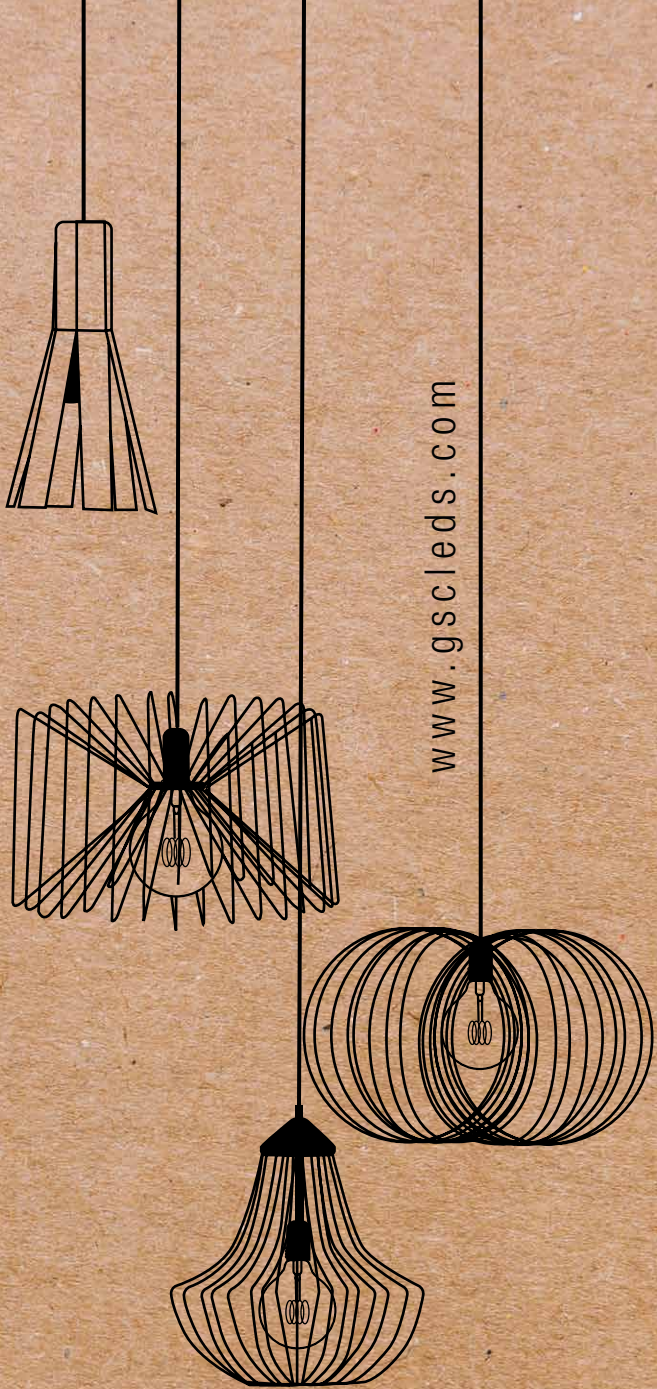


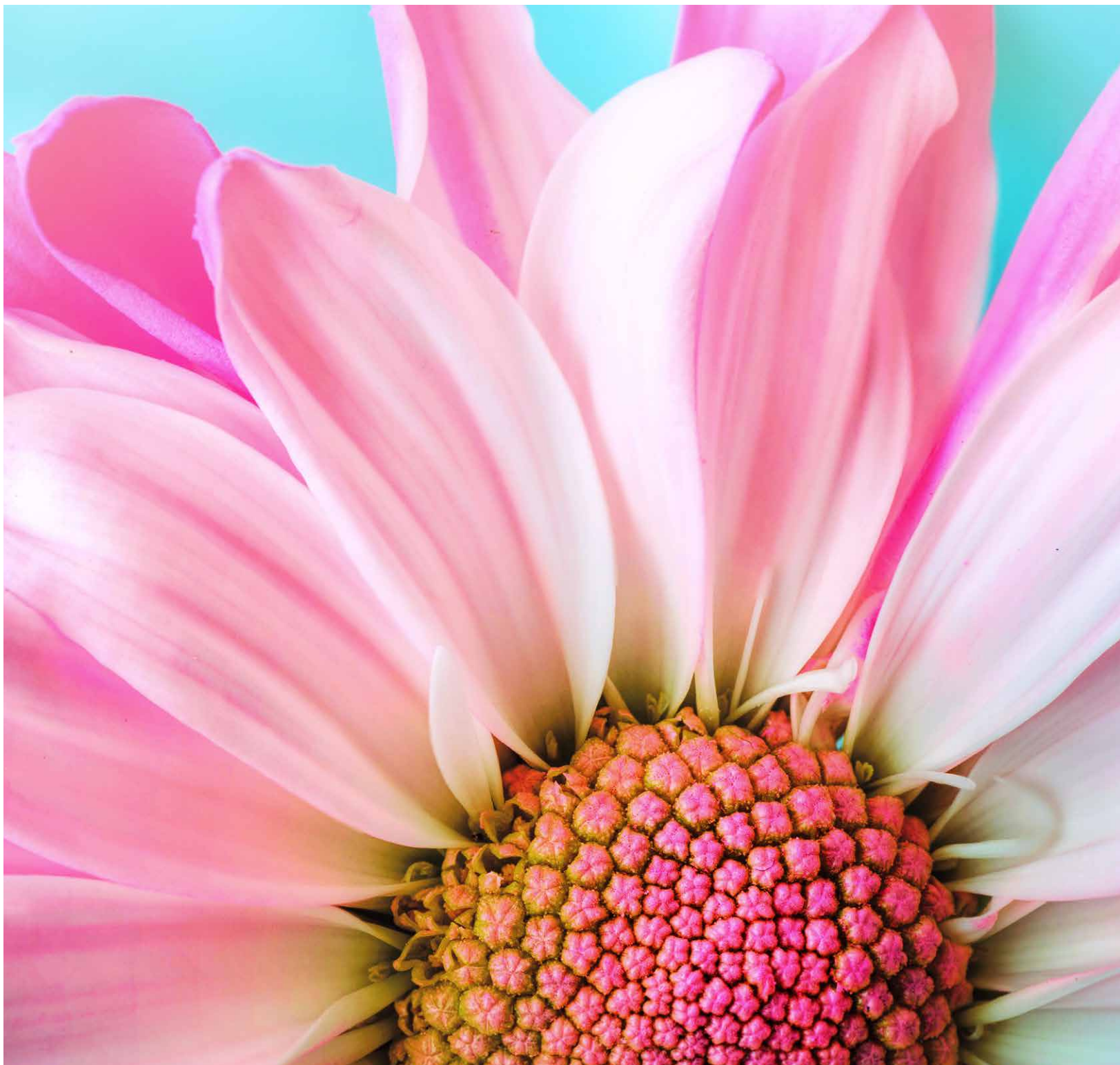


[www.gscleds.com](http://www.gscleds.com)



CATÁLOGO **TECNOLOGÍA LED 2018**  
LED TECHNOLOGY CATALOGUE





ÍNDICE **FOTOGRAFICO**  
PHOTOGRAPHIC INDEX



# ÍNDICE FOTOGRAFICO

PHOTOGRAPHIC INDEX



## ILUMINACIÓN INTERIOR

<b>09 / AROS LED</b> 	<b>13 / DOWNLIGHTS</b> 	<b>22 / ILUM. COMERCIAL</b> 	<b>30 / APLIQUES</b> 
<b>32 / LÁMP. TECHO</b> 	<b>37 / PLAFONES LED</b> 	<b>49 / PANELES LED</b> 	



## LÁMPARAS LED

<b>57 / DICROICAS</b> 	<b>64 / DECO</b> 	<b>69 / MINIS</b> 	<b>72 / SERIE ORO</b> 	<b>74 / S. VINTAGE</b> 	<b>77 / S. DECOLOOP</b> 
<b>78 / S. CRISTAL</b> 	<b>80 / ESTÁNDAR</b> 	<b>83 / ESFÉRICAS</b> 	<b>88 / VELAS</b> 	<b>91 / PACK</b> 	<b>92 / ESPECIALES</b> 
<b>95 / REFLECTORAS</b> 	<b>98 / GLOBO &amp; PAR</b> 	<b>102 / PL &amp; CORN</b> 	<b>106 / R7s</b> 	<b>107 / TUBOS</b> 	<b>113 / LINESTRAS</b> 



## PANTALLAS / REGLETAS

115 / PANTALLAS



118 / APLIQUES



119 / REGLETAS



## ILUMINACIÓN EXTERIOR

123 / PISCINA



124 / APLIQUES



130 / PROYECTORES



## TIRAS LED & ACCESORIOS

139 / TIRAS LED



144 / ACC. TIRAS LED



## ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

150 / INDUSTRIAL









ILUMINACIÓN **INTERIOR**  
INDOOR LIGHTING



# 01 | AROS EMPOTRABLES & DE SUPERFICIE

COB LED RECESSED SPOT LIGHT



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.



## Aro redondo LED SMD

SMD LED recessed spot light

Redondo  
Round shape  
Níquel Satin  
Satin nickel  
230V

Incluye LED  
driver externo  
Outer driver  
included  
SMD LED

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0703408	3W	285Lm	● 3000K	8 433373 034082
0703409	3W	285Lm	● 6000K	8 433373 034099



## Aro empotrable LED COB

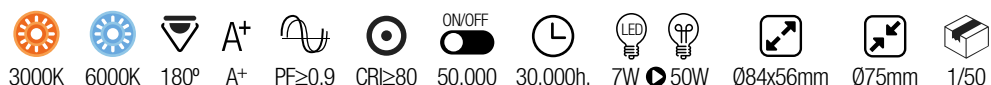
COB LED recessed spot light



Redondo  
Round shape  
Blanco  
White colour  
90-264V

Incluye LED  
driver externo  
Outer driver  
included  
COB LED

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0702143	7W	750Lm	● 3000K	8 433373 021433
0702144	7W	750Lm	● 6000K	8 433373 021440
0704002	Recambio driver / Driver replacement 7W			8 433373 040021



¡ Ideal para baños. IP44.  
Perfect for bathrooms. IP44.

**SHARP LED**

Sustituye a los ojos de buey tradicionales

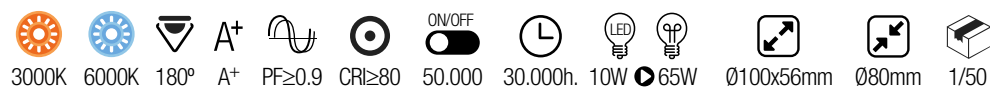
Suitable to be used as a replacement for traditional recessed spot light.



## Aro basculante **empotrable** LED COB

COB LED recessed spot light

Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703424	10W	1000Lm	3000K	8 433373 034242
90-264V	COB LED	0703425	10W	1000Lm	6000K	8 433373 034259
		0704021	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040212



## Aro basculante **empotrable** LED COB

COB LED recessed spot light

Cuadrado Square shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703426	10W	1000Lm	3000K	8 433373 034266
90-264V	COB LED	0703427	10W	1000Lm	6000K	8 433373 034273
		0704021	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040212





# 01 | AROS & DOWNLIGHTS

LED SPOT LIGHT & LED CEILING PANEL LIGHT



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES

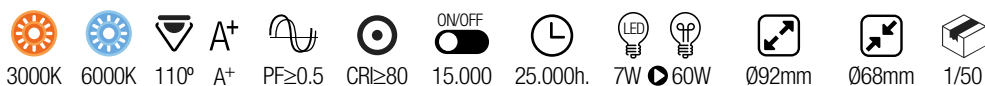
Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

## Aro redondo empotrable + bombilla LED GU10

Round basket + GU10 LED bulb light



Redondo Round shape	Incluye LED driver externo Outer driver included	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	SMD LED	0704796	7W	556Lm	● 3000K	8 433373 047969
175-250V		0704797	7W	556Lm	● 6000K	8 433373 047976



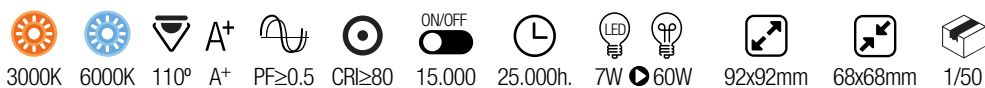
Material: aluminio + plástico. Portalámparas **GU10 incluido**. El aro y la bombilla son independientes.  
Housing: aluminium + plastic. GU10 lampholder included. The basket and the bulb are separated.

## Aro cuadrado empotrable + bombilla LED GU10

Round basket + GU10 LED bulb light



Cuadrado Square shape	Incluye LED driver externo Outer driver included	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	SMD LED	0704798	7W	556Lm	● 3000K	8 433373 047983
175-250V		0704799	7W	556Lm	● 6000K	8 433373 047990



Material: aluminio + plástico. Portalámparas **GU10 incluido**. El aro y la bombilla son independientes.  
Housing: aluminium + plastic. GU10 lampholder included. The basket and the bulb are separated.

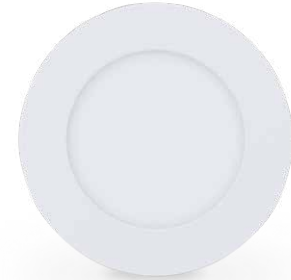
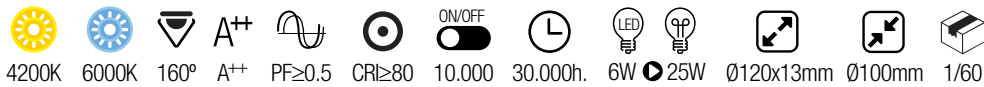
Sustituye a los downlights tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.

## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

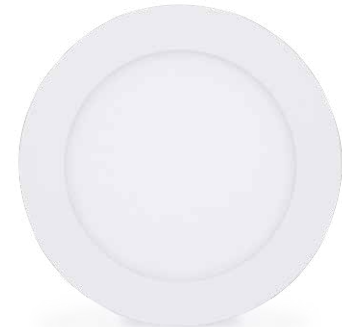
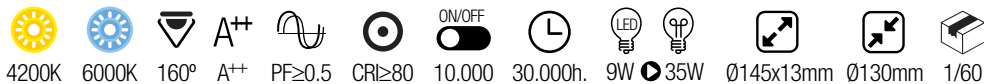
Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703483	6W	550Lm	4200K	8 433373 034839
90-260V		0703484	6W	550Lm	6000K	8 433373 034846
		0704035	Recambio driver / Driver replacement 6W			8 433373 040359



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

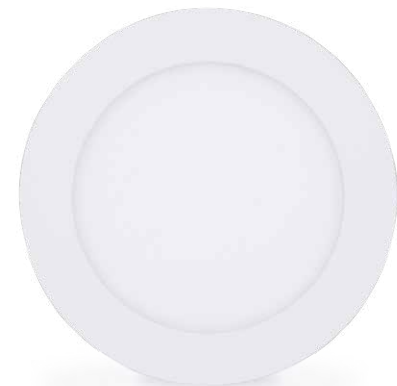
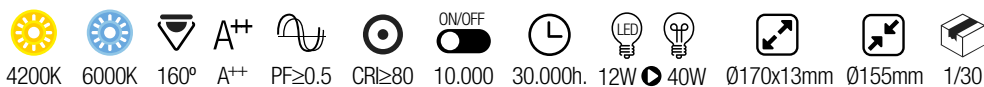
Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703485	9W	800Lm	4200K	8 433373 034853
90-260V		0703486	9W	800Lm	6000K	8 433373 034860
		0704036	Recambio driver / Driver replacement 9W			8 433373 040366



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703418	12W	1100Lm	4200K	8 433373 034181
90-260V		0703419	12W	1100Lm	6000K	8 433373 034198
		0704018	Recambio driver / Driver replacement 12W			8 433373 040182





# 02 DOWNLIGHTS EMPOTRABLES

LED CEILING PANEL LIGHT



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

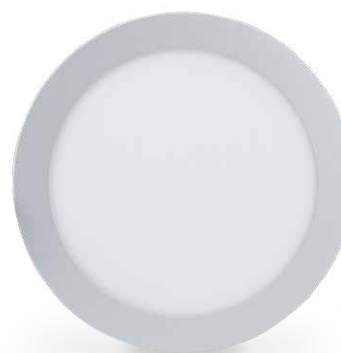
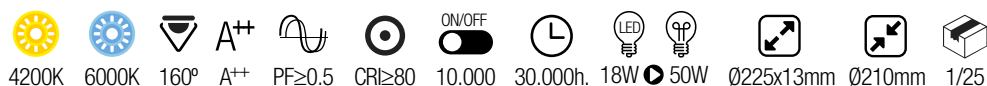
Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703416	18W	1600Lm	4200K	8 433373 034167
90-260V		0703417	18W	1600Lm	6000K	8 433373 034174
		0704056	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 040564



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Níquel Satin Satin nickel	Outer driver included	0703487	18W	1600Lm	4200K	8 433373 034877
90-260V		0703488	18W	1600Lm	6000K	8 433373 034884
		0704056	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 040564



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Gris Grey colour	Outer driver included	0703432	18W	1600Lm	4200K	8 433373 034327
90-260V		0703433	18W	1600Lm	6000K	8 433373 034334
		0704056	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 040564



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
*Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.*

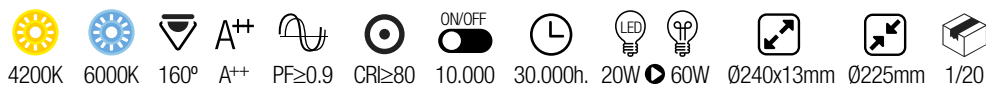
Sustituye a los downlights tradicionales  
*Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.*



## Downlight **empotrable** LED

*LED ceiling panel light*

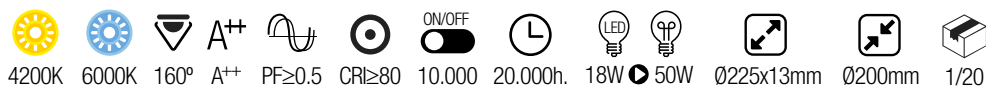
Redondo <i>Round shape</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>		0701970	20W	1800Lm	● 4200K	8 433373 019706
		0702132	20W	1800Lm	● 6000K	8 433373 021327
90-260V		0701934	Recambio driver / <i>Driver replacement 20W</i>			8 433373 019348



## Downlight **empotrable** LED regulable

*Dimmable LED ceiling panel light*

Redondo <i>Round shape</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>		0704775	18W	1600Lm	● 4200K	8 433373 047754
		0704776	18W	1600Lm	● 6000K	8 433373 047761
90-260V	Con mando	0704063	Recambio driver / <i>Driver replacement 18W</i>			8 433373 040632





# 02 DOWNLIGHTS EMPOTRABLES

LED CEILING PANEL LIGHT



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Material cristal Glass housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo	0702145	22W	1900Lm	4200K	8 433373 021457
90-260V	Outer driver included	0702146	22W	1900Lm	6000K	8 433373 021464
		0702175	Recambio driver / Driver replacement 22W			8 433373 021754



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

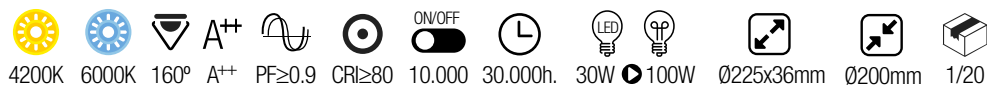
Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo	0704708	25W	2400Lm	4200K	8 433373 047082
90-260V	Outer driver included	0704709	25W	2400Lm	6000K	8 433373 047099
		0704040	Recambio driver / Driver replacement 25W			8 433373 040403



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Incluye LED driver externo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Outer driver included	0703489	30W	2600Lm	4200K	8 433373 034891
90-260V		0703490	30W	2600Lm	6000K	8 433373 034907
		0704037	Recambio driver / Driver replacement 30W			8 433373 040373



Sustituye a los downlights tradicionales

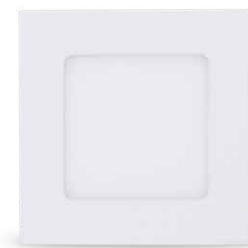
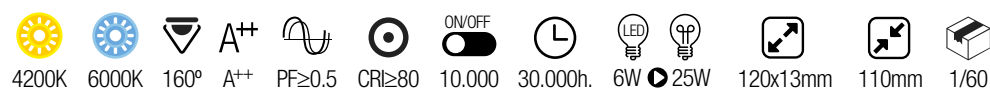
Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

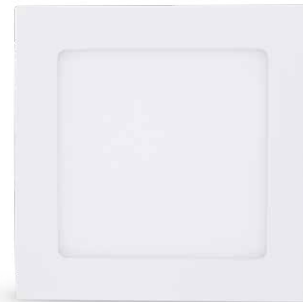
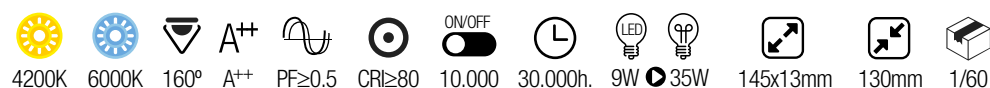
Cuadrado Square shape	Incluye LED driver externo Outer driver included	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour		0703491	6W	550Lm	4200K	8 433373 034914
90-260V		0703492	6W	550Lm	6000K	8 433373 034921
		0704035	Recambio driver / Driver replacement 6W			8 433373 040359



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

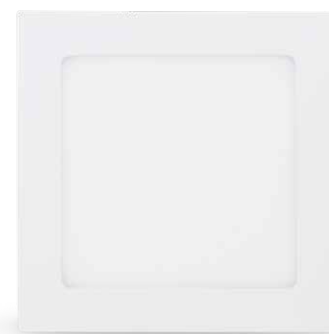
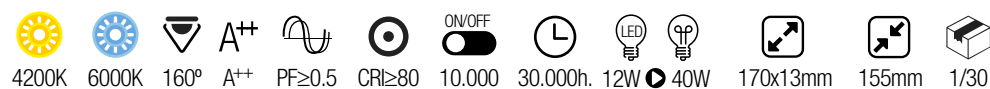
Cuadrado Square shape	Incluye LED driver externo Outer driver included	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour		0703493	9W	800Lm	4200K	8 433373 034938
90-260V		0703494	9W	800Lm	6000K	8 433373 034945
		0704036	Recambio driver / Driver replacement 9W			8 433373 040366



## Downlight empotrable LED

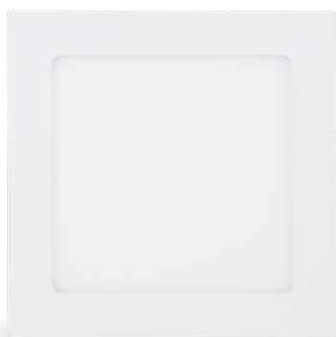
LED ceiling panel light

Cuadrado Square shape	Incluye LED driver externo Outer driver included	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour		0703495	12W	1100Lm	4200K	8 433373 034952
90-260V		0703496	12W	1100Lm	6000K	8 433373 034969
		0704018	Recambio driver / Driver replacement 12W			8 433373 040182



# 02 | DOWNLIGHTS DE LED

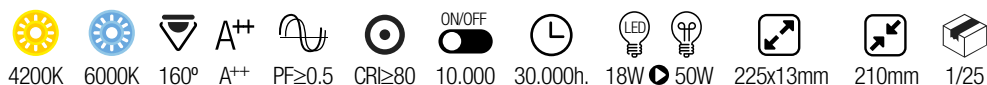
LED CEILING PANEL LIGHT



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

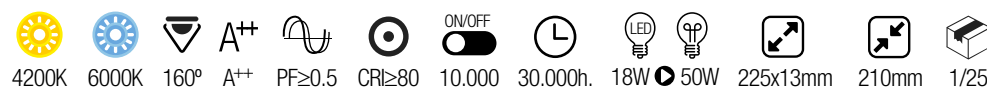
Cuadrado <i>Square shape</i>	Incluye LED driver externo  <i>Outer driver included</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>		0703497	18W	1600Lm	4200K	8 433373 034976
90-260V		0703498	18W	1600Lm	6000K	8 433373 034983
		0704056	Recambio driver / <i>Driver replacement 18W</i>			8 433373 040564



## Downlight empotrable LED

LED ceiling panel light

Cuadrado <i>Square shape</i>	Incluye LED driver externo  <i>Outer driver included</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Níquel Satin <i>Satin nickel</i>		0704700	18W	1600Lm	4200K	8 433373 047006
90-260V		0704701	18W	1600Lm	6000K	8 433373 047013
		0704056	Recambio driver / <i>Driver replacement 18W</i>			8 433373 040564





## 80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a los downlights tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.



