



*"Ilumina tu vida cada día"*

CATÁLOGO  
2019



**SLP**  
SOLUCIONES LUMINOSAS PURA

f t i p in /iluminacionslp

Wall Washers

Oficina

Comercios

Residencial

Industrial

Outdoor

Exterior

Vialidad



**Soluciones Lumínicas Plus S.C. de R.L. de C.V.** es una empresa líder en el desarrollo de soluciones profesionales de iluminación con experiencia de más de 25 años en México, suministrando proyectos de iluminación integrales para el sector público, comercial, industrial, residencial y privado. Nuestra identidad se basa en productos de excelencia, que van desde lámparas de LED hasta sistemas óptimos para el ahorro de energía. Así como lámparas de alta intensidad de descarga hasta aplicaciones para el control de la luz, con una alta competencia de asesoramiento y un amplio servicio de calidad.

Nuestro objetivo como **Soluciones Lumínicas Plus S.C. de R.L. de C.V.** es desarrollar para su negocio oportunidades de crecimiento en el campo de la iluminación con el impulso de una amplia gama de productos de primer nivel que ofrecemos. Para lograrlo contamos con un equipo de expertos en iluminación a su disposición, comprometidos y dispuestos a brindarle soluciones a cualquiera de sus necesidades.

**“Ilumina tu vida cada día”**

**PHILCO** <sup>®</sup>  
iluminación



LÁMPARAS  
**DE LED**



Pág.07

LÁMPARAS  
**FLUORESCENTES**



Pág.25

LÁMPARAS  
**DECORATIVAS**



Pág.31

**ALTA INTESIDAD DE DESCARGA HID**

LÁMPARAS



Pág.39

LUMINARIOS  
**PARA INTERIOR**



Pág. 43

LUMINARIOS  
**DECORATIVOS**



Pág. 56

LUMINARIOS  
**DE EMERGENCIA**



Pág. 70

LUMINARIOS  
**DE MESA**



Pág. 74

**PLACAS Y MECANISMOS**



Pág. 82

 **INTERIOR**

LUMINARIOS  
**PARA EXTERIOR**



Pág. 87

**TIRAS DE LED**



Pág. 112

PERFILES  
**DE ALUMINIO**



Pág. 118

LÁMPARAS ESPECIALES  
**AGROPECUARIO**



Pág. 123

LÍNEA **Brilla**  
**Max**

Pág. 127

 **EXTERIOR**

 **INTERIOR**

 **INTERIOR**

 **EXTERIOR**

 **INTERIOR**

**GLOSARIO**

Pág. 135





# LÁMPARAS LED

Ahorro de energía y  
rápido retorno de inversión.

**Bulbos**

**PAR**

**MR16**

**Velas**

**Globos**

**AR111**

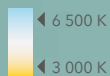
**Lineal**

**Circular**

**PIN**

**Alta Potencia**

**Tubular**



4W

- 51652
- 51528

4.5 x 7.4 cm



• 350 lm  
• 340 lm



30 000 h



Atenuable



9W

- 57066
- 57065

6 x 10.8 cm



800 lm



30 000 h



Hipoteca Verde



10W

- 51603
- 51938
- 51939

6 x 10.8 cm



800 lm



12W

- 51710
- 51653

6 x 11.8 cm



• 1 200 lm  
• 1 050 lm



30 000 h



100-240V

200°


SMD

E26

>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.






