.

COLOR



 **EPISTAR**

 **Mean Well**

 **Dimmable**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,95



100-240V



120°



-20°C
+60°C



50K/h



100K



INCL.

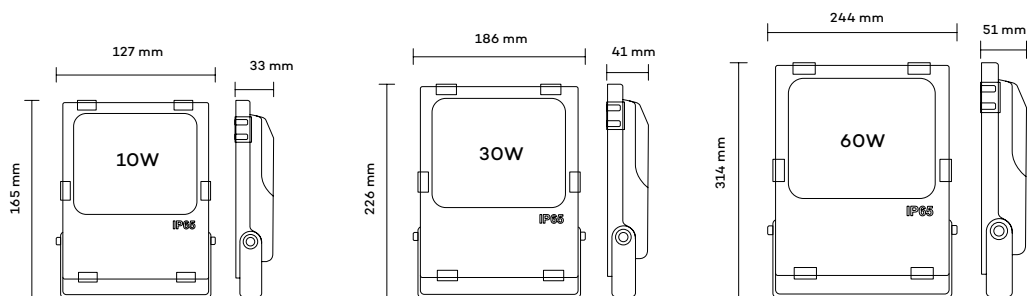
COLOR

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-3673	10	RGB + CCT	650~700	36	105,55
EC-3674	30	RGB + CCT	2.000~2.500	20	254,60
EC-3675	60	RGB + CCT	5.000~5.500	8	366,40

ACCESORIOS

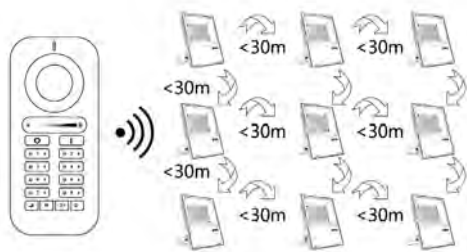
REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3676	Mando	28,55

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Esquema de sincronización



Se pueden controlar un número ilimitado con el mismo mando mientras se guarde una distancia de 30m.

/ An unlimited number can be controlled with the same remote control while keeping a distance of 30 m.

/ Si vous pouvez contrôler un nombre illimité avec la même commande, gardez une distance de 30 m.

/ Possibilidade de controlar um numero ilimitado de luminarias com apenas um comando , com distância máxima de 30 mts entre luminarias.

Los proyectores ater color y ater garden son compatibles entre si.

/ The ater color and ater garden projectors are compatible with each other.

/ Les projecteurs ater color et ater garden sont compatibles les uns avec les autres.

/ Os projetores ater color e ater garden são compatíveis um com os outros.

PRIUS



 **EPISTAR**

Uso intensivo

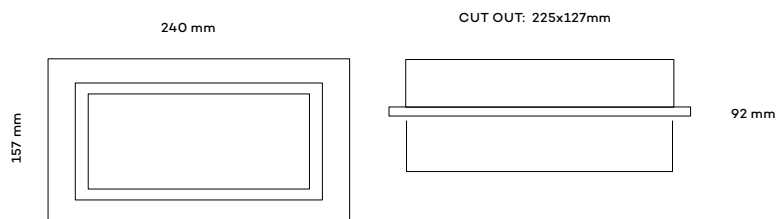
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



PRIUS

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-4960	50	3.000 ±5% 	5.000	5	95,25
EC-4961	50	4.200 ±5% 	5.200	5	95,25
EC-4962	50	6.000 ±5% 	5.400	5	95,25

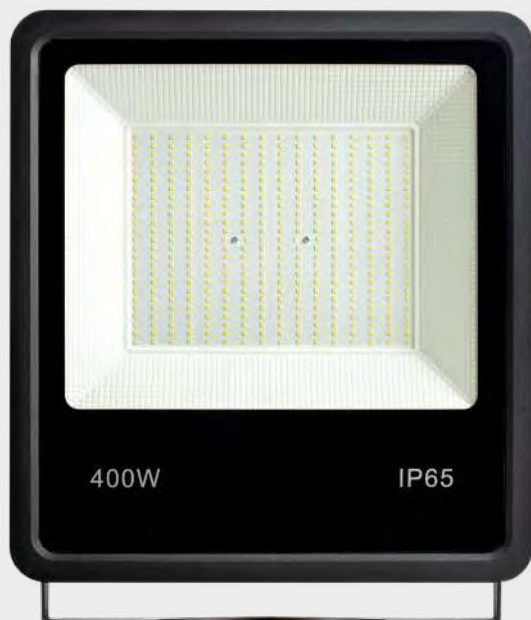
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



JUMBO

 **EPISTAR**

Uso doméstico



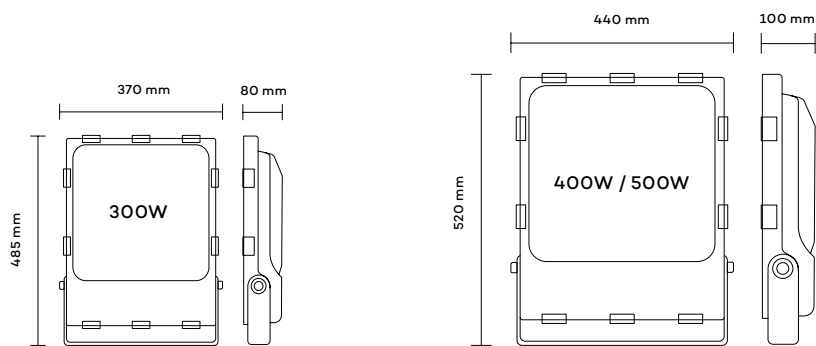
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



JUMBO

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7700	300	6.000 ±5% 	27.000	1	225,00
EC-7701	400	6.000 ±5% 	36.000	1	300,00
EC-7702	500	6.000 ±5% 	45.000	1	375,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



NIVEUS



 **OSRAM**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,95



100-240V



60°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

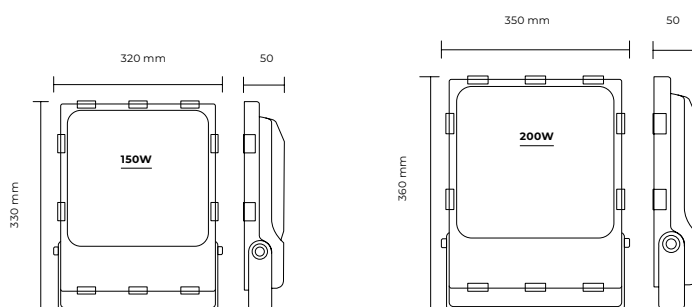


INCL.

NIVEUS

REF	W	TEMP (K)	LM	UD/CAJA	PVP (€)
EC-7672 	150	4.000 ±5% 	15.000	5	161,65
EC-7673 	200	4.000 ±5% 	20.000	5	210,40

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



CAMPANAS

EN
/ HIGH BAY
/ LAMPES INDUSTRIELES
/ CAMPÂNULAS

ORION



5 Años de garantía

LUMILEDS

SOSEN

Dimmable

Uso profesional

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



90-305V



120°



-40°C
+50°C



100K/h



100K



INCL.

100W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7078	4.000 ±5% 	18.000	225,00
EC-7079	5.700 ±5% 	18.000	225,00

150W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7080	4.000 ±5% 	27.000	250,00
EC-7081	5.700 ±5% 	27.000	250,00

200W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7082	4.000 ±5% 	36.000	325,00
EC-7083	5.700 ±5% 	36.000	325,00

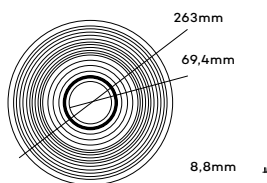
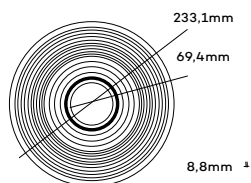
ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-7084	SENSOR + CONECTOR ESTANCO	55,00
EC-7085	Lente 90° campana ORION 100W y 150W	13,00
EC-7086	Lente 90° campana ORION 200W	22,50
EC-7028	Kit emergencia/ Emergency kit	361,10

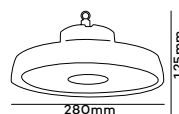
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

100/ 150W

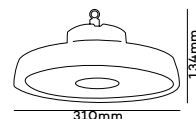
200W



100/150W



200W



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

KIT DE EMERGENCIA

Batería de iones de litio

/Li ion battery /Batterie li ion /Bateria li ion



Tiempo de carga

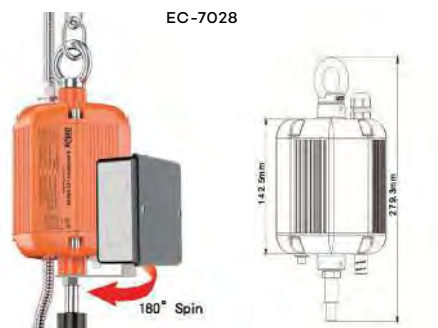
/Chargin time /Temps de chargement
/O tempo de carga

<24h

Tiempo de emergencia

/Emergency time /Heure d'urgence
/Tempo de emergência

180m



VULCAN

5 Años de garantía

 **LUMILEDS**

 **SOSEN**

Uso profesional



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



90-305V



120°



-40°C
+50°C



100K/h



100K



INCL.

100W

Und. / Caja: 1

150W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7066	4.000 ±5% 	14.900	142,50
EC-7067	5.700 ±5% 	15.000	142,50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7068	4.000 ±5% 	22.400	167,50
EC-7069	5.700 ±5% 	22.500	167,50

200W

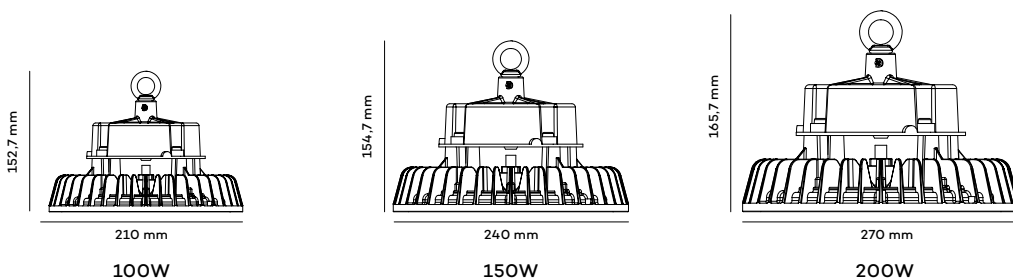
Und. / Caja: 1

ACCESORIOS

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7070	4.000 ±5% 	29.900	197,50
EC-7071	5.700 ±5% 	30.000	197,50

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-7087	Reflector 90° camapana VULCAN 100W	25,00
EC-7088	Reflector 90° camapana VULCAN 150W	30,00
EC-7089	Reflector 90° camapana VULCAN 200W	35,00

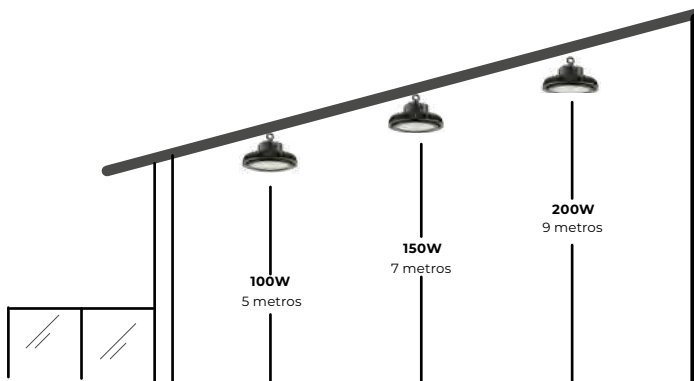
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA

/ TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Alturas



REFLECTOR 90°

ILUMI NACIÓN VIAL

EN
/ STREET LIGHT
/ ÉCLAIRAGE PUBLIC
/ ILUMINAÇÃO PÚBLIC

ASTRO

5 Años de garantía



 **LUMILEDS**

 **Programable**

Uso profesional

 **2.000 ciclos**

 **Anticorrosión**

 **Iluminación sostenible**

PC AMBAR

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP66	IK 10	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 -20°C +60°C	 100K/h	 100K	CLASE 3
---	-----------------	---	--	--	---	---	---	-------------------

30W

REF	MODELO	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3874	Astro	3.000 ±5% 	5.700	783,75
EC-3875	Astro	4.000 ±5% 	5.700	783,75
EC-3885	Astro Ecoambar	ECOAMBAR	3.928	783,75

50W

REF	MODELO	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3876	Astro	3.000 ±5% 	9.500	999,90
EC-3873	Astro	4.000 ±5% 	9.500	999,90
EC-3883	Astro Ecoambar	ECOAMBAR	5.970	999,90

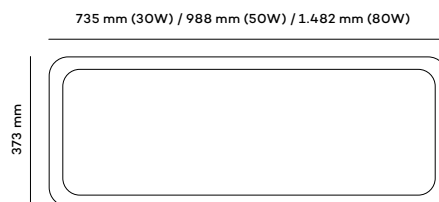
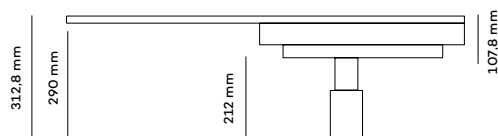
80W

REF	MODELO	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3877	Astro	3.000 ±5% 	13.600	1.393,75
EC-3878	Astro	4.000 ±5% 	13.600	1.393,75
EC-3888	Astro Ecoambar	ECOAMBAR	9.552	1.393,75

ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3879	Mando a distancia opcional	75,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Sensor lumínico y sensor de presencia

/ Light sensor and presence sensor (microwave).
 / Capteur de lumière et capteur de présence (micro-onde).
 / Sensor de luz e sensor de presença (micro-ondas).

Disponible dispositivo para configuración de la luminaria para instalaciones profesionales

/ Device for luminaire configuration available for professional installations.
 / Dispositif de configuration des luminaires disponible pour les installations professionnelles.
 / Dispositivo para configuração de luminária disponível para instalações profissionais.

Astro - Panel Solar

18V 40W/60W/100W

MONOCRISTAL



MONOCRISTAL CIERRE IP66



MODO VERTICAL Y HORIZONTAL



Batería LiFePO4 Ah

 2.000 ciclos

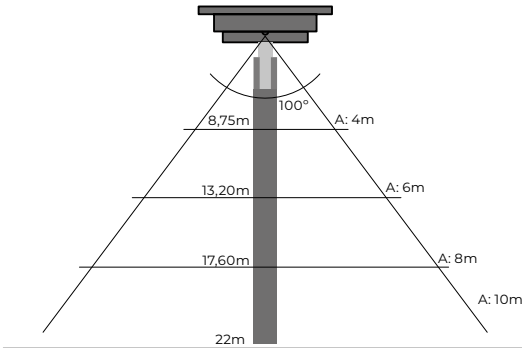
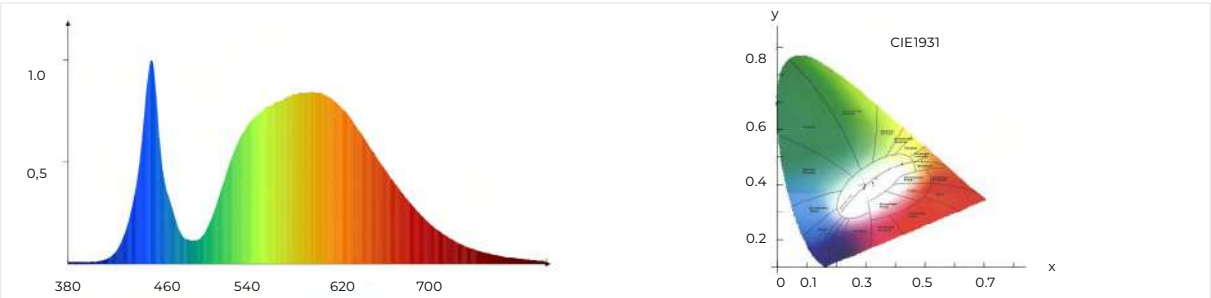
Tiempo de carga

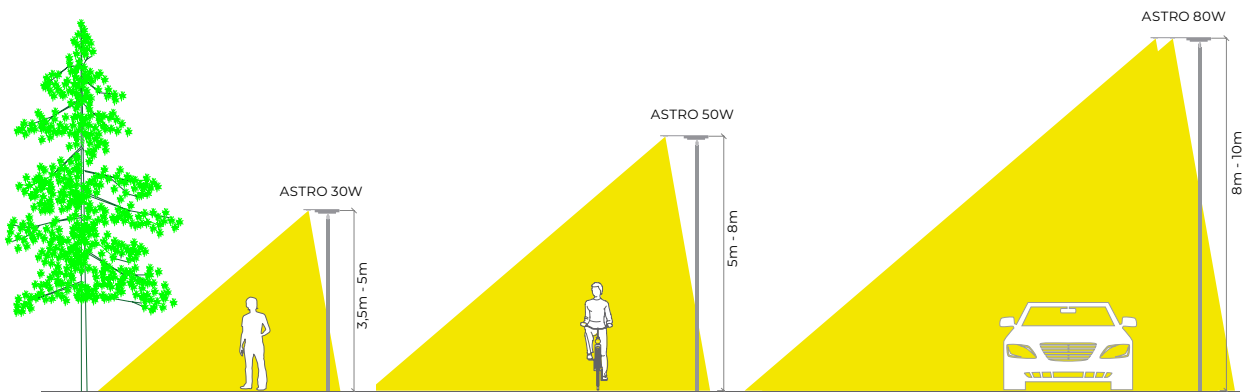
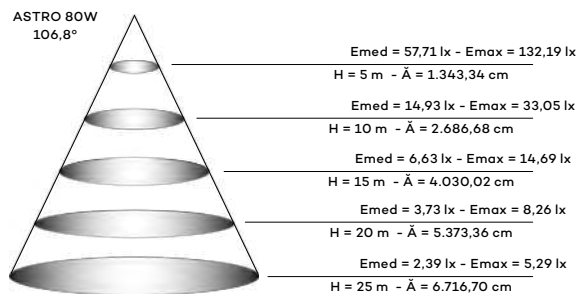
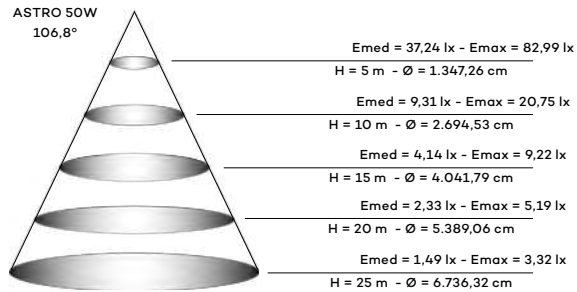
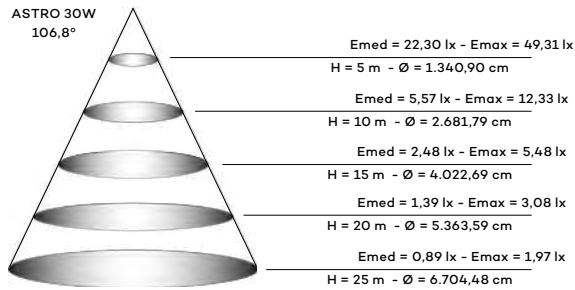
6H.