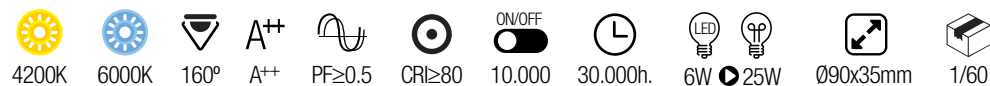
**80% AHORRO ENERGÍA  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES**

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 90-260V	Incluye LED driver externo Outer driver included	0704717	6W	650Lm	4200K	8 433373 047174
		0704718	6W	650Lm	6000K	8 433373 047181
		0704043	Recambio driver / Driver replacement 6W			8 433373 040434



## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 90-260V	Incluye LED driver externo Outer driver included	0704719	12W	1700Lm	4200K	8 433373 047198
		0704720	12W	1700Lm	6000K	8 433373 047204
		0704044	Recambio driver / Driver replacement 12W			8 433373 040441



# 02 DOWNLIGHTS SUPERFICIE

SURFACE LED CEILING PANEL LIGHT



## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included	0702147	18W	1700Lm	4200K	8 433373 021471
90-260V		0702148	18W	1700Lm	6000K	8 433373 021488
		0702176	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 021761



## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included	0704702	24W	2300Lm	4200K	8 433373 047020
90-260V		0704703	24W	2300Lm	6000K	8 433373 047037
		0704038	Recambio driver / Driver replacement 24W			8 433373 040380



## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included	0704704	48W	4000Lm	4200K	8 433373 047044
90-260V		0704705	48W	4000Lm	6000K	8 433373 047051
		0704039	Recambio driver / Driver replacement 48W			8 433373 040397



Sustituye a los downlights tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

Cuadrado Square shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included	0702149	18W	1700Lm	4200K	8 433373 021495
90-260V		0702150	18W	1700Lm	6000K	8 433373 021501
		0702176	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 021761



## Downlight superficie LED

LED ceiling panel light

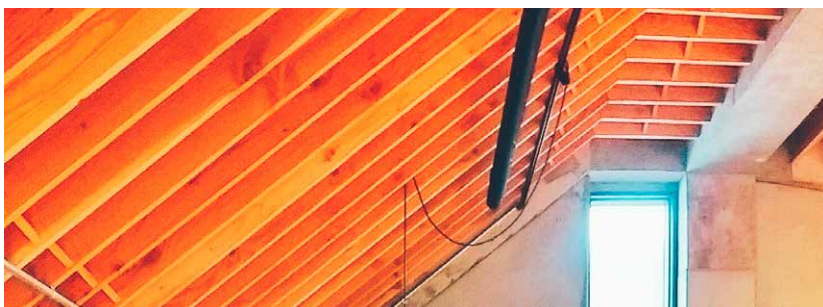
Cuadrado Square shape	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included	0704706	24W	2300Lm	4200K	8 433373 047068
90-260V		0704707	24W	2300Lm	6000K	8 433373 047075
		0704038	Recambio driver / Driver replacement 24W			8 433373 040380





# 02 | ILUMINACIÓN COMERCIAL

COMMERCIAL LIGHTING



## Downlight empotrable LED COB

COB LED ceiling panel light



**BRIDGELUX**  
LED

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included
175-265V	

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0701975	25W	2200Lm	● 4200K	8 433373 019751
0704011	Recambio driver / Driver replacement 25W			8 433373 040113



## Downlight empotrable LED COB

COB LED ceiling panel light



**BRIDGELUX**  
LED

Redondo Round shape	Aluminio Aluminium
Blanco White colour	Incluye LED driver externo Outer driver included
175-265V	

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0701976	30W	2700Lm	● 4200K	8 433373 019768
0704012	Recambio driver / Driver replacement 30W			8 433373 040120



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
*Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.*

Sustituye a los downlights tradicionales

*Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.*



## Downlight empotrable orientable LED COB

*COB LED ceiling panel light*

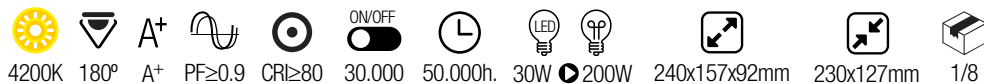
Redondo <i>Round shape</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0703456	40W	3700Lm	● 4200K	8 433373 034563
175-265V		0704023	Recambio driver / <i>Driver replacement 40W</i>			8 433373 040236



## Downlight empotrable orientable LED COB

*COB LED ceiling panel light*

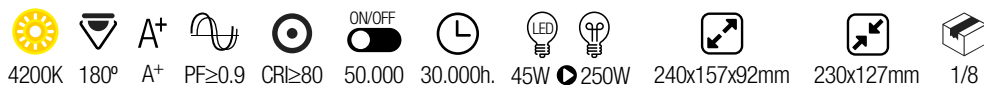
Rectangular <i>Rect. shape</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0702130	30W	2500Lm	● 4200K	8 433373 021303
175-265V		0701944	Recambio driver / <i>Driver replacement 30W</i>			8 433373 019447



## Downlight empotrable orientable LED COB

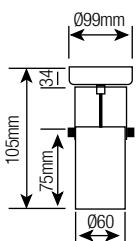
*COB LED ceiling panel light*

Rectangular <i>Rect. shape</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0702131	45W	3825Lm	● 4200K	8 433373 021310
175-265V		0701945	Recambio driver / <i>Driver replacement 45W</i>			8 433373 019454



# 03 ILUMINACIÓN COMERCIAL

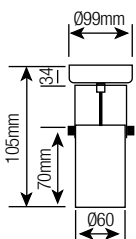
COMMERCIAL LIGHTING



## Foco superficie de LED

LED tracklight

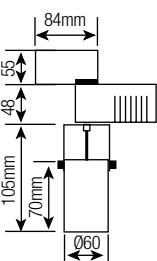
Orientable Steerable	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Ideal para comercios	0705325	28W	2600Lm	3000K	8 433373 053250
100-240V. IP20	Perfect for shops	0705326	28W	2600Lm	4000K	8 433373 053267



## Foco superficie de LED

LED tracklight

Orientable Steerable	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Negro Black colour	Ideal para comercios	0705327	28W	2600Lm	3000K	8 433373 053274
100-240V. IP20	Perfect for shops	0705328	28W	2600Lm	4000K	8 433373 053281



## Foco carril 3 fases de LED

LED tracklight

Orientable Steerable	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Negro Black colour	Ideal para comercios	0705329	28W	2600Lm	3000K	8 433373 053298
100-240V. IP20	Perfect for shops	0705330	28W	2600Lm	4000K	8 433373 053304





80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
*Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.*

Sustituye a los downlights tradicionales

*Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.*

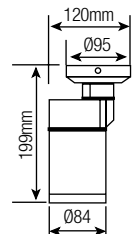


## Foco superficie de LED

*LED tracklight*

Orientable <i>Steerable</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>
Blanco <i>White colour</i>	Ideal para comercios <i>Perfect for shops</i>
220-240V. IP20	

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705265	30W	3000Lm	● 3000K	8 433373 052659
0705266	30W	3000Lm	● 4000K	8 433373 052666
0705306	Lente 15° / 15° Lens			8 433373 053069
0705307	Lente 24° / 24° Lens			8 433373 053076

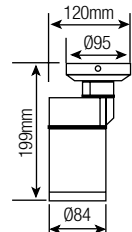


## Foco superficie de LED

*LED tracklight*

Orientable <i>Steerable</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>
Negro <i>Black colour</i>	Ideal para comercios <i>Perfect for shops</i>
220-240V. IP20	

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705267	30W	3000Lm	● 3000K	8 433373 052673
0705268	30W	3000Lm	● 4000K	8 433373 052680
0705306	Lente 15° / 15° Lens			8 433373 053069
0705307	Lente 24° / 24° Lens			8 433373 053076



# 03 TRACKLIGHTS & ACCESORIOS

TRACKLIGHTS & ACCESSORIES



## Foco LED para carril trifásico

LED tracklight

Orientable <i>Steerable</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>
Blanco <i>White colour</i>	Ideal para comercios <i>Perfect for shops</i>
220-240V. IP20	

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705269	30W	3000Lm	3000K	8 433373 052697
0705270	30W	3000Lm	4000K	8 433373 052703
0705306	Lente 15° / 15° Lens			8 433373 053069
0705307	Lente 24° / 24° Lens			8 433373 053076



## Foco LED para carril trifásico

LED tracklight

Orientable <i>Steerable</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>
Negro <i>Black colour</i>	Ideal para comercios <i>Perfect for shops</i>
220-240V. IP20	

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705271	30W	3000Lm	3000K	8 433373 052710
0705272	30W	3000Lm	4000K	8 433373 052727
0705306	Lente 15° / 15° Lens			8 433373 053069
0705307	Lente 24° / 24° Lens			8 433373 053076



## Carril de luz 3 vías trifásico

3 phase square track

Cobre & aluminio <i>Copper &amp; aluminium</i>	Para foco trifásico <i>For tracklights</i>
220-240V	
10A / IP20	

Referencia <i>Item</i>	Longitud <i>Length</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705273	1M	Blanco	8 433373 052734
0705274	1M	Negro	8 433373 052741
0705275	2M	Blanco	8 433373 052758
0705276	2M	Negro	8 433373 052765



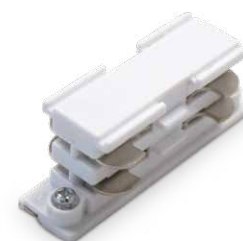
Focos ideales para la iluminación en comercios  
Tracklights perfect for commercial illuminations



## Conector recto 3 vías trifásico

Linear connector for 3 phase square track

Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Amperios Amps	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705308	10A	○ Blanco	8 433373 053083
		0705309	10A	● Negro	8 433373 053090



## Conector recto 3 vías trifásico

Linear connector for 3 phase square track

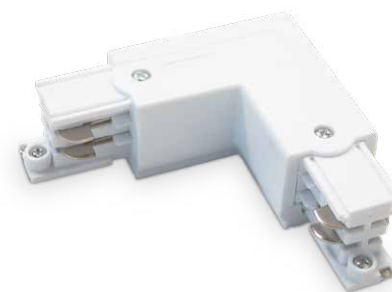
Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Amperios Amps	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705279	10A	○ Blanco	8 433373 052796
		0705280	10A	● Negro	8 433373 052802



## Conector L 3 vías trifásico

L connector for 3 phase square track

Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Amperios Amps	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705281	10A	○ Blanco	8 433373 052819
		0705282	10A	● Negro	8 433373 052826





# 03 ACCESORIOS TRACKLIGHTS

TRACKLIGHTS ACCESSORIES



## Conector T 3 vías trifásico

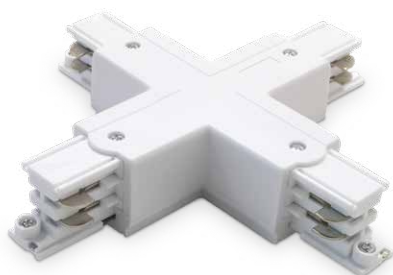
*T connector for 3 phase square track*

Cobre & plástico <i>Copper &amp; plastic</i>	Para carril de luz trifásico <i>For square track</i>	Referencia <i>Item</i>	Amperios <i>Ampers</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
220-240V	IP20	0705283	10A	○ Blanco	8 433373 052833
		0705284	10A	● Negro	8 433373 052840



## Conector forma + 3 vías trifásico

*+ form connector for 3 phase square track*



Cobre & plástico <i>Copper &amp; plastic</i>	Para carril de luz trifásico <i>For square track</i>	Referencia <i>Item</i>	Amperios <i>Ampers</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
220-240V	IP20	0705285	10A	○ Blanco	8 433373 052857
		0705286	10A	● Negro	8 433373 052864



## Conector esquina V flexible 3 vías trifásico

*Adjustable square connector for 3 phase square track*



Cobre & plástico <i>Copper &amp; plastic</i>	Para carril de luz trifásico <i>For square track</i>	Referencia <i>Item</i>	Amperios <i>Ampers</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
220-240V	IP20	0705287	10A	○ Blanco	8 433373 052871
		0705288	10A	● Negro	8 433373 052888



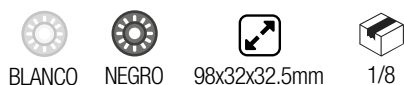
Focos ideales para la iluminación en comercios  
Tracklights perfect for commercial illuminations



## Conector final 3 vías trifásico

Square connector for 3 phase square track

Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Amperios Amps	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705289	10A	○ Blanco	8 433373 052895
		0705290	10A	● Negro	8 433373 052901



## Tapa final 3 vías trifásico

End cap connector for 3 phase square track

Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Amperios Amps	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705291	10A	○ Blanco	8 433373 052918
		0705292	10A	● Negro	8 433373 052925



## Kit suspensión para colgar carril de luz

Connector for 3 phase square track

Cobre & plástico Copper & plastic	Para carril de luz trifásico For square track	Referencia Item	Longitud Lenght	Color Colour	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20	0705310	1.5M	○ Blanco	8 433373 053106
		0705311	1.5M	● Negro	8 433373 053113



# 04 | APLIQUES DE PARED LED

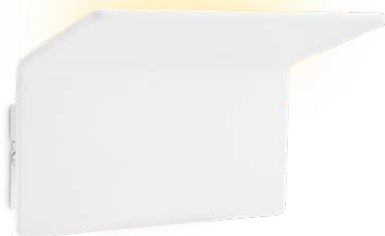
LED WALL LAMP



## Aplique pared LED SMD Bonn

LED wall lamp

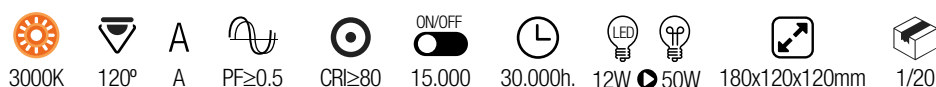
Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Uso interno Indoor use	0705221	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052215



## Aplique pared LED SMD Blind

LED wall lamp

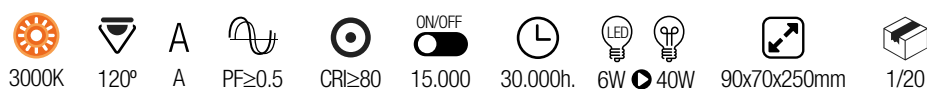
Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Uso interno Indoor use	0705222	12W	924Lm	● 3000K	8 433373 052225



## Aplique pared LED SMD Ancora

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Uso interno Indoor use	0705223	6W	462Lm	● 3000K	8 433373 052235



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
*Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.*

Sustituye a los apliques tradicionales

*Suitable to be used as a replacement for traditional wall lamps.*



## Aplique pared LED SMD Crow

*LED wall lamp*

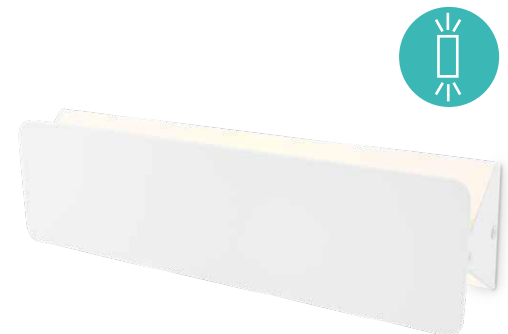
Blanco mate <i>White colour</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
220-240V	Uso interno <i>Indoor use</i>	0705224	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052246



## Aplique pared LED SMD Crow XL

*LED wall lamp*

Blanco mate <i>White colour</i>	Aluminio <i>Aluminium</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
220-240V	Uso interno <i>Indoor use</i>	0705225	6W	462Lm	● 3000K	8 433373 052253





# 05 | LÁMPARAS DE TECHO

## HANGING LAMP



\* Bombilla no incluida.

### Lámpara colgante Hub

Hanging lamp

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705240	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052406



Base: Ø100x20mm. Lámpara: 160x160mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: 160x160mm.



\* Bombilla no incluida.

### Lámpara colgante tipo Jaula

Hanging lamp

Metal + Madera <i>Metal + Wood</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705241	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052413



Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø250x320mm.  
Canopy: Ø100x20mm. Lamp: Ø250x320mm.



\* Bombilla no incluida.

### Lámpara colgante tipo Diamond

Hanging lamp

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705242	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052420



Base: Ø100x20mm. Lámpara: 350x360mm.  
Canopy: Ø100x20mm. Lamp: 350x360mm.

No olvides elegir tu bombilla favorita  
Do not forget to choose your favourite LED bulb



## Lámpara colgante Factory

Hanging lamp

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1.5M Cord: 1.5M	230V	0705243	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052437

Lámpara: Ø270x280mm.  
Lamp: Ø270x280mm.



\* Bombilla no incluida.

## Lámpara pared Factory

Hanging lamp

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
230V		0705244	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052444

Lámpara: 330x275x320mm.  
Lamp: 330x275x320mm.



\* Bombilla no incluida.

## Lámpara colgante Industrial line

Hanging lamp

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705245	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052451

Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø360mm.  
Canopy: Ø100x20mm. Lamp: Ø360mm.



\* Bombilla no incluida.

# 05 | LÁMPARAS DE TECHO

HANGING LAMP



## Lámpara colgante Moon

Hanging lamp

Metal	Uso interno	Referencia	Potencia	Casquillo	Color	Cod. EAN
<i>Metal</i>	<i>Indoor use</i>	<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Base</i>	<i>Colour</i>	<i>Barcode</i>
Cable: 1.5M Cord: 1.5M	230V	0705246	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052468



Lámpara: Ø355x170mm. Interior color cobre.  
Lamp: Ø355x170mm. Copper colour interior.



## Lámpara colgante Geom

Hanging lamp

Metal	Uso interno	Referencia	Potencia	Casquillo	Color	Cod. EAN
<i>Metal</i>	<i>Indoor use</i>	<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Base</i>	<i>Colour</i>	<i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705247	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052475



Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø380x235mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø380x235mm.



## Lámpara colgante Faro

Hanging lamp

Acero	Uso interno	Referencia	Potencia	Casquillo	Color	Cod. EAN
<i>Steel</i>	<i>Indoor use</i>	<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Base</i>	<i>Colour</i>	<i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705248	Máx. 60W	E27	● Negro	8 433373 052482




Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø230x265mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø230x265mm.

No olvides elegir tu bombilla favorita  
Do not forget to choose your favourite LED bulb



## Lámpara colgante Plate

Hanging lamp


Metal + Madera <i>Metal + Wood</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M <i>Cord: 1M</i>	230V	0705249	Máx. 60W	E27	● Negro	

 Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø360x100mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø360x100mm.



## Lámpara colgante Plate

Hanging lamp

Metal + Madera <i>Metal + Wood</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M <i>Cord: 1M</i>	230V	0705250	Máx. 60W	E27	● Verde	

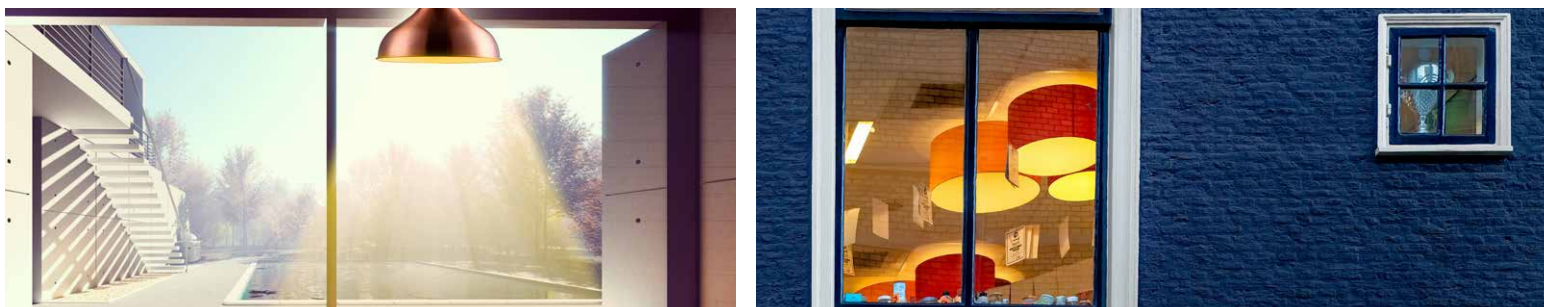
 Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø360x100mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø360x100mm.






# 05 | LÁMPARAS DE TECHO


HANGING LAMP



## Lámpara colgante Triangular

*Hanging lamp*


Cristal <i>Glass</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705251	Máx. 60W	E27	○ Transp.	 8 433373 052512

 Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø240x200mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø240x200mm.



## Lámpara colgante Barum

*Hanging lamp*

Metal <i>Metal</i>	Uso interno <i>Indoor use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Casquillo <i>Base</i>	Color <i>Colour</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Cable: 1M Cord: 1M	230V	0705252	Máx. 60W	E27	● Cobre	 8 433373 052529

 Base: Ø100x20mm. Lámpara: Ø290x210mm.  
Canopy: Ø100x200mm. Lamp: Ø290x210mm.



**PLAFONES LED**  
CEILING LED LIGHT

# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

CEILING LED LIGHT



## Plafón techo de LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic
Blanco White colour	Incluye LED driver
220-240V	LED driver included

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0702151	12W	1200Lm	● 3000K	8 433373 021518
0702152	12W	1200Lm	● 6000K	8 433373 021525
0704003	Recambio driver / Driver replacement 12W			8 433373 040038



## Plafón techo de LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic
Blanco White colour	Incluye LED driver
220-240V	LED driver included

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0702153	18W	1800Lm	● 3000K	8 433373 021532
0702154	18W	1800Lm	● 6000K	8 433373 021549
0704004	Recambio driver / Driver replacement 18W			8 433373 040045



## Plafón techo de LED

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic
Blanco White colour	Incluye LED driver
220-240V	LED driver included

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0702155	24W	2400Lm	● 3000K	8 433373 021556
0702156	24W	2400Lm	● 6000K	8 433373 021583
0704005	Recambio driver / Driver replacement 24W			8 433373 040052





80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a los plafones tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling light.



## Plafón techo LED Cloud 32W

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 220-240V	Incluye LED driver LED driver included	0704758	32W	2100Lm	● 3000K	8 433373 047587
		0704759	32W	2100Lm	● 6500K	8 433373 047594
		0704069	Recambio driver / Driver replacement 32W			8 433373 040694



3000K
 6500K
 120°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 ON/OFF
 15.000
 30.000h.
 32W
 200W
 Ø500x470x110mm
 1/10

## Plafón techo LED Cloud 60W

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 220-240V	Incluye LED driver LED driver included	0704760	60W	4100Lm	● 3000K	8 433373 047600
		0704761	60W	4100Lm	● 6500K	8 433373 047617
		0704070	Recambio driver / Driver replacement 60W			8 433373 040700



3000K
 6500K
 120°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 ON/OFF
 15.000
 30.000h.
 60W
 360W
 Ø600x560x110mm
 1/10

## Plafón techo de LED Sand 60W

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 220-240V	Incluye LED driver LED driver included	0704762	60W	4100Lm	● 3000K	8 433373 047624
		0704763	60W	4100Lm	● 6500K	8 433373 047631
		0704071	Recambio driver / Driver replacement 60W			8 433373 040717



3000K
 6500K
 120°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 ON/OFF
 15.000
 30.000h.
 60W
 360W
 Ø560x100mm
 1/10



# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

CEILING LED LIGHT



## Plafón techo LED Galaxy 40W

LED ceiling panel light



Redondo <i>Round shape</i>	Plástico <i>Plastic</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver <i>LED driver included</i>	0704764	40W	2700Lm	● 3000K	8 433373 047648
220-240V		0704765	40W	2700Lm	● 6500K	8 433373 047655
		0704072	Recambio driver / <i>Driver replacement 40W</i>			8 433373 040724



## Plafón techo LED Galaxy 60W

LED ceiling panel light



Redondo <i>Round shape</i>	Plástico <i>Plastic</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver <i>LED driver included</i>	0704766	60W	4100Lm	● 3000K	8 433373 047662
220-240V		0704767	60W	4100Lm	● 6500K	8 433373 047679
		0704073	Recambio driver / <i>Driver replacement 60W</i>			8 433373 040731



Regulables en intensidad: de 10% ~100%. Regulables en temp. color: 3000K / 4200K / 6500K o de forma gradual. Con memoria del último estado de color.

Intensity adjustable: from 10% ~ 100%. Dimmable color temperature: 3000K / 4200K / 6500K or gradually. With memory of the last color mode.



## Plafón techo LED Galaxy 40W regulable + mando

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	<b>0704768</b>	<b>40W</b>	<b>2700Lm</b>	<b>3000K-6500K</b>	8 433373 047686
220-240V	LED driver included	<b>0704074</b>	Recambio driver / Driver replacement 40W			8 433373 040748



## Plafón techo LED Galaxy 60W regulable + mando

LED ceiling panel light

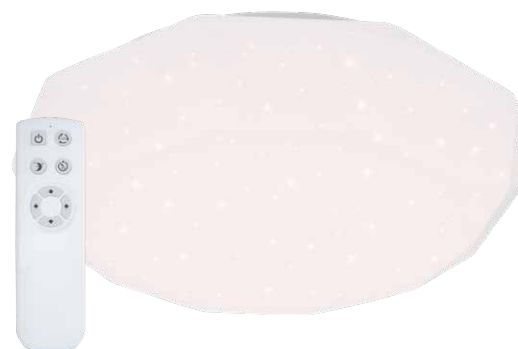
Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	<b>0704769</b>	<b>60W</b>	<b>4100Lm</b>	<b>3000K-6500K</b>	8 433373 047693
220-240V	LED driver included	<b>0704075</b>	Recambio driver / Driver replacement 60W			8 433373 040752



## Plafón techo LED Diamond 60W regulable + mando

LED ceiling panel light

Redondo Round shape	Plástico Plastic	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	<b>0704770</b>	<b>60W</b>	<b>4100Lm</b>	<b>3000K-6500K</b>	8 433373 047709
220-240V	LED driver included	<b>0704076</b>	Recambio driver / Driver replacement 60W			8 433373 040762



# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

## CEILING LED LIGHT



### Plafón techo LED Orbital

LED ceiling panel light

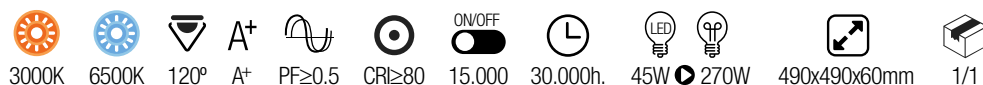
Redondo <i>Round shape</i>	Plástico <i>Plastic</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver <i>LED driver included</i>	0704771	54W	3250Lm	3000K	8 433373 047716
220-240V		0704772	54W	3250Lm	6500K	8 433373 047723
		0704069	Recambio driver / Driver replacement 54W			8 433373 040694



### Plafón techo LED Piazza

LED ceiling panel light

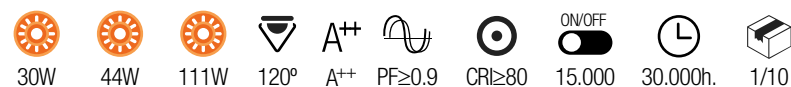
Cuadrado <i>Square shape</i>	Plástico <i>Plastic</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver <i>LED driver included</i>	0704773	45W	2900Lm	3000K	8 433373 047730
220-240V		0704774	45W	2900Lm	6500K	8 433373 047747
		0704077	Recambio driver / Driver replacement 45W			8 433373 040779



### Plafón techo de LED Frisbee

LED ceiling panel light

Metal + acrílico <i>Metal + acrylic</i>	Luz cálida 3000K	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Dimensión <i>Size (mm)</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver <i>LED driver included</i>	0704778	30W	1980Lm	500x460x105	8 433373 047785
220-240V		0704779	44W	2904Lm	640x570x105	8 433373 047792
		0704780	111W	7326Lm	1000x840x105	8 433373 047808



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a los plafones tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling light.



## Plafón techo de LED Rose

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Luz cálida 3000K	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Dimensión Size (mm)	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704781	70W	4620Lm	Ø530x80	8 433373 047815
220-240V	LED driver included	0704782	90W	5940Lm	Ø745x80	8 433373 047822



## Plafón techo LED Orbed 46W

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704783	46W	3036Lm	3000K	8 433373 047839
220-240V	LED driver included	0704784	46W	3036Lm	4200K	8 433373 047846



## Kit para colgar plafón Orbed 46W

Hanging kit

Metal Metal	Blanco White colour	Referencia Item	Descripción Description	Cod. EAN Barcode
		0704787	Para ref.: / For item: 0704783-84	8 433373 047877



Base: Ø170x25mm. Longitud: 1100mm.  
Canopy: Ø170x25mm. Length: 1100mm.



\*Plafón no incluido



# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

## CEILING LED LIGHT



### Plafón techo LED Orbed 87W

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704785	87W	5742Lm	3000K	8 433373 047853
220-240V	LED driver included	0704786	87W	5742Lm	4200K	8 433373 047860



\*Plafón no incluido



### Kit para colgar plafón Orbed 87W

Hanging kit

Metal Metal	Blanco White colour	Referencia Item	Descripción Description	Cod. EAN Barcode
		0705297	Para ref.: / For item: 0704785-86	8 433373 052970



1/1



Base: Ø320x25mm. Longitud: 1800mm.  
Canopy: Ø320x25mm. Length: 1800mm.

### Plafón techo LED Arum

LED ceiling panel light



Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704788	42W	2772Lm	3000K	8 433373 047884
220-240V	LED driver included	0704789	42W	2772Lm	4200K	8 433373 047891



## 80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a los plafones tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling light.