◀ 6 500 K  
▶ 3 000 K


**15W**

• 51654  
• 51655

6 x 11.8 cm



• 1 500 lm  
• 1 350 lm




◀ 6 500 K


**18W**

• 51912

8 x 16 cm



1 710 lm




◀ 6 500 K

**20W**

• 51913

8 x 16 cm



1 800 lm

TECNOLOGÍA  
**LED**

100-240V

200°

30 000 h

SMD

E26

**IRC**  
>80

## Filamento



◀ 6 500 K  
▶ 3 000 K

**4W**

• 51175  
• 51174

5.8 x 10.3 cm



◀ 3 000 K

**5W** • 57048

6 x 10 cm



◀ 3 000 K

**4W** • 57049

3.5 x 9.6 cm



◀ 3 000 K

**4W** • 57050

4.6 x 7.6 cm

120 V  
 400 lm  
 330°  
 15 000 h  
 COB

127 V  
 330°  
 15 000 h  
 E26

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



PAR20



8W

- 51208
- 51207

6.3 x 8.1 cm



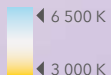
100-240 V



- 500 lm
- 450 lm



PAR30



12W

- 51210
- 51209

9.5 x 11.5 cm



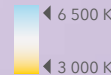
100-240 V



- 950 lm
- 900 lm



PAR38



16W

- 51444
- 51443

12.1 x 13 cm



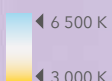
100-240 V



- 1 400 lm
- 1 300 lm



Atenuable



8W

- 51202
- 51201

6.3 x 8.1 cm



120 V



- 500 lm
- 450 lm



12W

- 51204
- 51146

9.5 x 11.5 cm



120 V



- 950 lm
- 900 lm



16W

- 51529
- 51514

12.1 x 13 cm



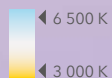
120 V



- 1 400 lm
- 1 300 lm



PAR30



12W

- 57052
- 57051

9.5 x 11.5 cm



100-240 V



- 950 lm
- 900 lm

TECNOLOGÍA  
LED



38°



25 000 h



COB



E26

IRC

>80

PAR Línea ECO



PAR20



8W

- 51806
- 51805

6.3 x 8.1 cm



- 500 lm
- 450 lm



PAR30



12W

- 51808
- 51807

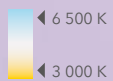
9.5 x 11.5 cm



- 900 lm
- 850 lm



PAR38



16W

- 51810
- 51809

12 x 13 cm

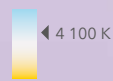


1 400 lm

Cuello Corto



PAR30



12W

- 51819

9.5 x 9.8 cm



100-277 V



900 lm



100-240 V



38°



25 000 h



SMD

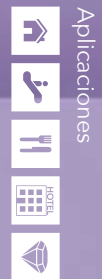


E26



>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

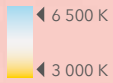


Aplicaciones

LÁMPARAS LED  
PAR



LÁMPARAS LED  
MR16



3W

- 51771
- 51770

5 x 4.5 cm



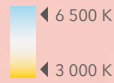
100-250 V



250 lm



GU5.3



6W

- 51774
- 51773

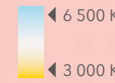
5 x 4.5 cm



450 lm



GU5.3



6W

- 51772
- 51775

5 x 5.4 cm



450 lm



GU10



100-240 V



38°



25 000 h



SMD

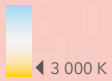


>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Dimeables

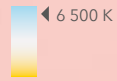


7W

• 51340

5 x 4.5 cm

500 lm GU5.3

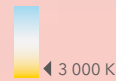


7W

• 51341

5 x 4.5 cm

500 lm GU5.3

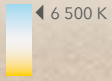


7W

• 51162

5 x 5.7 cm

500 lm GU10



7W

• 51163

5 x 5.7 cm

500 lm GU10



**TECNOLOGÍA LED** | 
 120 V | 
 36° | 
 25 000 h | 
 SMD | 
 IRC >80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

LÁMPARAS LED  
MIR16





## Acabado Transparente




 4W  
 3.7 x 10.8 cm  
 350 lm 200° E12

• 57021  
 • 51463




 4W  
 3.7 x 10.8 cm  
 300 lm 150° E14

• 51181

## Acabado Opalino




 4W  
 3.7 x 10.8 cm  
 300 lm 200° E12

• 51462




 4W  
 3.5 x 10.3 cm  
 250 lm 200° E14

• 51164




 4W  
 3.7 x 10.4 cm  
 300 lm 200° E26

• 51460  
 • 51165

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-240 V



25 000 h



SMD

**IRC**

>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

## Acabado Cristal



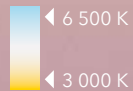
## Globos Acabado Transparente



Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

LÁMPARAS LED  
AR111

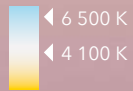
Aplicaciones



15W

- 51964
- 51963

11 x 5.8 cm



15W

- 57120
- 57119

11 x 5.8 cm



100-277 V



1 200 lm



30°



25 000 h



SMD



GU10



>80

\*Recomendado para estos luminarios dirigibles

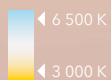
51985 | 51983 | 51981 (Blanco)

51982 | 51984 | 51986 (Negro)



## Lineal LED

360



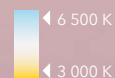
8W

• 51114  
• 51213

3.5 x 16.6 cm



## Circular LED



20W

• 51440  
• 51521

25.8 x 9 cm



2 modos de instalación



Para Base E26



Para Sobreponer

360



8W

• 51214

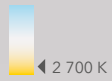
3.5 x 16.6 cm



LÁMPARAS LED  
LINEAL LED | CIRCULAR



LÁMPARAS LED  
PIN LED



2.5W

• 51636

1.4 x 4.7 cm



127 V



250 lm



320°



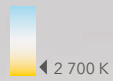
20 000 h



G9



COB



2.5W

• 51680

1.6 x 6 cm



127 V



270 lm



260°



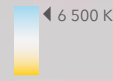
G9



COB



Atenuable



3W

• 51681

1.6 x 6 cm



127 V



330 lm



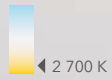
260°



G9



COB



2.5W

• 51679

1.25 x 3.7 cm



12 V



270 lm



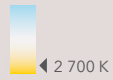
260°



G4



COB



2.5W

• 51136

1.6 x 4 cm



12 V



180 lm



200°



G4



SMD



2.5W  
4W

• 51134

• 51135

1.6 x 5 cm



127 V



• 200 lm  
• 300 lm



200°



G9



SMD

TECNOLOGÍA  
**LED**



25 000 h

**IRC**

>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



6 500 K  
**40W** • 51793  
 10.1 x 16.5 cm  
 100-240 V 3 600 lm E26 IRC HPF 80 0,9



Complementalo con Reflectores de Aluminio



51794  
 Cromado



51795  
 Blanco

TECNOLOGÍA **LED** 100-277 V 200° 30 000 h SMD E26 IRC >80



6 500 K  
**40W** • 51366  
 7.8 x 15.4 cm  
 4 000 lm



6 500 K  
**70W** • 51144  
 8.8 x 16.8 cm  
 7 100 lm



6 500 K  
**100W** • 51367  
 9.8 x 18.8 cm  
 10 000 lm



LÁMPARAS LED  
 ALTA POTENCIA

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



LÁMPARAS LED  
ALTA POTENCIA



20W

- 51428
- 51427

8 x 15 cm



E26



1 800 lm  
1 700 lm

27W

- 57121

10 x 18.5 cm



2 700 lm

30W

- 51365

10 x 18.5 cm



2 700 lm

40W

- 51429

11.8 x 21.3 cm



3 600 lm

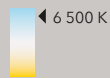
50W

- 51588

11.8 x 21.3 cm



4 600 lm



40W

- 51727

12 x 21.5 cm



E39



3 600 lm

70W

- 57116

13.5 x 25 cm



6 300 lm

90W

- 57122

14 x 26.8 cm

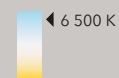


9 100 lm

Acabado Transparente



E39



40W

- 51616
- 57068

12 x 21.5 cm



100-240 V



3 800 lm  
3 600 lm

50W

- 51989
- 57115

12 x 21.5 cm



5 190 lm



110-240 V



200°



25 000 h



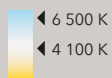
SMD



>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

### Tubos T5



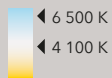
**9W**

- 51744
- 51743

54.1 cm



- 850 lm
- 800 lm



**18W**

- 51746
- 51745

1.149 metros



- 1 650 lm
- 1 600 lm

TECNOLOGÍA  
**LED**

Cuerpo de aluminio y  
Óptica de Policarbonato



100-265 V

120°

30 000 h

SMD



G5

>80

T5

2 lados

### Tubos T8



Óptica de Vidrio  
Opalino



**10W**

- 51377

54.5 cm



100-265 V

800 lm

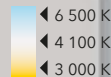
220°

12 000 h

2 lados



NaNo Tecnología



**18W**

- 51515
- 51516
- 51595

1.2 metros



100-277 V

• 1 900 lm

• 1 900 lm

• 1 850 lm

220°

25 000 h

1 lado

TECNOLOGÍA  
**LED**



SMD



G13

**IRC**

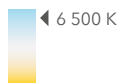
>75



T8



## Tubos T8



Óptica de Vidrio Opalino

18W

• 51442



110-240 V



1 650 lm



220°



&gt;75



Óptica de Vidrio Transparente

18W

• 51478



110-240 V



1 800 lm

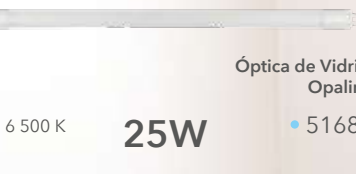
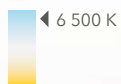