Tiempo de uso

3-4 días.
Con auto control

ESPECTRO FOTOMÉTRICO





Farola Solar Astro

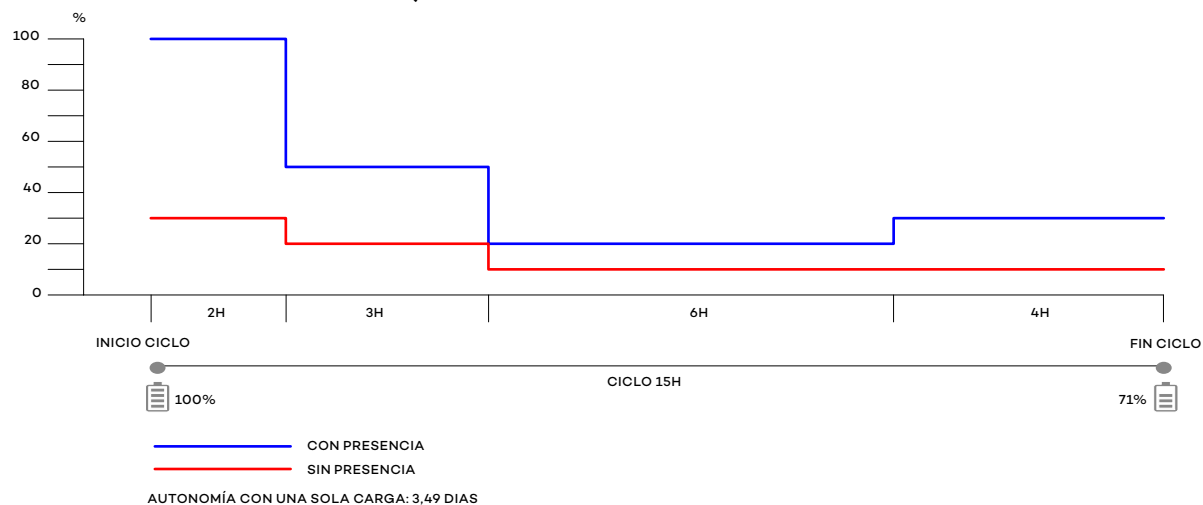
OPCIONES DE PROGRAMACIÓN. A CONCRETAR SEGÚN PROYECTO

/ Programming options. To consult according to project.

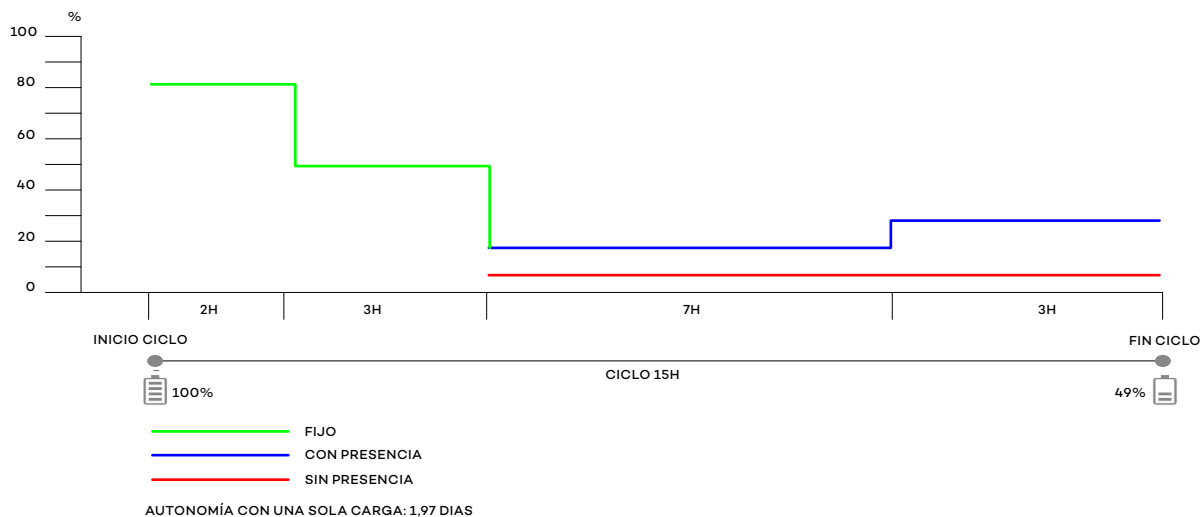
/ Possibilités de programmation. A consulter selon projet.

/ Opções de programação. Consultar de acordo com o projeto.

CURVA DE PROGRAMACIÓN N° 1 (4 TRAMOS DE TIEMPO CON DETECCIÓN)



CURVA DE PROGRAMACIÓN N° 2 (2 TRAMOS FIJOS Y 2 CON DETECCIÓN)



INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- 100% de ahorro energético en cualquier instalación.
- Luminarias solares LED inteligentes y autónomas.
- Se incluye además un sensor de presencia por microondas para aumentar la autonomía.
- Encendido automático cuando no detecta luz.
- Montaje sencillo.

TECHNOLOGICAL INNOVATION

- 100% energy saving in any installation.
- Smart and autonomous solar LED luminaires.
- A microwave presence sensor is also included to increase autonomy.
- Automatic power on when no light is detected.
- Simple assembly.

INNOVATION TECHNOLOGIQUE

- 100% d'économie d'énergie dans n'importe quelle installation.
- Luminaires LED solaires intelligents et autonomes.
- Un capteur de présence micro-ondes est également inclus pour augmenter l'autonomie.
- Mise sous tension automatique lorsqu'aucune lumière n'est détectée.
- Assemblage simple.

INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

- 100% de economia de energia em qualquer instalação.
- Luminárias LED solares inteligentes e autônomas.
- Um sensor de presença de micro-ondas também está incluído para aumentar a autonomia.
- Ligar automaticamente quando nenhuma luz é detectada.
- Montagem simples.



Nuestra luminaria "Astro Ecoambar" es válida para entornos de observación astronómica gracias a su baja contaminación lumínica.

/ Our "Astro Eco Ambar" luminaire is valid for astronomical observation environments thanks to its low light pollution.

/ Notre luminaire "Astro Eco Ambar" est valable pour les environnements d'observation astronomique grâce à sa faible pollution lumineuse.

/ A nossa luminária "Astro Eco Ambar" é válida para ambientes de observação astronômica graças à sua baixa poluição luminosa.

AURA

5 Años de garantía



! NEW PRODUCT

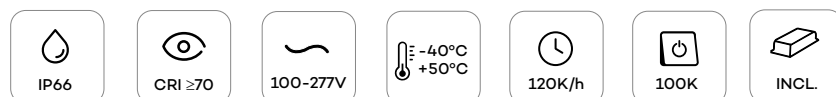
LUMILEDS

INVENTRONICS

Uso profesional



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



40W

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5500	Ámbar	7.600	264,5
EC5501	3.000 ±5% 	7.600	264,5
EC5502	4.000 ±5% 	7.600	264,5

60W

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5503	Ámbar	11.400	279,25
EC5504	3.000 ±5% 	11.400	279,25
EC5505	4.000 ±5% 	11.400	279,25

80W

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5506	Ámbar	15.200	293,75
EC5507	3.000 ±5% 	15.200	293,75
EC5508	4.000 ±5% 	15.200	293,75

100W

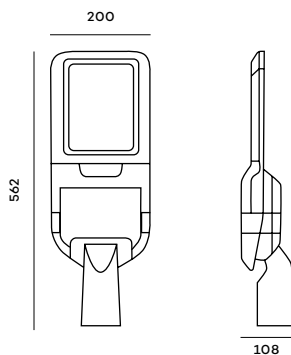
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5509	Ámbar	19.000	323,23
EC5510	3.000 ±5% 	19.000	323,23
EC5511	4.000 ±5% 	19.000	323,23

120W

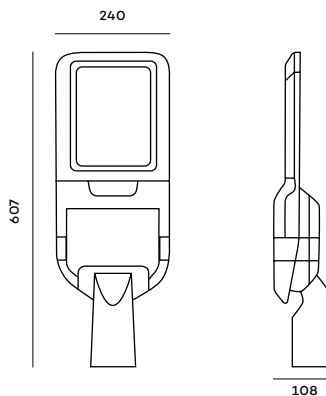
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5512	Ámbar	22.800	352,5
EC5513	3.000 ±5% 	22.800	352,5
EC5514	4.000 ±5% 	22.800	352,5

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

25-80W



100-120W



Farola Aura

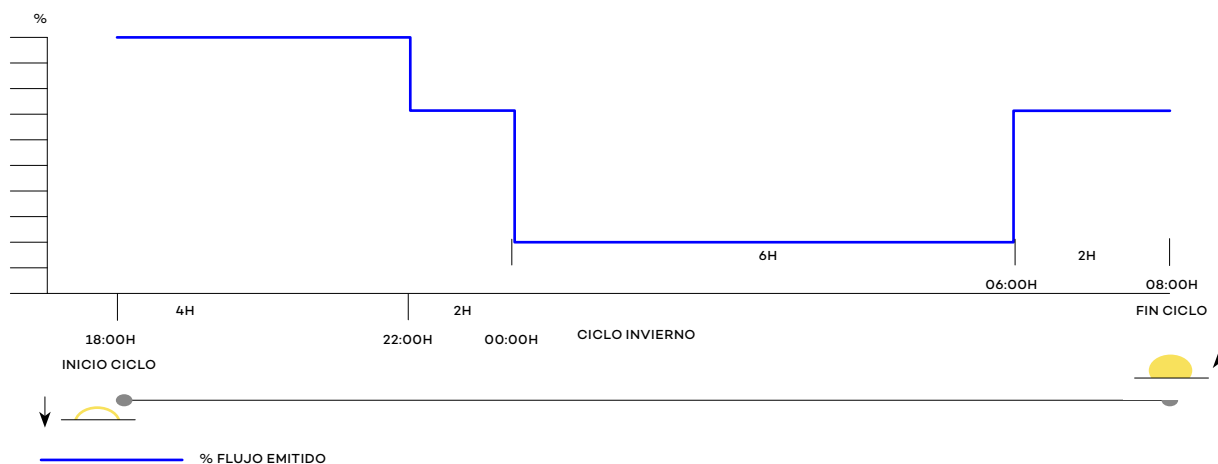
Su sistema de control otorga a la luminaria una regulación inteligente automática que permite regular su flujo lumínico y consumo, programando la curva de regulación horaria deseada hasta 5 niveles.

/ With the titanium drivers, and their programming of the luminous flux up to 5 levels, they allow to achieve great economic savings. (traducir)

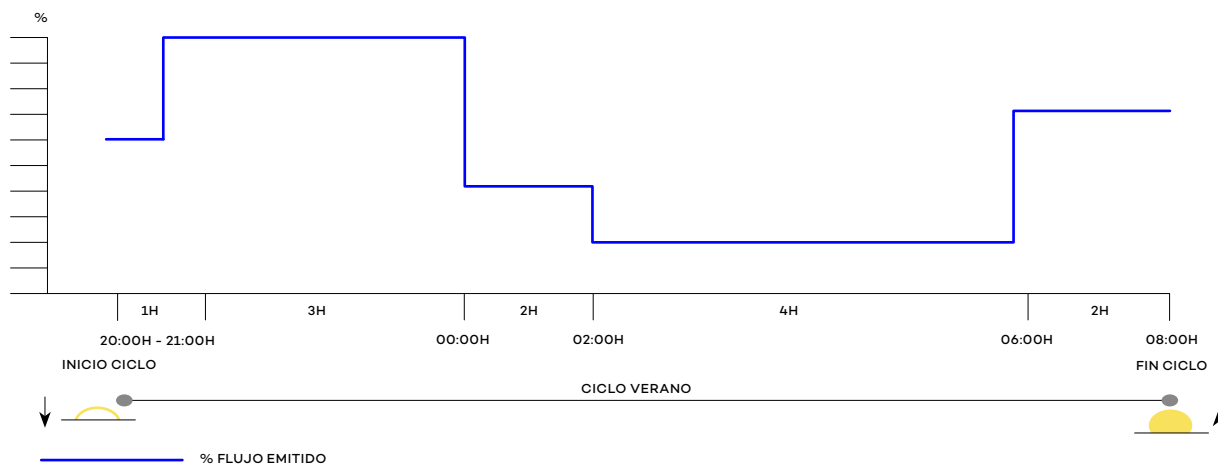
/ Avec les drivers xitanium, et leur programmation du flux lumineux jusqu'à 5 niveaux, ils permettent de réaliser de grandes économies économiques. (traducir)

/ Com os drivers xitanium, e sua programação do fluxo luminoso em até 5 níveis, permitem obter grandes economias econômicas. (traducir)

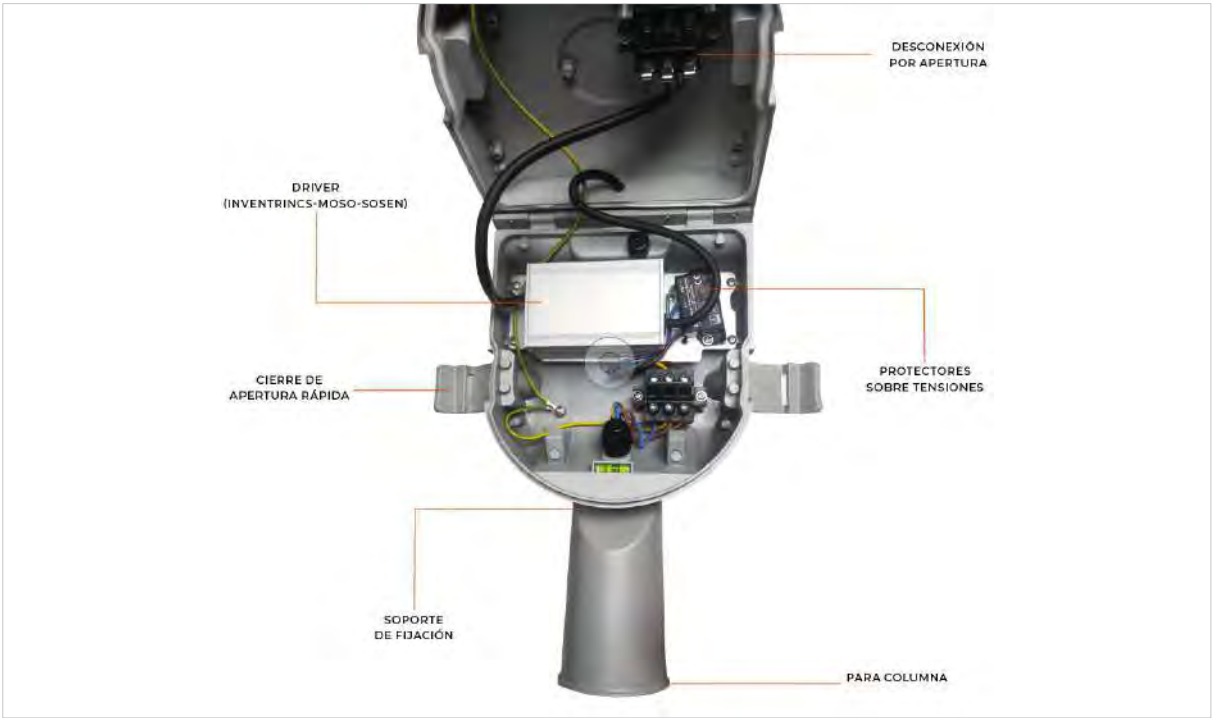
CURVA DE PROGRAMACIÓN 4 NIVELES (CILO DE INVIERNO)



CURVA DE PROGRAMACIÓN 5 NIVELES (CILO DE VERANO)



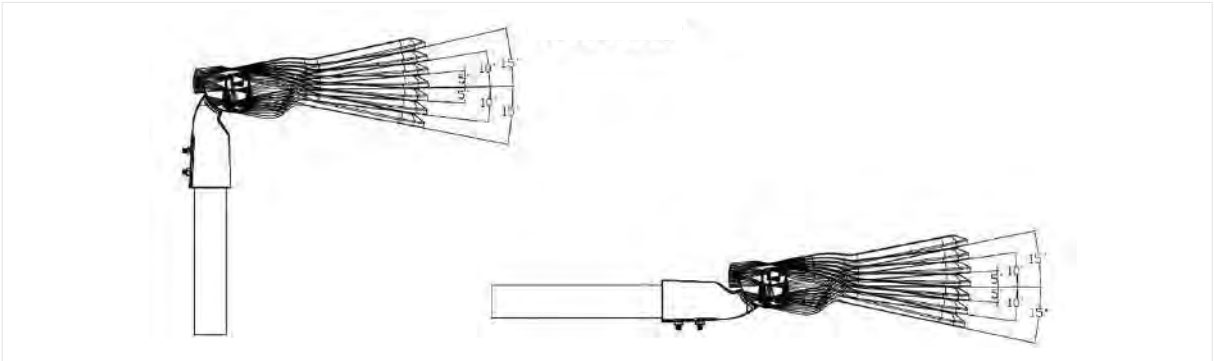
DETALLES TÉCNICOS



MODO VERTICAL Y HORIZONTAL



ABATIBLE 30°



MÁS POSIBILIDAD DE PROGRAMACIÓN

Programación nema y Zhaga.