## Lámpara techo LED Arum

LED ceiling panel light

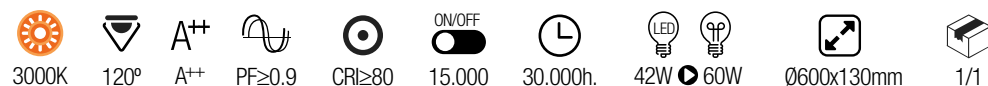
Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704790	42W	2772Lm	● 3000K	8 433373 047907
220-240V	LED driver included	0705298	42W	2772Lm	● 4200K	8 433373 052987



## Plafón techo LED Arum

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Gris Grey colour	Incluye LED driver	0704791	42W	2772Lm	● 3000K	8 433373 047914
220-240V	LED driver included					



## Lámpara techo LED Arum

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Gris Grey colour	Incluye LED driver	0704777	42W	2772Lm	● 3000K	8 433373 047778
220-240V	LED driver included					



# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

## CEILING LED LIGHT



### Plafón techo LED Cubet

LED ceiling panel light

Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704792	72W	4752Lm	● 3000K	8 433373 047921
220-240V	LED driver included					

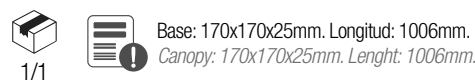


\*Plafón no incluido

### Kit para colgar plafón Cubet

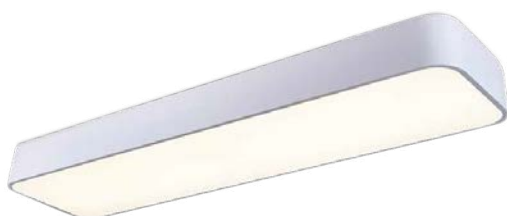
Hanging kit

Metal Metal	Blanco White colour	Referencia Item	Descripción Description	Cod. EAN Barcode
		0704793	Para ref.: / For item: 0704792	8 433373 047938

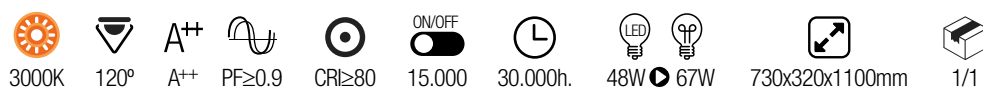


### Plafón techo LED Estelar

LED ceiling panel light



Metal + acrílico Metal + acrylic	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Incluye LED driver	0704794	48W	3168Lm	● 3000K	8 433373 047945
220-240V	LED driver included					



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
 Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a los plafones tradicionales  
 Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling light.



## Kit para colgar plafón Estelar

Hanging kit

Metal Metal	Blanco White colour	Referencia Item	Descripción Description	Cod. EAN Barcode
		0704795	Para ref.: / For item: 0704794	8 433373 047952



1/1



Base: 350x120x20mm. Longitud: 1100mm.  
 Canopy: 350x120x20mm. Length: 1100mm.



\*Plafón no incluido

## Lámpara techo LED Surfer

LED ceiling panel light

Aluminio Aluminium	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 110-220V	Incluye LED driver LED driver included	0705235	36W	4680Lm	● 3000K	8 433373 052352



3000K



120°



A++



PF≥0.93



CRI≥80



100.000



20.000h.



36W



125W



1120x40x1000mm



1/1



Base: 320x80x38mm. Longitud: 1000mm.  
 Canopy: 320x80x38mm. Length: 1000mm.



## Lámpara techo LED Spuma

LED ceiling panel light

Aluminio Aluminium	Uso interno Indoor use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour 110-220V	Incluye LED driver LED driver included	0705236	42W	5400Lm	● 3000K	8 433373 052369



3000K



120°



A++



PF≥0.93



CRI≥80



100.000



20.000h.



42W



150W



1030x50x1000mm



1/1



Base: 310x120x42mm. Longitud: 1000mm.  
 Canopy: 310x120x42mm. Length: 1000mm.



# 06 | PLAFONES DE SUPERFICIE

CEILING LED LIGHT



## Aplique con sensor de emergencia LED

Infrared LED sensor lamp + emergency

Techo / Pared Ceiling / Wall	Altura inst. 1.8-2.5M Pared 2.2-4M Techo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Inst. height 1.8-2.5M Wall 2.2-4M Ceiling	0704716	10W	750Lm	6000K	8 433373 047167
110-240V. IP44						

6000K 
 120° 
 A++ 
 CRI≥80 
 Pared 9M 
 Techo 6M 
 30.000h. 
 160° / 360° 
 <3-2000Lux (Reg.) 
 Ø250x49mm 
 1/10



## Plafón techo LED con sensor movimiento

Movement sensor LED lamp

Techo Ceiling	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Altura inst. 2.2-4M	0704721	16W	1200Lm	3000K	8 433373 047211
110-240V. IP20	Inst. height 2-4M	0704722	16W	1200Lm	6000K	8 433373 047228
	2-4M	0704045	Recambio driver / Driver replacement 16W			8 433373 040458

3000K 
 6000K 
 A++ 
 ON/OFF 
 100.000 
 Techo 6M 
 30.000h. 
 360° 
 <3-2000Lux (Reg.) 
 Ø290x60mm 
 1/10



## Plafón techo o pared LED con sensor microondas

Microwave sensor LED lamp

Techo / Pared Ceiling / Wall	Altura inst. 1.5-3.5M Pared 2-4M Techo	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Blanco White colour	Inst. height 1.5-3.5M Wall 2-4M Ceiling	0703414	16W	1200Lm	3000K	8 433373 034143
220-240V. IP66		0703415	16W	1200Lm	6000K	8 433373 034150
		0704006	Recambio driver / Driver replacement 16W			8 433373 040068

3000K 
 6000K 
 120° 
 A++ 
 ON/OFF 
 100.000 
 Pared 15M 
 Techo 8M 
 30.000h. 
 360° 
 <3-2000Lux (Reg.) 
 Ø300x87mm 
 1/5





**PANELES LED**  
LED CEILING PANEL LIGHT

# 07 | PANELES LED LUMINOSOS

LED CEILING PANEL LIGHT



## Panel luminoso ultrafino LED

Ceiling slimline LED panel light

Empotrable <i>Recessed</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Níquel Satín <i>Satin nickel</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0702107	42W	3600Lm	● 4200K	8 433373 021075
200-240V		0703423	42W	3600Lm	● 6000K	8 433373 034235
		0702179	Set para colgar			8 433373 021792
		0704014	Montaje tipo downlight			8 433373 040144
		0704019	Set para superficie níquel			8 433373 040199
		0704042	Set para emergencias			8 433373 040427
		0704017	Recambio driver / Driver replacement 42W			8 433373 040175



Posibilidad de instalación: en techo sin separadores; para colgar y tipo downlight.  
*Installation way: ceiling without holes, ceiling and like ceiling panel lights.*

## Panel luminoso ultrafino LED

Ceiling slimline LED panel light

Empotrable <i>Recessed</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0703420	42W	3600Lm	● 4200K	8 433373 034204
200-240V		0703421	42W	3600Lm	● 6000K	8 433373 034211
		0702179	Set para colgar			8 433373 021792
		0704014	Montaje tipo downlight			8 433373 040144
		0704020	Set para superficie blanco			8 433373 040205
		0704042	Set para emergencias			8 433373 040427
		0704017	Recambio driver / Driver replacement 42W			8 433373 040175



Posibilidad de instalación: en techo sin separadores; para colgar y tipo downlight.  
*Installation way: ceiling without holes, ceiling and like ceiling panel lights.*

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES  
*Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.*

Sustituye a los paneles tradicionales  
*Suitable to be used as a replacement for traditional ceiling panel light.*



## Panel ultrafino LED UGR19

*Ceiling slimline LED panel light*

Empotrable <i>Recessed</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Blanco <i>White colour</i> 200-240V	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0705253	42W	3600Lm	4200K	8 433373 052536
		0705254	42W	3600Lm	6000K	8 433373 052543
		0702179	Set para colgar			8 433373 021792
		0704014	Montaje tipo downlight			8 433373 040144
		0704033	Set para superficie níquel			8 433373 040335
		0704042	Set para emergencias			8 433373 040427
		0704017	Recambio driver / Driver replacement 42W			8 433373 040175



Posibilidad de instalación: en techo sin separadores; para colgar y tipo downlight.  
*Installation way: ceiling without holes, ceiling and like ceiling panel lights.*

## Panel luminoso ultrafino LED

*Ceiling slimline LED panel light*

Empotrable <i>Recessed</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Níquel Satín <i>Satin nickel</i> 200-240V	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>	0703413	42W	3600Lm	4200K	8 433373 034136
		0703422	42W	3600Lm	6000K	8 433373 034228
		0702179	Set para colgar			8 433373 021792
		0704014	Montaje tipo downlight			8 433373 040144
		0704033	Set para superficie níquel			8 433373 040335
		0704042	Set para emergencias			8 433373 040427
		0704017	Recambio driver / Driver replacement 42W			8 433373 040175



Posibilidad de instalación: en techo sin separadores; para colgar y tipo downlight.  
*Installation way: ceiling without holes, ceiling and like ceiling panel lights.*



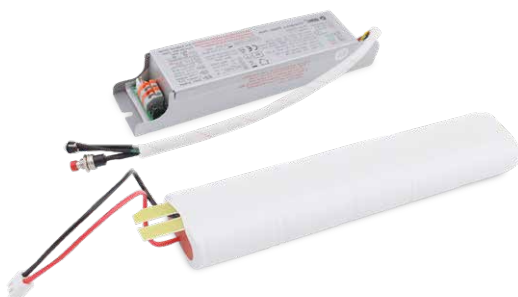
# 07 | PANELES LED LUMINOSOS

LED CEILING PANEL LIGHT



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.



## Kit emergencia LED

Emergency LED kit

Batería 12V  
500mAh Ni-Cd

Uso interno  
Indoor use

Referencia  
Item

Potencia  
Watts

Cod. EAN  
Barcode

Battery 12V  
500mAh Ni-Cd

220-240V

0704055

De 3 a 30W

8 433373 040557



1/20

## Panel luminoso ultrafino LED

Ceiling slimline LED panel light



Empotrable  
Recessed

Uso interno  
Internal use

Referencia  
Item

Potencia  
Watts

Lúmenes  
Lúmens

Luz  
Color temp.

Cod. EAN  
Barcode

Blanco  
White colour  
200-240V

Incluye LED  
driver externo  
Outer driver  
included

0703473

65W

5600Lm

4200K

8 433373 034730

0703474

65W

5600Lm

6000K

8 433373 034747

0702179 Set para colgar

8 433373 021792

0704014 Montaje tipo downlight

8 433373 040144

0703455 Set para superficie blanco

8 433373 034556

0704034 Recambio driver / Driver replacement 65W

8 433373 040342



4200K



6000K



120°



A++



PF ≥ 0.95



CRI ≥ 80



20.000



30.000h.



65W 75W



1195x595x10mm



1/3



Posibilidad de instalación: en techo sin separadores; para colgar y tipo downlight.

Installation way: ceiling without holes, ceiling and like ceiling panel lights.

Sustituye a los paneles tradicionales

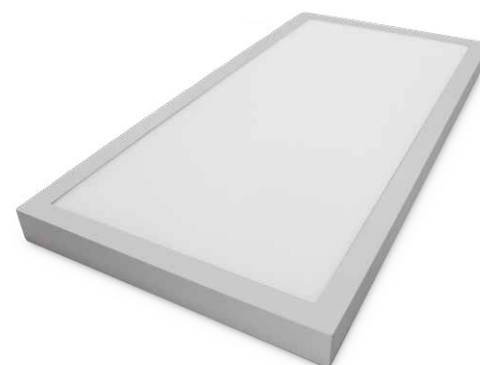
Suitable to be used as a replacement for traditional panel light.



## Panel luminoso superficie LED

LED panel light

Aluminio Aluminium	Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Rectangular Rectangular	Incluye LED driver externo Outer driver included	0705255	24W	2040Lm	4200K	8 433373 052550
		0705256	24W	2040Lm	6000K	8 433373 052567
Níquel Satín Satin nickel	220-240V	0704064	Recambio driver / Driver replacement 24W			8 433373 040649



## Panel luminoso superficie LED

LED panel light

Aluminio Aluminium	Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Rectangular Rectangular	Incluye LED driver externo Outer driver included	0705257	24W	2040Lm	4200K	8 433373 052574
		0705258	24W	2040Lm	6000K	8 433373 052581
Blanco White colour	220-240V	0704064	Recambio driver / Driver replacement 24W			8 433373 040649





# 07 | PANELES LED LUMINOSOS

LED CEILING PANEL LIGHT

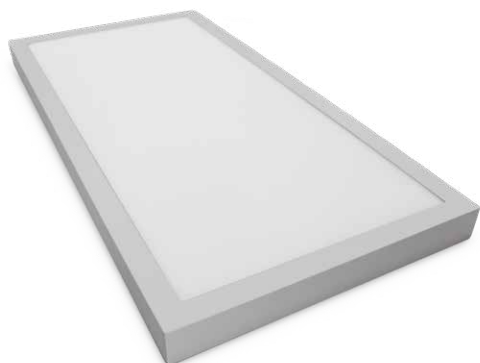


**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

## Panel luminoso superficie LED

LED panel light



Aluminio <i>Aluminium</i>	Uso interno <i>Internal use</i>
Rectangular <i>Rectangular</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>
Níquel Satin <i>Satin nickel</i>	220-240V

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705259	36W	3060Lm	● 4200K	8 433373 052598
0705260	36W	3060Lm	● 6000K	8 433373 052604
0704066	Recambio driver / <i>Driver replacement 36W</i>			8 433373 040663



## Panel luminoso superficie LED

LED panel light



Aluminio <i>Aluminium</i>	Uso interno <i>Internal use</i>
Rectangular <i>Rectangular</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i>
Bianco <i>White colour</i>	220-240V

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0705261	36W	3060Lm	● 4200K	8 433373 052611
0705262	36W	3060Lm	● 6000K	8 433373 052628
0704066	Recambio driver / <i>Driver replacement 36W</i>			8 433373 040663



Sustituye a los paneles tradicionales

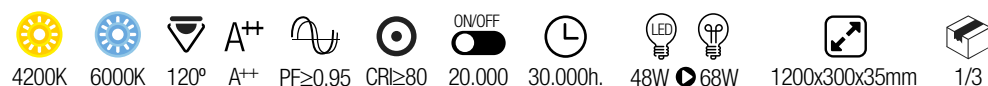
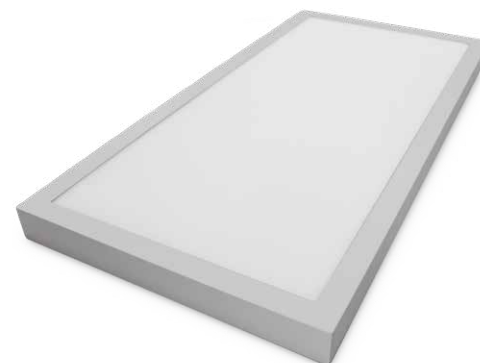
*Suitable to be used as a replacement for traditional panel light.*



## Panel luminoso superficie LED

*LED panel light*

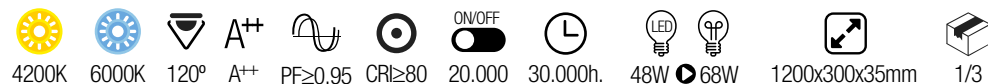
Aluminio <i>Aluminium</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Rectangular <i>Rectangular</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i> 220-240V	0705263	48W	4080Lm	4200K	8 433373 052635
Níquel Satin <i>Satin nickel</i>		0705264	48W	4080Lm	6000K	8 433373 052642
		0704065	Recambio driver / <i>Driver replacement 48W</i>			8 433373 040656



## Panel luminoso superficie LED

*LED panel light*

Aluminio <i>Aluminium</i>	Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
Rectangular <i>Rectangular</i>	Incluye LED driver externo <i>Outer driver included</i> 220-240V	0705295	48W	4080Lm	4200K	8 433373 052956
Blanco <i>White colour</i>		0705296	48W	4080Lm	6000K	8 433373 052963
		0704065	Recambio driver / <i>Driver replacement 48W</i>			8 433373 040656



# LUMINARIA EMERGENCIA

EMERGENCY LED LAMP



## Luminaria emergencia de LED

Emergency LED lamp



Empotrable / Superficie Recessed / Surface	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP20 AC / DC	0703478	0.7W	70Lm	● 6000K	
		0703479	1.5W	150Lm	● 6000K	
		0703480	3W	300Lm	● 6000K	



Bateria 3.6V 1500mAh Ni-Cd de alta temperatura (reemplazables). Autonomía: 3h.  
3.6V 1500mAh Ni-Cd battery. High temperature (suitables). Autonomy: 3h.



## Accesorio para empotrar luminaria de emergencia

Recessed luminaire emergency fitting

IP65	Policarbonato PC housing	Referencia Item	Cod. EAN Barcode
		0703481 Para referencias 0703478-79-80	







**LÁMPARAS LED**  
LED LAMPS

# 08 | LÁMPARAS LED DICROICAS

## LED SPOT LAMPS



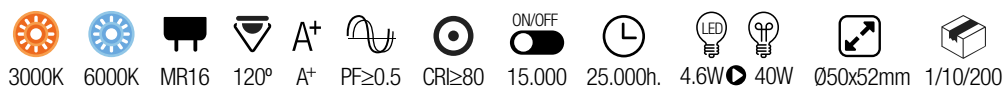
### Lámp. dicroica LED 4.6W

LED spot lamp

Casquillo: MR16  
Base: MR16  
LED: SMD  
SMD LED  
10-12V

Sustituye a las dicroicas tradicionales  
Replace dichroic lamps

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2001470	4.6W	340Lm	● 3000K	8 433373 014701
2001471	4.6W	340Lm	● 6000K	8 433373 014718



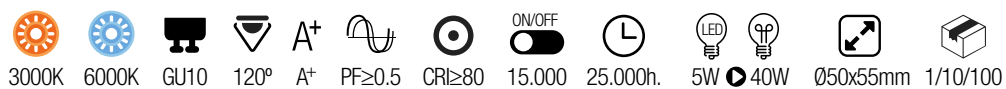
### Lámp. dicroica LED 5W

LED spot lamp

Casquillo: GU10  
Base: GU10  
LED: SMD  
SMD LED  
220-240V

Sustituye a las dicroicas tradicionales  
Replace dichroic lamps

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2001472	5W	400Lm	● 3000K	8 433373 014725
2001473	5W	400Lm	● 6000K	8 433373 014732





80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a los dicroicas tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional spot light.



## Lámp. dicroica LED 6W

LED spot lamp

Casquillo: MR16 Base: MR16  LED: SMD SMD LED  12-14V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  Replace dichroic lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2001497	6W	460Lm	● 3000K	8 433373 014978
2001498	6W	460Lm	● 6000K	8 433373 014985		

3000K
 6000K
 MR16
 110°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 15.000
 30.000h.
 LED
 6W
 60W
 Ø50x53mm
 1/10/100



## Lámp. dicroica LED 6W

LED spot lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  Replace dichroic lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2001466	6W	460Lm	● 3000K	8 433373 014664
2001467	6W	460Lm	● 6000K	8 433373 014671		

3000K
 6000K
 GU10
 110°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 15.000
 30.000h.
 LED
 6W
 60W
 Ø50x55mm
 1/10/100



## Lámp. dicroica LED 7.5W

LED spot lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  Replace dichroic lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2001489	7.5W	600Lm	● 3000K	8 433373 014893
		2003506	7.5W	600Lm	● 4200K	8 433373 035065
2001490	7.5W	600Lm	● 6000K	8 433373 014909		

3000K
 4200K
 6000K
 GU10
 110°
 A+
 PF≥0.5
 CRI≥80
 15.000
 30.000h.
 7.5W
 65W
 Ø50x55mm
 1/10/100



# 08 | LÁMPARAS LED DICROICAS

LED SPOT LAMPS



## Lámp. dicroica LED 8.5W

LED spot lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  Replace dichroic lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2004840	8.5W	700Lm	3000K	8 433373 048409
		2004841	8.5W	700Lm	4200K	8 433373 048416
2004842	8.5W	700Lm	6000K	8 433373 048423		

3000K 
 4200K 
 6000K 
 GU10 
 110° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 15.000 
 30.000h. 
 8.5W 
 75W 
 Ø50x55mm 
 1/10/100



## Lámp. dicroica LED 6W

LED spot lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  Replace dichroic lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2002311	6W	460Lm	3000K	8 433373 023116
		2002321	6W	460Lm	4200K	8 433373 023215
2002312	6W	460Lm	6000K	8 433373 023123		

3000K 
 4200K 
 6000K 
 GU10 
 50° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 15.000 
 30.000h. 
 6W 
 60W 
 Ø50x55mm 
 1/10/100

Sustituye a los dicroicas tradicionales

*Suitable to be used as a replacement for traditional spot light.*



**80% AHORRO ENERGÍA  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES**

*Save up to 80% of energy compared with traditional bulbs.*

## Lámp. dicroica LED 6W

*LED spot lamp*

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  <i>Replace dichroic lamps</i>	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2005118	6W	460Lm	● 3000K	
		2005119	6W	460Lm	● 4200K	

3000K  
 4200K  
 GU10  
 38°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 15.000  
 30.000h.  
 6W 60W  
 Ø50x55mm  
 1/10/100



## Lámp. dicroica LED 8W

*LED spot lamp*

Casquillo: GU10 Base: GU10  LED: SMD SMD LED  175-250V	Sustituye a las dicroicas tradicionales  <i>Replace dichroic lamps</i>	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2002300	8W	556Lm	● 3000K	
		2003584	8W	556Lm	● 4200K	
		2002301	8W	556Lm	● 6000K	

3000K  
 4200K  
 6000K  
 GU10  
 50°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 15.000  
 30.000h.  
 8W 60W  
 Ø50x55mm  
 1/10/200



# 08 | LÁMPARAS LED DICROICAS

## LED SPOT LAMPS



### Lámp. dicroica LED 6W regulable

*Dimmable LED spot lamp*



Casquillo: GU10  
Base: GU10

LED: SMD  
SMD LED  
175-250V

Regulable en:  
10-50-100%  
(de más a  
menos).  
Dimmable:  
10-50-100%  
(Plus to minus)

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2003581	6W	460Lm	● 3000K	8 433373 035812
2003582	6W	460Lm	● 6000K	8 433373 035829



Por interruptor  
By switch



### Lámp. dicroica COB LED 7W regulable

*Dimmable COB LED spot lamp*



Casquillo: GU10  
Base: GU10

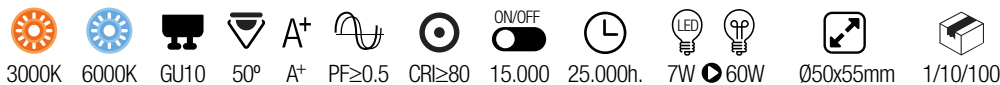
LED: COB  
COB LED  
220-240V

Material:  
termoplástico  
Housing:  
thermoplastic

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2004834	7W	550Lm	● 3000K	8 433373 048348
2004835	7W	550Lm	● 6000K	8 433373 048355



Por interruptor  
By switch



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a los dicroicas tradicionales

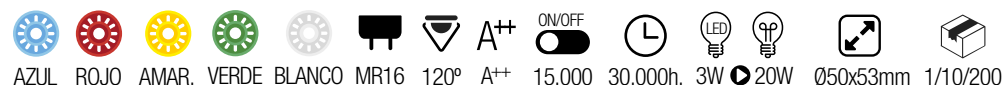
Suitable to be used as a replacement for traditional spot light.



## Lámp. dicroica LED decorativa

Decorative LED spot lamp

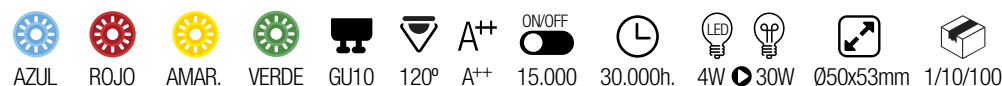
Decorativas Decorative	PF≥0.5 Power factor	Referencia Item	Potencia Watts	Color Colour	Cod. EAN Barcode
Casquillo: MR16 Base: MR16	CRI≥80 Color rendering index	2000617	3W	● Azul	8 436021 946171
LED: SMD SMD LED		2000618	3W	● Rojo	8 436021 946186
12V		2000619	3W	● Amarillo	8 436021 946195
		2000620	3W	● Verde	8 436021 946201
		2000621	3W	○ Blanco	8 436021 946218



## Lámp. dicroica LED decorativa

Decorative LED spot lamp

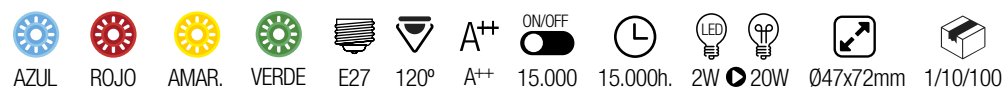
Decorativas Decorative	PF≥0.5 Power factor	Referencia Item	Potencia Watts	Color Colour	Cod. EAN Barcode
Casquillo: GU10 Base: GU10	CRI≥80 Color rendering index	2003563	4W	● Azul	8 433373 035638
LED: SMD SMD LED		2003564	4W	● Rojo	8 433373 035645
110-240V		2003565	4W	● Amarillo	8 433373 035652
		2003566	4W	● Verde	8 433373 035669



## Lámp. esférica LED decorativa

Decorative LED lamp

Decorativas Decorative	PF≥0.5 Power factor	Referencia Item	Potencia Watts	Color Colour	Cod. EAN Barcode
Casquillo: E27 Base: E27	CRI≥80 Color rendering index	2002373	2W	● Azul	8 433373 023734
LED: SMD SMD LED		2002374	2W	● Rojo	8 433373 023741
220-240V		2002375	2W	● Amarillo	8 433373 023758
		2002376	2W	● Verde	8 433373 023765





# 09 | LÁMPARAS LED DECORATIVAS

DECORATIVE LED LAMPS



## Lámp. LED ultrabrillo MR11

LED lamp MR11

Casquillo: MR11 Base: MR11	Estructura exterior aluminio External housing: aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
12V		2001894	2W	150Lm	● 3000K	8 433373 018945



## Lámp. LED ultrabrillo GU10

LED lamp GU10

Casquillo: GU10 Base: GU10	230V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003555	2W	150Lm	● 3000K	8 433373 035553

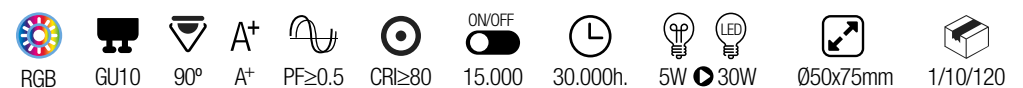


## Lámp. dicróica LED RGB multicolor

RGB multicolor spot LED lamp



Casquillo: GU10 Base: GU10	Con mando a distancia (máx. 5M) With remote control (máx. 5M)	Referencia Item	Potencia Watts	Casquillo Base	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP20		2004839	5W	GU10	● RGB	8 433373 048393
230V		2001266	Recambio mando a distancia			8 433373 012660



Se pueden **controlar varias bombillas** con el mismo mando. Funciones: intensidad luminosa regulable, modo intermitente, etc.  
Several bulbs can be controlled with the same remote control. Functions: brightness adjustment, flash mode, etc.