220°



&gt;75

P R E M I U M



Óptica de Vidrio Opalino

25W

• 51683



100-277 V



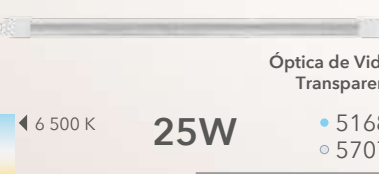
2 950 lm



270°



&gt;80



Óptica de Vidrio Transparente

25W

• 51682

○ 57072



100-277 V

• 3 100 lm  
○ 2 950 lm

270°



&gt;80

Medida: 1.2 metros



25 000 h



SMD



G13



T8



2 lados

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

## Tubos T8



Cuerpo de aluminio y  
Óptica de Policarbonato Transparente

6 500 K  
**36W** • 51880



3 100 lm



G13



Cuerpo de aluminio y  
Óptica de Policarbonato Transparente

6 500 K  
**36W** • 51882



3 100 lm



FA8



Cuerpo de aluminio y  
Óptica de Policarbonato Opalino

6 500 K  
**36W** • 51881



3 000 lm



G13



Cuerpo de aluminio y  
Óptica de Policarbonato Opalino

6 500 K  
**36W** • 51883



3 000 lm



FA8

## Tubos de Color

Cristal óptica transparente

**18W**



• 57078



• 57079



• 57080



• 57081



100-240 V



G13



25 000 h

Medida: 1.20 metros

Óptica transparente



110-240 V



200°



25 000 h



SMD



>80



T8



2 lados

Medida: 2.4 metros

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Aplicaciones

LÁMPARAS LED  
TUBULAR







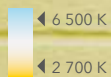
LÁMPARAS  
**FLUORESCENTES**

Ahorro del 80% de energía que una  
lámpara incandescente convencional.

**Espirales**  
**Alta Potencia**  
**Tubular**

LÁMPARAS FLUORESCENTES  
ESPIRALES

Aplicaciones



9W

- 50868
- 50869

5 x 8.6 cm



450 lm



23W

- 57123

5.4 x 13.5 cm



1 400 lm



127 V



10 000 h



E26



>80



T2





◀ 6 500 K

**20W**

• 50871

4.8 x 13.1 cm



1 200 lm



◀ 6 500 K

**25W**

• 50236

5.3 x 13.6 cm



1 550 lm



◀ 6 500 K

**30W**

• 50251

5.3 x 14.9 cm



1 800 lm



127 V



8 000 h



E26



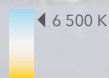
>80



T3



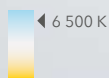
- 50221  
127 V (Base E26)
  - 50215  
127 V (Base E39)
  - 50851  
220 V (Base E39)
- 7.3 x 21.8 cm



**45W**



- 50222  
127 V (Base E26)
  - 50202  
127 V (Base E39)
  - 50254  
220 V (Base E39)
- 7.3 x 26.8 cm



**65W**



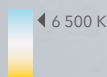
- 50203  
127 V (Base E26)
  - 50204  
127 V (Base E39)
  - 50205  
220 V (Base E39)
- 7.3 x 30 cm



**85W**



- 50223  
127 V (Base E26)
  - 51445  
220 V (Base E39)
- 8.8 x 30.5 cm



**105W**



10 000 h



>80



T5

## Tubos T5



6 500 K  
 4 100 K

**14W**

• 50862  
 ○ 50864

56.3 cm

1 200 lm  
 G5  
 T5



6 500 K  
 4 100 K

**28W**

• 50863  
 ○ 50854

1.163 metros

2 600 lm  
 G5  
 T5



6 500 K  
 4 100 K

**54W**

• 50935  
 ○ 50853

1.163 metros

4 860 lm  
 G5  
 T5

18 000 h  
 IRC  
 >80

## Tubos T8



6 500 K  
 4 100 K

**32W**

• 50866  
 ○ 50852

1.214 metros

2 700 lm  
 G13  
 T8





LÁMPARAS  
**DECORATIVAS**

Terminados en color dorado, artesanales  
o mate para cualquier ocasión.

**LED Vintage**

**Artesanales**

**Incandescentes  
Vintage**

**Línea MIPOW**

**Bulbos de Color**

**Series Navideñas**



2W

• 51704

9.5 x 13.8 cm



G95



2W

• 51705

6.8 x 16.2 cm



ST64



5W

• 57029

6.4 x 14.4 cm



ST64



260 lm



5W

• 57030

9.5 x 13.5 cm



G95



260 lm



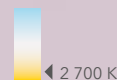
4W

• 57032

8.5 x 15.5 cm



280 lm



22.5W

• 57086

15 metros



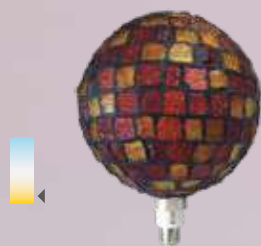
2 250 lm



120V



IP65



4W

• 51706

20 x 28 cm



350 lm



G200



4W

• 51707

20 x 28 cm



250 lm



G200



6W

• 51708

13 x 18 cm



150 lm



G130



6W

• 51709

12.8 x 17.8 cm



150 lm



G128



Incluye accesorio de suspensión vintage y fuente de luz





40W

• 51124

4.5 x 8.5 cm



ST55



40W

• 51116

6.5 x 13 cm



A19



40W

• 51125

8 x 11.7 cm



G80



40W

• 51425

9.5 x 13.9 cm



G95



40W

• 51364

2.8 x 13.9 cm



T28



40W

• 51426

6.8 x 16.2 cm



ST64



120 V



120 lm



2 500 h



E26



IRC

>90



**PLAYBULB** sphere

51415

**1W**

15 x 15 cm



Cargador  
inalámbrico



Cargador  
recargable

Toma el control desde la App.