ALARGAMOS LA VIDA DE TU LUMINARIA

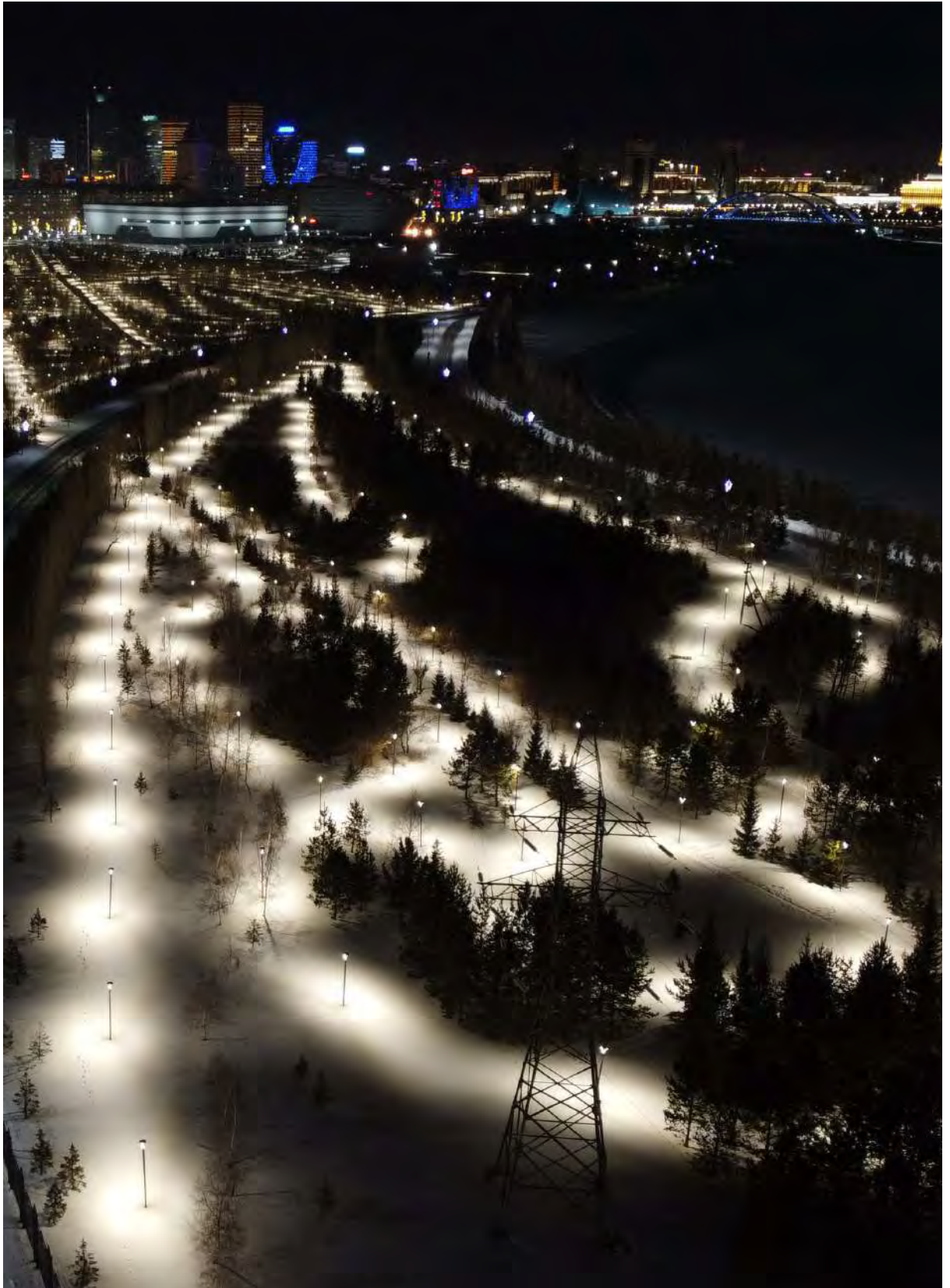
todos los componentes de tu luminaria son fácilmente reemplazables.



NOS ADAPTAMOS A TUS PROYECTOS

Diferentes ópticas, placas y drivers para adaptarnos a cualquier proyecto.





ZENIT

5 Años de garantía



LUMILEDS

PHILIPS XITANIUM

Uso profesional



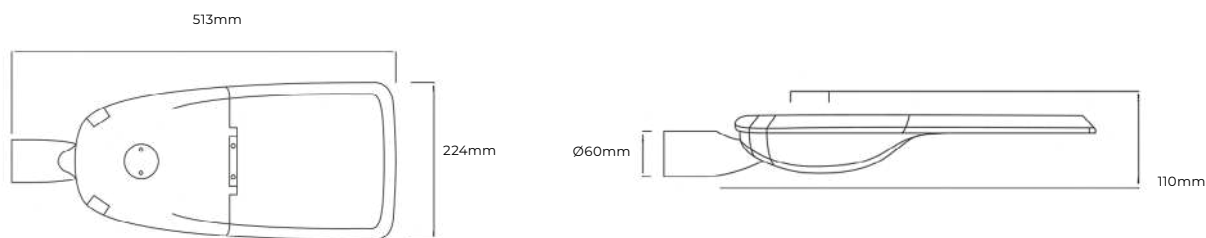
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP66	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥80	 170-305V	 120°	 -35°C +45°C	 100K/h	 100K	 INCL.
---	---	--	--	---	---	---	---	---	--

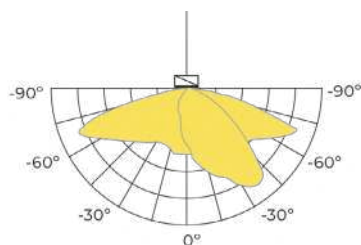
40W

REF		TIPO	PROG.	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3867	↓	XS	NFC	3.000 ±5% 	5.200	281,00
EC-3895	↓	XS	NFC	4.200 ±5% 	5.200	281,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR



Regulación
Óptica

1-10V
155° x 55°

Consultar disponibilidad de otras ópticas

/ Check availability of other opticians.
/ Vérifier la disponibilité des autres opticiens.
/ Verifique a disponibilidade de outros oculistas.

Farola Zenit

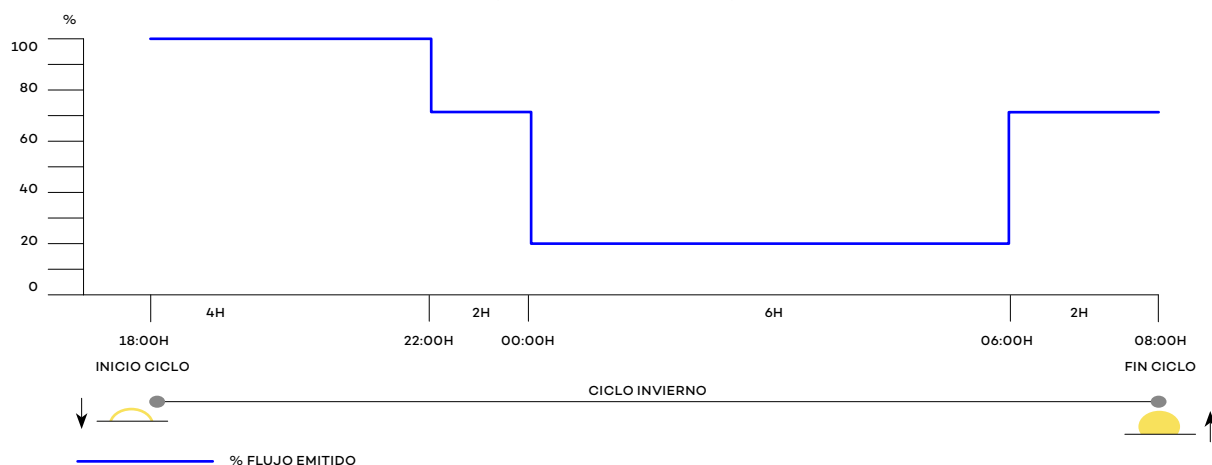
Con los divers xitanium, y su programación del flujo luminoso hasta en 5 niveles, permiten conseguir un gran ahorro economico.

/ With the titanium drivers, and their programming of the luminous flux up to 5 levels, they allow to achieve great economic savings.

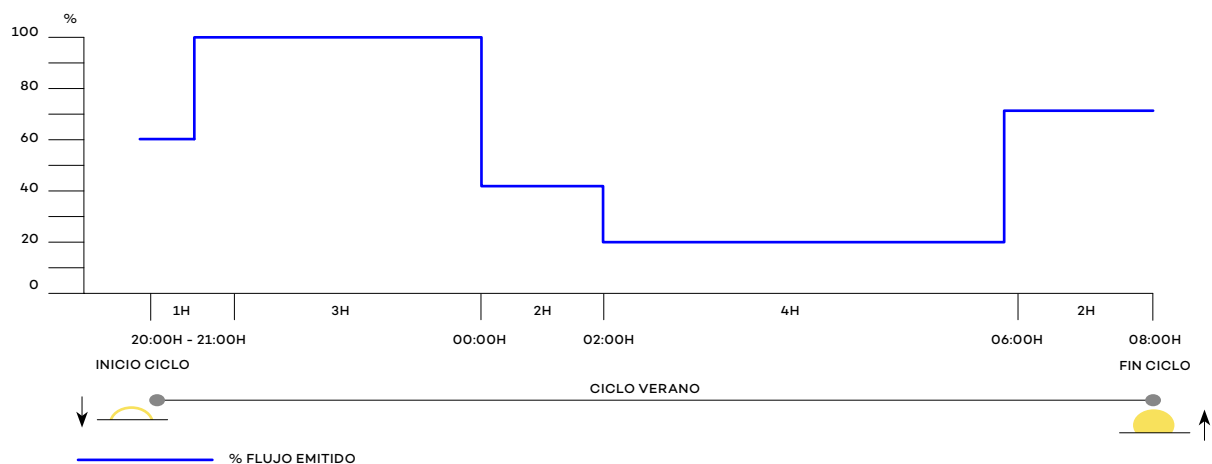
/ Avec les drivers xitanium, et leur programmation du flux lumineux jusqu'à 5 niveaux, ils permettent de réaliser de grandes économies économiques.

/ Com os drivers xitanium, e sua programação do fluxo luminoso em até 5 níveis, permitem obter grandes economias econômicas.

CURVA DE PROGRAMACIÓN 4 NIVELES (CILO DE INVIERNO)



CURVA DE PROGRAMACIÓN 5 NIVELES (CILO DE VERANO)





MODO VERTICAL



MODO HORIZONTAL



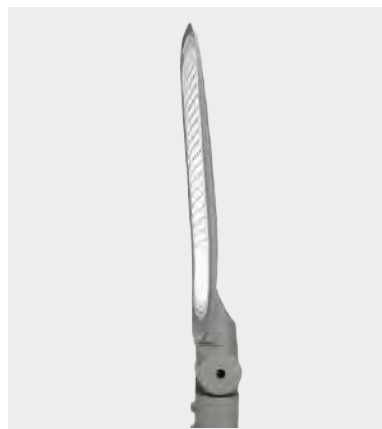
ACOPLE INCLINABLE



TAPA DESMONTABLE



TERMA



LUMILEDS



SOSEN

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥90



220-240V



70°/120°



-40°C
+50°C



30K/h



INCL.

50W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3528	3.000 ±5% 	4.750	99,75
EC-3529	4.000 ±5% 	4.750	99,75

100W

Und. / Caja: 5

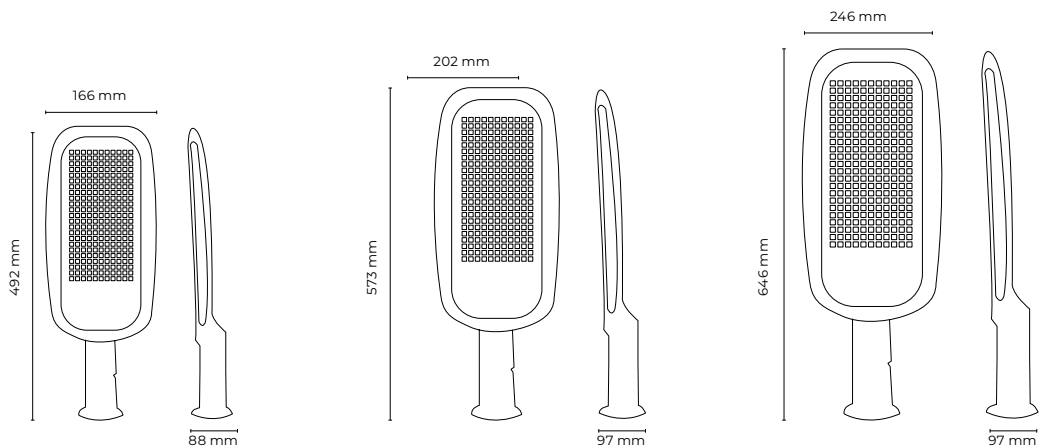
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3530	3.000 ±5% 	9.500	155,00
EC-3531	3.000 ±5% 	9.500	155,00

150W

Und. / Caja: 4

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3532	3.000 ±5% 	14.250	205,00
EC-3533	4.000 ±5% 	14.250	205,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



ÉLITE



SANAN

Uso intensivo



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP65



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥80



220-240V



155/55°



-20°C
+50°C



50K/h



INCL.

40W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	ÓPTICA	PVP (€)
EC-3524	4.000 ±5% 	4.200	5.700	99,75
EC-3525	5.700 ±5% 	4.300	5.700	99,75

60W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	ÓPTICA	PVP (€)
EC-3520	4.000 ±5% 	6.500	9.500	149,75
EC-3521	5.700 ±5% 	6.700	9.500	149,75

100W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	ÓPTICA	PVP (€)
EC-3522	4.000 ±5% 	11.000	13.600	174,75
EC-3523	5.700 ±5% 	11.500	13.600	174,75

150W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	ÓPTICA	PVP (€)
EC-3526	4.000 ±5% 	16.500	13.600	199,75
EC-3527	5.700 ±5% 	16.900	13.600	199,75

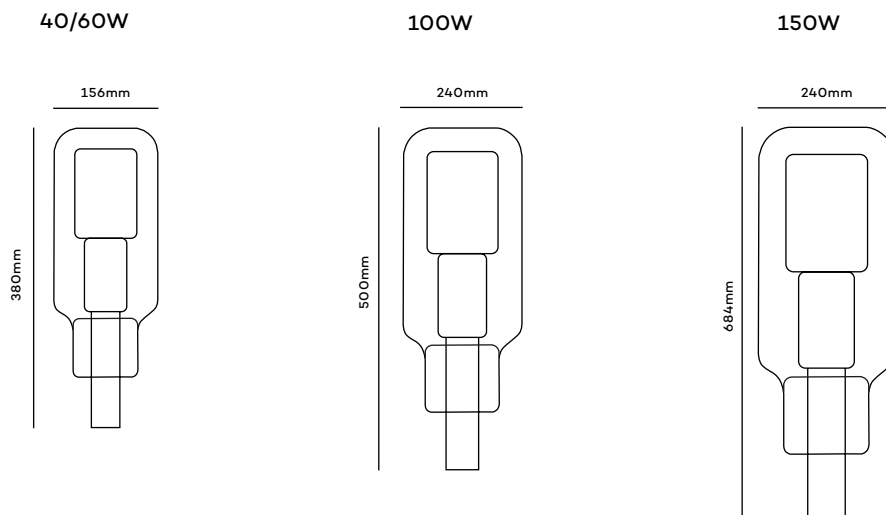
ACCESORIOS

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4450	Adaptador farola Élite 40W y 60W	29,75
EC-4451	Adaptador farola Élite 100W y 150W	32,25

ADAPTADOR



GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



RONDA

5 Años de garantía



! NEW PRODUCT

LUMILEDS

INVENTRONICS

Uso profesional



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP65	 HZ 50/60	 PF >0,95	 CRI ≥70	 100-277V	 80°X150°	 -40°C +50°C	 108K/h	 100K	 INCL.
---	---	---	--	---	---	---	---	---	--

40W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5550	3.000 ±5% 	6.800	372,5€
EC5551	4.000 ±5% 	6.800	372,5€

60W

Und. / Caja: 1

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC5552	3.000 ±5% 	10.200	387,5€
EC5553	4.000 ±5% 	10.200	387,5€

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

OPCIONES DE PROGRAMACIÓN

Casquillo nema



Sensor



EMER GENCIAS

EN
/ EMERGENCY LED LIGHT
/ ECLAIRAGE D'URGENCE LED
/ LUZ LED DE EMERGÊNCIA

FAST



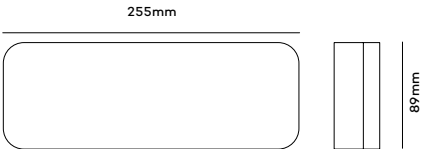
FAST IP44

Und. / Caja: 20

REF	DESCRIP.	LM	AUTONOMÍA	AISLAMIENTO
EC-4953	Emergencia de superficie No permanente	60	1 h.	Clase II
EC-4954	Emergencia de superficie No permanente	110	1 h.	Clase II
EC-4955	Emergencia de superficie No permanente	150	1 h.	Clase II
EC-4956	Emergencia de superficie No permanente	200	1 h.	Clase II
EC-4957	Emergencia de superficie No permanente	300	1 h.	Clase II
EC-4959	Emergencia de superficie No permanente	400	1 h.	Clase II
EC-4952	Emergencia de superficie No permanente	500	1 h.	Clase II
EC-4958	Dispositivo de empotrar en techo color blanco			

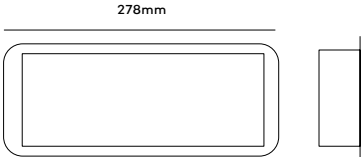
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

SUPERFICIE



EMPOTRAR

CUT-OUT: 263 x 97mm



SLOW

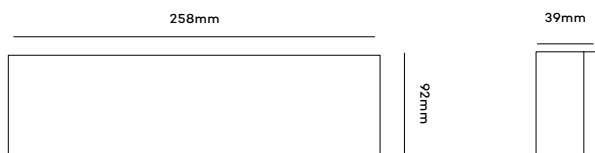


SLOW IP65

 Und. / Caja: 20

REF	DESCRIP.	LM	AUTONOMÍA	AISLAMIENTO
EC-4971	Emergencia de superficie No permanente	60	1 h.	Clase II
EC-4972	Emergencia de superficie No permanente	110	1 h.	Clase II
EC-4973	Emergencia de superficie No permanente	150	1 h.	Clase II
EC-4974	Emergencia de superficie No permanente	200	1 h.	Clase II
EC-4975	Emergencia de superficie No permanente	300	1 h.	Clase II
EC-4976	Emergencia de superficie No permanente	400	1 h.	Clase II
EC-4977	Emergencia de superficie No permanente	500	1 h.	Clase II

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



SERENA



SERENA IP30

REF	DESCRIP.	VÁLIDO PARA	AUTONOMÍA	DIMENSIONES
EC-4980	Kit de emergencia ECO LED 24/60	Downlight Pantalla estancia sky 20W Panel ayame 40W Proyector prius Aplicque anse 36W	1h.	139 x 40 x 28 mm.
EC-4981	Kit de emergencia T-LED PLUS	Tubos de 1.200 mm y 1.500 mm	1h.	168 x 38 x 28 mm.
EC-4984	Kit de emergencia UNI LED 100/150	Pantalla estancia sky 40w y 50w	1h.	122 x 78 x 31,5 mm.