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps

Ideal para iluminación de acentuación e iluminación decorativa

Perfect for decorative lighting



## Lámp. estándar LED RGB multicolor

RGB multicolor standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Con mando a distancia (máx. 5M)	Referencia Item	Potencia Watts	Casquillo Base	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP20	With remote control (máx. 5M)	2003507	3.5W	E27	RGB	8 433373 035072
230V		2001266	Recambio mando a distancia			8 433373 012660



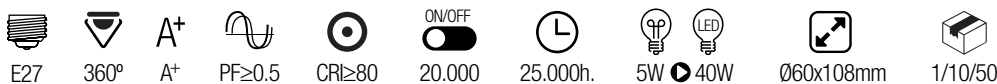
Se pueden controlar varias bombillas con el mismo mando. Funciones: intensidad luminosa regulable, modo intermitente, etc.  
Several bulbs can be controlled with the same remote control. Functions: brightness adjustment, flash mode, etc.



## Lámp. estándar LED antimosquitos

Mosquito repellent LED lamp

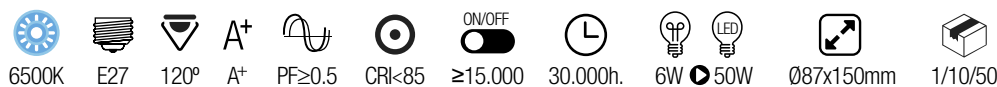
Casquillo: E27 Base: E27	Longitud de onda 530-610nm Wavelength 530-610nm	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Area cobertura Coverage area	Cod. EAN Barcode
100-250V		2004824	5W	450Lm	12m <sup>2</sup>	8 433373 048249



## Lámp. estándar LED antimosquitos

Killer LED lamp

Luz fría 6500K Cold light	Longitud de onda 365nm Wavelength 365nm	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Area cobertura Coverage area	Cod. EAN Barcode
220-240V		2005124	6W	400Lm	40m <sup>2</sup>	8 433373 048249



# 09 | LÁMPARAS LED DECORATIVAS

DECORATIVE LED LAMPS



## Lámp. LED globo G95 starlight

Globe starlight LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G95 G95 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Decorativa Decorative	2004830	2W	50Lm	3000K	8 433373 048300
		2004831	2W	50Lm	6000K	8 433373 048317
		2004843	2W	50Lm	RGB	8 433373 048430



## Lámp. LED globo G125 starlight

Globe starlight LED lamp

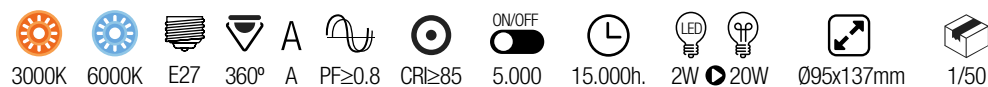
Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G125 G125 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Decorativa Decorative	2004832	2W	50Lm	3000K	8 433373 048324
		2004833	2W	50Lm	6000K	8 433373 048331
		2004844	2W	50Lm	RGB	8 433373 048447



## Lámp. LED diamond starlight

Diamond starlight LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Decorativa Decorative	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004828	2W	50Lm	3000K	8 433373 048287
		2004829	2W	50Lm	6000K	8 433373 048294



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps

Ideal para iluminación de acentuación e iluminación decorativa

Perfect for decorative lighting



## Lámp. LED COB AR111 15W

AR111 LED lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
170-260V		2002357	15W	1200Lm	● 3000K	8 433373 023574

3000K  
 GU10  
 38°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 15W 100W  
 Ø111x65mm  
 1/10/40



## Lámp. LED COB AR111 regulable 15W

AR111 LED lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004836	15W	1200Lm	● 3000K	8 433373 048362

3000K  
 GU10  
 38°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 15W 100W  
 Ø111x65mm  
 1/10/40



# 10 | LÁMPARAS LED ESPECIALES

ESPECIAL LED LAMPS



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional bulbs.

## Lámp. LED tipo pastilla 7W

LED lamp



Casquillo: GX53 Base: GX53	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002391	7W	500Lm	● 4200K	8 433373 023918

4200K  
 GX53  
 150°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 7W 40W  
 Ø75x27mm  
 1/10/100

## Lámp. UFO LED platillo

UFO LED lamp



Casquillo: E27 Base: E27	Decorativa Decorative	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
170-250V		2004845	18W	1500Lm	● 3000K	8 433373 048454
		2004846	18W	1500Lm	● 6000K	8 433373 048461

3000K  
 6000K  
 E27  
 180°  
 A+  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 18W 120W  
 Ø150x95mm  
 1/40



Ideal para sustituir en frigoríficos, flexos, etc.  
 Suitable to be used as a replacement in fridges, table lamps...



## Lámp. LED SMD pebetera 1.2W

SMD LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	230V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2001186	1.2W	100Lm	6000K	



## Lámp. LED SMD pebetera 2W

SMD LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	230V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003560	2W	160Lm	6000K	



## Lámp. LED SMD tubular 3W

SMD LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	230V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002302	3W	250Lm	3000K	



## Lámp. LED SMD tubular 4.5W

SMD LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	230V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003561	4.5W	450Lm	3000K	
		2003562	4.5W	450Lm	6000K	



# 10 | LÁMPARAS LED ESPECIALES

ESPECIAL LED LAMPS



## Lámp. LED SMD G4 1.5W

SMD LED lamp

Casquillo: G4 Base: G4	AC / DC 12V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode				
		2001468	1.5W	110Lm	● 3000K	8 433373 014688				
3000K	G4	140°	A++	PF≥0.9	CRI≥80	ON/OFF	25.000h.	1.5W  15W	Ø11x33mm	1/100/1000



## Lámp. LED SMD G4 2.5W

SMD LED lamp

Casquillo: G4 Base: G4	AC / DC 12V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode				
		2002303	2.5W	300Lm	● 3000K	8 433373 023031				
3000K	G4	360°	A+	PF≥0.6	CRI≥80	ON/OFF	25.000h.	2.5W  25W	Ø10x35mm	1/20/200



## Lámp. LED SMD G4 2W

SMD LED lamp

Casquillo: G4 Base: G4	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode				
		2003583	2W	300Lm	● 3000K	8 433373 035836				
3000K	G4	360°	A+	PF≥0.6	CRI≥80	ON/OFF	25.000h.	2W  20W	Ø10x36mm	1/20/200

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Ideal para sustituir en frigoríficos, flexos, etc.

Suitable to be used as a replacement in fridges, table lamps...



## Lámp. LED SMD mini G9 2W

SMD LED lamp

Casquillo: G9 Base: G9 230V	Mismo tamaño que la tradicional Same size than traditional lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003524	2W	210Lm	● 3000K	8 433373 035249
		2003525	2W	210Lm	● 6000K	8 433373 035256

3000K 
 6000K 
 G9 
 300° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 10.000 
 25.000h. 
 2W 20W 
 Ø11x41mm 
 1/20/200



## Lámp. LED SMD G9 2.5W

SMD LED lamp

Casquillo: G9 Base: G9 230V		Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002389	2.5W	200Lm	● 3000K	8 433373 023895
		2002390	2.5W	200Lm	● 6000K	8 433373 023901

3000K 
 6000K 
 G9 
 300° 
 A+ 
 PF≥0.9 
 CRI≥80 
 ON/OFF 12.500 
 20.000h. 
 2.5W 40W 
 Ø16x47mm 
 1/20/100



## Lámp. LED SMD G9 4.5W

SMD LED lamp

Casquillo: G9 Base: G9 230V		Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003526	4.5W	390Lm	● 3000K	8 433373 035263
		2003527	4.5W	390Lm	● 6000K	8 433373 035270

3000K 
 6000K 
 G9 
 360° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 10.000 
 25.000h. 
 4.5W 45W 
 Ø19x49mm 
 1/20/200



## Lámp. LED SMD G9 5W

SMD LED lamp

Casquillo: G9 Base: G9 220-240V		Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004877	5W	470Lm	● 3000K	8 433373 048775
		2004878	5W	470Lm	● 6000K	8 433373 048782

3000K 
 6000K 
 G9 
 300° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 12.500 
 25.000h. 
 5W 45W 
 Ø15x60mm 
 1/100/500




# 11 | LÁMPARAS LED SERIE ORO













GOLD SERIES LED LAMPS



## Lámp. LED estándar 4W. Serie Oro

Standard LED lamp. Gold line


Casquillo: E27 Base: E27	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002360	4W	400Lm	● 3000K	




























## Lámp. LED estándar 6W. Serie Oro

Standard LED lamp. Gold line


Casquillo: E27 Base: E27	100-250V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002361	6W	600Lm	● 3000K	




























## Lámp. LED estándar 8W. Serie Oro

Standard LED lamp. Gold line



Casquillo: E27 Base: E27	100-250V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002362	8W	800Lm	● 3000K	





























## Lámp. LED vela. Serie Oro

Candle LED lamp. Gold line

Casquillo: E14 Base: E14	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002382	2W	200Lm	● 3000K	
		2002363	4W	400Lm	● 3000K	

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Perfectas para crear un ambiente cálido y decorativo

Perfect for creating a warm and decorative atmosphere



## Lámp. LED globo 4W. Serie Oro

Globe LED lamp. Gold line

Casquillo: E27 Base: E27	G80 / G80 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003543	4W	400Lm	● 1800K	

1800K  
 E27  
 360°  
 A  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 LED  
 4W ● 25W  
 Ø80x120mm  
 1/50



## Lámp. LED globo 4W. Serie Oro

Globe LED lamp. Gold line

Casquillo: E27 Base: E27	G95 / G95 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003544	4W	400Lm	● 1800K	

1800K  
 E27  
 360°  
 A  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 LED  
 4W ● 25W  
 Ø95x136mm  
 1/50



## Lámp. LED globo 4W. Serie Oro

Globe LED lamp. Gold line

Casquillo: E27 Base: E27	G125 / G125 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003545	4W	400Lm	● 1800K	

1800K  
 E27  
 360°  
 A  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 LED  
 4W ● 25W  
 Ø125x175mm  
 1/100



## Lámp. LED pera 4W. Serie Oro

ST64 LED lamp. Gold line

Casquillo: E27 Base: E27	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003546	4W	400Lm	● 1800K	

1800K  
 E27  
 360°  
 A  
 PF≥0.5  
 CRI≥80  
 ON/OFF  
 25.000h.  
 LED  
 4W ● 25W  
 Ø58x131mm  
 1/100








## Lámp. LED globo 7W. Serie Vintage


Globe LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	G80 / G80 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004848	7W	800Lm	● 2500K	 8 433373 048485



## Lámp. LED globo 7W. Serie Vintage


Globe LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	G95 / G95 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004849	7W	800Lm	● 2500K	 8 433373 048492



## Lámp. LED globo 7W. Serie Vintage

Globe LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	G125 / G125 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004850	7W	800Lm	● 2500K	 8 433373 048508



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.


Perfectas para crear un ambiente cálido y decorativo













Perfect for creating a warm and decorative atmosphere



## Lámp. LED vela 5W. Serie Vintage

Candle LED lamp. Vintage line


Casquillo: E14 Base: E14	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004847	5W	560Lm	● 2500K	













 2500K  
  E14  
  360°  
  A+  
  PF≥0.5  
  CRI≥80  
  10.000  
  25.000h.  
  5W  60W  
  Ø35x98mm  
  1/20/100



## Lámp. LED vela sopro viento 4W. Serie Vintage

Candle LED lamp. Vintage line


Casquillo: E14 Base: E14	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004860	4W	400Lm	● 2500K	













 2500K  
  E14  
  360°  
  A+  
  PF≥0.5  
  CRI≥80  
  10.000  
  25.000h.  
  4W  40W  
  Ø35x98mm  
  1/20/100



## Lámp. LED pera 7W. Serie Vintage

ST64 LED lamp. Vintage line


Casquillo: E27 Base: E27	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004851	7W	800Lm	● 2500K	













 2500K  
  E27  
  360°  
  A+  
  PF≥0.5  
  CRI≥80  
  15.000  
  25.000h.  
  7W  60W  
  Ø64x140mm  
  1/100



## Lámp. LED tubular T9 8W. Serie Vintage

Tubular LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004852	8W	600Lm	● 2200K	

 2200K  
  E27  
  360°  
  A+  
  PF≥0.9  
  CRI≥90  
  15.000  
  25.000h.  
  8W  70W  
  Ø28x300mm  
  1/10/100



# 12 | LÁMPARAS LED SERIE VINTAGE

VINTAGE SERIES LED LAMPS



## Lámp. LED tubular XL. Serie Vintage

TT75 LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	TT75 / TT75 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004853	8W	800Lm	● 1800K	 433373 048539




 1800K	 E27	 360°	 A <sup>+</sup>	 PF≥0.8	 CRI≥80	 ON/OFF	15.000	 25.000h.	 8W  80W	 Ø76x330mm	 1/6
---	---	--	--	--	---	--	--------	--	--	---	---










## Lámp. LED ovalada XL. Serie Vintage

BT180 LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	BT180 / BT180 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004854	8W	800Lm	● 1800K	 433373 048546




 1800K	 E27	 360°	 A <sup>+</sup>	 PF≥0.8	 CRI≥80	 ON/OFF	15.000	 25.000h.	 8W  80W	 Ø180x358mm	 1/6
---	---	--	--	--	---	--	--------	--	--	--	---



## Lámp. LED globo XL. Serie Vintage

Globe LED lamp. Vintage line

Casquillo: E27 Base: E27	G200 / G200 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004855	8W	800Lm	● 1800K	 433373 048553



 1800K	 E27	 360°	 A <sup>+</sup>	 PF≥0.8	 CRI≥80	 ON/OFF	15.000	 25.000h.	 8W  80W	 Ø200x300mm	 1/4
---	---	--	--	--	---	--	--------	--	--	--	---

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Perfectas para crear un ambiente cálido y decorativo

Perfect for creating a warm and decorative atmosphere



## Lámp. LED globo 4W. Serie Decolooop

Globe LED lamp. Decolooop line

Casquillo: E27 Base: E27	G80 / G80 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004856	4W	320Lm	● 2000K	



## Lámp. LED pera 4W. Serie Decolooop

ST64 LED lamp. Decolooop line

Casquillo: E27 Base: E27	ST64 / ST64 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004857	4W	320Lm	● 2000K	



## Lámp. LED tubular 4W. Serie Decolooop


T45 LED lamp. Decolooop line

Casquillo: E27 Base: E27	T45 / T45 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004858	4W	320Lm	● 2000K	



## Lámp. LED tubular 4W. Serie Decolooop

Tubular LED lamp. Decolooop line

Casquillo: E27 Base: E27	T9 / T9 220-240V	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004859	4W	320Lm	● 2000K	



Lámp. LED **estándar**. Serie Cristal

Standard LED lamp. Glass series

Casquillo: E27  
Base: E27Tipo: A60  
A60 type

230V

Material: cristal  
Glass housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2003508	9W	806Lm	● 3000K	8 433373 035089
2003509	9W	806Lm	● 6000K	8 433373 035096
2003516	11W	1000Lm	● 3000K	8 433373 035164
2003517	11W	1000Lm	● 6000K	8 433373 035171

Lámp. LED **esférica**. Serie Cristal

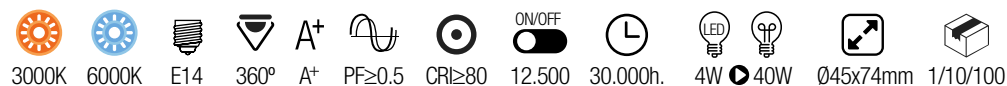
Globe LED lamp

Casquillo: E14  
Base: E14Tipo: G45  
G45 type

230V

Material: cristal  
Glass housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2003510	4W	320Lm	● 3000K	8 433373 035102
2003511	4W	320Lm	● 6000K	8 433373 035119

Lámp. LED **esférica**. Serie Cristal

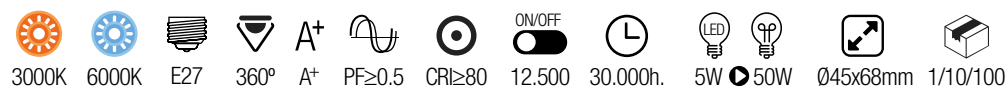
Globe LED lamp

Casquillo: E27  
Base: E27Tipo: G45  
G45 type

230V

Material: cristal  
Glass housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2003512	5W	400Lm	● 3000K	8 433373 035126
2003513	5W	400Lm	● 6000K	8 433373 035133





80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a las lámparas tradicionales

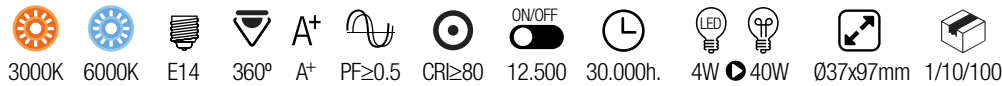
Suitable to be used as a replacement for traditional lamps.



## Lámp. LED vela. Serie Cristal

Candle LED lamp

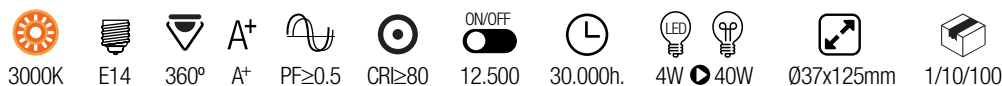
Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
230V	Material: cristal Glass housing	2003514	4W	320Lm	● 3000K	
		2003515	4W	320Lm	● 6000K	



## Lámp. LED vela soplo de viento. Serie Cristal

Candle LED lamp

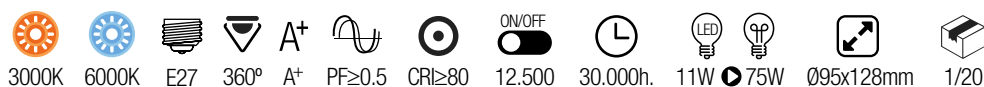
Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
230V	Material: cristal Glass housing	2003554	4W	320Lm	● 3000K	



## Lámp. LED globo. Serie Cristal

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G95 G95 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V	Material: cristal Glass housing	2003577	11W	1000Lm	● 3000K	
		2003578	11W	1000Lm	● 6000K	



# 13 LÁMPARAS LED ESTÁNDAR

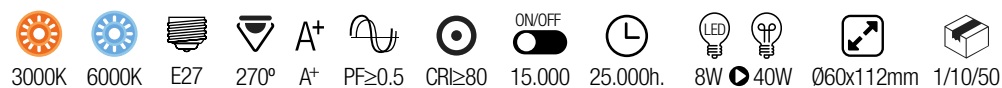
STANDARD LED LAMPS



## Lámp. LED estándar 8W

Standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2001499	8W	500Lm	● 2700K	8 433373 014992
		2002329	8W	500Lm	● 6000K	8 433373 023291



## Lámp. LED estándar 11W

Standard LED lamp

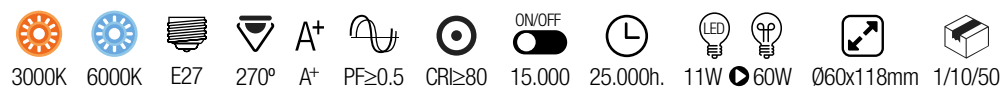
Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002309	11W	806Lm	● 3000K	8 433373 023093
		2002317	11W	806Lm	● 4200K	8 433373 023178
		2002310	11W	806Lm	● 6000K	8 433373 023109



## Lámp. LED estándar 11W regulable

Dimmable standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004837	11W	806Lm	● 3000K	8 433373 048379
		2004838	11W	806Lm	● 6000K	8 433373 048386



Sustituye a las lámparas tradicionales

*Suitable to be used as a replacement for traditional lamps.*



## Lámp. LED estándar 13W

*Standard LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
185-264V		2002337	13W	1200Lm	● 3000K	8 433373 023376
		2002338	13W	1200Lm	● 4200K	8 433373 023383
		2002339	13W	1200Lm	● 6000K	8 433373 023390

3000K 
 4200K 
 6000K 
 E27 
 220° 
 A++ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 25.000h. 
 13W 
 LED 
 100W 
 Ø60x112mm 
 1/10/100



## Lámp. LED estándar 15W

*Standard LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
170-250V		2003551	15W	1450Lm	● 3000K	8 433373 035515
		2003552	15W	1450Lm	● 4200K	8 433373 035522
		2003553	15W	1450Lm	● 6000K	8 433373 035539

3000K 
 4200K 
 6000K 
 E27 
 270° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 25.000h. 
 15W 
 LED 
 125W 
 Ø60x119mm 
 1/10/100



# 13 LÁMPARAS LED ESTÁNDAR

STANDARD LED LAMPS



## Lámp. LED estándar 18W

Standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A65 A65 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
170-250V		2003585	18W	1750Lm	3000K	8 433373 035850
		2003586	18W	1750Lm	4200K	8 433373 035867
		2003587	18W	1750Lm	6000K	8 433373 035874



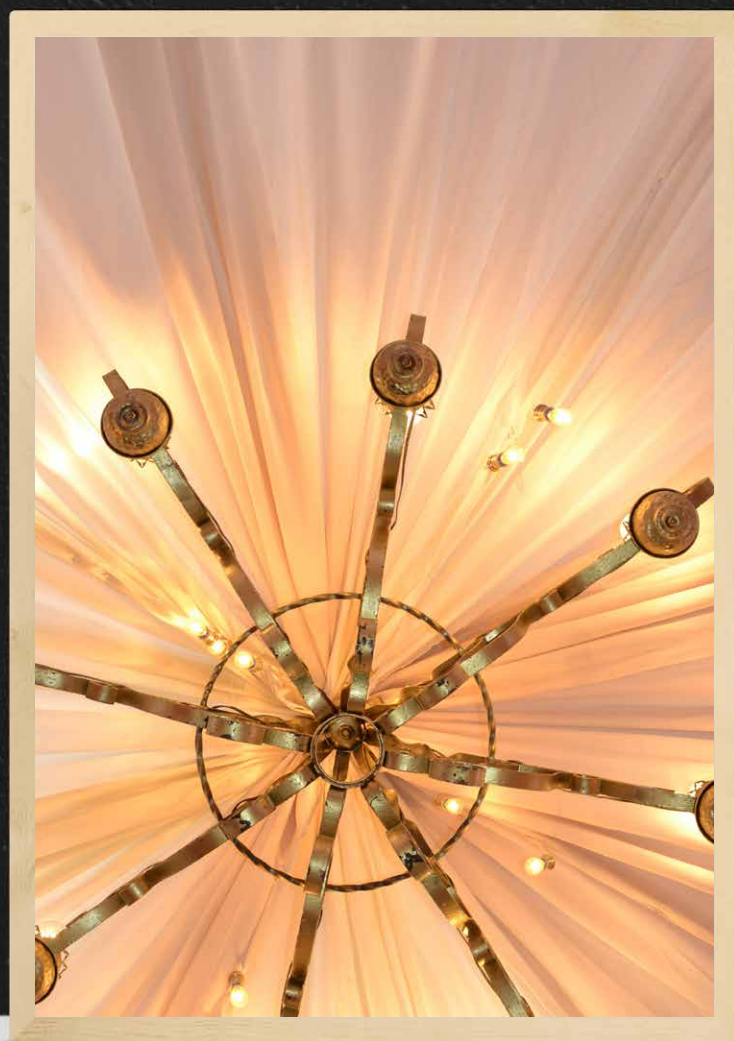
## Lámp. LED estándar 22W

Standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A70 A70 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2004861	22W	2150Lm	3000K	8 433373 048614
		2004862	22W	2150Lm	4200K	8 433373 048621
		2004863	22W	2150Lm	6000K	8 433373 048638







# LÁMPARAS ESFÉRICAS

GLOBE LED LAMPS



# 14 | LÁMPARAS LED ESFÉRICAS

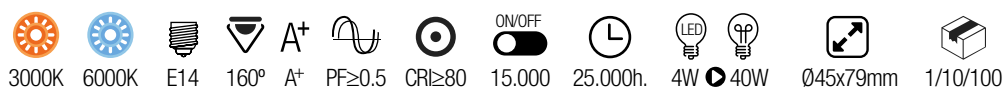
GLOBE LED LAMPS



## Lámp. esférica LED 4W

Globe LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2001553	4W	320Lm	● 3000K	8 433373 015531
		2001563	4W	320Lm	● 6000K	8 433373 015630



## Lámp. esférica LED 5W

Globe LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002340	5W	470Lm	● 3000K	8 433373 023406
		2002346	5W	470Lm	● 4200K	8 433373 023468
		2002341	5W	470Lm	● 6000K	8 433373 023413



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a las lámparas esféricas tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional globe lamps.



## Lámp. esférica LED 6W

Globe LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002364	6W	560Lm	3000K	8 433373 023642
		2002365	6W	560Lm	4200K	8 433373 023659
		2002366	6W	560Lm	6000K	8 433373 023666



## Lámp. esférica LED 7W

Globe LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2003567	7W	650Lm	3000K	8 433373 035676
		2003568	7W	650Lm	4200K	8 433373 035683
		2003569	7W	650Lm	6000K	8 433373 035690



## Lámp. esférica LED 8W

Globe LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2004886	8W	720Lm	3000K	8 433373 048867
		2004887	8W	720Lm	4200K	8 433373 048874
		2004888	8W	720Lm	6000K	8 433373 048881



# 14 | LÁMPARAS LED ESFÉRICAS

GLOBE LED LAMPS



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES

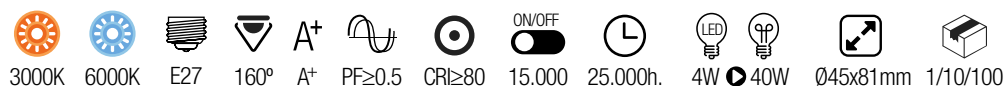
Save up to 80% of energy compared with traditional globe lamps.