**PLAYBULB X**

Compatible con Android e iOS.



100-240 V



Bluetooth®V4.0



Alcance de  
Bluetooth®



Luz RGB



**5W** 51413  
6 x 10 cm



**5W** 51414  
6 x 10 cm



**10W** 51416  
7.1 x 11.7 cm



**5W** 51417  
8 x 13.8 cm



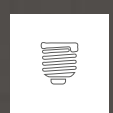
Toma el control desde la App.



**PLAYBULB X**  
Compatible con Android e iOS.



100-240 V



E26



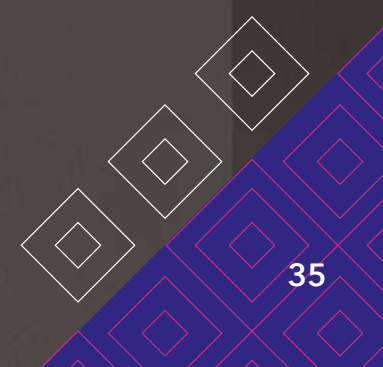
Bluetooth® V4.0



Alcance de Bluetooth®



Luz RGB





LÁMPARAS DECORATIVAS  
BULBOS DE COLOR



◀ Rojo

1W

51419



◀ Amarillo

1W

51420



◀ Azul

1W

51421



◀ Verde

1W

51422



◀ Blanco

1W

51423



◀ Naranja

1W

51424

4.5 x 6.9 cm

TECNOLOGÍA  
LED



127 V



220°



15 000 h



SMD



E26



G45

HPF

0,9



RGB

**1.6W**

50988

5.75 metros

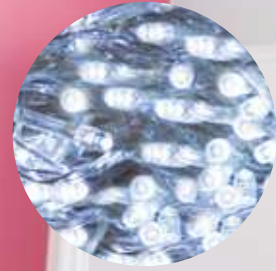


RGB

**1.6W**

50816

7.75 metros



6 500 K

**1.6W**

50836

7.75 metros



2 700 K

**1.6W**

50987

7.75 metros

LÁMPARAS DECORATIVAS  
SERIES NAVIDEÑAS

TECNOLOGÍA  
**LED**



120 V



20 000 h

Producto de temporada





LÁMPARAS  
**ALTA INTENSIDAD DE DESCARGA  
HID**

Ideal para grandes alturas.

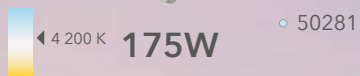
**Aditivos Metálicos  
Vapor de Sodio**



## Aditivos Metálicos



Ovoide



9.1 x 21.1 cm



132 V



14 400 lm



10 000 h



ED28



M57/E



Ovoide



9.1 x 21.1 cm



133 V



20 000 lm



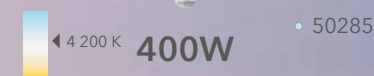
10 000 h



ED28



M58/E



11.8 x 29.2 cm



135 V



36 000 lm



20 000 h



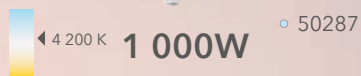
ED37



M59/E



Ovoide Compacto



12 x 29.2 cm



263 V



110 000 lm



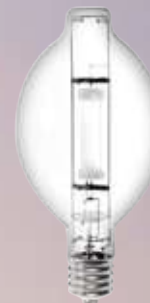
15 000 h



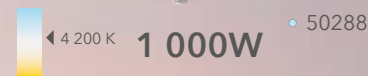
BT37



M47/E



Ovoide Grande



18.2 x 39.6 cm



263 V



110 000 lm



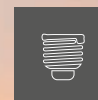
18 000 h



BT56



M47/E



E39



>65









# LUMINARIOS PARA INTERIOR

Ideal para óptimos lugares de trabajo

## **Downlights**

- Alta Potencia
- Para empotrar
- Slim LED
- Con Bracket Ajustable
- Fuente de Luz Dirigible