A TENER EN CUENTA / TO CONSIDER / À PRENDRE EN COMPTE / CONSIDERAR

Los kits de emergencia Serena permiten convertir cualquiera de nuestras luminarias hasta un máximo de 150 w en una luminaria de emergencia tanto en modo permanente como no permanente.

/ Serena emergency kits allow converting any of our luminaries up to a maximum of 150 w into an emergency luminaire in both permanent and non-permanent mode.

/ Les kits d'urgence Serena permettent de convertir n'importe lequel de nos luminaires jusqu'à un maximum de 150 W en luminaire de secours en mode permanent et non permanent.

/ Os kits de emergência Serena permitem converter qualquer luminária até um máximo de 150 w em uma luminária de emergência em modo permanente e não permanente.

FOCOS DE CARRIL

EN
/ TRACK LIGHT
/ SPOT SUR RAIL
/ FOCO ORIENTÁVEIS

TACTO

Carril Magnético



! NEW PRODUCT

CREE

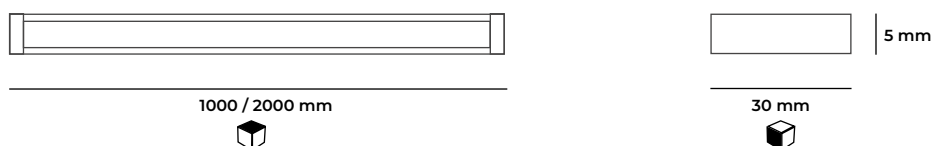
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,5	 CRI ≥80	 48V	 -20°C +50°C	 25K/h	 100K	 TEMP (K) 3.000
---	---	--	--	--	---	--	---	--

TACTO

REF	DESCRIPCIÓN	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5400	Superficie Carril Magnético Tacto	Negro	1000 x 30 x 5	15,00
EC5401	Superficie Carril Magnético Tacto	Blanco	1000 x 30 x 5	15,00
EC5402	Superficie Carril Magnético Tacto	Negro	2000 x 30 x 5	30,00
EC5403	Superficie Carril Magnético Tacto	Blanco	2000 x 30 x 5	30,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



FUENTES DE ALIMENTACIÓN / DRIVERS

REF	W	VOLTAJE	COLOR	TAMAÑO	PVP (€)
EC5414	100	48	Negro	32 x 31 x 250	62,50
EC5415	100	48	Blanco	32 x 31 x 250	62,50
EC5416	200	48	Negro	32 x 31 x 391	100,00
EC5417	200	48	Blanco	32 x 31 x 391	100,00

CONECTORES

REF	DESCRIPCIÓN	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5404	Conector Recto	Negro	30 x 30 x 5	1,50
EC5405	Conector Recto	Blanco	30 x 30 x 5	1,50
EC5406	Conector L	Negro	45 x 45 x 5	4,50
EC5407	Conector L	Blanco	45 x 45 x 5	4,50
EC5408	Conector T	Negro	60 x 45 x 5	5,75
EC5409	Conector T	Blanco	60 x 45 x 5	5,75
EC5410	Conector X	Negro	60 x 60 x 5	6,25
EC5411	Conector X	Blanco	60 x 60 x 5	6,25
EC5412	Conector de Esquina	Negro	30x 25 x 5	2,25
EC5413	Conector de Esquina	Blanco	30x 25 x 5	2,25

LINEAL S/L



REF	W	ÁNGULO	MODELO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5418	12	105°	S	Negro	300 x 32 x 11	26,25
EC5419	12	105°	S	Blanco	300 x 32 x 11	26,25
EC5420	24	105°	L	Negro	600 x 32 x 11	50,00
EC5421	24	105°	L	Blanco	600 x 32 x 11	50,00

LINEAL MULTIPUNTO S/L



REF	W	ÁNGULO	MODELO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5422	10	30°	S	Negro	240 x 20 x 11	40,00
EC5423	10	30°	S	Blanco	240 x 20 x 11	40,00
EC5424	20	30°	L	Negro	468 x 20 x 11	75,00
EC5425	20	30°	L	Blanco	468 x 20 x 11	75,00

FOCOS S/L



REF	W	ÁNGULO	MODELO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5426	7	36°	S	Negro	Ø 36 x 145 x 90	45,00
EC5427	7	36°	S	Blanco	Ø 36 x 145 x 90	45,00
EC5428	12	36°	L	Negro	Ø 48 x 185 x 150	62,50
EC5429	12	36°	L	Blanco	Ø 48 x 185 x 150	62,50

FOCO DE SUPERFICIE



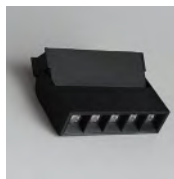
REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5430	8	24°	Negro	Ø 54 x 75	52,50
EC5431	8	24°	Blanco	Ø 54 x 75	52,50

FOCO DE SUPERFICIE GIRO



REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5432	7	24°	Negro	Ø 54 x 63 x 98	51,25
EC5433	7	24°	Blanco	Ø 54 x 63 x 98	51,25

MULTIPUNTO GIRO S/L



REF	W	ÁNGULO	MODELO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5434	10	30°	S	Negro	140 x 35 x 105	65,00
EC5435	10	30°	S	Blanco	140 x 35 x 105	65,00
EC5436	20	30°	L	Negro	270 x 35 x 105	125,00
EC5437	20	30°	L	Blanco	270 x 35 x 105	125,00

LINEAL GIRO



REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5438	12	100°	Negro	270 x 35 x 105	121,25
EC5439	12	100°	Blanco	270 x 35 x 105	121,25

FOCO COLGANTE



REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5440	7	160°	Negro	Ø 62 x 90	60,00
EC5441	7	160°	Blanco	Ø 62 x 90	60,00

FOCO DE SUPERFICIE SPOT



REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5442	5	30°	Negro	48 x 35 x 60	37,50
EC5443	5	30°	Blanco	48 x 35 x 60	37,50

FOCO DE SUPERFICIE SPOT COVER



REF	W	ÁNGULO	COLOR	TAMAÑO (MM)	PVP (€)
EC5444	4	160°	Negro	48 x 35 x 60	37,50
EC5445	4	160°	Blanco	48 x 35 x 60	37,50

VERSA



5 Años de garantía

 **CREE**

 **GLOBAL**

Uso profesional

Óptica Intercambiable



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥90



220-240V



36°



-20°C
+45°C



50K/h



100K

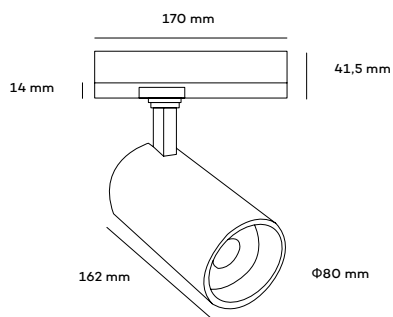
30W

Und. / Caja: 20

ÓPTICAS

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)	REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-4122	2.700 ±5% 	3.000	Blanco	105,00	1747931500000	ÓPTICA VERSA 15°	3,00
EC-4126	3.000 ±5% 	3.000	Blanco	105,00	1747932400000	ÓPTICA VERSA 24°	3,00
EC-4123	4.000 ±5% 	3.000	Blanco	105,00	1747936000000	ÓPTICA VERSA 60°	3,00
EC-4124	2.700 ±5% 	3.000	Negro	105,00			
EC-4127	3.000 ±5% 	3.000	Negro	105,00			
EC-4125	4.000 ±5% 	3.000	Negro	105,00			

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



PUNTO



CREE

Uso intensivo



Foco carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



PF >0,9

UGR

<19



CRI ≥80



220-240V



40°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

20W

Und. / Caja: 12

REF	TEMP (K)	LM.	COLOR	PVP (€)
EC-4100	3.000 ±5% 	1.800	Blanco	76,00
EC-4101	4.000 ±5% 	1.800	Blanco	76,00
EC-4106	3.000 ±5% 	1.800	Negro	76,00
EC-4107	4.000 ±5% 	1.800	Negro	76,00

30W

Und. / Caja: 12

REF	TEMP (K)	LM.	COLOR	PVP (€)
EC-4102	3.000 ±5% 	2.700	Blanco	87,70
EC-4103	4.000 ±5% 	2.700	Blanco	87,70
EC-4108	3.000 ±5% 	2.700	Negro	87,70
EC-4109	4.000 ±5% 	2.700	Negro	87,70

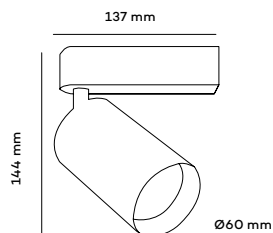
40W

Und. / Caja: 12

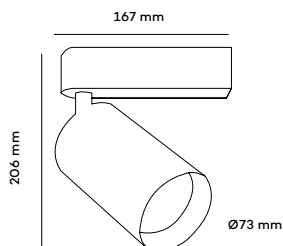
REF	TEMP (K)	LM.	COLOR	PVP (€)
EC-4104 	3.000 ±5% 	3.600	Blanco	99,40
EC-4105 	4.000 ±5% 	3.600	Blanco	99,40

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

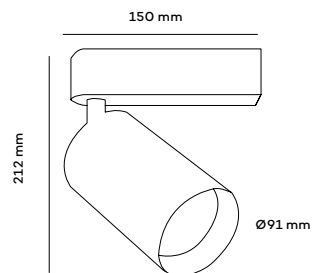
PUNTO 20W



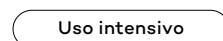
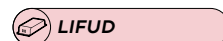
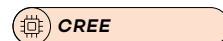
PUNTO30W



PUNTO 40W



PUNTO PLUS



Foco de carril
ajustable



Ángulo de
apertura
regulable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

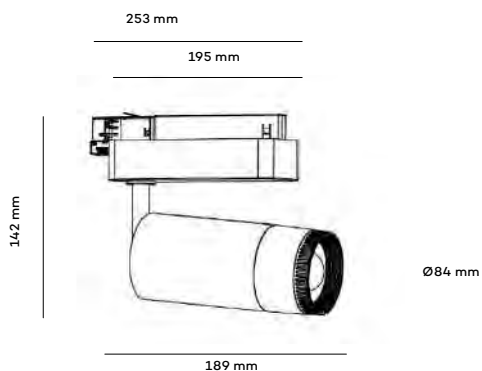


30W

Und. / Caja: 12

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4112	3.000 ±5% 	2.700	Blanco	102,20
EC-4113	4.000 ±5% 	2.700	Blanco	102,20
EC-4114	3.000 ±5% 	2.700	Negro	102,20
EC-4115	4.000 ±5% 	2.700	Negro	102,20

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



SPARK

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP54

www

HZ 50/60

CLASE

1

CARRIL

Und. / Caja: 12

REF	TIPO	PVP (€)
EC-4118	De carril	31,10
EC-4119	De carril	31,10

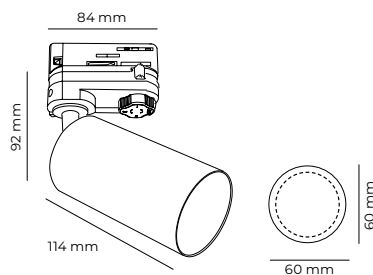
SUPERFICIE

Und. / Caja: 12

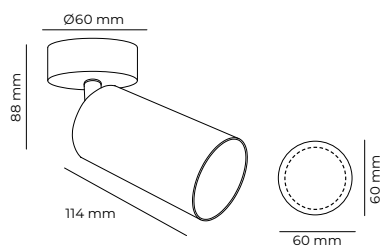
REF	TIPO	PVP (€)
EC-4120	De superficie	24,80
EC-4121	De superficie	24,80

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

De carril



De superficie



TEMPLO

Panel de carril



 **CREE**

Uso intensivo

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,95	 CRI ≥80	 200-240V	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K	 THD <15%	 80% Ahorro
 Sin destellos	 Interior								

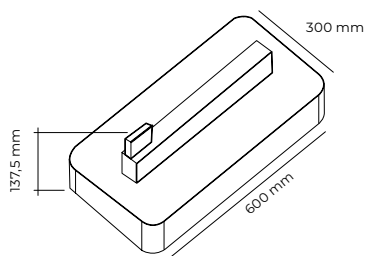
40W



Und. / Caja: 4

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4116	4.000 ±5%	4.400	Blanco	182,25
EC-4117	4.000 ±5%	4.400	Negro	182,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



KOPA M

De superficie



Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

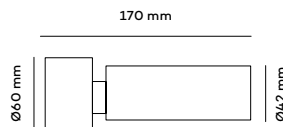


7W

Und. / Caja: 32

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP	LM	COLOR	PVP (€)
EC-3989	4.000 ±5%	580	Blanco	47,35
EC-3972	4.000 ±5%	580	Negro	47,35



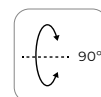
KOPA P

De superficie



 **LUMINUS**

Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

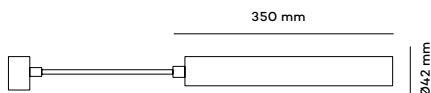


7W

 Und. / Caja: 16

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP	LM	COLOR	PVP (€)
EC-3986 	3.000 ±5% 	560	Blanco	59,75
EC-3987 	4.000 ±5% 	580	Blanco	59,75
EC-3969 	3.000 ±5% 	560	Negro	59,75
EC-3970 	4.000 ±5% 	580	Negro	59,75



KOPA R

De empotrar



Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



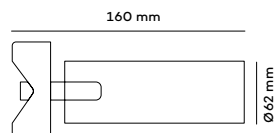
7W

Und. / Caja: 32

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP	LM	COLOR	PVP (€)
EC-3966	4.000 ±5%	580	Negro	39,15

CUT-OUT:
Ø55 mm



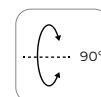
KOPA T

De carril



 **LUMINUS**

Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

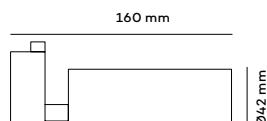
 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,5	 UGR <19	 CRI ≥90	 220-240V	 10°	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K
---	---	--	--	--	---	--	--	--	---

7W

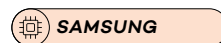
 Und. / Caja: 32

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

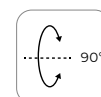
REF	TEMP	LM	COLOR	PVP (€)
EC-3985 	4.000 ±5% 	580	Blanco	56,50



TECO



Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

 IP20	 HZ 50/60	 PF >0,9	 CRI ≥90	 220-240V	 UGR <19	 36°	 -20°C +50°C	 50K/h	 100K
---	---	--	--	---	---	--	--	--	---

20W



Und. / Caja: 16

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4882 	3.000 ±5% 	1.860	Blanco	76,00
EC-4883 	4.000 ±5% 	1.900	Blanco	76,00

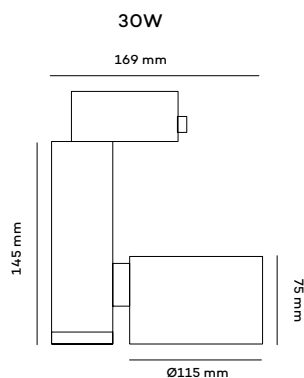
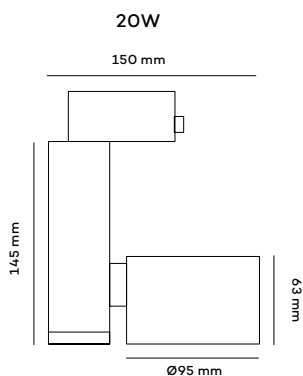
30W



Und. / Caja: 12

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4886 	3.000 ±5% 	2.790	Blanco	87,70
EC-4888 	3.000 ±5% 	2.790	Negro	87,70

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



OKER



Uso intensivo



Foco de carril
ajustable

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



www
HZ 50/60



PF >0,9



UGR
<19



CRI ≥80



220-240V



60°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

25W

Und. / Caja: 12

REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4890 	3.000 ±5% 	2.400	Blanco	78,80
EC-4891 	4.000 ±5% 	2.500	Blanco	78,80
EC-4892 	3.000 ±5% 	2.400	Negro	78,80
EC-4893 	4.000 ±5% 	2.500	Negro	78,80

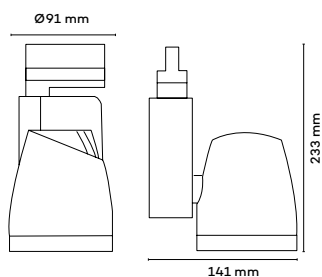
35W

Und. / Caja: 8

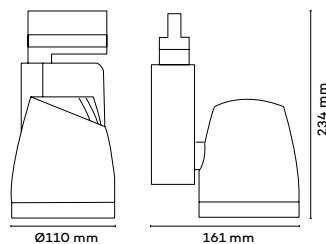
REF	TEMP (K)	LM	COLOR	PVP (€)
EC-4895 	4.000 ±5% 	3.600	Blanco	96,75
EC-4896 	3.000 ±5% 	3.500	Negro	96,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