## Lámp. esférica LED 4W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2001554	4W	320Lm	● 3000K	8 433373 015548
		2001560	4W	320Lm	● 6000K	8 433373 015609



## Lámp. esférica LED 5W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002342	5W	470Lm	● 3000K	8 433373 023420
		2002347	5W	470Lm	● 4200K	8 433373 023475
		2002343	5W	470Lm	● 6000K	8 433373 023437



Sustituye a las lámparas esféricas tradicionales  
*Suitable to be used as a replacement for traditional globe lamps.*



## Lámp. esférica LED 6W

*Globe LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002367	6W	560Lm	3000K	8 433373 023673
		2002368	6W	560Lm	4200K	8 433373 023680
		2004881	6W	560Lm	6000K	8 433373 048812



## Lámp. esférica LED 7W

*Globe LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2003570	7W	650Lm	3000K	8 433373 035706
		2003571	7W	650Lm	4200K	8 433373 035713
		2003572	7W	650Lm	6000K	8 433373 035720



## Lámp. esférica LED 8W

*Globe LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2004889	8W	720Lm	3000K	8 433373 048898
		2004890	8W	720Lm	4200K	8 433373 048904
		2004891	8W	720Lm	6000K	8 433373 048911





## Lámp. vela LED 4W

Candle LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2001557	4W	320Lm	● 3000K	8 433373 015579
		2001561	4W	320Lm	● 6000K	8 433373 015616



## Lámp. vela LED 5W

Candle LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002344	5W	470Lm	● 3000K	8 433373 023444
		2002348	5W	470Lm	● 4200K	8 433373 023482
		2002345	5W	470Lm	● 6000K	8 433373 023451



## Lámp. vela LED 6W

Candle LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002370	6W	560Lm	● 3000K	8 433373 023703
		2002371	6W	560Lm	● 4200K	8 433373 023710
		2002372	6W	560Lm	● 6000K	8 433373 023727

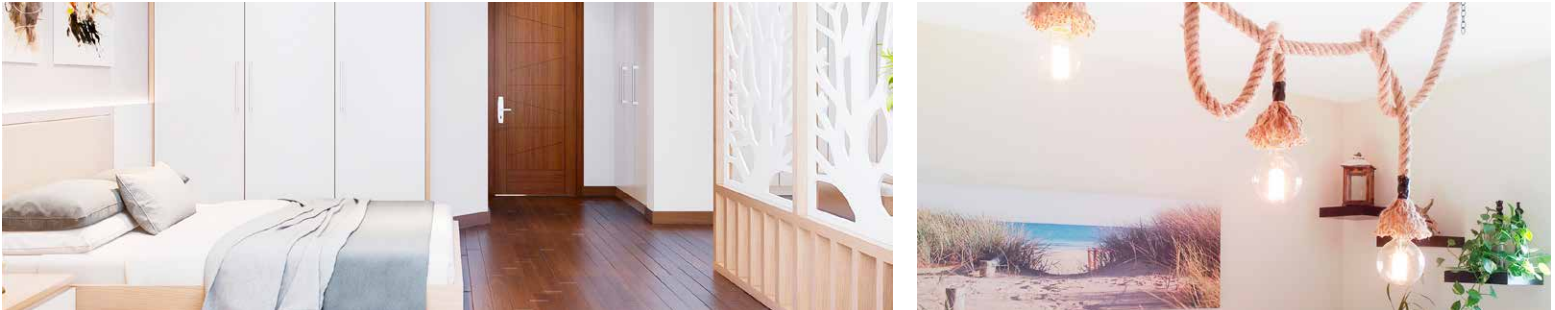


80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a las lámparas vela tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional candle lamps.



## Lámp. vela LED 7W

Candle LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2003573	7W	650Lm	3000K	8 433373 035737
		2003574	7W	650Lm	4200K	8 433373 035744
		2003575	7W	650Lm	6000K	8 433373 035751



## Lámp. vela LED 8W

Candle LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2004892	8W	720Lm	3000K	8 433373 048928
		2004893	8W	720Lm	4200K	8 433373 048935
		2004894	8W	720Lm	6000K	8 433373 048942



# 16 | LÁMPARAS LED VELA & PACK

CANDLE & PACK LED LAMPS




**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES













Save up to 80% of energy compared with traditional globe lamps.



## Lámp. vela sopro de viento LED 4W

Candle LED lamp



Casquillo: E14 Base: E14 220-240V	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2001564	4W	320Lm	● 3000K	














 3000K  
  E14  
  160°  
  A+  
  PF≥0.5  
  CRI≥80  
  ON/OFF >15.000  
  25.000h.  
  4W  40W  
  Ø37x133mm  
  1/10/100



## Lámp. vela LED 6W

Candle LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27 175-250V	Tipo: C37 C37 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2003598	6W	560Lm	● 3000K	
		2003599	6W	560Lm	● 6000K	

 3000K  
  6000K  
  E27  
  120°  
  A+  
  PF≥0.5  
  CRI≥80  
  ON/OFF 15.000  
  25.000h.  
  6W  60W  
  Ø37x99mm  
  1/10/100

Sustituye a las lámparas esféricas tradicionales  
 Suitable to be used as a replacement for traditional globe lamps.



## Pack lámp. **dicróica** LED 6W

Spot LED lamp

Casquillo: GU10 Base: GU10	Blistér 2 Unid. 2 pcs in blister	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004810	6W	560Lm	● 3000K	8 433373 048102
		2004811	6W	560Lm	● 6000K	8 433373 048119

3000K 
 6000K 
 GU10 
 110° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 30.000h. 
 6W 60W 
 Ø50x55mm 
 1/10/40



## Pack lámp. **esférica** LED 6W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Blistér 2 Unid. 2 pcs in blister	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004814	6W	560Lm	● 3000K	8 433373 048140
		2004815	6W	560Lm	● 6000K	8 433373 048157

3000K 
 6000K 
 E27 
 160° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 25.000h. 
 6W 60W 
 Ø45x84mm 
 1/10/40



## Pack lámp. **estándar** LED 10W

Standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Blistér 2 Unid. 2 pcs in blister	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2003522	10W	806Lm	● 3000K	8 433373 035225
		2003523	10W	806Lm	● 6000K	8 433373 035232

3000K 
 6000K 
 E27 
 200° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 30.000h. 
 10W 60W 
 Ø60x112mm 
 1/10/40



# 16 | LÁMPARAS LED SENSOR & 12V

SENSOR & 12V LED LAMPS

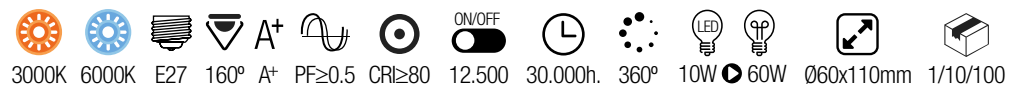


CON SENSOR  
With sensor

## Lámp. estándar LED con sensor presencia

Standard LED lamp with microwave sensor

Por microondas Microwave sensor	Casquillo: E27 Base: E27	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Ø6M Área detección Detection area	2003579	10W	806Lm	● 3000K	8 433373 035799
		2003580	10W	806Lm	● 6000K	8 433373 035805



CON SENSOR  
With sensor

## Lámp. estándar LED con sensor crepuscular

Standard LED lamp with night sensor

Crepuscular Night sensor	Casquillo: E27 Base: E27	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Encendido: ≤20lux Turn on: ≥20lux	2003547	10W	806Lm	● 3000K	8 433373 035478
		2003548	10W	806Lm	● 6000K	8 433373 035485

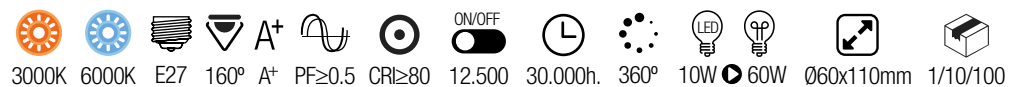


CON SENSOR  
With sensor

## Lámp. estándar LED con sensor presencia + crepuscular

Standard LED lamp with microwave and night sensor

Por microondas y crepuscular Microwave & night sensor	Encendido: ≤20lux Turn on: ≥20lux	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Casquillo: E27 Base: E27 220-240V	Ø6M Área detección Detection area	2003549	10W	806Lm	● 3000K	8 433373 035492
		2003550	10W	806Lm	● 6000K	8 433373 035508



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

Sustituye a las lámparas tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional lamps.



## Lámp. estándar LED 12V

Standard LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
AC/DC 12-14V		2002318	9W	806Lm	● 3000K	
		2002319	9W	806Lm	● 6000K	

15.000 25.000h. 1/10/100



## Lámp. esférica LED 12V

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
AC/DC 12-14V		2002322	4W	320Lm	● 3000K	
		2002323	4W	320Lm	● 6000K	

15.000 25.000h. 1/10/100





# 16 | LÁMPARAS LED 24V

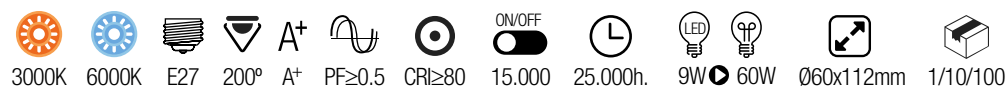
24V LED LAMPS



## Lámp. estándar LED 24V

Standard LED lamp

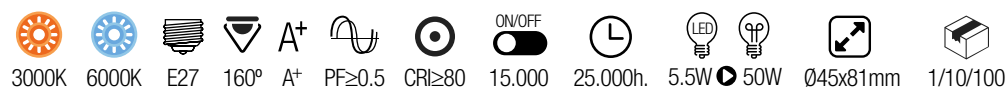
Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A60 A60 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
AC/DC 24V		2004895	9W	806Lm	● 3000K	8 433373 048959
		2004896	9W	806Lm	● 6000K	8 433373 048966



## Lámp. esférica LED 24V

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G45 G45 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
AC/DC 24V		2004897	5.5W	470Lm	● 3000K	8 433373 048973
		2004898	5.5W	470Lm	● 6000K	8 433373 048980







# LÁMPARAS REFLECTORAS

REFLECTOR LED LAMPS



# 17 | LÁMPARAS LED REFLECTORAS

REFLECTOR LED LAMPS



## Lámp. reflectora LED 2.5W

Reflector LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14 230V	Tipo: R39 R39 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2002336	2.5W	230Lm	3000K	8 433373 023366



## Lámp. reflectora LED 6W

Reflector LED lamp

Casquillo: E14 Base: E14 175-250V	Tipo: R50 R50 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2001268	6W	470Lm	3000K	8 433373 012684
		2003528	6W	470Lm	4200K	8 433373 035287
		2003556	6W	470Lm	6000K	8 433373 035560



## Lámp. reflectora LED 8W

Reflector LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27 175-250V	Tipo: R63 R63 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2001477	8W	638Lm	3000K	8 433373 014770
		2003529	8W	638Lm	4200K	8 433373 035294
		2003557	8W	638Lm	6000K	8 433373 035577



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional ceiling panel lights.

Sustituye a las reflectoras tradicionales

Suitable to be used as a replacement for reflector lamps.



## Lámp. reflectora LED 10W

Reflector LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: R80 R80 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002324	10W	900Lm	● 3000K	8 433373 023246
		2003530	10W	900Lm	● 4200K	8 433373 035300
		2003558	10W	900Lm	● 6000K	8 433373 035584

3000K 
 4200K 
 6000K 
 E27 
 120° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 15.000 
 25.000h. 
 10W 
 75W 
 Ø80x110mm 
 1/10/50



## Lámp. reflectora LED 12W

Reflector LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: R90 R90 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002304	12W	1200Lm	● 3000K	8 433373 023048
		2003531	12W	1200Lm	● 4200K	8 433373 035317
		2003559	12W	1200Lm	● 6000K	8 433373 035591

3000K 
 4200K 
 6000K 
 E27 
 120° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 100.000 
 25.000h. 
 12W 
 100W 
 Ø90x108mm 
 1/50



# 18 | LÁMPARAS LED GLOBO

GLOBE LED LAMPS



**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional globe lamps.



## Lámp. globo LED 12W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G90 G90 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
170-250V		2002325	12W	1150Lm	● 3000K	8 433373 023253
		2002326	12W	1150Lm	● 6000K	8 433373 023260

3000K 
 6000K 
 E27 
 270° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 100.000 
 25.000h. 
 12W 
 75W 
 Ø95x146mm 
 1/10/50



## Lámp. globo LED 12W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: G120 G120 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002327	12W	1150Lm	● 3000K	8 433373 023277
		2002328	12W	1150Lm	● 6000K	8 433373 023284

3000K 
 6000K 
 E27 
 270° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 100.000 
 25.000h. 
 12W 
 75W 
 Ø120x176mm 
 1/5/50



Sustituye a las lámparas globo tradicionales  
 Suitable to be used as a replacement for traditional globe lamps.



## Lámp. globo LED 19W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A95 A95 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V		2002330	19W	1700Lm	3000K	8 433373 023307
		2002331	19W	1700Lm	6000K	8 433373 023314



3000K 
 6000K 
 E27 
 270° 
 A++ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 25.000h. 
 19W 100W 
 Ø95x162mm 
 1/50

## Lámp. globo LED 24W

Globe LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: A120 A120 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2004864	24W	2200Lm	3000K	8 433373 048645
		2004865	24W	2200Lm	6000K	8 433373 048652



3000K 
 6000K 
 E27 
 200° 
 A+ 
 PF≥0.5 
 CRI≥80 
 ON/OFF 
 25.000h. 
 24W 200W 
 Ø120x195mm 
 1/20

# 18 | LÁMPARAS LED PAR

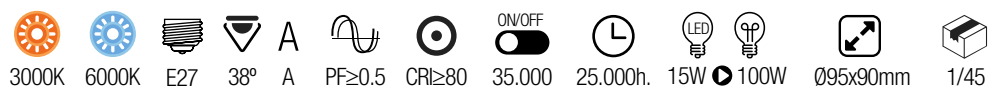
PAR LED LAMPS



## Lámp. PAR30 LED 15W

PAR30 LED lamp

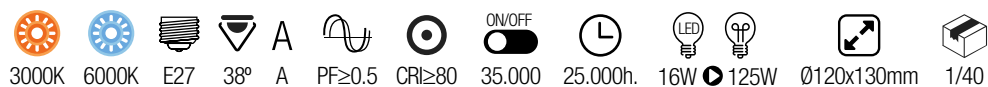
Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: PAR30 PAR30 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
230V	IP44	2002332	15W	1200Lm	● 3000K	8 433373 023321
		2002333	15W	1200Lm	● 6000K	8 433373 023338



## Lámp. PAR38 LED 16W

PAR38 LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: PAR38 PAR38 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
100-240V	IP44	2002335	16W	1300Lm	● 3000K	8 433373 023352
		2002334	16W	1300Lm	● 6000K	8 433373 023345



80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional PAR lamps.

Sustituye a las lámparas PAR tradicionales

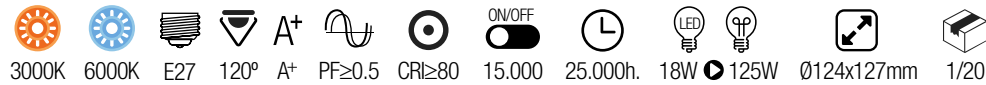
Suitable to be used as a replacement for traditional PAR lamps.



## Lámp. PAR38 LED 18W

PAR38 LED lamp

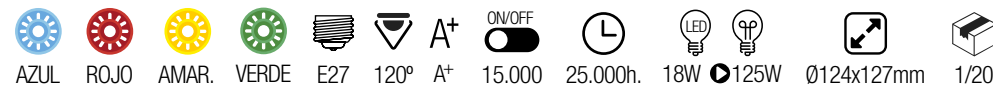
Casquillo: E27 Base: E27	Tipo: PAR38 PAR38 type	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-250V	IP65	2003532	18W	1600Lm	3000K	8 433373 035324
		2003533	18W	1600Lm	6000K	8 433373 035331



## Lámp. PAR38 LED 18W

PAR38 LED lamp

Decorativas Decorative	PF≥0.5 Power factor	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Color Colour	Cod. EAN Barcode
Casquillo: E27 Base: E27	CRI≥80 Color rendering index	2003588	18W	700Lm	Azul	8 433373 035881
LED: SMD SMD LED	IP65	2003589	18W	700Lm	Rojo	8 433373 035898
175-250V		2003590	18W	700Lm	Amarillo	8 433373 035904
		2003534	18W	700Lm	Verde	8 433373 035348



# 19 | LÁMPARAS LED PL & CORNLIGHT

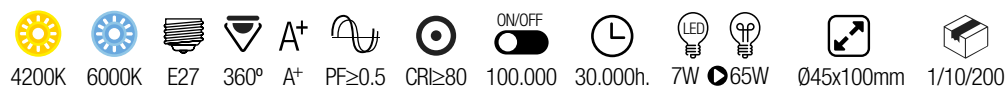
PL & CORNLIGHT LED LAMPS



## Lámp. corn light LED 7W

Corn light LED lamp

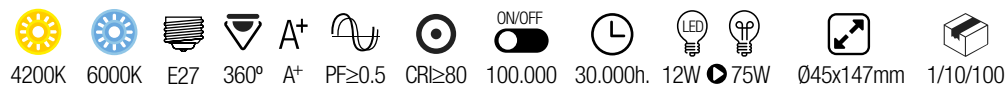
Casquillo: E27 Base: E27	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2002392	7W	600Lm	4200K	8 433373 023925
		2002393	7W	600Lm	6000K	8 433373 023932



## Lámp. corn light LED 12W

Corn light LED lamp

Casquillo: E27 Base: E27	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
175-265V		2002394	12W	1055Lm	4200K	8 433373 023949
		2002395	12W	1055Lm	6000K	8 433373 023956



## 80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional PL lamps.

Sustituye a las lámparas PL tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional PL lamps.



### Lámp. PL LED SMD 5W

PL LED lamp

Casquillo: G23 Base: G23	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
200-240V		2004870	5W	440Lm	4200K	8 433373 048706
		2004871	5W	440Lm	6000K	8 433373 048713

4200K 6000K G23 360° A+ PF≥0.5 CRI≥80 15.000 ON/OFF 15.000h. 5W 30W Ø26x135mm 1/50



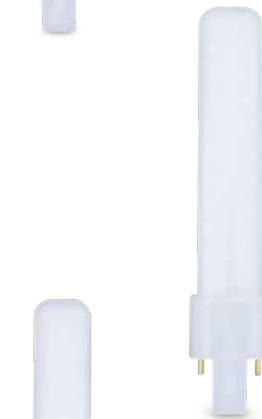
!  
Consulta  
el conexionado  
en la pág. 157

### Lámp. PL LED SMD 7W

PL LED lamp

Casquillo: G23 Base: G23	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
200-240V		2004872	7W	616Lm	4200K	8 433373 048720
		2004873	7W	616Lm	6000K	8 433373 048737

4200K 6000K G23 360° A+ PF≥0.5 CRI≥80 15.000 ON/OFF 15.000h. 7W 40W Ø26x164mm 1/50



!  
Consulta  
el conexionado  
en la pág. 157

### Lámp. PL LED SMD 9W

PL LED lamp

Casquillo: G23 Base: G23	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
200-240V		2004874	9W	880Lm	4200K	8 433373 048744
		2004875	9W	880Lm	6000K	8 433373 048751

4200K 6000K G23 360° A+ PF≥0.5 CRI≥80 15.000 ON/OFF 15.000h. 9W 50W Ø26x236mm 1/50



!  
Consulta  
el conexionado  
en la pág. 157

### Accesorios lámparas LED

LED lamp accessories

Absorbe la luz residual por las interferencias de la red	Evita el paso de energía eléctrica residual	Referencia Item	Descripción Description	Cod. EAN Barcode
		2004051	Resistencia cerámica LED / 10 Ud.	8 433373 040519
		2004052	Condensador LED 0.044µf / 10 Ud.	8 433373 040526





# 19 | LÁMPARAS LED PL

PL LED LAMPS



## Lámp. PL LED 18W

PL LED lamp

Casquillo: 2G11  
Base: 2G11

220-240V

Sustituye a la  
PL de 55W  
Suitable to PL  
of 55W

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2004876	18W	1500Lm	● 4200K	 8 433373 048768



## Lámp. PL LED 20W

PL LED lamp

Casquillo: 2G11  
Base: 2G11

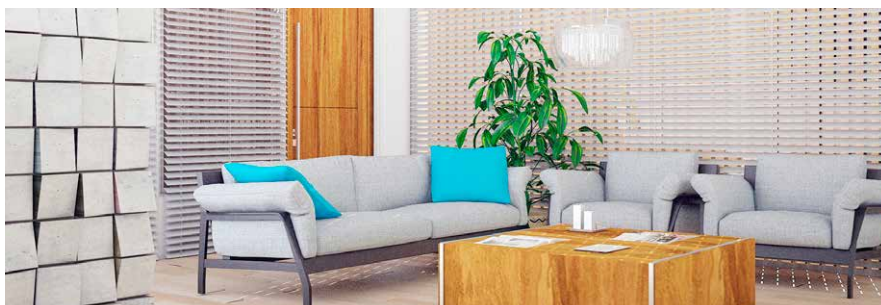
100-240V

Sustituye a la  
PL de 55W  
Suitable to PL  
of 55W

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2003595	20W	1800Lm	● 4200K	 8 433373 035959



Sustituye a las lámparas PL tradicionales  
*Suitable to be used as a replacement for traditional PL lamps.*



**80% AHORRO ENERGÍA**  
**MÁS QUE LAS TRADICIONALES**

*Save up to 80% of energy compared with traditional PL lamps.*

## Lámp. PL LED 11W

*PL LED lamp*

Casquillo: E27 Base: E27  110-260V	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2002307	11W	1000Lm	● 4200K	8 433373 023079

4200K
 E27
 120°
 A+
 PF≥0.96
 CRI≥80
 ON/OFF
 30.000h.
 11W 50W
 Ø35x160mm
 1/10/100

## Lámp. PL LED 11W

*PL LED lamp*

Casquillo: G24 Base: G24  110-260V	Ideal para downlights  Perfect for ceiling lamps	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
		2001195	11W	1000Lm	● 4200K	8 433373 011953
		2002306	11W	1000Lm	● 6000K	8 433373 023062

4200K
 6000K
 G24
 120°
 A++
 PF≥0.96
 CRI≥80
 ON/OFF
 30.000h.
 11W 50W
 Ø35x160mm
 1/10/100



# 20 | LÁMPARAS LED R7s

R7s LED LAMPS



## Lámp. lineal 78mm LED 6W

R7s LED lamp

Casquillo: R7s Base: R7s	No regulable Non dimmmable	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004818	6W	600Lm	3000K	8 433373 048188
		2004819	6W	600Lm	4200K	8 433373 048185
		2004820	6W	600Lm	6000K	8 433373 048201



## Lámp. lineal 118mm LED 10W

R7s LED lamp

Casquillo: R7s Base: R7s	No regulable Non dimmmable	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004821	10W	1000Lm	3000K	8 433373 048218
		2004822	10W	1000Lm	4200K	8 433373 048225
		2004823	10W	1000Lm	6000K	8 433373 048232



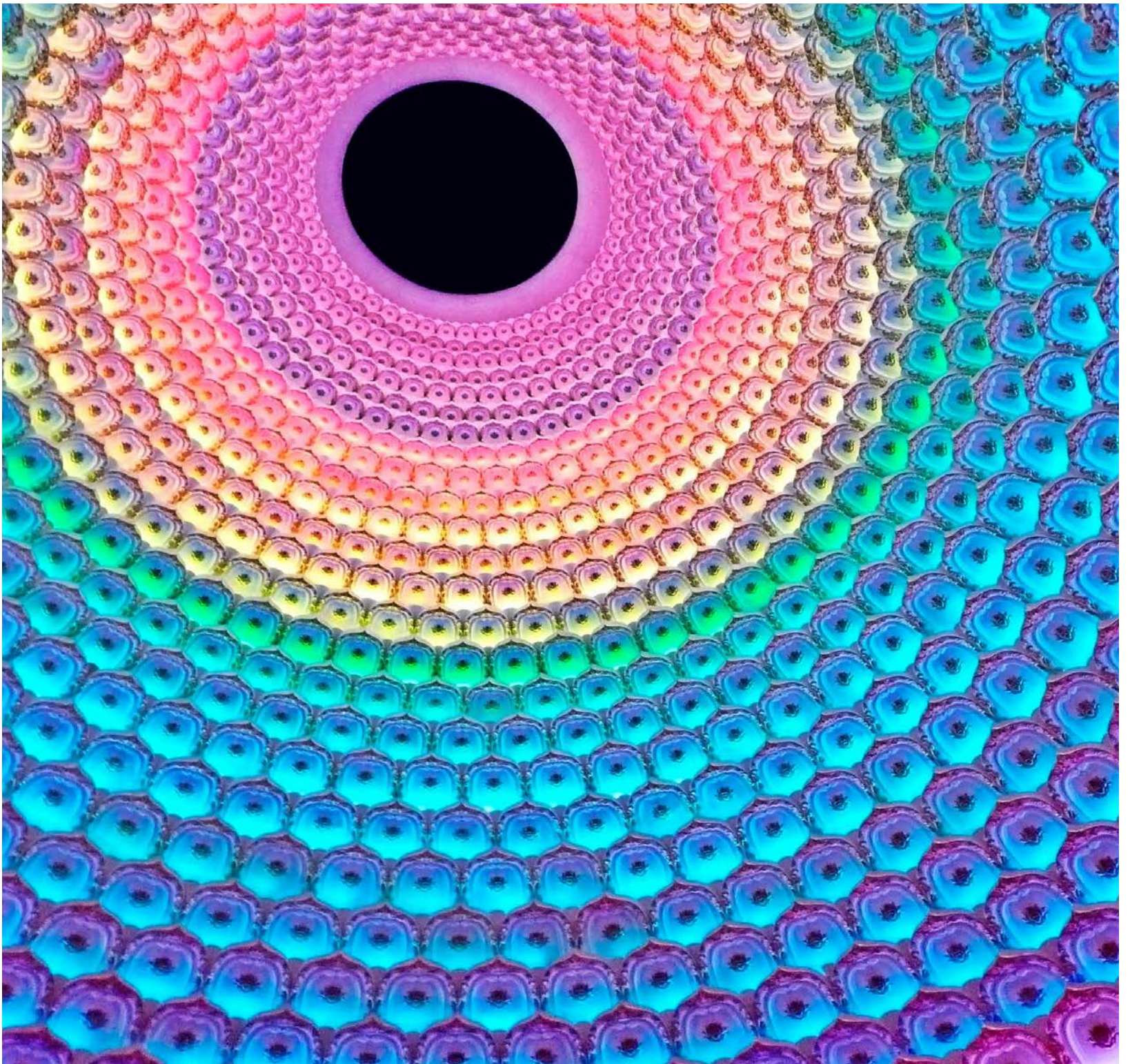
## Lámp. lineal 118mm LED 10W

R7s LED lamp

Casquillo: R7s Base: R7s	Regulable de 0-14V 0-14V dimmmable	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V		2004825	10W	1000Lm	3000K	8 433373 048256
		2004826	10W	1000Lm	4200K	8 433373 048263
		2004827	10W	1000Lm	6000K	8 433373 048270







**TUBOS DE LED**  
LED TUBES





# 21 | TUBOS DE LED

LED TUBES

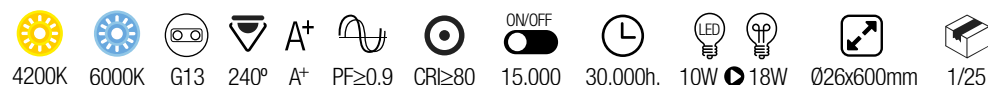


## Tubo T8 LED 60cm

T8 LED tube

Casquillo: G13 Base: G13	Translúcido Milky cover
230V (175-250V)	Plástico Plastic housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2004879	10W	1000Lm	● 3000K	8 433373 048799
2001493	10W	1000Lm	● 4200K	8 433373 014930
2001196	10W	1000Lm	● 6000K	8 433373 011960

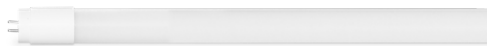
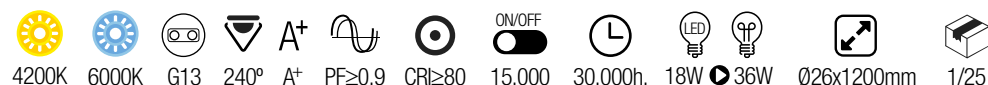


## Tubo T8 LED 120cm

T8 LED tube

Casquillo: G13 Base: G13	Translúcido Milky cover
230V (175-250V)	Plástico Plastic housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2004880	18W	1800Lm	● 3000K	8 433373 048805
2001494	18W	1800Lm	● 4200K	8 433373 014947
2001197	18W	1800Lm	● 6000K	8 433373 011977

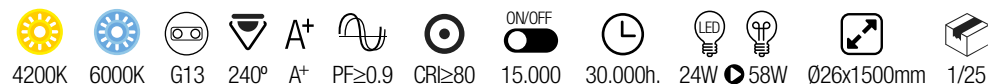


## Tubo T8 LED 150cm

T8 LED tube

Casquillo: G13 Base: G13	Translúcido Milky cover
230V (175-250V)	Plástico Plastic housing

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
2001495	24W	2400Lm	● 4200K	8 433373 014954
2001198	24W	2400Lm	● 6000K	8 433373 011984



**Incluyen cebador.** Pueden ir directos a 230V (175-250V). Con **reactancia magnética**. Se sustituye el cebador y se reemplaza el tubo directamente.  
Starter included. Direct to 230V (175-250V). With ballast. The starter is replaced and you can put the tube directly.