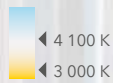
## **Panel de LED Interconectables**

## **Gabinetes**

- De LED
- Fluorescentes



## Downlight LED



**12W**

- 51907
- 51906

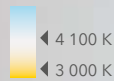
9.7 x 7.1 cm



- 970 lm
- 960 lm



Fuente de luz  
Dirigible



**20W**

- 51909
- 51908

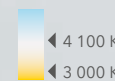
13 x 8.4 cm



- 1 700 lm
- 1 600 lm



Fuente de luz  
Dirigible



**30W**

- 51900
- 51899

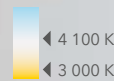
16.5 x 6.5 cm



- 2 500 lm
- 2 400 lm



40°



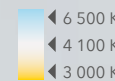
**40W**

- 51902
- 51901

21 x 6.5 cm



- 3 300 lm
- 3 200 lm



**50W**

- 51905
- 51904
- 51903

23 x 11 cm



- 4 200 lm
- 4 100 lm
- 4 000 lm

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-277 V



60°



35 000 h



COB



>80



>0,9

Downlight para MR16  
Dirigibles



51811  
Blanco

10.3 x 9 x 3.5 cm



51812  
Níquel

10.3 x 9 x 3.5 cm



51813  
Cromado

10.3 x 9 x 3.5 cm



51814  
Negro

10.3 x 9 x 3.5 cm

Incluye Base GU5.3 de regalo



GU5.3



LÁMPARA  
NO INCLUIDA

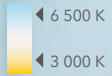


Aplicaciones

LUMINARIOS DE INTERIOR  
DOWNLIGHTS PARA EMPOTRAR



LUMINARIOS DE INTERIOR  
DOWNLIGHT SLIM LED



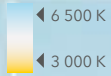
**6W**

- 51997
- 51072

1.3 x 12 cm



- 375 lm
- 360 lm



**12W**

- 51998
- 51074

1.3 x 17 cm



- 850 lm
- 800 lm



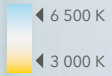
**15W**

- 57024
- 51368

1.3 x 19 cm



- 900 lm
- 850 lm



**18W**

- 51077
- 51076

1.3 x 22.5 cm



- 1 300 lm
- 200 lm



**24W**

- 51371
- 51370

1.3 x 29.8 cm



- 1 400 lm
- 1 350 lm

TECNOLOGIA  
**LED**



100-240 V



120°



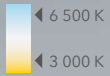
25 000 h



SMD



>70



12W

- 57010
- 51323

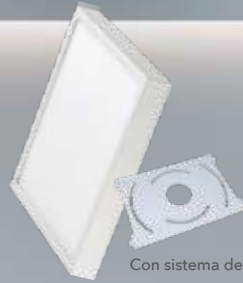
17 x 17 x 1.3 cm



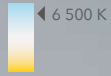
- 750 lm
- 720 lm



>70



Con sistema de sujeción



18W

- 51257

19.2 x 19.2 x 2.4 cm



1 400 lm



30 000 h



75

Con Fuente de Luz Dirigible



18W

- 57011
- 51325

22.5 x 22.5 x 1.3 cm



- 1 100 lm
- 1 050 lm



>70



6W

- 51677
- 51676

9 x 4 cm



- 550 lm
- 500 lm



36°



>80



Fuente de luz Dirigible



6W

- 51678

9 x 9 x 4 cm



500 lm



36°



>80



Fuente de luz Dirigible

TECNOLOGÍA LED

100-240 V

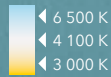
120°

25 000 h

SMD



Con Bracket de Sujeción Ajustable



15W

- 51645
- 51644
- 51643

2.5 x 17 cm



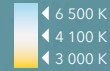
- 1 150 lm
- 1 100 lm
- 1 050 lm



120°



25 000 h



20W

- 51648
- 51647
- 51646

2.5 x 22.5 cm



- 1 700 lm
- 1 650 lm
- 1 600 lm



120°



25 000 h

TECNOLOGÍA  
**LED**



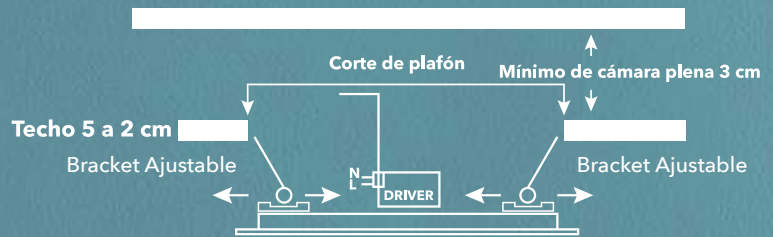
100-277 V



SMD

**IRC**

>80





## Downlight Dirigible LED



**20W**

- 51583
- 51582

  
 3.5 x 23.5 cm

• 1 650 lm    120°  
 • 1 620 lm



**20W**

- 51585
- 51584

  
 3.5 x 23.5 cm

• 1 650 lm    24°  
 • 1 620 lm

**TECNOLOGÍA LED**
**IRC**
  
 100-277 V    SMD    >80

30 000 h    Fuente de luz Dirigible



**6.5W**

- 51119
- 51128

  
 4.9 x 9.2 cm

• 500 lm    25°  
 • 450 lm



**6.5W**

- 51127

  
 7.5 x 9.4 cm

400 lm    120°

## Con Fuente de Luz Dirigible



**6.5W**

- 51117

  
 7.5 x 9.4 cm

• 550 lm    38°    Fuente de luz Dirigible

**TECNOLOGÍA LED**
**IRC**
  
 90-260 V    50 000 h    80

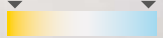
Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Atenuable 0-10V



Cambio de temperatura  
de 2 700 K a 5 700 K



45W

51818

60 x 60 cm



4 500 lm



≥0,95

Incluye herraje para suspensión  
Control compatible (Cód. 51804)  
(Venta por separado)



51804

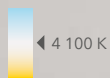
Control Remoto Compatible  
No incluye Baterías



Atenuable 0-10 V



Ideal para  
zonas sísmicas



4 100 K

35W

51817

60 x 60 cm



3 600 lm

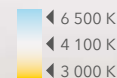


0,95

Cuerpo de policarbonato de  
alta resistencia ultra ligero.  
Fabricado en una sola pieza.



Cuerpo de Aluminio



6 500 K

4 100 K

3 000 K

36W

51788

51787

51786

60 x 60 cm



3 650 lm

3 600 lm

3 550 lm



0,9



100-277 V



120°



50 000 h



SMD



>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

\* 


 6 500 K  
 4 100 K  
 3 000 K

**40W**

- 51658
- 51657
- 51656

60 x 60 cm



- 3 250 lm
- 3 200 lm
- 3 150 lm

\* 


 6 500 K  
 4 100 K  
 3 000 K

**40W**

- 51661
- 51660
- 51659

30 x 120 cm



- 3 250 lm
- 3 200 lm
- 3 150 lm

\* 


 6 500 K  
 4 100 K  
 3 000 K

**70W**

- 51664
- 51663
- 51662

60 x 120 cm



- 5 650 lm
- 5 600 lm
- 5 550 lm

\* 


 6 500 K

**40W**

- 51156

60.5 x 60.5 cm




2 800 lm 25 000 h

\*Incluye herraje para suspensión

						
TECNOLOGÍA <b>LED</b>	100-240 V	110°	30 000 h	SMD	>80	0,9

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



## Interconectables



**14W**

• 51270  
○ 51769

2.5 x 3.5 cm | 1.2 metros



100-240 V



• 200 lm  
○ 150 lm



120°



20 000 h



80



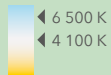
51271

Accesorio para luminario

\* Se vende por separado (51271)