25W



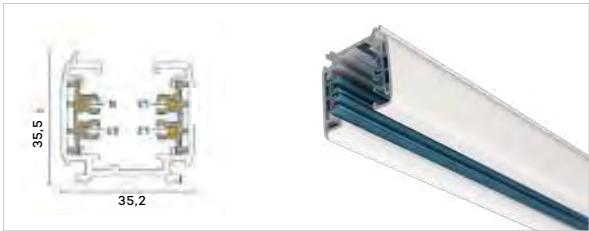
35W



ACCESORIOS

Surface /suillie /superficie
 Colgantes /hanging /suspensión /suspenso

REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP (€)
EC-4250	Carril de aluminio trifásico 1 metro	Blanco	31,45
EC-4251	Carril de aluminio trifásico de 1 metro	Negro	31,45
EC-4252	Carril de aluminio trifásico de 2 metro	Blanco	58,05
EC-4253	Carril de aluminio trifásico de 2 de metro	Negro	58,05
EC-4254	Carril de aluminio trifásico de 3 metro	Blanco	84,55
EC-4255	Carril de aluminio trifásico de 3 metro	Negro	84,55
EC-4256	Tapa final de Carril de aluminio trifásico	Blanco	0,75
EC-4257	Tapa final de Carril de aluminio trifásico	Negro	0,75
EC-4258	Conector de alimentación DER. para Carril de aluminio trifásico	Blanco	6,65
EC-4292	Conector de alimentación IZQ. para Carril de aluminio trifásico	Blanco	6,70
EC-4259	Conector de alimentación DER. para Carril de aluminio trifásico	Negro	6,65
EC-4293	Conector de alimentación IZQ. para Carril de aluminio trifásico	Negro	6,70
EC-4260	Conector para Carril de aluminio trifásico en L 90°	Blanco	10,70
EC-4261	Conector para Carril de aluminio trifásico en L 90°	Negro	10,70
EC-4262	Conector T	Blanco	15,75
EC-4263	Conector T	Negro	15,75
EC-4264	Conector para Carril de aluminio trifásico en +	Blanco	21,30
EC-4265	Conector para Carril de aluminio trifásico en +	Negro	21,30
EC-4266	Conector flexible para Carril de aluminio trifásico 180°	Blanco	19,90
EC-4267	Conector flexible para Carril de aluminio trifásico 180°	Negro	19,90
EC-4268	Unión interior de carriles de aluminio trifásicos	Blanco	5,25
EC-4269	Unión interior de carriles de aluminio trifásicos	Negro	5,25
EC-4270	Unión de carriles de aluminio trifásicos	Blanco	10,65
EC-4271	Unión de carriles de aluminio trifásicos	Negro	10,65
EC-4272	Kit suspensión	Blanco/White	11,15
EC-4273	Kit suspensión	Negro/Black	11,15



EC-4250 / EC-4252 / EC-4254

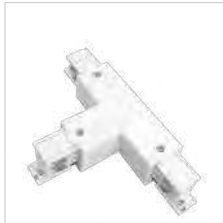


EC-4251 / EC-4253 / EC-4255

EC-4256



EC-4262



EC-4268



EC-4257



EC-4263



EC-4269



EC-4258 / EC-4259



EC-4264



EC-4270



EC-4292 / EC-4293



EC-4265



EC-4271



EC-4260



EC-4266



EC-4272



EC-4261



EC-4267



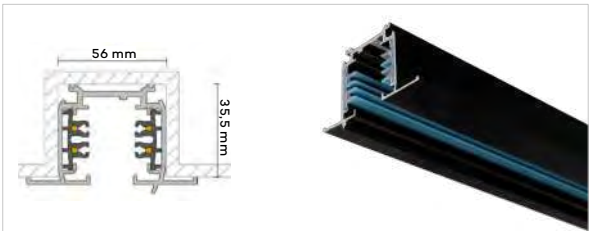
EC-4273



REF	DESCRIPCIÓN	ACABADO	PVP (€)
EC-4274	Carril empotrado de aluminio trifásico de 1 metro	Blanco	36,60
EC-4275	Carril empotrado de aluminio trifásico de 1 metro	Negro	36,60
EC-4276	Carril empotrado de aluminio trifásico de 2 metro	Blanco	67,80
EC-4277	Carril empotrado de aluminio trifásico de 2 metro	Negro	67,80
EC-4278	Carril empotrado de aluminio trifásico de 3 metro	Blanco	100,00
EC-4279	Carril empotrado de aluminio trifásico de 3 metro	Negro	100,00
EC-4280	Conector empotrar rail 2 seccciones	Blanco	12,40
EC-4281	Conector empotrar rail 2 seccciones	Negro	12,40
EC-4282	Conector empotrar rail I 90°	Blanco	12,40
EC-4283	Conector empotrar rail I 90°	Negro	12,40
EC-4284	Conector empotrar rail t	Blanco	19,25
EC-4285	Conector empotrar rail t	Negro	19,25
EC-4286	Conector empotrar rail +	Blanco	25,70
EC-4287	Conector empotrar rail +	Negro	25,70
EC-4288	Conector alimentación DER.	Blanco	7,80
EC-4294	Conector alimentación IZQ.	Blanco	7,70
EC-4289	Conector alimentación DER.	Negro	7,80
EC-4295	Conector alimentación IZQ.	Negro	7,70
EC-4290	Tapa final empotrar	Blanco	0,80
EC-4291	Tapa final empotrar	Negro	0,80
EC-4296	Garra de sujeción de carril	-	2,55



EC-4274 / EC-4276 / EC-4278



EC-4275 / EC-4277 / EC-4279

LOS ACCESORIOS DE UNIÓN DE LOS CARRILES EMPOTRABLES SON LOS MISMO QUE PARA LOS CARRILES DE SUPERFICIE, EMPLEANDOSE LAS TAPETAS PARA OCULTAR EL ACCESORIO.

EC-4280



EC-4286



EC-4291



EC-42810



EC-4287



EC-4290



EC-4282



EC-4288



EC-4296



EC-4283



EC-4289



EC-4284



EC-4294



EC-4285



EC-4295



ILUMINA CIÓN DE PISCINA

EN
/ POOL LIGHTING
/ ÉCLAIRAGE DE LA PISCINE
/ ILUMINAÇÃO DA PISCINA

FOCO PARED POOL



EPISTAR

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP68



HZ 50/60



PF >0,9



CRI ≥70



AC-12V



-20°C
+40°C



25K/h



100K

25W



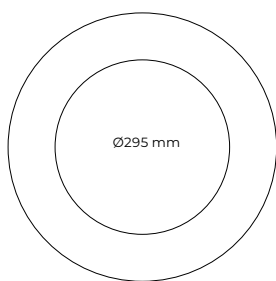
Und. / Caja: 10

ACCESORIOS

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3567	6.000 ±5% 	1.500	105,90
EC-3568	RGB	1.500	149,15

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3178	DRIVER POOL 60VAC 12V	54,45
EC-3179	DRIVER POOL 120VAC 12V	71,10
EC-3569	NO ESTÁ INCLUIDO. Mando a distancia para RGB	14,30

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



50 mm

PAR 56 POOL



Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



25W

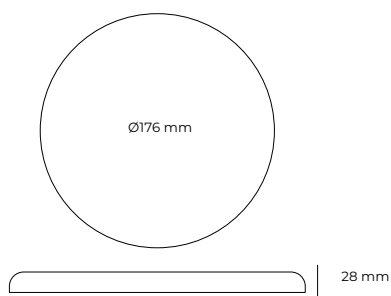
Und. / Caja: 10

ACCESORIOS

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3565	6.000 ±5% 	1.250	138,20
EC-3566	RGB	1.250	162,55

REF	DESCRIPCIÓN	PVP (€)
EC-3178	DRIVER POOL 60W AC-12V	54,45
EC-3179	DRIVER POOL 120W AC-12V	71,10
EC-3569	NO ESTÁ INCLUIDO. Mando a distancia para RGB	14,30

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



BOMBI LLERÍA

EN
/ LED BULBS
/ AMPOULE LED
/ LÂMPADAS DE LED

MAGNUM GU10



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

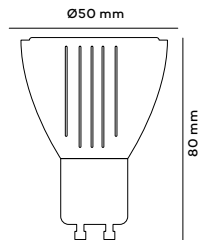


12W

 Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4036 	3.000 ±5% 	960	6,50
EC-4037 	4.000 ±5% 	960	6,50
EC-4038 	6.000 ±5% 	960	6,50



LIKE_{GU10}



CERÁMICA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

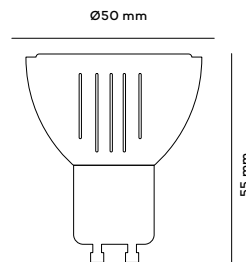


7W

Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2119	3.000 ±5%	700	6,35
EC-2120	4.000 ±5%	700	6,35
EC-2121	6.000 ±5%	700	6,35



TENDER_{GU10}



 **EPISTAR**

Uso doméstico

CRISTAL

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

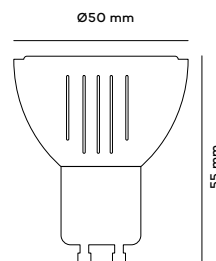


5W

 Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2115 	6.000 ±5% 	400	3,25



VIPER_{GU10}



EPISTAR

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



PF >0,6



CRI ≥80



220-240V



60°



-20°C
+50°C



50K/h



100K

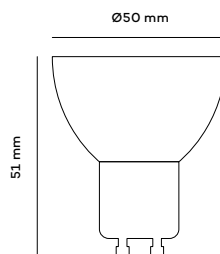
7W



Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	DIMMABLE	PVP (€)
EC-2629	2.700 ±5%	600	No	4,50
EC-2630	3.000 ±5%	600	No	4,50
EC-2631	4.200 ±5%	600	No	4,50
EC-2632	6.000 ±5%	600	No	4,50
EC-2633	3.000 ±5%	600	Si	7,50
EC-2634	4.200 ±5%	600	Si	7,50
EC-2635	6.000 ±5%	600	Si	7,50



LUNA GU10-MR16



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



7W GU10

 Und. / Caja: 50

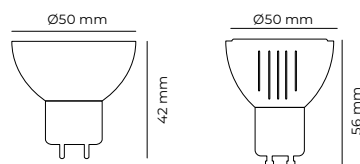
REF	TEMP (K)	LM	DIMMABLE	PVP (€)
EC-4020	3.000 ±5% 	600	No	4,50
EC-4021	4.200 ±5% 	600	No	4,50
EC-4022	6.000 ±5% 	600	No	4,50
EC-4023	3.000 ±5% 	600	Si	10,00
EC-4024	4.200 ±5% 	600	Si	10,00
EC-4025	6.000 ±5% 	600	Si	10,00

8W MR16

 Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4026	3.000 ±5% 	600	6,75
EC-4027	4.200 ±5% 	650	6,75
EC-4028	6.000 ±5% 	690	6,75

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



CRIPTON^{GU10}

 **EPISTAR**

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

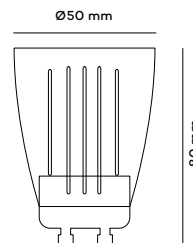


10W

 Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4033	3.000 ±5% 	850	8,30
EC-4034	4.000 ±5% 	850	8,30
EC-4035	6.000 ±5% 	850	8,30



MICRA_{GU10-MR16}



Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

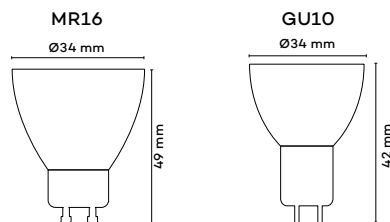


4W

Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	CASQUILLO	PVP (€)
EC-4703	3.000 ±5%	300	MR16	5,00
EC-4704	4.200 ±5%	300	MR16	5,00
EC-4700	3.000 ±5%	300	GU10	5,00
EC-4701	4.200 ±5%	300	GU10	5,00



ALBA_{E14}

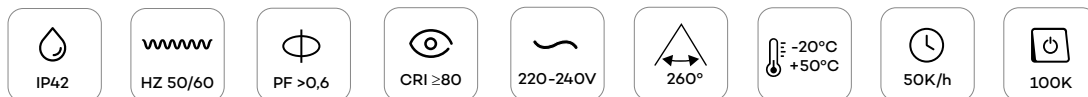


 **EPISTAR**

Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

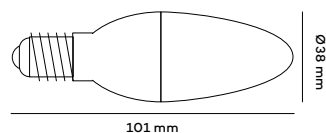


7W

 Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3337	3.000 ±5% 	575	3,15
EC-3338	4.200 ±5% 	585	3,15
EC-3339	6.000 ±5% 	600	3,15



POLO_{E14}



EPISTAR

Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



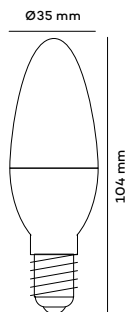
7W



Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3331	3.000 ±5%	400	2,50
EC-3332	4.200 ±5%	400	2,50
EC-3333	6.000 ±5%	400	2,50



BOLD_{G9}



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



2W

Und. / Caja: 100

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2949	3.000 ±5%	200	2,90
EC-2950	4.000 ±5%	200	2,90
EC-2951	6.000 ±5%	200	2,90

4W

Und. / Caja: 100

REF	WMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2952	3.000 ±5%	400	5,25
EC-2953	4.000 ±5%	400	5,25
EC-2954	6.000 ±5%	400	5,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



2W: 49 mm

4W: 55 mm

CONDOR_{G9}



 **EPISTAR**

Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

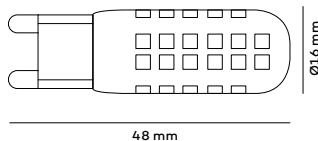


2,5W

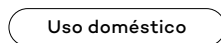
 Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-7566 	4.200 ±5% 	210	4,25



COPEN_{G9}



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

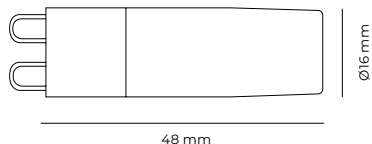


2W

Und. / Caja: 20

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2940	3.000 ±5%	135	6,25



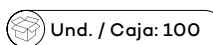
LUXURY_{G9}



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

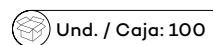


4,5W



REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2943	3.000 ±5%	400	5,85
EC-2944	4.000 ±5%	415	5,85
EC-2945	6.000 ±5%	430	5,85

5,5W



REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4900	3.000 ±5%	500	6.88
EC-4901	6.000 ±5%	530	6.88

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



CONDE_{G4}



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

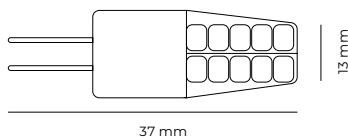


7W

Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2946	3.000 ±5% 	212	4,00
EC-2947	4.000 ±5% 	225	4,00
EC-2948	6.000 ±5% 	237	4,00



LICEO_{R7S}



Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



6W

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4170	3.000 ±5%	600	13,50
EC-4171	4.200 ±5%	600	13,50
EC-4172	6.000 ±5%	600	13,50

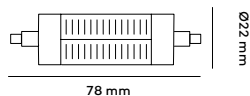
10W

Und. / Caja: 10

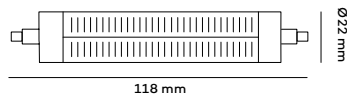
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4173	3.000 ±5%	1.000	17,25
EC-4174	4.200 ±5%	1.000	17,25
EC-4175	6.000 ±5%	1.000	17,25

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

6W



10W



NOTE_{R7S}



Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



6W

Und. / Caja: 50

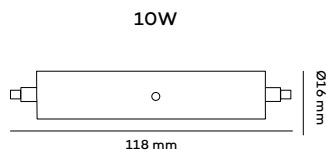
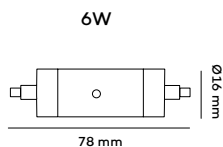
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4166	6.000 ±5%	700	8,60

10W

Und. / Caja: 50

REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-4167	3.000 ±5%	1.000	11,10

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



SCUDO AR111



Uso doméstico

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



12W GU10

Und. / Caja: 10

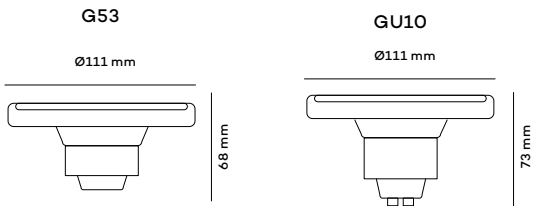
REF	TEMP (K)	LM	DIMM.	ÁNGULO	PVP (€)
EC-4310	3.000 ±5%	1.000	No	24°	16,90
EC-4311	4.200 ±5%	1.000	No	24°	16,90
EC-4312	6.000 ±5%	1.000	No	24°	15,20
EC-4320	3.000 ±5%	1.000	No	45°	14,75
EC-4321	4.200 ±5%	1.000	No	45°	14,75
EC-4322	6.000 ±5%	1.000	No	45°	14,75
EC-4313	3.000 ±5%	1.000	Si	45°	23,30
EC-4314	4.200 ±5%	1.000	Si	45°	23,30
EC-4315	6.000 ±5%	1.000	Si	45°	23,30

12W MR16

Und. / Caja: 10

REF	TEMP (K)	LM	ÁNGULO	PVP (€)
EC-4316	3.000 ±5%	1.000	45°	15,50
EC-4317	4.200 ±5%	1.000	45°	15,50
EC-4318	6.000 ±5%	1.000	45°	15,50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



DOPO

STANDARD E27



Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	TEMP (K)	LM	DIMM.	PVP (€)
EC-3343	9	3.000 ±5%	820	No	3,00
EC-3344	9	4.200 ±5%	820	No	3,00
EC-3345	9	6.000 ±5%	820	No	3,00
EC-4180	10	3.000 ±5%	800	Si	7,50
EC-4181	10	4.200 ±5%	810	Si	7,50
EC-4182	10	6.000 ±5%	820	Si	7,50
EC-3346	12	3.000 ±5%	1.160	No	4,10
EC-3347	12	4.200 ±5%	1.160	No	4,10
EC-3348	12	6.000 ±5%	1.160	No	4,10
EC-3350	18	3.000 ±5%	1.850	No	7,00
EC-3351	18	4.200 ±5%	1.850	No	7,00
EC-3352	18	6.000 ±5%	1.850	No	7,00