## 80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional tubes.

Sustituye a los tubos tradicionales

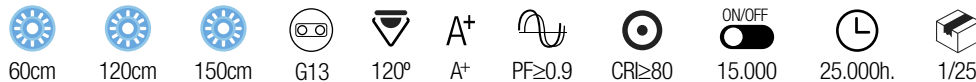
Suitable to be used as a replacement for traditional tubes.



## Tubo T8 LED con sensor movimiento

PIR T8 LED tube

Casquillo: G13 Base: G13	Luz fría: 6500K Cold light	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Length	Cod. EAN Barcode
Aluminio Aluminium 230V (100-250V)	Área detección: 6-8M Detection area: 6-8M	2005100	10W	1000Lm	60cm	8 433373 051003
		2005101	18W	1800Lm	120cm	8 433373 051010
		2005102	24W	2400Lm	150cm	8 433373 051027



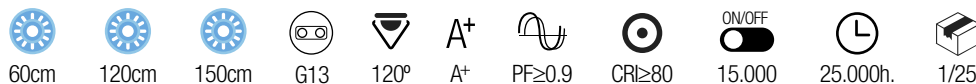
Se apaga a los 2min. de no haber movimiento. **Incluyen cebador.** Directo a 230V (100-250V). Con **reactancia magnética.** Se sustituye el cebador y se reemplaza el tubo directamente.

It turns off after 2min. of no movement. Starter included. Direct to 230V (100-250V). With ballast. The starter is replaced and you can put the tube directly.

## Tubo T8 LED con sensor movimiento + stand by

PIR T8 LED tube

Casquillo: G13 Base: G13	Luz fría: 6500K Cold light	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Length	Cod. EAN Barcode
Aluminio Aluminium 230V (100-250V)	Área detección: 6-8M Detection area: 6-8M	2005103	10W	1000Lm	60cm	8 433373 051034
		2005104	18W	1800Lm	120cm	8 433373 051041
		2005105	24W	2400Lm	150cm	8 433373 051058



Se mantiene encendido con un 30% de luz a los 2min. de no haber movimiento. **Incluyen cebador.** Directo a 230V (100-250V). Con **reactancia magnética.** Se sustituye el cebador y se reemplaza el tubo directamente.

It turns on with a 30% of light after 2min. of no movement. Starter included. Direct to 230V (100-250V). With ballast. The starter is replaced and you can put the tube directly.

### Modo stand-by:

10W - 30% = 3W | 18W - 30% = 5.4W | 24W - 30% = 7.2W

# 21 | TUBOS DE LED

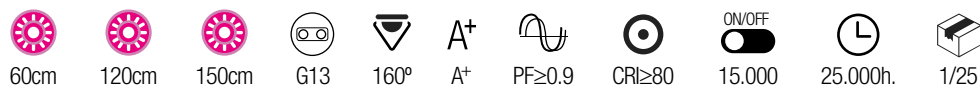
LED TUBES

## Tubo pink T8 LED para carne

T8 LED tube for meat



Casquillo: G13 Base: G13	Color rosa Pink colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Length	Cod. EAN Barcode
Plástico Plastic housing	Ideal para carne Perfect for meat	2005109	9W	765Lm	60cm	8 433373 051096
230V (185-264V)		2005110	18W	1530Lm	120cm	8 433373 051102
		2005111	24W	2040Lm	150cm	8 433373 051119



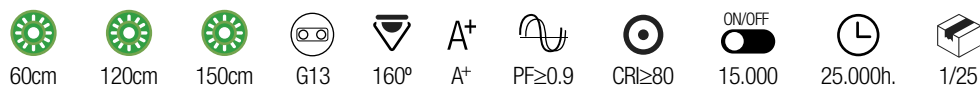
**Incluyen cebador.** Directo a 230V (185-264V). Con **reactancia magnética**. Diseñado para **realzar el color rojo** de los productos. Son ideales para la iluminación de mostradores en el **sector cárnico**.  
*Starter included. Direct to 230V (185-264V). With ballast. Designed to enhance the red color of the products. They are perfect for the lighting of counters in the meat sector.*

## Tubo green T8 LED para verduras

T8 LED tube for vegetables



Casquillo: G13 Base: G13	Color verde Green colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Length	Cod. EAN Barcode
Plástico Plastic housing	Ideal para verduras Perfect for vegetables	2005112	9W	720Lm	60cm	8 433373 051126
230V (185-264V)		2005113	18W	1440Lm	120cm	8 433373 051133
		2005114	24W	1920Lm	150cm	8 433373 051140



**Incluyen cebador.** Directo a 230V (185-264V). Con **reactancia magnética**. Desarrollados para aquellos productos que requieren un **color dorado** para **realzar sus cualidades** y lograr una **excelente reproducción cromática**. Ideal para **fruterías**.  
*Starter included. Direct to 230V (185-264V). With ballast. Developed for those products that require a golden color to enhance their qualities and achieve excellent color reproduction. Ideal for fruit shops.*

80% AHORRO ENERGÍA MÁS QUE LOS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional tubes.


Sustituye a las tubos tradicionales

Suitable to be used as a replacement for traditional tubes.



## Tubo circular LED 15W


Circular LED tube

Casquillo: G10q Base: G10q 220-240V	Translúcido Milky cover	Referencia Item <b>2002377</b>	Potencia Watts <b>15W</b>	Lúmenes Lúmens <b>1200Lm</b>	Luz Color temp. <b>6500K</b>	Cod. EAN Barcode 
---	----------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---




 Funciona sin transformadores ni cebadores.  
It works without ballast and starter.



 Consulta el conexionado en la pág. 157

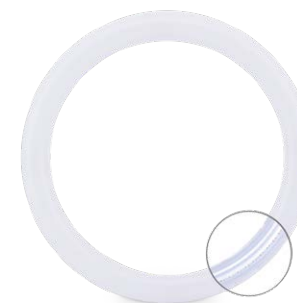
## Tubo circular LED 20W


Circular LED tube

Casquillo: G10q Base: G10q 220-240V	Translúcido Milky cover	Referencia Item <b>2002378</b>	Potencia Watts <b>20W</b>	Lúmenes Lúmens <b>1600Lm</b>	Luz Color temp. <b>6500K</b>	Cod. EAN Barcode 
---	----------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---




 Funciona sin transformadores ni cebadores.  
It works without ballast and starter.



 Consulta el conexionado en la pág. 157

## Tubo circular LED 32W


Circular LED tube

Casquillo: G10q Base: G10q 220-240V	Translúcido Milky cover	Referencia Item <b>2004882</b>	Potencia Watts <b>32W</b>	Lúmenes Lúmens <b>2400Lm</b>	Luz Color temp. <b>6500K</b>	Cod. EAN Barcode 
---	----------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---



 Funciona sin transformadores ni cebadores.  
It works without ballast and starter.



 Consulta el conexionado en la pág. 157

# 22 | PLACAS LED & LINESTRAS

LINESTRAS & LED MODULES



## Placa LED con imán para plafones

LED module for ceiling lamps

Sustituye a plafones tradicionales 220-240V	Replaces traditional soffits IP20	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004883	12W	1056Lm	● 6500K	8 433373 048836

6500K	120°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	15.000	20.000h.	12W  80W	Ø135x30mm	1/30
-------	------	----	--------	--------	--------	----------	----------	-----------	------



## Placa LED con imán para plafones

LED module for ceiling lamps

Sustituye a plafones tradicionales 220-240V	Replaces traditional soffits IP20	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004884	24W	2145Lm	● 6500K	8 433373 048843

6500K	120°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	15.000	20.000h.	24W  150W	Ø185x30mm	1/30
-------	------	----	--------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------



## Placa LED con imán para plafones

LED module for ceiling lamps

Sustituye a plafones tradicionales 220-240V	Replaces traditional soffits IP20	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
		2004885	32W	2860Lm	● 6500K	8 433373 048850

6500K	120°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	15.000	20.000h.	32W  200W	Ø215x30mm	1/30
-------	------	----	--------	--------	--------	----------	-----------	-----------	------



Ideal para colocar en baños  
Perfect to install in bathrooms.



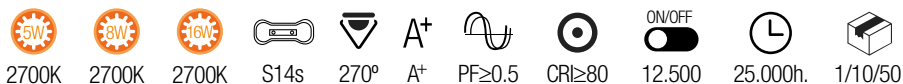
**80% AHORRO ENERGÍA**  
MÁS QUE LAS TRADICIONALES

Save up to 80% of energy compared with traditional lamps.

## Linestra LED S14s

Linestra LED lamp

Casquillo: S14s Base: S14s	Luz: 2700K Warm light: 2700K	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Lenght	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP42	2003538	5W	450Lm	300mm	8 433373 035388
		2003539	8W	750Lm	500mm	8 433373 035393
		2003540	16W	1600Lm	1000mm	8 433373 035409



!  
Consulta  
el conexionado  
en la pág. 157

## Linestra LED S14d

Linestra LED lamp

Casquillo: S14d Base: S14d	Luz: 2700K Warm light: 2700K	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Longitud Lenght	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP42	2003541	5W	450Lm	300mm	8 433373 035416
		2003542	8W	750Lm	500mm	8 433373 035423



!  
Consulta  
el conexionado  
en la pág. 157

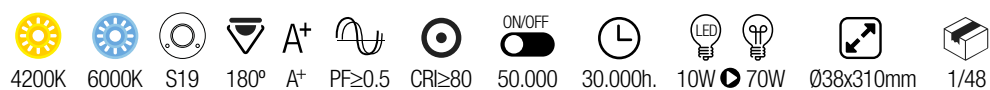


## Lámp. soffito LED 10W

Soffito LED lamp



Casquillo: S19 Base: S19	Aluminio + policarbonato	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Aluminium + PC housing	2004866	10W	1000Lm	● 4200K	8 433373 048669
		2004867	10W	1000Lm	● 6000K	8 433373 048676



## Lámp. soffito LED 15W

Soffito LED lamp



Casquillo: S19 Base: S19	Aluminio + policarbonato	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	Aluminium + PC housing	2004868	15W	1500Lm	● 4200K	8 433373 048683
		2004869	15W	1500Lm	● 6000K	8 433373 048690





## **PANTALLAS & REGLETAS**

LED TUBE FITTING & LED LIGHTING FIXTURE

# 23 | REGLETAS LED ELECTRÓNICAS

UNDER CABINET LED LIGHTING

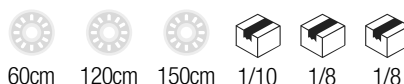
## Pantalla estanca simple para LED

Waterproof LED tube fitting



Para 1 tubo LED For 1 LED tube	Estructura ABS y tapa de PC ABS structure & PC cover
230V	IP65

Referencia Item	Tubo Tube	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
0702108	1x60cm	650x80x90mm	8 433373 021082
0702109	1x120cm	1250x80x90mm	8 433373 021098
0702110	1x150cm	1550x80x90mm	8 433373 021105



Conexionadas a un lateral para instalar tubos de LED a 230V directo.  
Ready for LED tubes. Direct to 230V.

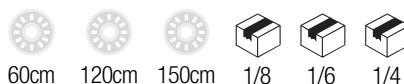
## Pantalla estanca doble para LED

Waterproof LED tube fitting



Para 2 tubos LED For 2 LED tubes	Estructura ABS y tapa de PC ABS structure & PC cover
230V	IP65

Referencia Item	Tubo Tube	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
0702111	2x60cm	650x150x90mm	8 433373 021112
0702112	2x120cm	1250x150x90mm	8 433373 021129
0702113	2x150cm	1550x150x90mm	8 433373 021136



Conexionadas a un lateral para instalar tubos de LED a 230V directo.  
Ready for LED tubes. Direct to 230V.

## Kit emergencia LED 42W

Emergency LED kit



Uso interno Indoor use	220-240V
---------------------------	----------

Referencia Item	Cod. EAN Barcode
0704042	8 433373 040427



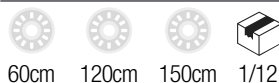
## Regleta industrial simple para LED

LED lighting fixture for T8 LED tube



Para 1 tubo LED For 1 LED tube	Carcasa metálica Metalic cover
230V	Uso interno Internal use

Referencia Item	Tubo Tube	Tipo tubo Tube type	Cod. EAN Barcode
0703402	1x60cm	T8	8 433373 034020
0703403	1x120cm	T8	8 433373 034037
0705322	1x150cm	T8	8 433373 053228



Conexionadas a un lateral para instalar tubos de LED a 230V directo.  
Ready for LED tubes. Direct to 230V.



Las regletas LED son perfectas para utilizar en cocinas y armarios

LED cabinet lighting is used on kitchen and closets.



## Regleta industrial doble para LED

LED lighting fixture for T8 LED tubes

Para 2 tubos LED For 2 LED tubes	Carcasa metálica Metalic cover	Referencia Item	Tubo Tube	Tipo tubo Tube type	Cod. EAN Barcode
230V	Uso interno Internal use	0705323	2x60cm	T8	8 433373 053236
		0703404	2x120cm	T8	8 433373 034044
		0705324	2x150cm	T8	8 433373 053243

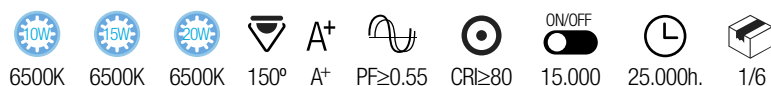


Conexionadas a un lateral para instalar tubos de LED a 230V directo.  
Ready for LED tubes. Direct to 230V.

## Regleta LED esquinera con toma + interr.

Electronic LED wall lamp

Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
PF≥0.55 Power factor	1704755	10W	850Lm	6500K	501x80x85mm	8 433373 047556
	1704756	15W	1300Lm	6500K	762x80x85mm	8 433373 047563
	1704757	20W	1800Lm	6500K	1062x80x85mm	8 433373 047570



## Pantalla luminosa aluminio LED

Electronic LED wall lamp

Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
PF≥0.95 Power factor	0703461	18W	1980Lm	6500K	600x160x65mm	8 433373 034617
	0703462	36W	3960Lm	6500K	1200x160x65mm	8 433373 034624
	0704053	Recambio driver / Driver replacement 18W				8 433373 040533
	0704054	Recambio driver / Driver replacement 36W				8 433373 040540



# 23 | REGLETAS LED & APLIQUES

LED WALL LAMP & MIRROR FIXTURE



## Pantalla luminosa panel doble LED

Electronic LED wall lamp

Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
PF≥0.95 Power factor	0703437	18W	1700Lm	● 6500K	645x130x55mm	8 433373 034372
230V	0703438	36W	3400Lm	● 6500K	1245x130x55mm	8 433373 034389
	0704026	Recambio driver / Driver replacement 18W				8 433373 040267
	0704027	Recambio driver / Driver replacement 36W				8 433373 040274



## Aplique LED baño

LED mirror lighting fixture

IP44	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
LED SMD SMD LED	1705231	8W	600Lm	● 6500K	400x121x42mm	8 433373 052314
220-240V	1705232	12W	1000Lm	● 6500K	600x121x42mm	8 433373 052321



Caja conexión externa IP65.

IP65 external connection box.



Para instalación en muebles.

For installation on furniture.



Para colocar en espejos de hasta 7mm.

Mounting on 7mm maximum mirrors.

Posibilidad de instalación: **en espejos, sobre un mueble, etc.** Montaje en espejos de **máximo 7mm.**  
Installation choices: **mirrors, above furniture, etc.** Mounting on **7mm maximum mirrors.**

## Aplique LED baño

LED mirror lighting fixture

IP44	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
220-240V	1705233	8W	600Lm	● 6500K	400x134x44mm	8 433373 052338



Montaje **en pared.** Ideal para **baños** u otras esstancias.  
Wall mounting. Perfect for **bathrooms** and other spaces.

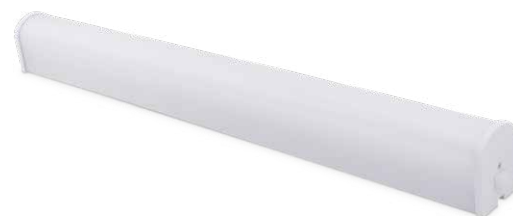
Las regletas LED son perfectas para utilizar en cocinas y armarios  
*LED cabinet lighting is used on kitchen and closets.*



## Regleta LED especial baño

*Electronic LED wall lamp*

IP44	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
Con interruptor With switch 220-240V	1704751	10W	950Lm	● 6500K	605x54x65mm	8 433373 047518
	1704752	15W	1350Lm	● 6500K	905x54x65mm	8 433373 047525



## Regleta LED especial baño + toma

*Electronic LED wall lamp*

IP44	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
Con interruptor With switch 220-240V	1705293	10W	950Lm	● 6500K	705x54x65mm	8 433373 052932
	1705294	15W	1350Lm	● 6500K	1005x54x65mm	8 433373 052949



# 23 | REGLETAS LED

## LED WALL LAMP



### Regleta electrónica LED T5

T5 cabinet LED lighting



Con interruptor With switch	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
Uso interno Internal use	1703451	4W	360Lm	● 4200K	320x36mm	8 433373 034518
PF≥0.75 Power factor	1703434	4W	360Lm	● 6400K	320x36mm	8 433373 034341
CRI≥80 Color rendering index	1703452	7W	625Lm	● 4200K	582x36mm	8 433373 034525
230V	1702168	7W	625Lm	● 6400K	582x36mm	8 433373 021686
	1703453	10W	900Lm	● 4200K	882x36mm	8 433373 034532
	1703435	10W	900Lm	● 6400K	882x36mm	8 433373 034358
	1703454	14W	1200Lm	● 4200K	1182x36mm	8 433373 034549
	1703436	14W	1200Lm	● 6400K	1182x36mm	8 433373 034365



### Regleta electrónica LED T8

T8 cabinet LED lighting



Uso interno Internal use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Dimensión Size	Cod. EAN Barcode
PF≥0.9 Power factor	1703467	10W	900Lm	● 4200K	634x44x28mm	8 433373 034679
CRI≥80 Color rendering index	1703468	10W	900Lm	● 6400K	634x44x28mm	8 433373 034686
230V	1703469	20W	1800Lm	● 4200K	1230x44x28mm	8 433373 034693
	1703470	20W	1800Lm	● 6400K	1230x44x28mm	8 433373 034709
	1703471	24W	2160Lm	● 4200K	1530x44x28mm	8 433373 034716
	1703472	24W	2160Lm	● 6400K	1530x44x28mm	8 433373 034723





Permiten mantener la misma iluminación minimizando al máximo el consumo  
*LED bulkhead lights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption.*

## Regleta LED aluminio con sensor

*Electronic LED wall lamp*

Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
PF≥0.55 <i>Power factor</i>	1704753	7W	500Lm	● 6500K	362x60x28mm	8 433373 047532
220-240V	1704754	12W	750Lm	● 6500K	562x60x28mm	8 433373 047549



 Encendido/Apagado pasando la mano por el sensor. Interconexionables. Material: aluminio.  
*On / Off by passing the hand through the sensor. Interconnected. Housing: aluminum.*



## Regleta electrónica LED

*Electronic LED wall lamp*

Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
PF≥0.95 <i>Power factor</i>	1703459	18W	1700Lm	● 4200K	600x75x26mm	8 433373 034594
CRI≥80 <i>Color rendering index</i>	1703445	18W	1700Lm	● 6500K	600x75x26mm	8 433373 034457
230V	1703460	36W	3400Lm	● 4200K	1200x75x26mm	8 433373 034800
	1703446	36W	3400Lm	● 6500K	1200x75x26mm	8 433373 034464
	1704024	Recambio driver / <i>Driver replacement 18W</i>				8 433373 040243
	1704025	Recambio driver / <i>Driver replacement 36W</i>				8 433373 040250



## Regleta electrónica LED T8

*Electronic LED wall lamp*

Uso interno <i>Internal use</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
PF≥0.95 <i>Power factor</i>	1703457	18W	1700Lm	● 6500K	625x120x46mm	8 433373 034570
230V	1703458	36W	3400Lm	● 6500K	1235x120x46mm	8 433373 034587
	1704031	Recambio driver / <i>Driver replacement 18W</i>				8 433373 040311
	1704032	Recambio driver / <i>Driver replacement 36W</i>				8 433373 040328





# ILUMINACIÓN EXTERIOR

OUTDOOR LIGHTING



# 24 | LÁMP. LED PISCINA

SWIMMING LED LAMP



## Lámp. para piscina LED PAR56

PAR56 LED lamp

PAR56 PAR56 type	Ideal para piscinas	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Casquillo: G53 Base: G53	Perfect for swimming pools	0704745	18W	1400Lm	3000K	8 433373 047457
AC/DC 12V	IP68	0704746	18W	630Lm	RGB	8 433373 047464
		0704747	Controlador RF RGB y mando			8 433373 047471



La bombilla RGB tiene memoria y puede ser controlada por el interruptor. Con el mando y el controlador se pueden controlar varias bombillas a la vez.  
 RGB bulb has memory. It can be controlled by a switch.  
 Several bulbs can be controlled with the same remote control and driver.

## Caja estanca empotrable

Flush-mount box

Empotrable Recessed	Cable: 2M Cord: 2M	Referencia Item	Cod. EAN Barcode
IP68		0704748	8 433373 047488



# 25 | APLIQUES LED

BULKHEAD LED LIGHT



## Aplique aluminio LED 5W

Aluminium LED bulkhead light

Empotrable Recessed	Niquel Satin Satin nickel	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
230V	IP54	0703405	5W	350Lm	● 6000K	8 433373 034051

6000K  
 A++  
 PF≥0.9  
 CRI≥80  
 20.000h.  
 233x80x100mm  
 1/20  
 Incluye caja de empotrar.  
Flush-mount box included.

## Aplique aluminio LED 5W con rejilla

Aluminium LED bulkhead light



Empotrable Recessed	Niquel Satin Satin nickel	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
230V	IP54	0703406	5W	350Lm	● 6000K	8 433373 034068

6000K  
 A++  
 PF≥0.9  
 CRI≥80  
 20.000h.  
 233x80x100mm  
 1/20  
 Incluye caja de empotrar.  
Flush-mount box included.



Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo.

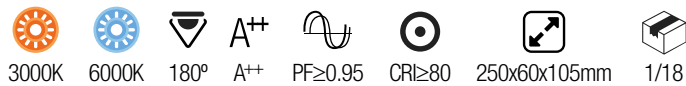
LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption.



## Aplique solar LED con sensor

Solar panelo LED light

Sensor movimiento y crepuscular	Motion & twilight detector	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
3-4.25V	IP65	0704749	5W	500Lm	● 3000K	8 433373 047495
		0704750	5W	500Lm	● 6000K	8 433373 047501



**Varias funciones:** ON / ON media potencia / Movimiento / OFF. Batería: 1350mA. Tiempo de cargar solar: 8h.  
*Various functions: ON / ON half power / Movement / OFF. Battery: 1350mA. Solar charging time: 8h.*

## Aplique redondo LED 4W

Round LED bulkhead light

Plástico Plastic housing	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP54	0703447	4W	270Lm	● 3000K	8 433373 034471
		0703448	4W	270Lm	● 6000K	8 433373 034488



## Aplique redondo LED 4W con rejilla

Round LED bulkhead light with grid

Plástico Plastic housing	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP54	0703449	4W	270Lm	● 3000K	8 433373 034495
		0703450	4W	270Lm	● 6000K	8 433373 034501



# 25 | APLIQUES LED

BULKHEAD LED LIGHT



## Aplique oval LED 7W

Oval LED bulkhead light



Plástico Plastic housing	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP65	0702160	7W	450Lm	● 3000K	8 433373 021800
		0702161	7W	450Lm	● 6000K	8 433373 021817

3000K	6000K	120°	A++	PF≥0.9	CRI≥80	100.000	25.000h.	208x120x76mm	1/24

## Aplique redondo LED 7W

Round LED bulkhead light



Plástico Plastic housing	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
220-240V	IP65	0702162	7W	450Lm	● 3000K	8 433373 021824
		0702163	7W	450Lm	● 6000K	8 433373 021831

3000K	6000K	120°	A++	PF≥0.9	CRI≥80	100.000	25.000h.	Ø200x76mm	1/24

Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo.

LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption.



## Aplicue ovalado LED 15W

Oval LED bulkhead light

Material	Uso externo	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
ABS+ PC	Uso externo	Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
ABS + PC housing	External use	0705302	15W	1050Lm	● 3000K	8 433373 053021
220-240V	IP65	0705303	15W	1050Lm	● 6000K	8 433373 053038



3000K	6000K	110°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	ON/OFF	30.000h.	221x131x68mm	1/20

## Aplicue redondo LED 15W

Round LED bulkhead light

Material	Uso externo	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
ABS+ PC	Uso externo	Item	Watts	Lúmens	Color temp.	Barcode
ABS + PC housing	External use	0705304	15W	1050Lm	● 3000K	8 433373 053045
220-240V	IP65	0705305	15W	1050Lm	● 6000K	8 433373 053052



3000K	6000K	110°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	ON/OFF	30.000h.	Ø180x66mm	1/20

# 25 | APLIQUES LED PARED

LED WALL LAMP



## Aplique pared LED SMD Cube

LED wall lamp

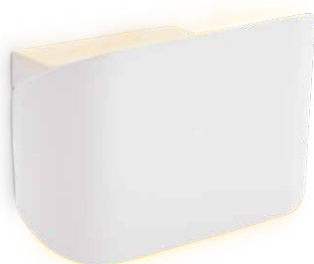
Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705207	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052079
		0705208	3W	231Lm	● 6000K	8 433373 052086



## Aplique pared LED SMD Inari

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705209	6W	462Lm	● 3000K	8 433373 052093
		0705210	6W	462Lm	● 6000K	8 433373 052109



## Aplique pared LED SMD Curve

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705211	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052116
		0705212	3W	231Lm	● 6000K	8 433373 052123





Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo.