Incluye 1.2 m de kit de suspensión



**40W**

• 51518  
○ 51517

12 cm x 1.2 metros



2 800 lm



120°



25 000 h



0,9



**40W**

○ 51641

11.3 cm x 1.23 metros



4 200 lm



35 000 h



0,9



100-277 V



SMD



>80



◀ 6 500 K  
**30W** • 51110

59.7 x 59.7 cm

100-277 V	2 400 lm	100°	30 000 h
SMD	IRC >75	HPF 0,9	



Para tubo **T8 10W (51377)**

◀ 6 500 K  
**3x10W** • 51376

59.8 x 59.8 cm

100-265 V	2 400 lm	100°	12 000 h
SMD	IRC >70		

Incluye Tubos T8 de LED



◀ 6 500 K  
◀ 4 100 K  
**3x14W** • 51031  
• 51180

59.8 x 59.8 cm

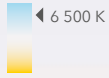


◀ 6 500 K  
**3x28W** • 51033

59.8 x 119.8 cm

127 V	G5	IRC >80
-------	----	---------

Incluye Tubos T5 Fluorescentes



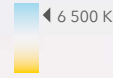
20W

• 51432

60 cm



1 750 lm



40W

• 57117

1.20 metros



2 800 lm



85-265 V



140°



30 000 h



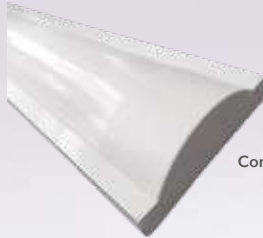
SMD



70



0,9



Con acrílico opalino  
Para 2 Tubos T8

51630

1.23 metros



Con rejilla cromada  
Para 2 Tubos T8

51631

1.23 metros



G13



LÁMPARA  
NO INCLUIDA





LUMINARIOS DE INTERIOR  
**DECORATIVOS**

Diseños que transforman tus espacios

Para Suspende de LED  
Para Suspende  
Para Sobreponer  
Para Sobreponer de LED  
Lámparas de Vanidad  
Spot de LED  
Spot de 3 vías  
De empotrar

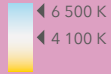




IP40



Óptica opalina  
Incluye 1.5 m de kit de suspensión



**28W**

• 51731  
• 51730

1.22 metros



100-240 V



• 2 450 lm  
• 2 300 lm



>80



>0,9



**30W**

• 51253

86 cm

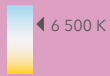


90-260 V



1 900 lm

LUMINARIOS DE INTERIOR  
PARA SUSPENDER DE LED



**24W**

• 51491

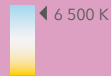
22 x 3.5 cm



2 000 lm



0,9



**24W**

• 51492

22 x 3.5 cm



2 000 lm



0,9



**50W**

• 51493

50 x 3.5 cm



85-265 V



4 000 lm

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-240 V



35 000 h



SMD

**IRC**

80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

## Arma tu luminario como quieras con estos accesorios

### Para ensamblar



Cánope plástico

- 51751 Rojo
- 51754 Verde
- 51755 Amarillo

9 x 9 cm



Envolvente de goma

- 51756 Rojo
- 51759 Verde
- 51760 Amarillo

4 x 10 cm



Cable con envolvente de tela

- 51763 Negro
- 51765 Amarillo

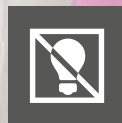
300 metros



Cable con envolvente de tela

- 51980 Verde

25 metros



LÁMPARA  
NO INCLUIDA

Se venden por separado

LUMINARIOS DE INTERIOR  
PARA SUSPENDER

Aplicaciones



57069  
3D

12 x 25 cm



57070  
3D

18 x 16 cm



51987

20 x 20 cm



51988

20 x 16 cm



57006

32 x 25.5 cm



57007

32 x 25.5 cm



57008

32 x 25.5 cm



51781

20 x 24 cm



51782

16.5 x 19 cm



51783

30 x 15 cm



1 Base E26



LÁMPARA  
NO INCLUIDA

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



51784

30 x 20.3 cm



51785

25 x 16 cm



51776

20.5 x 27 cm



51777

36 x 23 cm



51778

30 x 17 cm



51779

30 x 17 cm



51667

12 x 32 cm



51668

10 x 37 cm



1 Base G9



51669

20 x 30 cm



1 Base G9



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



1 Base E26

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

LUMINARIOS DE INTERIOR  
**PARA SUSPENDER**



LUMINARIOS DE INTERIOR  
PARA SUSPENDER



51673

5.4 x 8.8 cm



51674

5 x 7.5 cm



51675

4.2 x 6.3 cm



51459

14 x 24 cm



3 Bases E26



51458

21 x 26 cm



51264

32 x 24.5 cm



51723

40 x 18.5 cm



51279

8 x 30 cm



1 Base GU10



51280

12 x 9.9 cm



1 Base GU10



1 Base E26



LÁMPARA  
NO INCLUIDA

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



51262

29 x 32 cm



51217

Color negro  
Con aluminio perforado

26 x 34 cm



51263

37 x 18.5 cm



51281

12 x 9.9 cm



1 Base GU10



51276

9 x 9.9 cm



1 Base GU10



51277

9 x 9.9 cm



1 Base GU10



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



1 Base E26

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

LUMINARIOS DE INTERIOR  
PARA SUSPENDER



## Para Sobreponer



51821  
Cromado

41 x 10 x 19 cm



3 Bases E12



51823  
Cromado

71 x 10 x 19 cm



4 Bases E12



51822  
Cromado

18 x 16.5 cm



3 Bases E12

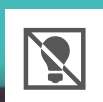


51897  
Cromado

82.5 x 12 x 15 cm



4 Bases GU10



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



## Para Sobreponer LED



62 x 16 cm



1 600 lm



35 000 h



42 x 16 cm



2 000 lm



30 000 h



75

LUMINARIOS DE INTERIOR  
PARA SOBREPONER DE LED







Atenuable por pasos

◀ 4 000 K **16W** • 51502  
61 x 19 cm



1 350 lm



◀ 4 000 K **12W** • 51498  
33 x 16 cm



1 050 lm

## Espejo Ovoidal LED



IP44



Encendido  
al tacto  
• 51632

◀ 3 000 K **22W**  
60 x 80 cm



100-240 V



1 000 lm



◀ 4 000 K **16W** • 51500  
28 x 12 cm



1 400 lm



◀ 4 000 K **16W** • 51499  
71 x 19 cm



1 400 lm



90-260 V



35 000 h



SMD



>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.