W	D (MM)	AL (MM)
9 / 10	60	110
12	65	123
18	80	159

DOPO

GLOBO E27



EPISTAR

Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

IP20

HZ 50/60

PF >0,6

CRI ≥80

220-240V

200°

-20°C
+50°C

50K/h

100K

Und. / Caja: 50/20

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	TEMP (K)	LM	PVP (€)	W	D (MM)	AL (MM)
EC-3006	8	3.000 ±5%	610	6,90	8	70	100
EC-3007	8	4.200 ±5%	610	6,90	15	120	152
EC-3008	8	6.000 ±5%	610	6,90	20	120	154
EC-3009	15	3.000 ±5%	1.500	11,25			
EC-3010	15	4.200 ±5%	1.500	11,25			
EC-3011	15	6.000 ±5%	1.500	11,25			
EC-3353	20	3.000 ±5%	2.050	12,25			
EC-3354	20	4.200 ±5%	2.050	12,25			
EC-3355	20	6.000 ±5%	2.050	12,25			

DOPO

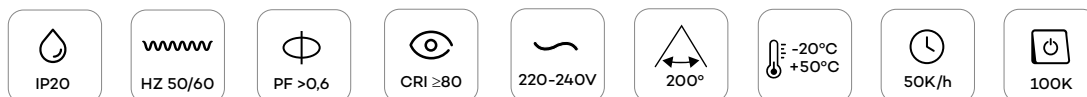
ESFÉRICA E14



Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	TEMP (K)	LM	PVP (€)	W	D (MM)	AL (MM)
EC-3000	5	3.000 ±5%	400	2,75	5	45	80
EC-3001	5	4.200 ±5%	400	2,75	8	45	88
EC-3002	5	6.000 ±5%	400	2,75			
EC-2988	8	3.000 ±5%	800	3,90			
EC-2989	8	4.200 ±5%	800	3,90			
EC-2990	8	6.000 ±5%	800	3,90			

DOPO

ESFÉRICA E27



EPISTAR

Uso doméstico

OPACA



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



PF >0,6



CRI ≥80



220-240V



200°



-20°C
+50°C



50K/h



100K



Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-3003	5	3.000 ±5%	400	2,75
EC-3004	5	4.200 ±5%	400	2,75
EC-3005	5	6.000 ±5%	400	2,75
EC-2991	8	3.000 ±5%	800	3,90
EC-2992	8	4.200 ±5%	800	3,90
EC-2993	8	6.000 ±5%	800	3,90

W	D (MM)	AL (MM)
5	45	80
8	45	86

CIRCUS E14-E27



Uso doméstico

OPACA

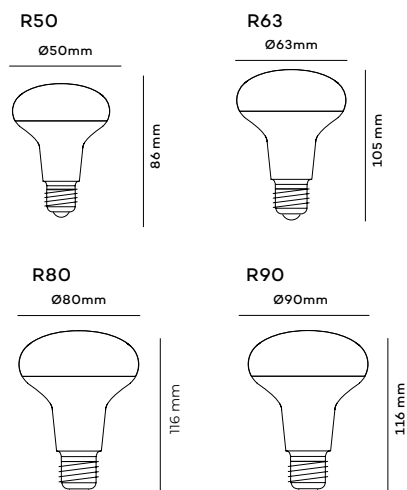
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



Und. / Caja: 50/25/20

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	TEMP (K)	LM	TIPO	PVP (€)
EC-3328	5	3.000 ±5%	400	R50	4,25
EC-3329	5	4.200 ±5%	400	R50	4,25
EC-3330	5	6.000 ±5%	400	R50	4,25
EC-3334	8	3.000 ±5%	710	R63	5,50
EC-3335	8	4.200 ±5%	710	R63	5,50
EC-3336	8	6.000 ±5%	710	R63	5,50
EC-3342	10	3.000 ±5%	950	R80	10,00
EC-3341	10	4.200 ±5%	950	R80	10,00
EC-3340	10	6.000 ±5%	950	R80	10,00
EC-3400	12	3.000 ±5%	1.160	R90	10,50
EC-3401	12	4.200 ±5%	1.160	R90	10,50
EC-3402	12	6.000 ±5%	1.160	R90	10,50



SABIO_{E27}

 **EPISTAR**

Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



IP65



Hz 50/60



PF >0,6



CRI ≥80



220-240V



60°/30°



-20°C
+50°C



50K/h



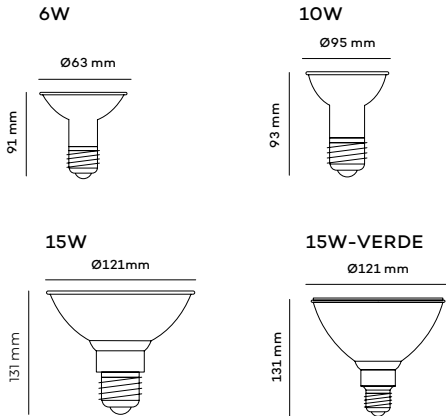
100K

10W

 Und. / Caja: 50

REF	W	IP	TEMP (K)	LM	ÁNGULO	PVP (€)
EC-3550	6	20	3.000 ±5%	480	60°	9,75
EC-3551	6	20	4.200 ±5%	480	60°	9,75
EC-3552	6	20	6.000 ±5%	480	60°	9,75
EC-3553	10	20	3.000 ±5%	850	60°	12,25
EC-3554	10	20	4.200 ±5%	850	60°	12,25
EC-3555	10	20	6.000 ±5%	850	60°	12,25
EC-3562	15	20	3.000 ±5%	1.370	60°	14,15
EC-3563	15	20	4.200 ±5%	1.370	60°	14,15
EC-3564	15	20	6.000 ±5%	1.370	60°	14,15
EC-4710	15	65	VERDE	1.100	30°	16,00

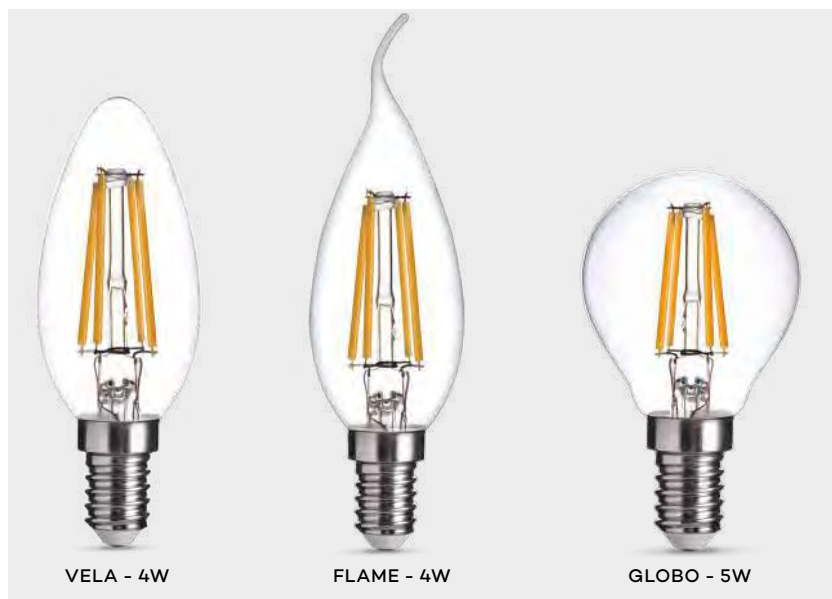
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



STYLE_{E14}



Uso doméstico

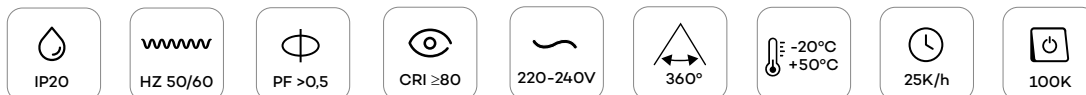


VELA - 4W

FLAME - 4W

GLOBO - 5W

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



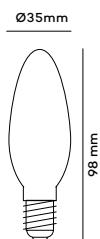
E14

Und. / Caja: 100

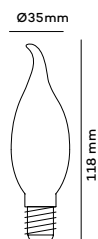
GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	FORMATO	TEMP (K)	LM	DIMM.	PVP (€)
EC-2421	VELA	3.000 ±5%	400	No	3,40
EC-2423	FLAME	3.000 ±5%	400	No	3,40
EC-2424	GLOBO	3.000 ±5%	500	No	3,75
EC-2422	VELA	3.000 ±5%	400	Si	4,75

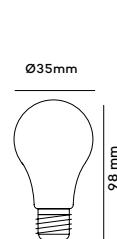
VELA 4W



FLAME 4W



GLOBO 5W



STYLE_{E27}



Uso doméstico



GLOBO 5W

ESTANDAR - 7W

90 / 120 - 7W

AMBAR - 4W

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

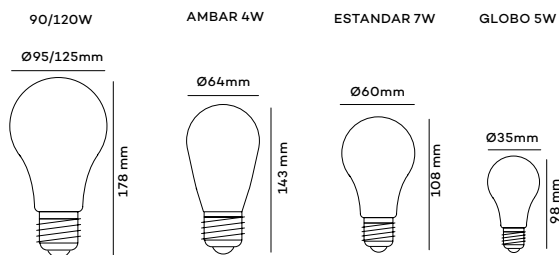


E27

Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	W	FORMATO	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2425	5	GLOBO	3.000 ±5%	500	3,75
EC-2426	7	ESTANDAR	3.000 ±5%	700	5,05
EC-2427	7	90	3.000 ±5%	800	6,15
EC-2428	7	120	3.000 ±5%	700	8,35
EC-2429	4	AMBAR	2.200 ±5%	400	4,65



PL G24-E27



EPISTAR

Uso doméstico

OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

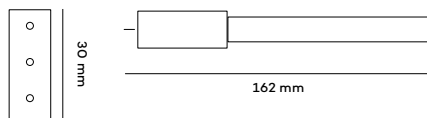


9W

Und. / Caja: 50

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	BASE	PVP (€)
EC-4325	3.000 ±5%	950	G24	8,40
EC-4326	4.200 ±5%	950	G24	8,40
EC-4327	6.000 ±5%	950	G24	8,40
EC-7951	6.000 ±5%	950	E27	6,45



PLL_{2G11}

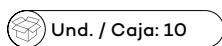


OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

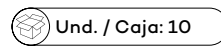


18W



REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2970	3.000 ±5%	1.850	16,90
EC-2971	4.200 ±5%	1.850	16,90
EC-2972	6.000 ±5%	1.850	16,90

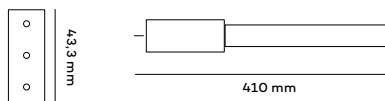
25W



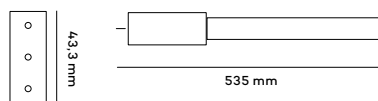
REF	TEMP (K)	LM	PVP (€)
EC-2973	3.000 ±5%	2.600	19,05
EC-2974	4.200 ±5%	2.600	19,05
EC-2975	6.000 ±5%	2.600	19,05

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

18W



25W



SPIDER_{MR16}



EPISTAR

Uso doméstico

GRIS

Polar
Lighting

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



CRI ≥80



DC12



120°



-25°C
+50°C



25K/h



100K

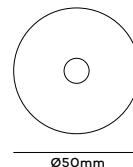
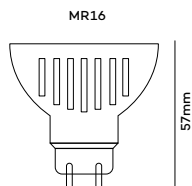
7W



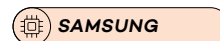
Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	TIPO	PVP (€)
POL-00093	4.200 ±5%	720	MR16	4,50



IRON_{MR16}



Uso doméstico



DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

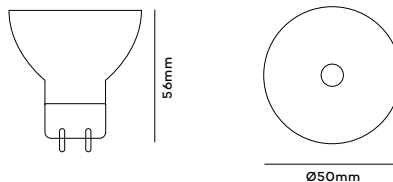


5W

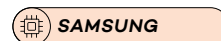
Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF	TEMP (K)	LM	TIPO	PVP (€)
POL-00128	2.800-3.200 ±5%	390	MR16	2,25
POL-00129	4.000-4.200 ±5%	400	MR16	2,25



THOR_{E14}

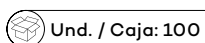


OPACA

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

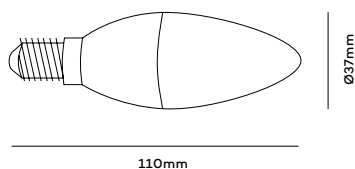


5W



REF		TEMP (K)	LM	PVP (€)
POL-00098	↓	2.800-3.200 ±5%	390	2,00
POL-00099	↓	4.000-4.200 ±5%	400	2,00

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE



HULK^{E14-E27}



SAMSUNG

Uso doméstico

OPACA

Polar
Lighting

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA



IP20



HZ 50/60



CRI ≥80



270°



-20°C
+50°C



25K/h



20K

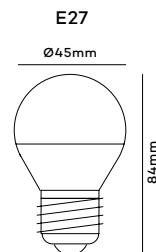
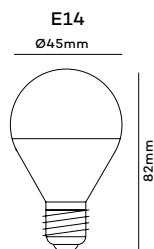
5W



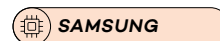
Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF		TEMP (K)	LM	BASE	PVP (€)
POL-00101	↓	2.800-3.200 ±5%	390	E14	2,00
POL-00102	↓	4.000-4.200 ±5%	400	E14	2,00
POL-00103	↓	5.500-6.000 ±5%	410	E14	2,00
POL-00106	↓	5.500-6.000 ±5%	410	E27	2,00



FLASH_{E27}



Uso doméstico

OPACA



Polar
Lighting

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONNÉES TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

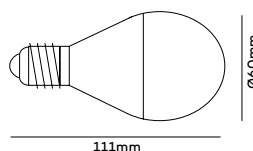


10W

Und. / Caja: 100

GRÁFICOS / GRAPHICS / GRAPHIQUE

REF		TEMP (K)	LM	PVP (€)
POL-00107	↓	2.800-3.200 ±5% ■	790	2,40
POL-00108	↓	4.000-4.200 ±5% ■	800	2,40



Compatibles con módulos COPLA

RINGO Aros para empotrar redondos GU10 - MR16

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3058	Aro para empotrar de aluminio Blanco	Ø 80mm	Ø 92 x 28 mm	120°	5,50
EC-3059	Aro para empotrar de aluminio negro arenoso	Ø 80mm	Ø 92 x 28 mm	120°	5,50
EC-3060	Aro para empotrar de aluminio dibujo plateado + brillante	Ø 80mm	Ø 92 x 28 mm	120°	5,50



AMDO Aros para empotrar redondos GU10 - MR16

Incluye portalámparas GU10

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3035	Aro para empotrar de aluminio Blanco	Ø 76mm	Ø 82 x 57 mm	Fija	8,35
EC-3036	Aro para empotrar de aluminio negro	Ø 76mm	Ø 82 x 57 mm		8,35



INDO Aros para empotrar redondos GU10 - MR16

Incluye portalámparas GU10

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3037	Aro para empotrar de aluminio Blanco	Ø 76mm	Ø 84 x 55 mm	120°	8,35
EC-3038	Aro para empotrar de aluminio negro	Ø 76mm	Ø 84 x 55 mm	120°	8,35



GOBI Aros para empotrar redondos AR111

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3046	Aro para empotrar de aluminio Blanco	Ø 145mm	Ø 180 x 28 mm	120°	18,90
EC-3047	Aro para empotrar de aluminio negro mate arena	Ø 145mm	Ø 180 x 28 mm	120°	18,90
EC-3048	Aro para empotrar de aluminio dibujo negro + brillante	Ø 145mm	Ø 180 x 28 mm	120°	18,90



RINGO Aros para empotrar cuadrados GU10 - MR16

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3061	Aro para empotrar de aluminio blanco mate arena	Ø 80mm	92 x 92 x 28 mm	120°	5,50
EC-3062	Aro para empotrar de aluminio negro mate arena	Ø 80mm	92 x 92 x 28 mm	120°	5,50
EC-3063	Aro para empotrar de aluminio dibujo plateado + brillante	Ø 80mm	92 x 92 x 28 mm	120°	5,50



GOBI Aros para empotrar cuadrados AR111

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3049	Aro para empotrar de aluminio blanco	Ø 145mm	180 x 180 x 28 mm	120°	19,45
EC-3050	Aro para empotrar de aluminio negro mate arena	Ø 145mm	180 x 180 x 28 mm	120°	19,45
EC-3051	Aro para empotrar de aluminio dibujo negro + brillante	Ø 145mm	180 x 180 x 28 mm	120°	19,45



NEPAL Aros de superficie redondos GU10 - MR16

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3052	Aro de superficie de aluminio Blanco mate arena	–	Ø 80 x 95 mm	120°	34,70
EC-3053	Aro de superficie de aluminio negro mate arena	–	Ø 80 x 95 mm	120°	34,70
EC-3054	Aro de superficie de aluminio dibujo plateado + brillante	–	Ø 80 x 95 mm	120°	34,70



NEPAL Aros de superficie cuadrados GU10 - MR16

REF	DESCRIPCIÓN	CORTE	MEDIDAS	ORIENTACIÓN	PVP (€)
EC-3055	Aro de superficie de aluminio Blanco mate arena	–	80 x 80 x 95 mm	120°	35,85
EC-3056	Aro de superficie de aluminio negro mate arena	–	80 x 80 x 95 mm	120°	35,85
EC-3057	Aro de superficie de aluminio dibujo plateado + brillante	–	80 x 80 x 95 mm	120°	35,85