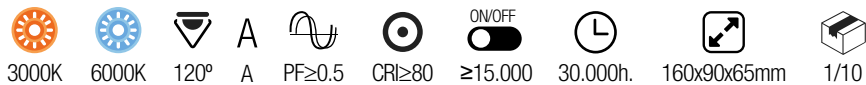
LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption.



## Aplique pared LED SMD Dakyu

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705213	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052130
		0705214	3W	231Lm	● 6000K	8 433373 052147



## Aplique pared LED SMD Tyler

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705215	6W	462Lm	● 3000K	8 433373 052154
		0705216	6W	462Lm	● 6000K	8 433373 052161



# 25 | APLIQUES LED PARED

LED WALL LAMP



## Aplique pared LED SMD Nemesis

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705217	6W	462Lm	● 3000K	8 433373 052178
		0705218	6W	462Lm	● 6000K	8 433373 052185



## Aplique pared LED SMD Kamy

LED wall lamp

Blanco mate White colour	Aluminio Aluminium	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65 220-240V	Usó externo Outdoor use	0705219	3W	231Lm	● 3000K	8 433373 052192
		0705220	3W	231Lm	● 6000K	8 433373 052208







# PROYECTORES LED

LED FLOODLIGHTS



# 25 | PROYECTORES LED

LED FLOODLIGHT

**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 10W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color negro <i>Black colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usó externo <i>External use</i>	0704723	10W	900Lm	● 3000K	8 433373 047235
180-265V		0704724	10W	900Lm	● 6000K	8 433373 047242
		0704046	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040465



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 20W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color negro <i>Black colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usó externo <i>External use</i>	0704725	20W	1800Lm	● 3000K	8 433373 047259
180-265V		0704726	20W	1800Lm	● 6000K	8 433373 047266
		0704047	Recambio driver / Driver replacement 20W			8 433373 040472



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 30W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color negro <i>Black colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usó externo <i>External use</i>	0704727	30W	2700Lm	● 3000K	8 433373 047273
180-265V		0704728	30W	2700Lm	● 6000K	8 433373 047280
		0704048	Recambio driver / Driver replacement 30W			8 433373 040489





Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo. Ideal para iluminar fachadas, carteles, pistas deportivas...

LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption. Perfect for billboards, buildings, sports fields...



## Proyector aluminio LED 50W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Color negro Black colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65		0704729	50W	4500Lm	3000K	8 433373 047297
180-265V	Uso externo External use	0704730	50W	4500Lm	6000K	8 433373 047303
		0704049	Recambio driver / Driver replacement 50W			8 433373 040498



**! NUEVO**  
ARTÍCULO

**SIN CABLE & FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA EL ESQUEMA DE CONEXIONADO PÁG. 161

## Proyector aluminio LED con sensor de movimiento

Aluminium LED floodlight with microwave sensor

Alto brillo High brightness	Color negro Black colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Con sensor de movimiento With microwave sensor		0704731	10W	900Lm	6000K	8 433373 047310
180-265V	Uso externo External use	0704732	20W	1800Lm	6000K	8 433373 047327
	IP65	0704046	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040465
		0704047	Recambio driver / Driver replacement 20W			8 433373 040472



**! NUEVO**  
ARTÍCULO

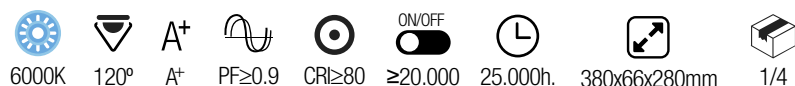
**SIN CABLE & FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA EL ESQUEMA DE CONEXIONADO PÁG. 161

## Proyector aluminio LED 150W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Color negro Black colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65		0704733	150W	13.500Lm	6000K	8 433373 047334
180-265V	Uso externo External use	0704050	Recambio driver / Driver replacement 150W			8 433373 040502



**! NUEVO**  
ARTÍCULO

**SIN CABLE & FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA EL ESQUEMA DE CONEXIONADO PÁG. 161

# 25 | PROYECTORES LED

LED FLOODLIGHT

**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 10W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color blanco <i>White colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usado externo <i>External use</i>	0704734	10W	900Lm	● 3000K	8 433373 047341
180-265V		0704735	10W	900Lm	● 6000K	8 433373 047358
		0704046	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040465



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 20W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color blanco <i>White colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usado externo <i>External use</i>	0704736	20W	1800Lm	● 3000K	8 433373 047365
180-265V		0704737	20W	1800Lm	● 6000K	8 433373 047372
		0704047	Recambio driver / Driver replacement 20W			8 433373 040472



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA  
DE CONEXIONADO  
PÁG. 161



## Proyector aluminio LED 30W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo <i>High brightness</i>	Color blanco <i>White colour</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
IP65	Usado externo <i>External use</i>	0704738	30W	2700Lm	● 3000K	8 433373 047389
180-265V		0704739	30W	2700Lm	● 6000K	8 433373 047396
		0704048	Recambio driver / Driver replacement 30W			8 433373 040489



Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo. Ideal para iluminar fachadas, carteles, pistas deportivas...

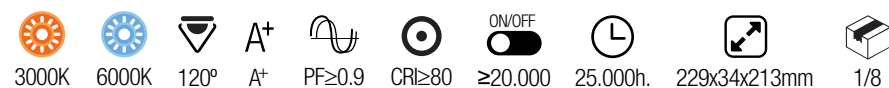
LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption. Perfect for billboards, buildings, sports fields...



## Proyector aluminio LED 50W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Color blanco White colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65	Uso externo External use	0704740	50W	4500Lm	● 3000K	8 433373 047402
180-265V		0704741	50W	4500Lm	● 6000K	8 433373 047419
		0704049	Recambio driver / Driver replacement 50W			8 433373 040498



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

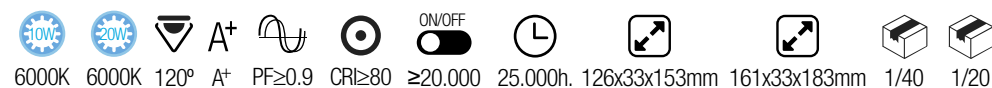
**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA DE  
CONEXIONADO  
PÁG. 161

## Proyector aluminio LED con sensor de movimiento

Aluminium LED floodlight with microwave sensor

Alto brillo High brightness	Color blanco White colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Con sensor de movimiento With microwave sensor	Uso externo External use	0704742	10W	900Lm	● 6000K	8 433373 047426
180-265V		0704743	20W	1800Lm	● 6000K	8 433373 047433
IP65		0704046	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 040465
		0704047	Recambio driver / Driver replacement 20W			8 433373 040472



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA DE  
CONEXIONADO  
PÁG. 161

## Proyector aluminio LED 150W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Color blanco White colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65	Uso externo External use	0704744	150W	13.500Lm	● 6000K	8 433373 047440
180-265V		0704050	Recambio driver / Driver replacement 150W			8 433373 040502



**!** NUEVO  
ARTÍCULO

**SIN CABLE &  
FÁCIL CONEXIÓN**

CONSULTA  
EL ESQUEMA DE  
CONEXIONADO  
PÁG. 161

# 25 | PROYECTORES LED

LED FLOODLIGHT



## Proyector aluminio LED ultrafino

Aluminium slim LED floodlight

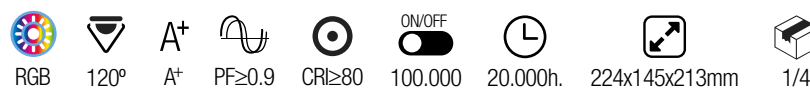
Alto brillo High brightness	Dimensión/mm Size/mm	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Usó externo External use	10W 160x50x114	0702123	10W	700Lm	6000K	8 433373 021235
IP65	30W 190x60x230	0702124	30W	2100Lm	6000K	8 433373 021242
220-240V	50W 230x65x285	0702125	50W	3500Lm	6000K	8 433373 021259
		0701930	Recambio driver / Driver replacement 10W			8 433373 019300
		0701931	Recambio driver / Driver replacement 30W			8 433373 019317
		0701932	Recambio driver / Driver replacement 50W			8 433373 019324



## Proyector RGB aluminio LED 30W

Aluminium LED floodlight

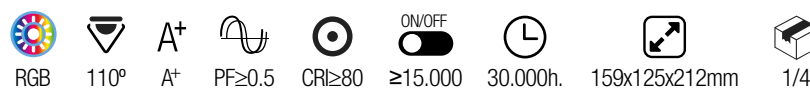
Alto brillo High brightness	Color gris Grey colour	Referencia Item	Potencia Watts	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65	Usó externo External use	0702114	30W	RGB	8 433373 021143
220-240V		0701951	Recambio driver / Driver replacement 30W		8 433373 019515



## Proyector RGB redondo LED 20W

Round LED floodlight

Mando RF RF remote control	Color blanco White colour	Referencia Item	Potencia Watts	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65	Usó externo External use	0705300	20W	RGB	8 433373 053007
100-240V		0700000	Recambio mando / R. control replacement		






Permiten mantener la iluminación minimizando al máximo el consumo. Ideal para iluminar fachadas, carteles, pistas deportivas...


LED floodlights can get a correct luminous intensity while decreasing the power consumption. Perfect for billboards, buildings, sports fields...




## Proyector trabajo LED 20W

Work LED floodlight

Aluminio Aluminium	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
100-240V	IP54	0705301	20W	1200Lm	● 6400K	

								
6400K	120°	A+	PF≥0.5	CRI≥80	≥25.000	30.000h.	240x38x260mm	1/8





 Autonomía: máx. 5h. Capacidad: 5200mAh. 3 intensidades: 25% - 50% 100%. Tiempo de carga: 4-5h. Incluye cargador y cargador de coche. Tipo portátil.


Autonomy: max. 5h Capacity: 5200mAh. 3 intensities: 25% - 50% 100%. Charging time: 4-5h. Includes charger and car charger. Portable type.



## Proyector aluminio LED con soporte móvil

Aluminium LED floodlight with holder

Alto brillo High brightness	Cable: 1.5M Cord: 1.5M	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Soporte móvil With holder	Uso externo External use	0702126	30W	2700Lm	● 6000K	
180-265V	IP65	0702134	50W	4500Lm	● 6000K	
		0701933	Recambio driver / Driver replacement 30W			
		0701946	Recambio driver / Driver replacement 50W			



										
6000K	6000K	120°	A++	PF≥0.9	CRI≥80	≥20.000	25.000h.	245x225x305mm	305x225x375mm	1










 **NUEVO**  
ARTÍCULO  
**FÁCIL**  
CONEXIÓN



## Proyector aluminio LED 80W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Color gris Grey colour	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
IP65	Uso externo External use	0701969	80W	5600Lm	● 6000K	
110-240V		0701947	Recambio driver / Driver replacement 80W			

								
6000K	120°	A++	PF≥0.9	CRI≥80	100.000	20.000h.	285x115x360mm	1/4



# 25 | PROYECTORES LED

LED FLOODLIGHT



## Proyector aluminio LED 150W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode	
220-240V	IP65	0702118	150W	19.500Lm	● 6000K	8 433373 021181	
		0704008	Recambio driver / Driver replacement 150W				8 433373 040083

6000K	100°	A+	PF≥0.95	CRI≥80	15.000	50.000h.	324x52x358mm	1/2



## Proyector aluminio LED 200W

Aluminium LED floodlight

Alto brillo High brightness	Uso externo External use	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode	
220-240V	IP65	0702172	200W	26.000Lm	● 6000K	8 433373 021723	
		0704009	Recambio driver / Driver replacement 200W				8 433373 040090

6000K	100°	A+	PF≥0.95	CRI≥80	15.000	50.000h.	353x60x393mm	1/2



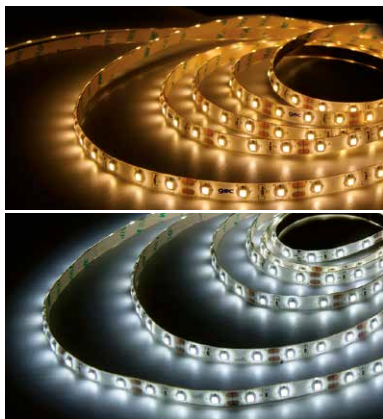
# TIRAS DE LED

LED STRIP LIGHTS



# 26 | TIRAS DE LED

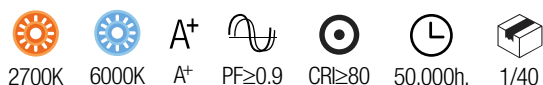
LED STRIP LIGHTS



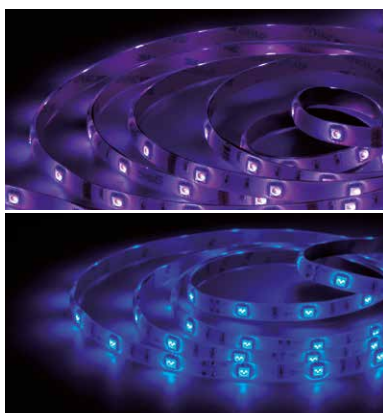
## Rollo 5M tira LED SMD2835

5 meters reel of LED strip light SMD 2835

Flexible, auto-adhesiva y fija <i>Flexible and self-adhesive</i> DC 24V	60LEDs/ M Ancho: 8mm <i>Width: 8mm</i> IP20	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Lúmens</i>	<i>Color temp.</i>	<i>Barcode</i>
		1504585	6W/M	720Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045859
		1504586	6W/M	840Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045866



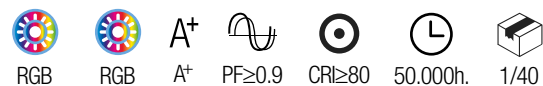
Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 50mm (cada 6 LEDs).  
*3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*



## Rollo 5M tira LED SMD5050

5 meters reel of LED strip light SMD 5050

Flexible, autoadhesiva, multicolor <i>Flexible, self-adhesive, multicolored</i> DC 24V	30LEDs/ M Ancho: 10mm <i>Width: 10mm</i> IP20	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Lúmens</i>	<i>Color temp.</i>	<i>Barcode</i>
		1504587	7.2W/M	370Lm/M	● RGB	8 433373 045897
		1504588	14.4W/M	740Lm/M	● RGB	8 433373 045880



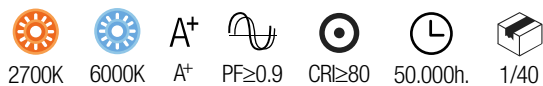
Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 100mm (cada 6 LEDs).  
*3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*



## Rollo 5M tira LED SMD5630

5 meters reel of LED strip light SMD 5630

Flexible, auto-adhesiva <i>Flexible and self-adhesive</i> DC 24V	60LEDs/ M Ancho: 10mm <i>Width: 10mm</i> IP20	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
		<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Lúmens</i>	<i>Color temp.</i>	<i>Barcode</i>
		1504589	14.4W/M	1200Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045897
		1504590	14.4W/M	1320Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045903



Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 100mm (cada 6 LEDs).  
*3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*



Tiras de LED uso interno. Ideal para iluminar estantes, encimeras, tiendas, paredes, vehículos, bares, ...

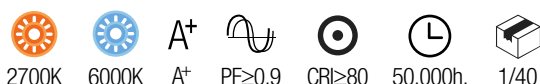
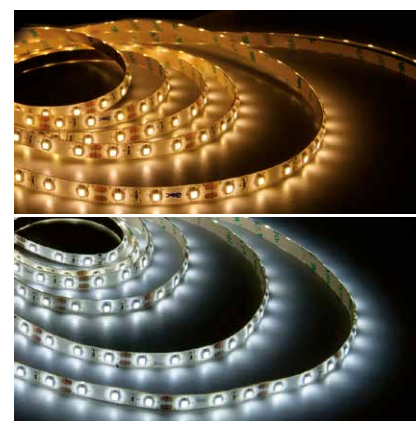
LED strip light for indoor use. It's convenient to light shelves, worktops, shops, walls, vehicles, bars, pubs...



## Rollo 5M tira LED SMD2835

5 meters reel of LED strip light SMD 2835

Flexible, impermeable, auto-adhesiva y fija <i>Flexible, waterproof and self-adhesive</i> DC 24V	60LEDs/ M	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
	Ancho: 8mm <i>Width: 8mm</i>	<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Lúmens</i>	<i>Color temp.</i>	<i>Barcode</i>
	IP65	1504591	6W/M	720Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045910
		1504592	6W/M	840Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045927

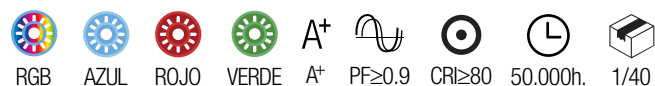


**Impermeable.** Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 50mm (cada 6 LEDs).  
*Waterproof. 3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*

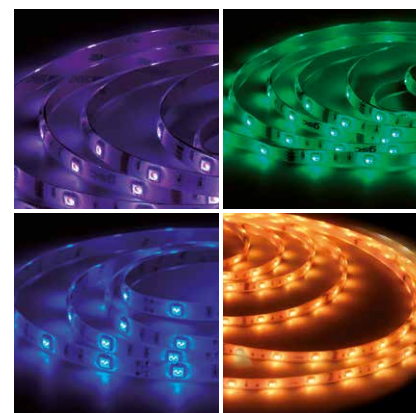
## Rollo 5M tira LED SMD5050

5 meters reel of LED strip light SMD 5050

Flexible, impermeable y autoadhesiva <i>Flexible, waterproof and self-adhesive</i> DC 24V	30LEDs/ M	Referencia	Potencia	Lúmenes	Luz	Cod. EAN
	Ancho: 10mm <i>Width: 10mm</i>	<i>Item</i>	<i>Watts</i>	<i>Lúmens</i>	<i>Color temp.</i>	<i>Barcode</i>
	IP65	1504593	7.2W/M	370Lm/M	● RGB	8 433373 045934
		1504594	7.2W/M	320Lm/M	● Azul	8 433373 045941
		1504595	7.2W/M	320Lm/M	● Rojo	8 433373 045958
		1504596	7.2W/M	320Lm/M	● Verde	8 433373 045965



**Cinta adhesiva 3M.** Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 100mm (cada 6 LEDs).  
*3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*



# 26 | TIRAS DE LED

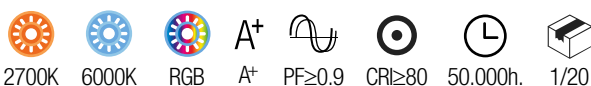
LED STRIP LIGHTS



## Rollo 5M tira LED SMD5050

5 meters reel of LED strip light SMD 5050

Flexible e impermeable <i>Flexible and waterproof</i>	30LEDs/ M Ancho: 12mm <i>Width: 12mm</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
DC 24V	IP68	1504597	7.2W/M	360Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045972
		1504598	7.2W/M	400Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045989
		1504599	7.2W/M	370Lm/M	● RGB	8 433373 045996



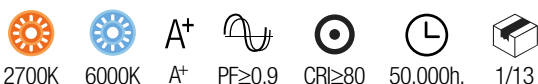
Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 100mm (cada 6 LEDs).  
*3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 6 LEDs using the marked cutting lines.*

## Kit 2M tira LED SMD3528

2 meters reel of LED strip light SMD 3528



Flexible, auto-adhesiva y fija <i>Flexible and self-adhesive</i>	60LEDs/ M Ancho: 8mm <i>Width: 8mm</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
DC 12V	IP44	1504508	4W/M	360Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045088
		1504509	4W/M	420Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045095



Incluye: fuente de alimentación. Kit preparado para conectar. Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 50mm (cada 3 LEDs).  
*Dimmer and power supply included. Ready to connect. 3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 3 LEDs using the marked cutting lines.*

## Kit 2M tira LED SMD3528

2 meters reel of LED strip light SMD 3528



Flexible, auto-adhesiva y fija <i>Flexible and self-adhesive</i>	30LEDs/ M Ancho: 10mm <i>Width: 10mm</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
DC 12V	IP44	1504510	7.2W/M	370Lm/M	● RGB	8 433373 045101



Incluye: fuente de alimentación y regulador. Kit preparado para conectar. Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada 100mm (cada 3 LEDs).  
*Dimmer and power supply included. Ready to connect. 3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every 3 LEDs using the marked cutting lines.*

Tiras de LED uso interno. Ideal para iluminar estantes, encimeras, tiendas, paredes, vehículos, bares, ...

LED strip light for indoor use. It's convenient to light shelves, worktops, shops, walls, vehicles, bars, pubs...



## Kit 5M tira LED SMD2835

5 meters reel of LED strip light SMD 2835

Flexible e impermeable	120LEDs/ M	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lumens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Flexible and waterproof	Ancho: 12mm Width: 12mm	1504511	12W/M	1440Lm/M	● 2700-3000K	8 433373 045118
		1504512	12W/M	1680Lm/M	● 6000-6500K	8 433373 045125
Directo a 230V	IP65	1504517	Cable alimentación 6A máx. 30M + tapa			8 433373 045170
		1504518	Empalmador			8 433373 045187
		1504519	Empalmador con cable			8 433373 045194



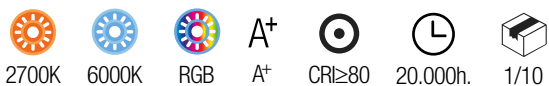
**Impermeable.** Es posible cortar por las zonas delimitadas cada metro.  
Waterproof. These LED strip lights can be cut every meter using the marked cutting lines.



## Tira de LED USB 1M para TV

USB LED strip light

Flexible, impermeable y auto-adhesiva	30LEDs/ M	Referencia Item	Potencia Watts	Longitud Length	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Flexible, waterproof and self-adhesive	Ancho: 10mm Width: 10mm	1504514	7.2W/M	1M	● 2700-3000K	8 433373 045149
DC 5V	IP44	1504515	7.2W/M	1M	● 6000-6500K	8 433373 045156
		1504516	7.2W/M	2x0.5M	● RGB	8 433373 045183

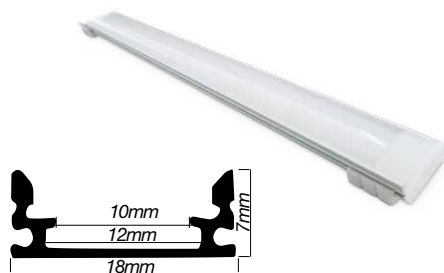


**Impermeable.** Cinta adhesiva 3M. Es posible cortar por las zonas delimitadas cada LED.  
Waterproof. 3M self-adhesive tape. These LED strip lights can be cut every LED using the marked cutting lines.



# 26 | ACCESORIOS TIRAS LED

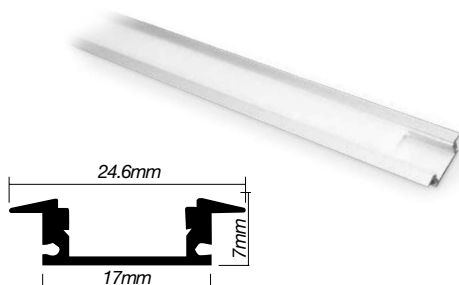
ACCESORIES FOR STRIP LIGHTS



## Perfil aluminio para tiras LED

Translucent aluminium profile for LED strip light

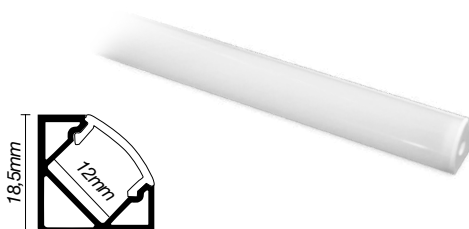
Tipo: translúcido <i>Translucent type</i>	Aluminio <i>Aluminium housing</i>	Referencia <i>Item</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1501542	1M	8 433373 015425
		1504502	2M	8 433373 045026



## Perfil aluminio empotrable para tiras LED

Translucent aluminium recessed profile for LED strip light

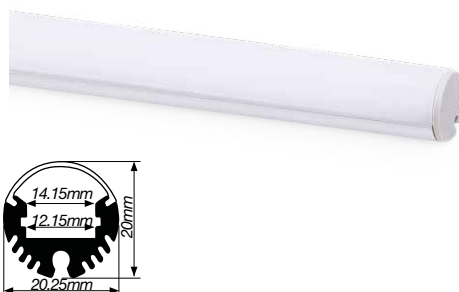
Tipo: translúcido <i>Translucent type</i>	Aluminio <i>Aluminium housing</i>	Referencia <i>Item</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1501543	1M	8 433373 015432
		1504503	2M	8 433373 045033



## Perfil aluminio ángulo recto para tiras LED

Translucent aluminium profile for LED strip light

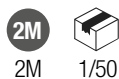
Tipo: translúcido <i>Translucent type</i>	Aluminio <i>Aluminium housing</i>	Referencia <i>Item</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1501544	1M	8 433373 015449
		1504504	2M	8 433373 045040



## Perfil aluminio colgar para tiras LED

Translucent aluminium hanging profile for LED strip light

Tipo: translúcido <i>Translucent type</i>	Aluminio <i>Aluminium housing</i>	Referencia <i>Item</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1504505	2M	8 433373 045057
		1504506	Set de repuesto para colgar / <i>Hanging set</i>	8 433373 045064





Tiras de LED uso interno. Ideal para iluminar estantes, encimeras, tiendas, paredes, vehículos, bares, ...

LED strip light for indoor use. It's convenient to light shelves, worktops, shops, walls, vehicles, bars, pubs...