◀ 6 500 K  
**3W**      • 51724  
 9 x 13,5 cm  
  
 300 lm






Atenuable por pasos  
 ▶ 4 000 K  
**4W**      • 51501  
 13 x 7,5 cm  
  
 320 lm





◀ 3 000 K  
**10W**      • 51252  
 4,5 x 38,5 cm  
  
 90-260 V  
  
 540 lm  
  
 72




◀ 5 000 K  
 ▶ 3 000 K  
**10W**      • 51523  
                  • 51522  
 52,5 x 13 cm  
  
 100-277 V  
  
 700 lm  
  
 50 000 h



◀ 3 000 K  
**1W**      • 51286  
 26 x 32 x 17,5 cm  
 Contiene LED de 1W  
 Dirigible  
  
 100-240 V  
  
 E26



51820  
 Cromado  
 13 x 16,5 cm  
  
 1 Base E12

TECNOLOGÍA **LED**  
  
 90-260 V  
  
 35 000 h  
  
 SMD

  
**LÁMPARA  
 NO INCLUIDA**

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.

LUMINARIOS DE INTERIOR  
 LÁMPARAS DE VANIDAD



## Para riel de tres vías



3 000 K  
**20W** • 51628  
 3.45 x 13.4 x 17 cm

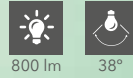


3 000 K  
**20W** • 51627  
 3.45 x 13.4 x 17 cm

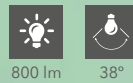
TECNOLOGÍA <b>LED</b>	100-277 V	1 400 lm	24°
	30 000 h	<b>IRC</b> >80	SMD
<b>HPF</b> 0,9			



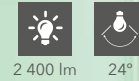
3 000 K  
**10W** • 51725  
 12.3 x 18.3 x 9.05 cm



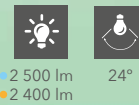
3 000 K  
**10W** • 51507  
 12.3 x 18.3 x 9.05 cm



3 000 K  
**30W** • 51726  
 9.5 x 21.5 x 24.5 cm



6 500 K  
 3 000 K  
**30W** • 51728  
 • 51508  
 9.5 x 21.5 x 24.5 cm



TECNOLOGÍA <b>LED</b>	100-240 V	25 000 h	COB	<b>IRC</b> 80	<b>HPF</b> 0,9
--------------------------	-----------	----------	-----	------------------	-------------------

Para riel de tres vías  
Para lámpara Tipo PAR



51815  
Blanco

12 x 22 cm



51816  
Negro

12 x 22 cm

Riel de tres vías



Cuerpo de Aluminio  
51825 3.5 x 1.8 x 100 cm  
57087 3.5 x 1.8 x 200 cm



Cuerpo de Aluminio  
51826 3.5 x 1.8 x 100 cm  
57088 3.5 x 1.8 x 200 cm

Conectores



Material Aluminio  
51827 (Negro)  
57042 (Blanco)  
3.5 x 1 x 1 cm



Material Aluminio  
51828 (Negro)  
57043 (Blanco)  
4.1 x 2.3 x 2 cm



Material Aluminio  
57045 (Negro)  
57044 (Blanco)  
18 x 10.7 cm



Material Aluminio  
57047 (Negro)  
57046 (Blanco)  
18 x 10.5 cm



51985 51983 51981

Blanco



51986 51984 51982

Negro

Recomendado para  
lámparas AR111 de LED



• 51964  
• 51963

• 57120  
• 57119



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



1 Base E26

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.





LUMINARIOS DE  
**EMERGENCIA**

Espacios iluminados más seguros  
justo cuando lo necesitas.



Verde

**1W** • 51831

35.8 x 14.6 x 2.2 cm

IP 20

180 minutos  
Batería recargable



Fuente de Luz Dirigible

6 500 K

**2W** • 51832

27 x 25.2 x 6.8 cm

IP 20

180 minutos  
Batería recargable



Fuente de Luz Dirigible

6 500 K

**2W** • 51833

31 x 14 x 9 cm

IP 20

180 minutos  
Batería recargable



Fuente de Luz Dirigible

6 500 K

**6W** • 51829

30.5 x 30.5 cm

400 lm

120°

50 000 h

IP 65

180 minutos  
Batería recargable

Exterior con sensor de LED



6 500 K

**27W** • 51696

11.9 x 16.3 x 37.5 cm

1 200 lm

110°

25 000 h



IP44



6 500 K

**7W** • 51313

21.1 x 18.2 x 8.6 cm

600 lm

110°

25 000 h



100-240 V

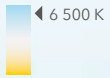


SMD



>80

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



6 500 K

**6W**

• 51268

5.8 x 4.3 x 39.2 cm



110-220 V

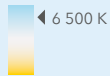


300 lm



Batería 6 h

Batería Recargable



6 500 K

**9W**

• 51450

6 x 4.5 x 58.5 cm



127 V



500 lm



Batería 8 h

Batería Recargable



IK08



6 500 K

**10W**

• 51789

17 x 12.5 cm



1 000 lm



110°



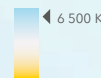
COB



Batería Recargable



Puerto de carga USB



6 500 K

**10W**

• 57009

14.6 x 35.8 cm



700 lm



120°



SMD



Batería Recargable



Puerto de carga USB



TECNOLOGÍA  
LED



SMD



>80



TECNOLOGÍA  
LED



5 V c.d.



30 000 h



>80



IP65







LUMINARIOS DE  
**MESA**

Mejor productividad con espacios  
de estudio mejor iluminados.