GLOSARIO DE REFERENCIAS

/ GLOSSARY OF REFERENCES / GLOSSAIRE DES RÉFÉRENCES / GLOSSÁRIO DE REFERÊNCIAS

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
1743061200500	47	7	EC-1696	112	72,5	EC-1995	101	1,5
1743061800500	47	8	EC-1697	112	100	EC-1996	101	1,5
1743062400500	47	9	EC-1698	112	37,5	EC-1997	101	1,5
1747931500000	225	3	EC-1699	111	581,05	EC-2000	103	29,55
1747932400000	225	3	EC-1700	111	581,05	EC-2002	103	29,55
1747936000000	225	3	EC-1701	111	581,05	EC-2003	103	2,5
EC-1111	77	//	EC-1702	111	581,05	EC-2004	103	2,5
EC-1663	112	1,88	EC-1703	114	581,05	EC-2005	103	2,5
EC-1664	112	2,25	EC-1704	111	861,6	EC-2006	103	2,5
EC-1665	112	1,88	EC-1705	111	861,6	EC-2007	103	2,5
EC-1666	123	1,88 €	EC-1706	111	861,6	EC-2008	103	2,5
EC-1667	123	2,25 €	EC-1708	111	861,6	EC-2110	77	//
EC-1668	123	1,88 €	EC-1709	111	56,25	EC-2115	256	3,25
EC-1669	117	23,3	EC-1710	112	72,5	EC-2119	255	6,35
EC-1670	117	23,3	EC-1713	111	45	EC-2120	255	6,35
EC-1671	117	24,55	EC-1714	111	45	EC-2121	255	6,35
EC-1672	117	26,15	EC-1715	111	45	EC-2421	277	3,4
EC-1673	117	26,15	EC-1717	112	70	EC-2422	277	4,75
EC-1674	117	26,15	EC-1718	112	70	EC-2423	277	3,4
EC-1675	117	26,15	EC-1719	112	70	EC-2424	277	3,75
EC-1676	117	38,05	EC-1728	115	164,75	EC-2425	278	3,75
EC-1677	117	35,7	EC-1796	112	70	EC-2426	278	5,05
EC-1678	117	35,7	EC-1797	111	45	EC-2427	278	6,15
EC-1679	117	35,7	EC-1960	99	14,75 €	EC-2428	278	8,35
EC-1680	117	35,2	EC-1961	99	14,75 €	EC-2429	278	4,65
EC-1681	117	35,2	EC-1962	99	14,75 €	EC-2440	53	18,8
EC-1682	117	35,2	EC-1966	99	1,25	EC-2441	53	21,7
EC-1683	117	38,05	EC-1967	99	1,25	EC-2442	53	27,45
EC-1684	117	38,05	EC-1968	99	1,25	EC-2442	53	27,45
EC-1685	117	38,05	EC-1969	99	1,25	EC-2443	53	33,25
EC-1686	117	38,05	EC-1970	99	1,25	EC-2444	53	47,7
EC-1687	117	49,95	EC-1971	99	1,25	EC-2545	49	22,6
EC-1688	117	47,6	EC-1983	101	20,85	EC-2546	49	22,6
EC-1689	117	47,6	EC-1984	101	20,85	EC-2547	49	22,6
EC-1690	117	47,6	EC-1985	101	20,85	EC-2548	49	29,85
EC-1693	111	45	EC-1992	101	1,5	EC-2549	49	29,85
EC-1694	111	87,5	EC-1993	101	1,5	EC-2550	49	29,85
EC-1695	112	70	EC-1994	101	1,5	EC-2551	49	37,85

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-2552	49	37,85	EC-2756	112	72,5	EC-2949	263	2,9
EC-2553	49	37,85	EC-2757	114	72,5	EC-2950	263	2,9
EC-2554	49	48,7	EC-2761	114	78,75	EC-2951	263	2,9
EC-2555	49	48,7	EC-2821	120	//	EC-2952	263	5,25
EC-2556	49	48,7	EC-2822	120	//	EC-2953	263	5,25
EC-2629	257	4,5	EC-2823	120	//	EC-2954	263	5,25
EC-2630	77	//	EC-2824	120	//	EC-2970	280	16,9
EC-2630	257	4,5	EC-2825	120	//	EC-2971	280	16,9
EC-2631	77/257	4,5	EC-2826	120	//	EC-2972	280	16,9
EC-2632	257	4,5	EC-2827	120	//	EC-2973	280	19,05
EC-2633	257	7,5	EC-2828	120	//	EC-2974	280	19,05
EC-2634	257	7,5	EC-2829	120	//	EC-2975	280	19,05
EC-2635	257	7,5	EC-2830	120	//	EC-2988	273	3,9
EC-2636	145	6,5	EC-2847	120	//	EC-2989	273	3,9
EC-2637	145	6,5	EC-2865	114	100	EC-2990	273	3,9
EC-2638	145	6,5	EC-2870	111	87,5	EC-2991	274	3,9
EC-2639	145	8	EC-2871	111	87,5	EC-2992	274	3,9
EC-2640	145	8	EC-2872	111	87,5	EC-2993	274	3,9
EC-2641	145	8	EC-2873	111	87,5	EC-3000	273	2,75
EC-2642	145	10,5	EC-2875	112	100	EC-3001	273	2,75
EC-2643	145	10,5	EC-2876	112	100	EC-3002	273	2,75
EC-2644	145	10,5	EC-2877	112	100	EC-3003	274	2,75
EC-2647	143	7,7	EC-2878	112	100	EC-3004	274	2,75
EC-2648	143	7,7	EC-2884	113	78,2	EC-3005	274	2,75
EC-2649	143	7,7	EC-2885	113	78,2	EC-3006	272	6,9
EC-2650	143	9,9	EC-2886	113	78,2	EC-3007	272	6,9
EC-2651	143	9,9	EC-2887	111	164,75	EC-3008	272	6,9
EC-2652	143	9,9	EC-2888	111	164,75	EC-3009	272	11,25
EC-2653	143	13,55	EC-2889	111	164,75	EC-3010	272	11,25
EC-2654	143	13,55	EC-2926	111	27	EC-3011	272	11,25
EC-2655	143	13,55	EC-2927	112	37,5	EC-3035	286	8,35
EC-2694	147	10	EC-2928	112	37,5	EC-3036	286	8,35
EC-2695	147	10	EC-2929	112	37,5	EC-3037	286	8,35
EC-2696	147	16,05	EC-2930	111	27	EC-3038	286	8,35
EC-2697	147	16,05	EC-2931	111	27	EC-3046	286	18,9
EC-2698	147	22,1	EC-2932	111	27	EC-3047	286	18,9
EC-2699	147	22,1	EC-2940	265	6,25	EC-3048	286	18,9
EC-2750	111	56,25	EC-2943	266	5,85	EC-3049	287	19,45
EC-2751	111	56,25	EC-2944	266	5,85	EC-3050	287	19,45
EC-2752	111	56,25	EC-2945	266	5,85	EC-3051	287	19,45
EC-2753	114	56,25	EC-2946	267	4	EC-3052	287	34,7
EC-2754	112	72,5	EC-2947	267	4	EC-3053	287	34,7
EC-2755	112	72,5	EC-2948	267	4	EC-3054	287	34,7

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-3055	287	35,85	EC-3218	129	71,15	EC-3341	275	10
EC-3056	287	35,85	EC-3219	129	71,15	EC-3342	275	10
EC-3057	287	35,85	EC-3222	129	76,75	EC-3343	271	3
EC-3058	286	5,5	EC-3223	129	76,75	EC-3344	271	3
EC-3059	286	5,5	EC-3225	129	85,8	EC-3345	271	3
EC-3060	286	5,5	EC-3226	129	85,8	EC-3346	271	4,1
EC-3061	287	5,5	EC-3250	27	37,4	EC-3347	271	4,1
EC-3062	287	5,5	EC-3251	27	37,4	EC-3348	271	4,1
EC-3063	287	5,5	EC-3252	27	47,35	EC-3350	271	7
EC-3064	31	6,45	EC-3253	27	47,35	EC-3351	271	7
EC-3065	31	12,9	EC-3254	27	60,85	EC-3352	271	7
EC-3066	31	14,35	EC-3255	27	60,85	EC-3353	272	12,25
EC-3067	31	18,95	EC-3260	29	20,4	EC-3354	272	12,25
EC-3068	31	12,9	EC-3261	29	20,4	EC-3355	272	12,25
EC-3069	31	6,45	EC-3262	29	24,35	EC-3400	275	10,5
EC-3070	31	12,9	EC-3263	29	24,35	EC-3401	275	10,5
EC-3071	31	14,35	EC-3264	29	27,45	EC-3402	275	10,5
EC-3072	31	13,45	EC-3265	29	27,45	EC-3520	209	149,75
EC-3073	31	16,15	EC-3270	25	37,5	EC-3521	209	149,75
EC-3074	31	28,2	EC-3271	25	37,5	EC-3522	209	174,75
EC-3075	31	38,9	EC-3272	25	0,9	EC-3523	209	174,75
EC-3076	31	13,45	EC-3273	25	41,25	EC-3524	209	99,75
EC-3077	31	16,15	EC-3274	25	41,25	EC-3525	209	99,75
EC-3078	31	26,8	EC-3275	25	1,25	EC-3526	209	199,75
EC-3079	31	38,9	EC-3276	25	63,75 €	EC-3527	209	199,75
EC-3130	75/120	11,35	EC-3277	25	63,75 €	EC-3528	207	99,75
EC-3131	75	19,90 €	EC-3278	25	2,50 €	EC-3529	207	99,75
EC-3131	120	19,9	EC-3279	25	98,75	EC-3530	207	155
EC-3132	75/120	22,75	EC-3280	25	98,75	EC-3531	207	155
EC-3133	75/120	25,55	EC-3281	25	3,75	EC-3532	207	205
EC-3134	75/120	34,1	EC-3328	275	4,25	EC-3533	207	205
EC-3135	75/120	42,6	EC-3329	275	4,25	EC-3550	276	9,75
EC-3136	75/120	48,3	EC-3330	275	4,25	EC-3551	276	9,75
EC-3137	75/120	54	EC-3331	262	2,5	EC-3552	276	9,75
EC-3178	249/251	54,45	EC-3332	262	2,5	EC-3553	276	12,25
EC-3179	249/251	71,1	EC-3333	262	2,5	EC-3554	276	12,25
EC-3180	47/63	22,25	EC-3334	275	5,5	EC-3555	276	12,25
EC-3181	47/63	22,25	EC-3335	275	5,5	EC-3562	276	14,15
EC-3188	131	176,5	EC-3336	275	5,5	EC-3563	276	14,15
EC-3189	131	176,5	EC-3337	261	3,15	EC-3564	276	14,15
EC-3202	138	30,7	EC-3338	261	3,15	EC-3565	251	138,2
EC-3203	138	39,35	EC-3339	261	3,15	EC-3566	251	162,55
EC-3204	138	49,1	EC-3340	275	10	EC-3567	249	105,9

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-3568	249	149,15	EC-3874	191	783,75	EC-4061	107	90,75
EC-3569	249/251	14,3	EC-3875	191	783,75	EC-4087	109	4
EC-3673	175	105,55	EC-3876	191	999,9	EC-4088	109	2,25
EC-3674	175	254,6	EC-3877	191	1.393,75	EC-4089	109	5
EC-3675	175	366,4	EC-3878	191	1.393,75	EC-4090	108	16,5
EC-3676	73/175	28,55	EC-3879	191	75,75	EC-4091	108	16,5
EC-3722	120	//	EC-3883	191	999,9	EC-4092	108	16,5
EC-3723	120	//	EC-3885	191	783,75	EC-4093	108	16,5
EC-3724	120	//	EC-3888	191	1.393,75	EC-4094	107	26,25
EC-3725	120	//	EC-3895	203	281	EC-4095	109	21,15
EC-3726	120	//	EC-3898	53/121	//	EC-4096	109	21,15
EC-3727	120	//	EC-3899	53/121	//	EC-4097	109	21,15
EC-3728	120	//	EC-3966	236	39,15	EC-4098	109	21,15
EC-3729	120	//	EC-3969	235	59,75	EC-4099	107	29,75
EC-3730	149	20,6	EC-3970	235	59,75	EC-4100	227	76
EC-3731	149	27,55	EC-3972	234	47,35	EC-4101	227	76
EC-3732	149	25,1	EC-3985	237	56,5	EC-4102	227	87,7
EC-3733	149	31,25	EC-3986	235	59,75	EC-4103	227	87,7
EC-3734	149	0,55	EC-3987	235	59,75	EC-4104	227	99,4
EC-3735	149	13,75	EC-3989	234	47,35	EC-4105	227	99,4
EC-3736	149	16,75	EC-4020	77/258	4,5	EC-4106	227	76
EC-3750	120	//	EC-4021	77/258	4,5	EC-4107	227	76
EC-3751	120	//	EC-4022	258	4,5	EC-4108	227	87,7
EC-3770	163	691,3	EC-4023	258	10	EC-4109	227	87,7
EC-3771	163	1.036,95	EC-4024	258	10	EC-4112	229	102,2
EC-3772	163	1.382,60	EC-4025	258	10	EC-4113	229	102,2
EC-3773	163	1.728,25	EC-4026	258	6,75	EC-4114	229	102,2
EC-3774	163	2.073,90	EC-4027	258	6,75	EC-4115	229	102,2
EC-3775	163	2.765,20	EC-4028	258	6,75	EC-4116	233	182,25
EC-3776	163	3.456,50	EC-4033	259	8,3	EC-4117	233	182,25
EC-3777	163	4.147,80	EC-4034	259	8,3	EC-4118	231	31,1
EC-3778	165	360,05	EC-4035	259	8,3	EC-4119	231	31,1
EC-3779	165	624,1	EC-4036	254	6,5	EC-4120	231	24,8
EC-3780	165	936,15	EC-4037	254	6,5	EC-4121	231	24,8
EC-3781	165	1.248,20	EC-4038	254	6,5	EC-4122	225	105
EC-3782	165	1.560,20	EC-4039	115	72,25	EC-4123	225	105
EC-3783	165	1.872,30	EC-4040	115	72,25	EC-4124	225	105
EC-3784	165	2.496,35	EC-4041	115	72,25	EC-4125	225	105
EC-3785	165	3.120,45	EC-4042	115	99,75	EC-4126	225	105
EC-3786	165	3.744,55	EC-4043	115	99,75	EC-4127	225	105
EC-3844	120	//	EC-4044	115	99,75	EC-4166	269	8,6
EC-3867	203	281	EC-4053	107	0,9	EC-4167	269	11,1
EC-3873	191	999,9	EC-4054	107/109	0,9	EC-4170	268	13,5

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-4171	268	13,5	EC-4239	59	49,25	EC-4286	244	25,7
EC-4172	268	13,5	EC-4240	59	58,25	EC-4287	244	25,7
EC-4173	268	17,25	EC-4241	59	58,25	EC-4288	244	7,8
EC-4174	268	17,25	EC-4242	59	58,25	EC-4289	244	7,8
EC-4175	268	17,25	EC-4243	59	12,25	EC-4290	244	0,8
EC-4180	271	7,5	EC-4244	59	17,25	EC-4291	244	0,8
EC-4181	271	7,5	EC-4245	59	19,75	EC-4292	242	6,7
EC-4182	271	7,5	EC-4250	242	31,45	EC-4293	242	6,7
EC-4200	59	19,05	EC-4251	242	31,45	EC-4294	244	7,7
EC-4201	59	19,05	EC-4252	242	58,05	EC-4295	244	7,7
EC-4202	59	19,05	EC-4253	242	58,05	EC-4296	244	2,55
EC-4203	59	27,6	EC-4254	242	84,55	EC-4310	270	16,9
EC-4204	59	27,6	EC-4255	242	84,55	EC-4311	270	16,9
EC-4205	59	27,6	EC-4256	242	0,75	EC-4312	270	15,2
EC-4206	59	31,85	EC-4257	242	0,75	EC-4313	270	23,3
EC-4207	59	31,85	EC-4258	242	6,65	EC-4314	270	23,3
EC-4208	59	31,85	EC-4259	242	6,65	EC-4315	270	23,3
EC-4209	59	36,15	EC-4260	242	10,7	EC-4316	270	15,5
EC-4210	59	36,15	EC-4261	242	10,7	EC-4317	270	15,5
EC-4211	59	36,15	EC-4262	242	15,75	EC-4318	270	15,5
EC-4212	59	42,55	EC-4263	242	15,75	EC-4320	270	14,75
EC-4213	59	42,55	EC-4264	242	21,3	EC-4321	270	14,75
EC-4214	59	42,55	EC-4265	242	21,3	EC-4322	270	14,75
EC-4215	59	53,25	EC-4266	242	19,9	EC-4325	279	8,4
EC-4216	59	53,25	EC-4267	242	19,9	EC-4326	279	8.40
EC-4217	59	53,25	EC-4268	242	5,25	EC-4327	279	8.40
EC-4218	59	15,5	EC-4269	242	5,25	EC-4350	19	90
EC-4219	59	22	EC-4270	242	10,65	EC-4351	19	90
EC-4220	59	22,5	EC-4271	242	10,65	EC-4352	19	90
EC-4225	59	22,25	EC-4272	242	11,15	EC-4353	19	112,5
EC-4226	59	22,25	EC-4273	242	11,15	EC-4354	20	1,5
EC-4227	59	22,25	EC-4274	244	36,6	EC-4355	20	1,5
EC-4228	59	29,05	EC-4275	244	36,6	EC-4356	20	1,5
EC-4229	59	29,05	EC-4276	244	67,8	EC-4357	20/22	//
EC-4230	59	29,05	EC-4277	244	67,8	EC-4358	20/22	//
EC-4231	59	35,75	EC-4278	244	100	EC-4359	20/22	//
EC-4232	59	35,75	EC-4279	244	100	EC-4360	20/22	//
EC-4233	59	35,75	EC-4280	244	12,4	EC-4361	20/22	//
EC-4234	59	42,5	EC-4281	244	12,4	EC-4362	20/23	//
EC-4235	59	42,5	EC-4282	244	12,4	EC-4363	20/23	//
EC-4236	59	42,5	EC-4283	244	12,4	EC-4364	20/23	//
EC-4237	59	49,25	EC-4284	244	19,25	EC-4365	20/23	//
EC-4238	59	49,25	EC-4285	244	19,25	EC-4416	139	6,75