## Unión tiras LED

Strip LED connector

Fácil conexión Easy connection	Tipo: unión Connector type	Referencia Item	Ancho Width	Para tira de LED For LED strip light	Cod. EAN Barcode
		1501519	8mm	SMD 3528 / 2835	8 433373 015197
		1501520	10mm	SMD 5050 / Fija	8 433373 015203
		1501521	10mm	SMD 5050 / RGB	8 433373 015210

←8mm→   ←10mm→   ←10mm→    1/400

SMD 3528/2835   SMD 5050/fija   SMD 5050/RGB



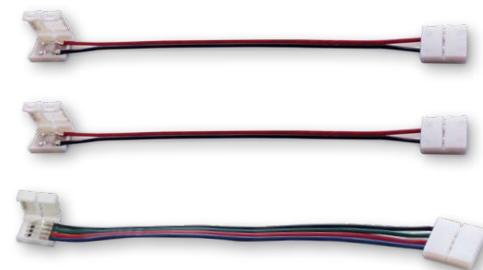
## Unión tiras LED

Strip LED connector

Fácil conexión Easy connection	Tipo: unión Connector type	Referencia Item	Ancho Width	Para tira de LED For LED strip light	Cod. EAN Barcode
170mm Longitud /Length		1501594	8mm	SMD 3528 / 2835	8 433373 015944
		1501595	10mm	SMD 5050 / Fija	8 433373 015951
		1501596	10mm	SMD 5050 / RGB	8 433373 015968

←8mm→   ←10mm→   ←10mm→    1/100

SMD 3528/2835   SMD 5050/fija   SMD 5050/RGB



## Unión tiras LED y fuentes alimentación

Strip LED connector and power supply

Fácil conexión Easy connection	Tipo: unión Connector type	Referencia Item	Ancho Width	Para tira de LED For LED strip light	Cod. EAN Barcode
170mm Longitud /Length		1502693	8mm	SMD 3528 / 2835	8 433373 026933
		1502694	10mm	SMD 5050 / Fija	8 433373 026940

←8mm→   ←10mm→    1/100

SMD 3528/2835   SMD 5050/fija



# 26 | ACCESORIOS TIRAS LED

ACCESORIES FOR STRIP LIGHTS



## Conector tiras LED en forma de "L"

Strip LED connector L shape



Fácil conexión <i>Easy connection</i>	Tipo: unión <i>Connector type</i>	Referencia <i>Item</i>	Ancho <i>Width</i>	Para tira de LED <i>For LED strip light</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1502696	8mm	SMD 3528 / 2835	8 433373 026964
		1502697	10mm	SMD 5050 / Fija	8 433373 026971
		1502698	10mm	SMD 5050 / RGB	8 433373 026988

←8mm→	←10mm→	←10mm→	
SMD 3528/2835	SMD 5050/fija	SMD 5050/RGB	1/100

## Unión tiras LED y fuentes alimentación

Strip LED connector and power supply



Fácil conexión <i>Easy connection</i>	Tipo: unión <i>Connector type</i>	Referencia <i>Item</i>	Tipo <i>Type</i>	Dimensión <i>Size</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		1501522	Hembra	50cm	8 433373 015227
		1504520	Macho	50cm	8 433373 045200

		
HEMBRA	MACHO	1/10/400

Tiras de LED uso interno. Ideal para iluminar estantes, encimeras, tiendas, paredes, vehículos, bares, ...

LED strip light for indoor use. It's convenient to light shelves, worktops, shops, walls, vehicles, bars, pubs...



## Regulador intensidad para tiras LED

LED controler for LED strip lights

Corriente salida: 2A Output: 2A	Iluminación: de 0% a 100% Dimmer: 0% up to 100%	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Alimentación Supply	Cod. EAN Barcode
		1504507	24W	12V-24V	8 433373 045071



61x33x32mm



1/100



## Regulador intensidad para tiras LED

LED controler for LED strip lights

Corriente entrada: <8A Input: <8A	Un canal de salida 1 output channel	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Alimentación Supply	Cod. EAN Barcode
		1501517	96W	12V-24V	8 433373 015173



1/100



## Controlador para tiras LED RGB

LED controler for RGB LED strip lights

Con mando de 24 botones With remote control 24 buttons	16 cambios luminosos 16 color functions	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Alimentación Supply	Cod. EAN Barcode
		1500301	144W	12V-24V	8 436038 203013



1/40



Permite ajustar la velocidad de parpadeo.  
You'll be able to chose the flash speed.



## Controlador para tiras LED RGB

LED controler for RGB LED strip lights

Con mando a distancia táctil Touch remote control included	16 cambios luminosos 16 color functions	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Alimentación Supply	Cod. EAN Barcode
		1501518	216W	12V-24V	8 433373 015180



1/50



Permite ajustar la velocidad de parpadeo. El mando usa 3 pilas LR03 / AAA (incluidas).  
You'll be able to chose the flash speed. The remote control works with 3 batteries LR03 / AAA (included).



# 26 | ACCESORIOS TIRAS LED

ACCESORIES FOR STRIP LIGHTS



## Fuente alimentación para tiras LED

Power supply for LED strip lights

De 230V a 12V 230V to 12V	IP20	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Intensidad Intensity	Cod. EAN Barcode
		1501523	12W	1A	8 433373 015234
		1501524	24W	2A	8 433373 015241



## Fuente alimentación para tiras LED

Power supply for LED strip lights



De 230V a 12V 230V to 12V	IP20	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Intensidad Intensity	Cod. EAN Barcode
		1504521	36W	3A	8 433373 045217
		1500300	48W	4A	8 438039 203006
		1501513	60W	5A	8 433373 015135





Tiras de LED uso interno. Ideal para iluminar estantes, encimeras, tiendas, paredes, vehículos, bares, ...

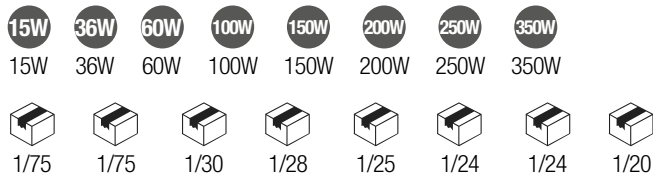
LED strip light for indoor use. It's convenient to light shelves, worktops, shops, walls, vehicles, bars, pubs...



## Fuente alimentación para tiras LED

Power supply for LED strip lights

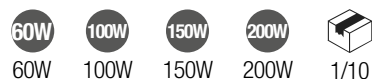
Fácil conexión Easy connection	IP20	Referencia Item	Potencia Watts	Canales Channels	Intensidad Intensity	Dimensión Size (mm)	Cod. EAN Barcode
De 230V a 24V 230V to 24V		1504573	15W	1	0.6A	49x77x20	8 433373 045736
		1504574	36W	1	1.5A	58x85x38	8 433373 045743
		1504575	60W	1	2.5A	97x165x37	8 433373 045750
		1504576	100W	2	4.1A	98x230x42	8 433373 045767
		1504577	150W	2	6.2A	98x230x42	8 433373 045774
		1504578	200W	2	8.3A	110x203x50	8 433373 045781
		1504579	250W	2	10.4A	110x205x50	8 433373 045798
		1504580	350W	3	14.5A	113x214x49	8 433373 045804



## Fuente alimentación estanca para tiras LED

Outdoor power supply for LED strip lights

De 230V a 24V 230V to 24V	IP67	Referencia Item	Potencia (máx.) Watt (max.)	Intensidad Intensity	Dimensión Size (mm)	Cod. EAN Barcode
		1504581	60W	2.5A	180x71x43	8 433373 045811
		1504582	100W	4.1A	251x71x43	8 433373 045828
		1504583	150W	6.2A	252x71x43	8 433373 045835
		1504584	200W	8.3A	232x120x55	8 433373 045842



# 27 | ILUMINACIÓN INDUSTRIAL LED

INDUSTRIAL LED LAMPS AND LED HIGH BAY



## Bombilla LED para campana industrial

Industrial LED lamp for LED high bay

Casquillo: E27 Base: E27	Ideal para: almacenes, áreas públicas,...	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
PF≥0.9 Power factor	Perfect for: factories, public areas,...	2002349	40W	4000Lm	● 5000-5500K	8 433373 023499
100-250V	IP20	2002350	70W	7000Lm	● 5000-5500K	8 433373 023505



## Bombilla LED para campana industrial

Industrial LED lamp for LED high bay

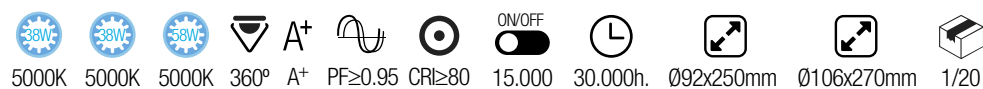
Casquillo: E40 Base: E40	Ideal para: almacenes, áreas públicas,...	Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
PF≥0.9 Power factor	Perfect for: factories, public areas,...	2002351	70W	7000Lm	● 5000-5500K	8 433373 023512
100-250V	IP20	2002352	100W	10000Lm	● 5000-5500K	8 433373 023529
		2002384	150W	15000Lm	● 5000-5500K	8 433373 023840



## Bombilla LED para campana industrial

Industrial LED lamp for LED high bay

Ideal para sustituir bombillas tradicionales	Ideal para: exteriores, áreas públicas,...	Referencia Item	Poten. Watts	Casq. Base	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
Perfect to replace traditional industrial bulbs	Perfect for: outdoor, public areas,...	2002211	38W	E27	4600Lm	● 5000-5500K	8 433373 022119
85-265V	IP63	2002212	38W	E40	4600Lm	● 5000-5500K	8 433373 022126
		2001484	58W	E40	7600Lm	● 5000-5500K	8 433373 014848



Ideal para iluminar calles, talleres, almacenes, fábricas, salas de exposición, etc.  
 Convenient for streets, workshops, factories, exhibition halls, etc.



## Campana LED SMD ovni

SMD LED high bay

Referencia Item	Potencia Watts	Lúmenes Lúmens	Luz Color temp.	Cod. EAN Barcode
0702220	100W	12000Lm	● 5500K	8 433373 022201
0702221	200W	26000Lm	● 5500K	8 433373 022218
0702222	Brazo para montar en pared u orientar			8 433373 022225
0702225	Mástil para montar en techo 0.3M			8 433373 022256
0704029	Recambio driver / Driver replacement 100W			8 433373 040298
0704030	Recambio driver / Driver replacement 200W			8 433373 040304



 5500K  
  5500K  
  100°  
  A+  
  PF≥0.9  
  CRI≥80  
  15.000  
  50.000h.  
  Ø339x233mm  
  1/1

**PHILIPS** LED DRIVER

**EPISTAR** LED CHIP

# 27 | ILUMINACIÓN INDUSTRIAL LED

INDUSTRIAL LED LAMPS AND LED HIGH BAY

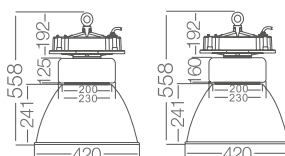


## Campana LED SMD

SMD LED high bay

Ideal para naves industriales <i>Perfect for warehouses</i>	
220-240V	IP65

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0702191	100W	10000Lm	● 5500K	8 433373 021914
0702193	160W	16200Lm	● 5500K	8 433373 021938
0704015	Recambio driver / <i>Driver replacement 120W</i>			8 433373 040151
0704016	Recambio driver / <i>Driver replacement 160W</i>			8 433373 040168



**PHILIPS** LED DRIVER  
**EPISTAR** LED CHIP

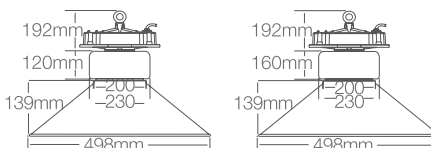


## Campana LED SMD

SMD LED high bay

Ideal para naves industriales <i>Perfect for warehouses</i>	
220-240V	IP60

Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
0702196	120W	11320Lm	● 5500K	8 433373 021969
0702198	160W	16200Lm	● 5500K	8 433373 021983
0704015	Recambio driver / <i>Driver replacement 120W</i>			8 433373 040151
0704016	Recambio driver / <i>Driver replacement 160W</i>			8 433373 040168



**PHILIPS** LED DRIVER  
**EPISTAR** LED CHIP



Ideal para iluminar calles, talleres, almacenes, fábricas, salas de exposición, etc.  
 Convenient for streets, workshops, factories, exhibition halls, etc.



## Campana industrial para LED

Industrial lamp for LED

Sin lámpara <i>Without bulb</i>	Sin equipo <i>Without driver</i>	Referencia <i>Item</i>	Casquillo <i>Base</i>	Diámetro <i>Diameter</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
		0702127	E40	Ø405mm	8 433373 021273

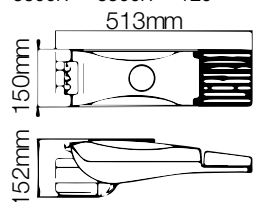
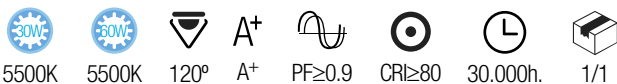


1/1

## Farola LED Nichia

Nichia LED streetlight

Bajo pedido <i>Under request</i>	Perfecto para proyectos <i>Perfect for projects</i>	Referencia <i>Item</i>	Potencia <i>Watts</i>	Lúmenes <i>Lúmens</i>	Luz <i>Color temp.</i>	Cod. EAN <i>Barcode</i>
3 años garantía <i>3 warranty years</i>	IP66	0702223	30W	3600Lm	● 5500K	8 433373 022232
230V		0702224	60W	6300Lm	● 5500K	8 433373 022249





# INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION

## SIMBOLOGÍA *Symbology*



Luxes del producto  
*Product lux*



Rango detección producto  
*Detection product range*



Distancia de detección del producto.  
*Product detection distance.*



Duración: horas de vida del producto  
*Lifespan*



Indica el tamaño del producto  
*Product size*



Indica el empotramiento del producto  
*Hole product size*



Ángulo de apertura. Indica la apertura de luz de la lámpara  
*Beam angle.*



Factor de potencia. Es un indicador del correcto aprovechamiento de la energía eléctrica  
*Power factor*



Equivalencia. Muestra la equivalencia de la lámpara con respecto a las lámparas tradicionales  
*Equivalence. It shows the equivalence with traditional lamps*



ON/OFF: número de veces que puede funcionar el equipo sin ningún fallo  
*Number of cycles that the bulb works*



Eficiencia energética: según el índice energético se determina cuán eficiente es el producto. Siendo el A++ la mayor eficiencia del producto y la E la peor eficiencia del producto  
*Energy efficiency: according to the energy index determine how efficient is the product. A++ being the highest efficiency of the product and E efficiency is the worst efficiency of the product*



CRI: índice de reproducción cromática. Es la capacidad que una fuente luminosa tiene para reproducir fielmente los colores de varios objetos en comparación con una fuente de luz natural.

*Color rendering index. It is the capacity that a light source has to faithfully reproduce the colors of various objects compared to a natural light source.*



Indica que se trata de una lámpara regulable en intensidad de luz.

*It shows that the lamp is dimmable.*



Indica cómo va el embalaje del producto. El primer número hará referencia a la unidad y el último a la caja completa. En el caso de haber un número intermedio significa que tiene caja intermedia.

*It shows the product packaging. The first number will make reference to the unit and the last one to the complete box. In the case of having an intermediate number it means that it has medium box.*

## TEMPERATURA DE COLOR *Color temperature*

Elegir la temperatura de color más adecuada para cada espacio es vital para crear diferentes estados de ánimo. Por ello, a continuación os mostramos las 3 tonalidades de luz que puedes encontrar y los efectos que produce cada una.

*To chose the right color temperature for each space is to important to create different moods. Therefore, now we show you the 3 shades of lights. You'll be able to find your best choice and the effect that each one produces.*



### 2200K / 3000K

Si se desea transmitir un **espacio cercano**, relajado y exclusivo la temperatura óptima es 3000K, también denominada **luz cálida**.

*If you want to give a close, relaxed and exclusive space the best temperature is 3000K, also called warm light.*



### 3500K / 4200K

Si la idea es transmitir **eficacia y estilo** se puede utilizar un tono neutro con una temperatura de 4000K, también llamada **luz día**.

*If you like give efficiency and style you'll be able to use a neutral tone with 4200K temperature, also called day light.*



### 5000K / 6500K

Si la intención es crear un **ambiente impersonal, dinámico y activo**, se recomienda escoger la temperatura de 6400K, también llamada **luz fría**.

*If you like create an impersonal, dynamic and active environment, we recommend to chose the 6400K temperature, also called cold light.*



# INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION

## CASQUILLOS *Base*



E14



E27



E40



MR16



GU10



MR11



GX53



G4



G9



G10q



G24



2G11



R7s



G13



S14s



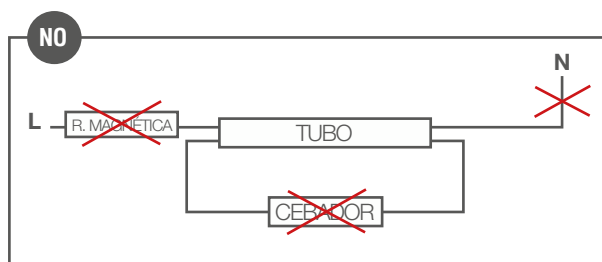
S14d

## CONEXIONADO PANTALLAS ESTANCAS LED

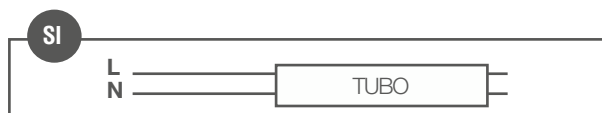
WATERPROOF LED TUBE FITTING CONNECTION

Ref.: 0702108 / 0702109 / 0702110 / 0702111 / 0702112 / 0702113

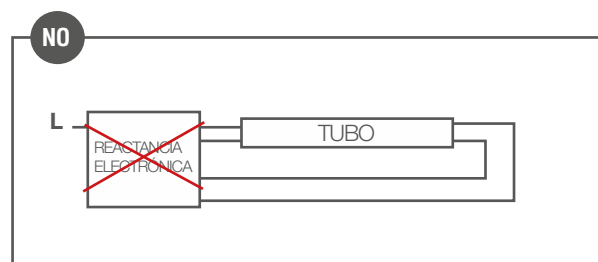
### MODO CONEXIÓN ORIGINAL CON REACTANCIA MAGNÉTICA



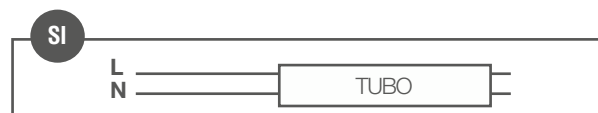
### NUEVO MÉTODO DE CONEXIÓN



### MODO CONEXIÓN ORIGINAL CON REACTANCIA ELECTRÓNICA



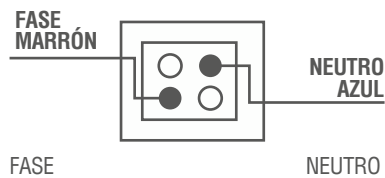
### NUEVO MÉTODO DE CONEXIÓN





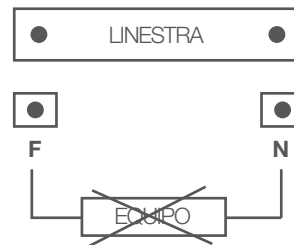
## CONEXIONADO TUBOS CIRCULARES LED

ROUND LED TUBES CONNECTION



## CONEXIONADO LINESTRAS LED

LINESTRA LED CONNECTION

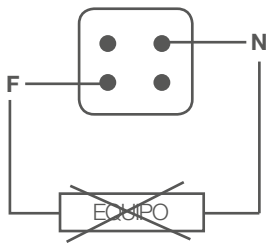


Inhabilitar el transformador y unir casquillos.

## CONEXIONADO PL LED

PL LED CONNECTION

Ref.: 2004870 / 2004871 / 2004872  
2004873 / 2004874 / 2004875

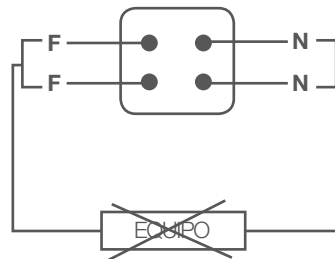


Funciona directo a 230V. Se debe retirar el transformador eléctrico o magnético.

## CONEXIONADO PL LED

PL LED CONNECTION

Ref.: 2004876 / 2003595



Funciona directo a 230V. Se debe retirar el transformador eléctrico o magnético.



# INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION

## CONSEJOS TIRAS LED

LED STRIP LIGHT TIPS

Calcular los metros que se necesitan.

La **conexión máxima** en serie **no puede superar nunca los 10M**.

Multiplicar la **potencia (W)** de la tira por los metros de tiras que se necesitan.

Una vez obtenido el W que se necesita **seleccionar la fuente adecuada**, hay que dejar un 20% más de margen para el buen funcionamiento del transformador.

**Para conectar más de una tira por fuente de alimentación** hay que tener en cuenta los canales de la fuente y realizar un cálculo con la siguiente fórmula:

$$\frac{W \text{ fuentes}}{N^{\circ} \text{ canales}} = W \text{ máx. por canal}$$

\* Recordar dejar el porcentaje de seguridad.

### CONSEJOS //

Se recomienda colocar a la tira de LED en un perfil de aluminio de 1-2mm de grosor pegada con la cinta 3M que tiene incorporada.

Con esto se consigue disipar mejor el calor de la tira de LED.

Para tramos de tiras LED sin jack, se recomienda utilizar los accesorios con referencia 1502693 o 1502694 para conseguir una conexión jack y evitar soldaduras.

## CONEXIONADO TIRAS LED MONOCROMO

MONOCHROME LED STRIP LIGHT CONNECTION

Una tira de LED necesita:

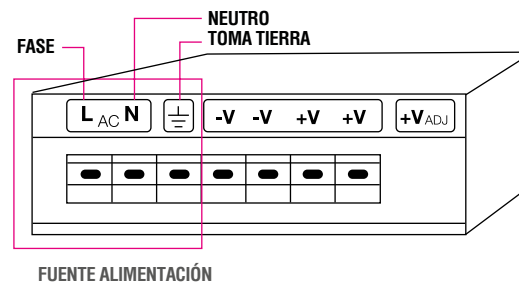
**FUENTE DE ALIMENTACIÓN + REGULADOR\* + TIRA LED**

\*Regulador opcional.

### 1. Conectar la fuente de alimentación a la red eléctrica (230V).

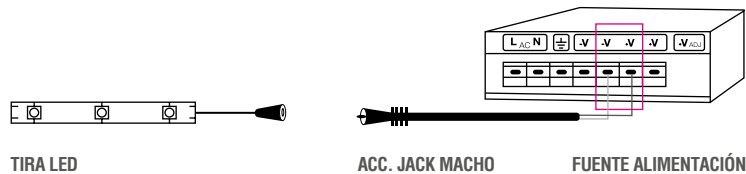
A. Fuente de alimentación **con clavija**. Conectar directamente a la red eléctrica.

B. Fuente de alimentación **sin clavija**. Se debe utilizar un cable (véanse ref.: 1101091, 1101092, 1100154, 1100155) y conectar los cables a la fuente, es decir, el fase (L), el neutro (N) y el toma tierra (ver esquema).

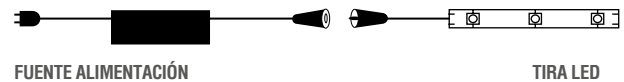


## 2. Conexión entre la fuente de alimentación y la tira de LED

**SIN JACK** // Fuente de alimentación sin Jack. Se debe conectar el accesorio Jack macho (referencia 1504520) a la fuente V+ y V- y conectar a la tira directamente.



**CON JACK** // Fuente de alimentación con jack. Se conecta fácil y rápidamente al extremo de la tira.

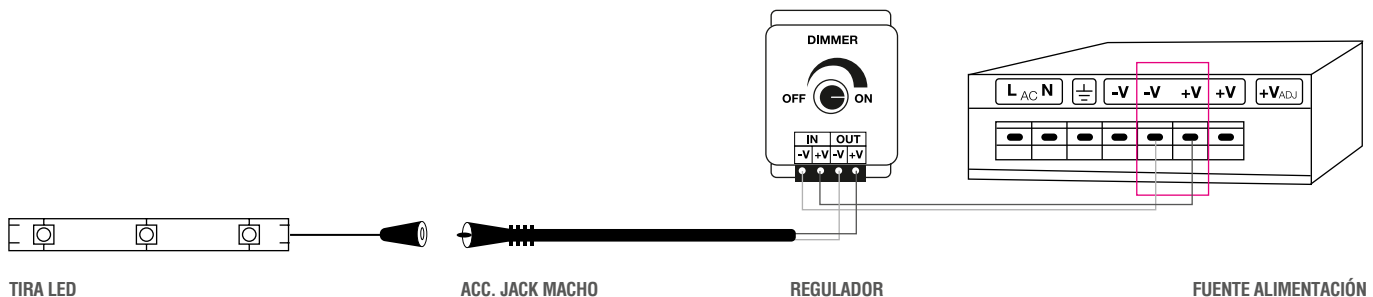


## 3. Conexión tira LED monocromo con regulador [Opcional]

**CON JACK** // El regulador dispone de Jack (referencia 1504507), que se conectará directamente entre la fuente de alimentación y la tira de LED.



**SIN JACK** // Alimentar la tira (referencia 1504520) conectándolo al regulador OUT V+ y V- y del Jack de la tira. Conectar una extremidad del cable a V+ en la fuente de alimentación y la otra punta a IN V+ en el regulador. Conectar otra extremidad del cable a V- en la fuente de alimentación y la otra punta a IN V- en el regulador. Ahora conectar el accesorio Jack macho (1504520) al regulador. Colocar uno de los cables en OUT V+ y el otro en OUT V-. Posteriormente, conectar el Jack a la tira de LED.





# INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION

## CONEXIONADO TIRAS LED RGB

RGB LED STRIP LIGHT CONNECTION

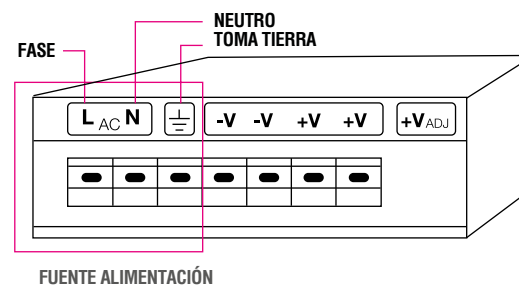
Una tira de LED RGB necesita:

**FUENTE DE ALIMENTACIÓN + CONTROLADOR + TIRA LED RGB**

### 1. Conectar la fuente de alimentación a la red eléctrica (230V).

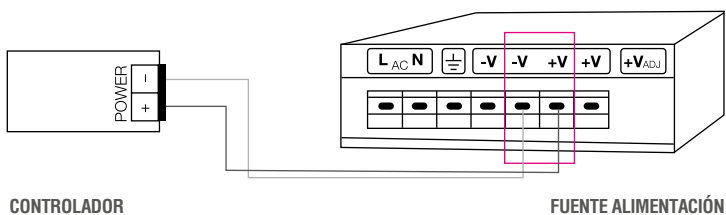
A. Fuente de alimentación **con clavija**. Conectar directamente a la red eléctrica.

B. Fuente de alimentación **sin clavija**. Se debe utilizar un cable (véanse ref.: 1101091, 1101092, 1100154, 1100155) y conectar los cables a la fuente, es decir, el fase (L), el neutro (N) y el toma tierra (ver esquema).



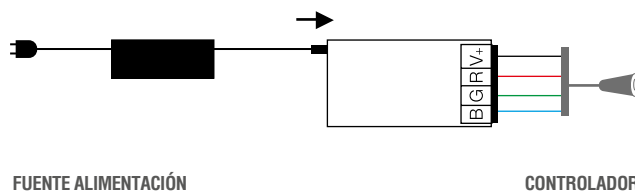
### 2. Conexión entre la fuente de alimentación y el controlador

**SIN JACK** // Fuente de alimentación sin Jack. Se deben utilizar 2 cables para alimentar el controlador. Conectar una extremidad del cable a V+ en la fuente de alimentación y la otra punta a Power + en el controlador. Conectar otra extremidad del cable a V- en la fuente de alimentación y la otra punta a Power - en el controlador.



**CON JACK** // Fuente de alimentación con jack.

Se conecta fácil y rápidamente al controlador con la referencia 1500301.



### 3. Conexión tira LED al controlador

Conectar el cable del controlador a la tira LED y por el otro extremo conectar los cables al controlador siguiendo los colores.

**R: ROJO G: VERDE B: AZUL +: NEGRO**