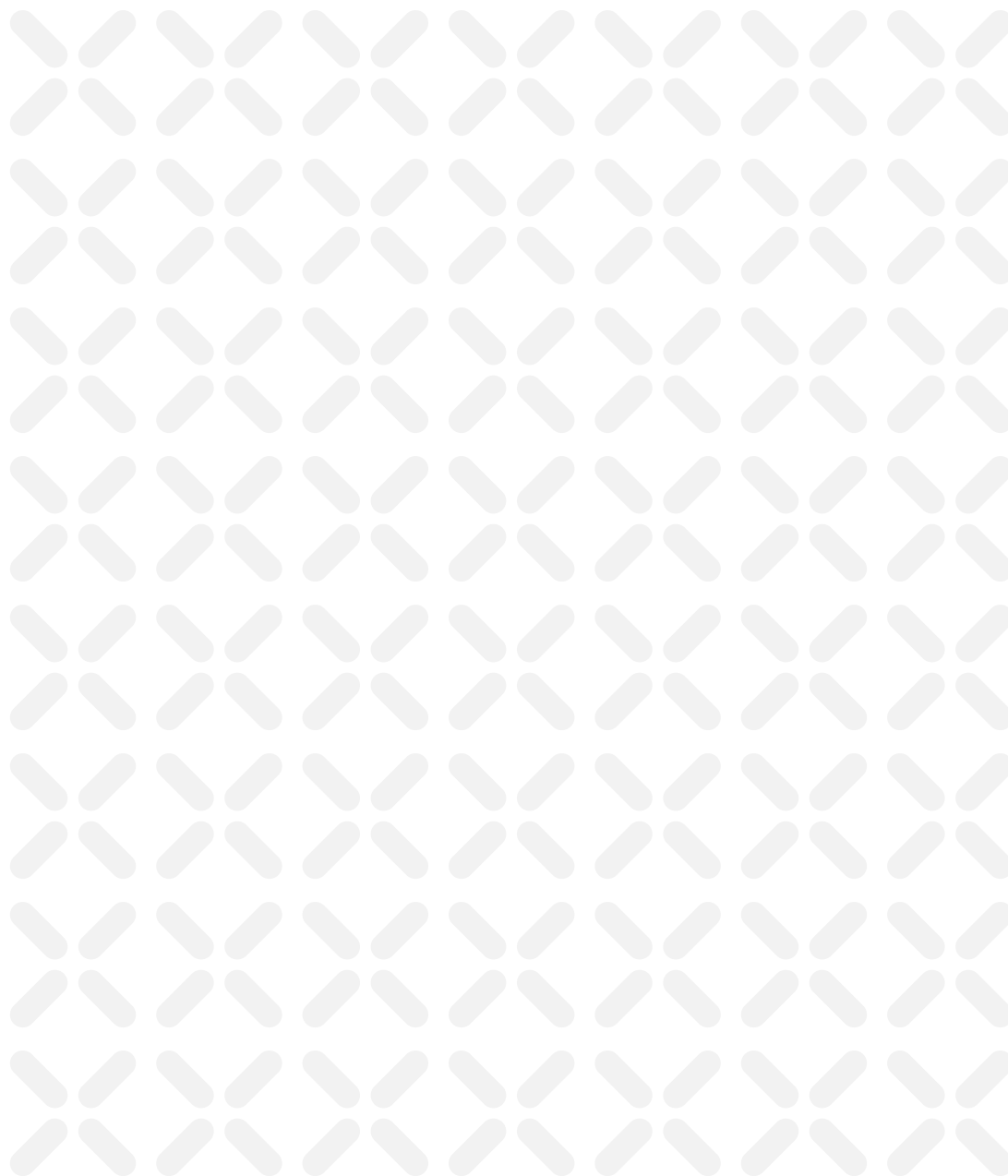
REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-4417	138	1,70 €	EC-4627	153	36,45	EC-4856	75	38,75
EC-4421	139	29,3	EC-4628	153	56,45	EC-4882	239	76
EC-4422	139	46,1	EC-4629	153	56,45	EC-4883	239	76
EC-4423	139	54,55	EC-4630	153	73,2	EC-4886	239	87,7
EC-4435	115	82,25	EC-4631	153	73,2	EC-4888	239	87,7
EC-4436	115	82,25	EC-4632	151/153	0,55	EC-4890	241	78,8
EC-4437	115	82,25	EC-4633	151	41,15	EC-4891	241	78,8
EC-4438	115	107,25	EC-4634	151	41,15	EC-4892	241	78,8
EC-4439	115	107,25	EC-4635	151	63,25	EC-4893	241	78,8
EC-4440	115	107,25	EC-4636	151	63,25	EC-4895	241	96,75
EC-4441	114	99,75	EC-4637	151	80	EC-4896	241	96,75
EC-4450	209	29,75	EC-4638	151	80	EC-4900	266	6.88
EC-4451	209	32,25	EC-4652	45	54,75	EC-4901	266	6.88
EC-4550	57	35,3	EC-4653	45	54,75	EC-4952	214	//
EC-4551	57	35,3	EC-4654	45	67,25	EC-4953	214	//
EC-4552	57	35,3	EC-4655	45	67,25	EC-4954	214	//
EC-4555	57	35,3	EC-4656	45	90	EC-4955	214	//
EC-4556	57	35,3	EC-4657	45	90	EC-4956	214	//
EC-4557	57	35,3	EC-4658	47	34,9	EC-4957	214	//
EC-4560	65	57	EC-4659	47	34,9	EC-4958	214	//
EC-4561	65	70	EC-4660	47	34,9	EC-4959	214	//
EC-4562	65	70	EC-4661	47	44,2	EC-4960	177	95,25
EC-4563	65	70	EC-4662	47	44,2	EC-4961	177	95,25
EC-4565	65	83,05	EC-4663	47	44,2	EC-4962	177	95,25
EC-4567	55	39,95	EC-4664	47	48,85	EC-4971	215	//
EC-4568	55	42,45	EC-4665	47	48,85	EC-4972	215	//
EC-4582	63	25,9	EC-4666	47	48,85	EC-4973	215	//
EC-4590	63	35,85	EC-4667	47	53,5	EC-4974	215	//
EC-4591	63	35,85	EC-4700	260	5	EC-4975	215	//
EC-4592	63	35,85	EC-4701	260	5	EC-4976	215	//
EC-4593	63	35,85	EC-4703	260	5	EC-4977	215	//
EC-4594	63	42,75	EC-4704	260	5	EC-4980	217	//
EC-4597	63	42,75	EC-4710	276	16	EC-4981	217	//
EC-4598	63	42,75	EC-4712	73	112,5	EC-4984	217	//
EC-4600	61	27,25	EC-4713	71	17,25	EC-5007	135	47,5
EC-4603	61	27,25	EC-4725	113	92,25	EC-5008	135	47,5
EC-4606	61	42,25	EC-4726	113	92,25	EC-5010	127	46,5
EC-4607	61	42,25	EC-4727	113	92,25	EC-5011	127	46,5
EC-4608	61	42,25	EC-4728	114	92,25	EC-5012	127	46,5
EC-4609	61	42,25	EC-4729	111	56,25	EC-5013	127	62,5
EC-4610	61	42,25	EC-4742	111	164,75	EC-5014	127	62,5
EC-4611	61	42,25	EC-4854	75	36,75	EC-5015	127	62,5
EC-4626	153	36,45	EC-4855	75	27,75	EC-5016	127	119,75

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-5017	127	119,75	EC-5128	109/121	52,55	EC-5433	222	51,25
EC-5018	127	119,75	EC-5130	118	28,4	EC-5434	223	65
EC-5025	133	62	EC-5204	122	10,65	EC-5435	223	65
EC-5026	133	62	EC-5261	122	10,5	EC-5436	223	125
EC-5061	157	195,7	EC-5262	122	15,75	EC-5437	223	125
EC-5062	157	195,7	EC-5265	122	21,25	EC-5438	223	121,25
EC-5063	157	274,45	EC-5267	122	17,5	EC-5439	223	121,25
EC-5064	157	274,45	EC-5274	123	16,8	EC-5440	223	60
EC-5065	159	101,35	EC-5275	123	11,7	EC-5441	223	60
EC-5066	159	145,6	EC-5276	123	18,1	EC-5442	223	37,5
EC-5067	157	2,45	EC-5400	221	15	EC-5443	223	37,5
EC-5068	157	2,45	EC-5401	221	15	EC-5444	223	37,5
EC-5069	157	92,5	EC-5402	221	30	EC-5445	223	37,5
EC-5070	157	127,5	EC-5403	221	30	EC-5500	197	264,5
EC-5071	157	160	EC-5404	221	1,5	EC-5501	197	264,5
EC-5072	157	92,5	EC-5405	221	1,5	EC-5502	197	264,5
EC-5073	157	127,5	EC-5406	221	4,5	EC-5503	197	279,25
EC-5074	157	160	EC-5407	221	4,5	EC-5504	197	279,25
EC-5100	118	39,5	EC-5408	221	5,75	EC-5505	197	279,25
EC-5101	118	42,35	EC-5409	221	5,75	EC-5506	197	293,75
EC-5102	118	18,45	EC-5410	221	6,25	EC-5507	197	293,75
EC-5104	118	45,15	EC-5411	221	6,25	EC-5508	197	293,75
EC-5105	118	48	EC-5412	221	2,25	EC-5509	197	323,23
EC-5106	118	21,3	EC-5413	221	2,25	EC-5510	197	323,23
EC-5108	107/118	39,5	EC-5414	221	62,5	EC-5511	197	323,23
EC-5109	107/118	42,35	EC-5415	221	62,5	EC-5512	197	352,5
EC-5110	118	22,45	EC-5416	221	100	EC-5513	197	352,5
EC-5112	119	42,35	EC-5417	221	100	EC-5514	197	352,5
EC-5113	119	45,15	EC-5418	222	26,25	EC-5550	211	372,50 €
EC-5114	119	50,85	EC-5419	222	26,25	EC-5551	211	372,50 €
EC-5116	119	29,85	EC-5420	222	50	EC-5552	211	387,50 €
EC-5117	119	42,35	EC-5421	222	50	EC-5553	211	387,50 €
EC-5118	119	46,9	EC-5422	222	40	EC-6100	83	26,1
EC-5119	119	29,85	EC-5423	222	40	EC-6101	83	26,1
EC-5120	121	41,05	EC-5424	222	75	EC-6103	83	68,25
EC-5121	121	35,1	EC-5425	222	75	EC-6104	85	26,1
EC-5122	121	22,45	EC-5426	222	45	EC-6105	85	26,1
EC-5123	118/119	2,85	EC-5427	222	45	EC-6106	77	20,75
EC-5124	119	2,85	EC-5428	222	62,5	EC-6107	77	20,75
EC-5125	119	2,85	EC-5429	222	62,5	EC-6108	77	29,85
EC-5126	118	46,9	EC-5430	222	52,5	EC-6109	77	29,85
EC-5127	118/119	46,9	EC-5431	222	52,5	EC-6110	87	22,35
EC-5128	53	52,55 €	EC-5432	222	51,25	EC-6112	93	34,65

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-6114	93	35,8	EC-6667	37	12	EC-6710	39	24,65
EC-6115	93	35,8	EC-6668	37	12	EC-6711	39	26,6
EC-6116	95	48,15	EC-6669	37	15	EC-6712	39	26,6
EC-6118	89	54,6	EC-6670	37	13,6	EC-6713	39	26,6
EC-6122	89	93,25	EC-6671	37	13,6	EC-6714	41	11,7
EC-6123	89	93,25	EC-6672	37	13,6	EC-6715	41	11,7
EC-6127	97	117,25 €	EC-6673	37	14,9	EC-6716	41	11,7
EC-6130	91	46,3	EC-6674	37	14,9	EC-6717	41	12,3
EC-6131	91	46,3	EC-6675	37	14,9	EC-6718	41	12,3
EC-6132	91	56,7	EC-6676	37	17,6	EC-6719	41	12,3
EC-6133	91	56,7	EC-6677	37	17,6	EC-6720	41	14,25
EC-6134	91	72,95	EC-6678	37	22,7	EC-6721	41	14,25
EC-6135	91	72,95	EC-6679	37	22,7	EC-6722	41	14,25
EC-6136	79	28,85	EC-6680	37	22,7	EC-6723	41	15,2
EC-6137	79	28,85	EC-6681	37	24,65	EC-6724	41	15,2
EC-6138	79	34,2	EC-6682	37	24,65	EC-6725	41	15,2
EC-6139	79	34,2	EC-6683	37	24,65	EC-6726	41	18,1
EC-6140	79	40,45	EC-6684	39	8,5	EC-6727	41	18,1
EC-6141	79	40,45	EC-6685	39	8,5	EC-6728	41	18,1
EC-6142	81	31,2	EC-6686	39	8,5	EC-6729	41	19,4
EC-6143	81	31,2	EC-6687	39	8,75	EC-6730	41	19,4
EC-6144	81	34,65	EC-6688	39	8,75	EC-6731	41	19,4
EC-6145	81	34,65	EC-6689	39	8,75	EC-6732	41	24
EC-6146	81	41,6	EC-6690	39	8,1	EC-6733	41	24
EC-6147	81	41,6	EC-6691	39	8,1	EC-6734	41	24
EC-6150	85	92,5	EC-6692	39	8,1	EC-6735	41	27,2
EC-6650	37	7,25	EC-6693	39	8,1	EC-6736	41	27,2
EC-6651	37	7,25	EC-6694	39	8,1	EC-6737	41	27,2
EC-6652	37	7,25	EC-6695	39	8,1	EC-6738	41	57,95
EC-6653	37	7,25	EC-6696	39	12	EC-6739	41	57,95
EC-6654	37	7,25	EC-6697	39	12	EC-6740	41	57,95
EC-6655	37	7,25	EC-6698	39	12	EC-6741	43	11
EC-6656	37	8,1	EC-6699	39	12,95	EC-6742	43	11
EC-6657	37	8,1	EC-6700	39	12,95	EC-6743	43	11
EC-6658	37	8,1	EC-6701	39	12,95	EC-6744	43	11,7
EC-6659	37	8,1	EC-6702	39	14,6	EC-6745	43	11,7
EC-6660	37	8,1	EC-6703	39	14,6	EC-6746	43	11,7
EC-6661	37	8,1	EC-6704	39	14,6	EC-6747	43	8,1
EC-6662	37	11,25	EC-6705	39	15,9	EC-6748	43	8,1
EC-6663	37	11	EC-6706	39	15,9	EC-6749	43	8,1
EC-6664	37	11	EC-6707	39	15,9	EC-6750	43	8,1
EC-6665	37	11	EC-6708	39	24,65	EC-6751	43	8,1
EC-6666	37	12	EC-6709	39	24,65	EC-6752	43	8,1

REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)	REF.	NºPÁG.	PVP (€)
EC-6753	43	18,1	EC-7189	167	322,25	EC-7683	171	34,65
EC-6754	43	18,1	EC-7190	167	322,25	EC-7684	171	34,65
EC-6755	43	18,1	EC-7191	167	322,25	EC-7685	171	34,65
EC-6756	43	19,4	EC-7192	167	472,5	EC-7687	171	64,05
EC-6757	43	19,4	EC-7193	167	472,5	EC-7688	171	64,05
EC-6758	43	19,4	EC-7194	167	662,5	EC-7690	171	110,9
EC-6759	43	24	EC-7195	167	662,5	EC-7691	171	110,9
EC-6760	43	24	EC-7566	264	4,25	EC-7693	171	146,95
EC-6761	43	24	EC-7590	51	15,3	EC-7694	171	146,95
EC-6762	43	27,2	EC-7591	51	15,3	EC-7700	179	225
EC-6763	43	27,2	EC-7592	51	15,3	EC-7701	179	300
EC-6764	43	27,2	EC-7593	51	20,85	EC-7702	179	375
EC-6765	43	61,05	EC-7594	51	20,85	EC-7951	279	6,45
EC-6766	43	61,05	EC-7595	51	20,85	EC-8353	29	//
EC-6767	43	61,05	EC-7596	51	22,7	EC-8354	25	//
EC-7028	185	361,1	EC-7597	51	22,7	EC-8354	27/29/47/49/63/65	//
EC-7066	187	142,5	EC-7598	51	22,7	EC-8355	25/29/47/49/63/65	//
EC-7067	187	142,5	EC-7623	169	201,35	EC-8356	25/47/49/63/65	//
EC-7068	187	167,5	EC-7624	169	201,35	EC-8357	45/127/131/133/135/137	//
EC-7069	187	167,5	EC-7627	169	230,1	EC-8358	29	//
EC-7070	187	197,5	EC-7629	169	273,25	EC-8359	25/27/29/47/49/63/65	//
EC-7071	187	197,5	EC-7630	169	273,25	EC-8360	25/29/47/49/63/65	//
EC-7078	185	225	EC-7631	169	322,15	EC-8361	25/45/47/49/63/65	//
EC-7079	185	225	EC-7633	169	322,15	EC-8362	45/127/131/133/135/137	//
EC-7080	185	250	EC-7653	173	45,3	EC-8364	153/159	//
EC-7081	185	250	EC-7654	173	52,4	EC-8365	153/159	//
EC-7082	185	325	EC-7660	51	10,95	EC-8366	45/127	//
EC-7083	185	325	EC-7661	51	10,95	EC-8368	153/159	//
EC-7084	185	55	EC-7662	51	10,95	EC-8369	159	//
EC-7085	185	13	EC-7663	51	13,65	EC-8370	121	//
EC-7086	185	22,5	EC-7664	51	13,65	EC-8371	121	//
EC-7087	187	25	EC-7665	51	13,65	EC-8372	121	//
EC-7088	187	30	EC-7672	181	161,65	EC-8373	121	//
EC-7089	187	35	EC-7673	181	210,4	EC-8375	153	//
EC-7180	167	201,25	EC-7674	171	13,45	EC-8377	25/47/49/63/65	//
EC-7181	167	201,25	EC-7675	171	13,45	EC-8378	25/47/49/63/65	//
EC-7182	167	201,25	EC-7676	171	13,45	EC-8379	25/45/47/49/63/65	//
EC-7183	167	230,25	EC-7677	171	19,2	EC-8380	45/127/131/133/135/137	//
EC-7184	167	230,25	EC-7678	171	19,2	EC-8382	25/27/29/47/49/63/65	//
EC-7185	167	230,25	EC-7679	171	19,2	EC-8383	25/47/49/63/65	//
EC-7186	167	273,25	EC-7680	171	24,9	EC-8384	25/29/45/47/49/63/65	//
EC-7187	167	273,25	EC-7681	171	24,9	EC-8385	45/127/131/133/135/137	//
EC-7188	167	273,25	EC-7682	171	24,9	EC-8386	29	//

<i>REF.</i>	<i>NºPÁG.</i>	<i>PVP (€)</i>	<i>REF.</i>	<i>NºPÁG.</i>	<i>PVP (€)</i>
EC-8390	35	20	POL-00020	67	7,15
EC-8391	35	27,5	POL-00021	67	7,15
EC-8392	35	35	POL-00066	137	36,25
EC-8393	35	40	POL-00093	281	4,5
EC-8394	35	35	POL-00098	283	2
EC-8395	35	37,5	POL-00099	283	2
EC-8396	35	62,5	POL-00101	284	2
EC-8397	35	50	POL-00102	284	2
			POL-00103	284	2
			POL-00106	284	2
			POL-00107	285	2,4
			POL-00108	285	2,4
			POL-00128	282	2,25
			POL-00129	282	2,25



**ECO
LUX**

WWW.ECOLUX-LIGHTING.COM