**Lámpara de noche**

**Luminarios de Mesa**

**Luminarios de Escritorio**

**Infantiles Infantiles**

Suspendidos

De Escritorio de LED



## Lámpara de Noche de LED



Toma corriente  
Con sensor de luz  
integrado

• 51702



1W

3.5 x 8.4 x 12.9 cm



125 V



Con 4  
tomacorriente



Con 2  
puertos USB



Toma corriente  
Con sensor de luz  
integrado

• 51703



1W

9.6 x 5.9 cm



100-240 V

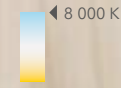


Con 2  
puertos USB



Con sensor de luz  
integrado

• 51357



1W

4.5 x 8.3 cm



127 V



1 lm



20 000 h



>80



SMD

## Bocina de LED Bluetooth



Altavoz



Con Bluetooth  
Entrada Micro SD  
Auxiliar

51466



3W

11 x 13 cm



5 V c.d.



Batería  
Recargable



SMD

## Reloj despertador de LED



Dimeable



Radio FM



10W

5.2 x 15.5 x 20.6 cm



5 V c.d.



Con altavoz



SMD



51749

24 x 41 cm



E26



51750

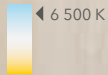
28 x 42 cm



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



Dimeables al tacto



4.5W

• 51243

17 x 38.5 cm



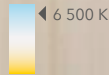
480 lm



Puerto de carga USB



30 000 h



4.5W

• 51244

17 x 38.5 cm



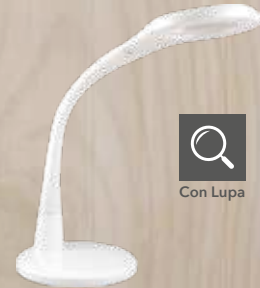
480 lm



Puerto de carga USB



30 000 h



Con Lupa



7W

• 51410

33.5 x 43.5 cm



360 lm



25 000 h



7W

• 51409

18 x 40 cm



360 lm



25 000 h

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-240 V



SMD

**IRC**

>80

Brazo Flexible



Aplicaciones

LUMINARIOS DE ESCRITORIO



Atenuable al tacto



Brazo Flexible



7W

• 51408

12 x 34 cm



360 lm



25 000 h



Base magnética



2W

• 51747

24 x 34 cm



Batería Recargable  
Tiempo de carga: 4 hrs



100-240 V



SMD



>80



51715

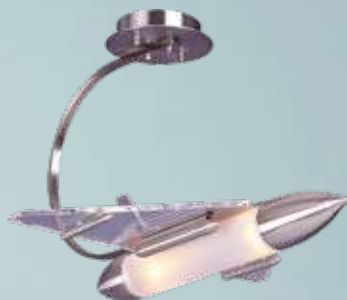
57 x 18 x 120 cm



1 Base GU10



2 Base E12



51716

61 x 45 x 38 cm



2 Base E26



51717

65 x 22.5 x 120 cm



1 Base E12



51718

40 x 41 cm



1 Base E26



2 Base E12



51719

50 x 120 cm



1 Base E12



51720

25 x 120 cm



1 Base E26



LÁMPARA  
NO INCLUIDA





## Luminarios Infantiles con fuente de luz intercambiable



51712

23 x 17.6 x 26.2 cm



1xE12



51713

20 x 17.5 x 24.8 cm



1 Base E12



51714

22 x 19.5 x 25 cm



1 Base E12

LÁMPARA  
NO INCLUIDALUMINARIOS INFANTILES  
DE ESCRITORIO

## Luminarios Infantiles de LED

## Presiona para cambiar de color la luz



51467



RGB

1W

12.2 x 15.3 cm



51468



RGB

1W

12.2 x 15.3 cm



51469



RGB

1W

12.2 x 15.3 cm

\* Incluye cable de carga USB

\* Encendido al tacto

TECNOLOGÍA  
LED

5 V c.d.



SMD

Batería 8 h  
Recargable

Luminarios Infantiles de LED



1W

• 51464

10 x 18.2 cm



1W

• 51028

13.5 x 11.6 x 19.2 cm



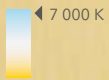
1W

• 50967

12 x 10 x 22 cm



Dimeables al tacto



1W

• 51465

10 x 18.2 cm



1W

• 50966

13.4 x 14.7 x 21.2 cm



1W

• 51029

12 x 10 x 22 cm



100-240 V



SMD



Batería 8 h Baja Intensidad  
Batería 4 h Alta Intensidad

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.







# PLACAS Y **MECANISMOS**

Amplia gama de colores para  
cualquier aplicación.



## Apagadores



51001

Botón de Timbre 4 vías  
Múltiples Escalera  
130 V 16A 130/250 V  
50/60Hz



51002

Interruptor Escalera  
con Piloto Premium  
130 V 16A 130/250 V  
50/60Hz



51003

Botón de Timbre con  
Piloto Premium  
130 V 16A 130/250 V  
50/60Hz



51004

Interruptor Sencillo  
Estándar  
10A 130/250 V  
50/60Hz



51005

Interruptor Escalera  
Estándar  
10A 130/250 V  
50/60Hz



51006

Botón Timbre  
Estándar  
10A 130/250 V  
50/60Hz

## Mecanismos



51007

Conector 2 polos y  
tierra. Tomacorriente.  
15A 130/250 V  
50/60Hz



51008

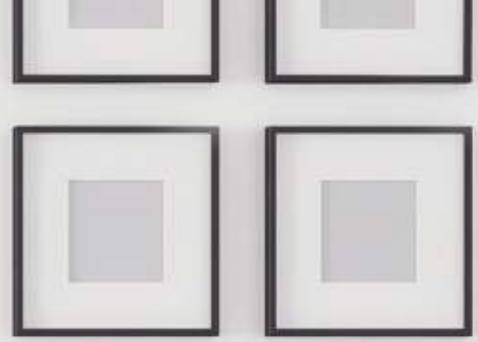
Tapón Ciego



51009

Zumbador Luminoso  
16A 120 V  
50/60Hz





Placas Blancas Armadas



51015



51017



51018

8 x 12 cm

Placas de colores



51020

● Blanche



51021

● Champagne Claro



51022

● Aluminio



51023

● Champagne Oscuro



51024

● Grafito



51025

● Roble

8 x 12 cm

\*Los mecanismos y accesorios se venden por separado



## Extractores



**12W**      51617  
4" 90 m<sup>3</sup> / h

**17W**      51618  
6" 120 m<sup>3</sup> / h



127 V

## Ventiladores



Usa lámpara  
Base E26

57060 (Negro)

34 x 42 cm



Usa lámpara  
Base E26

57059 (Blanco)

34 x 42 cm



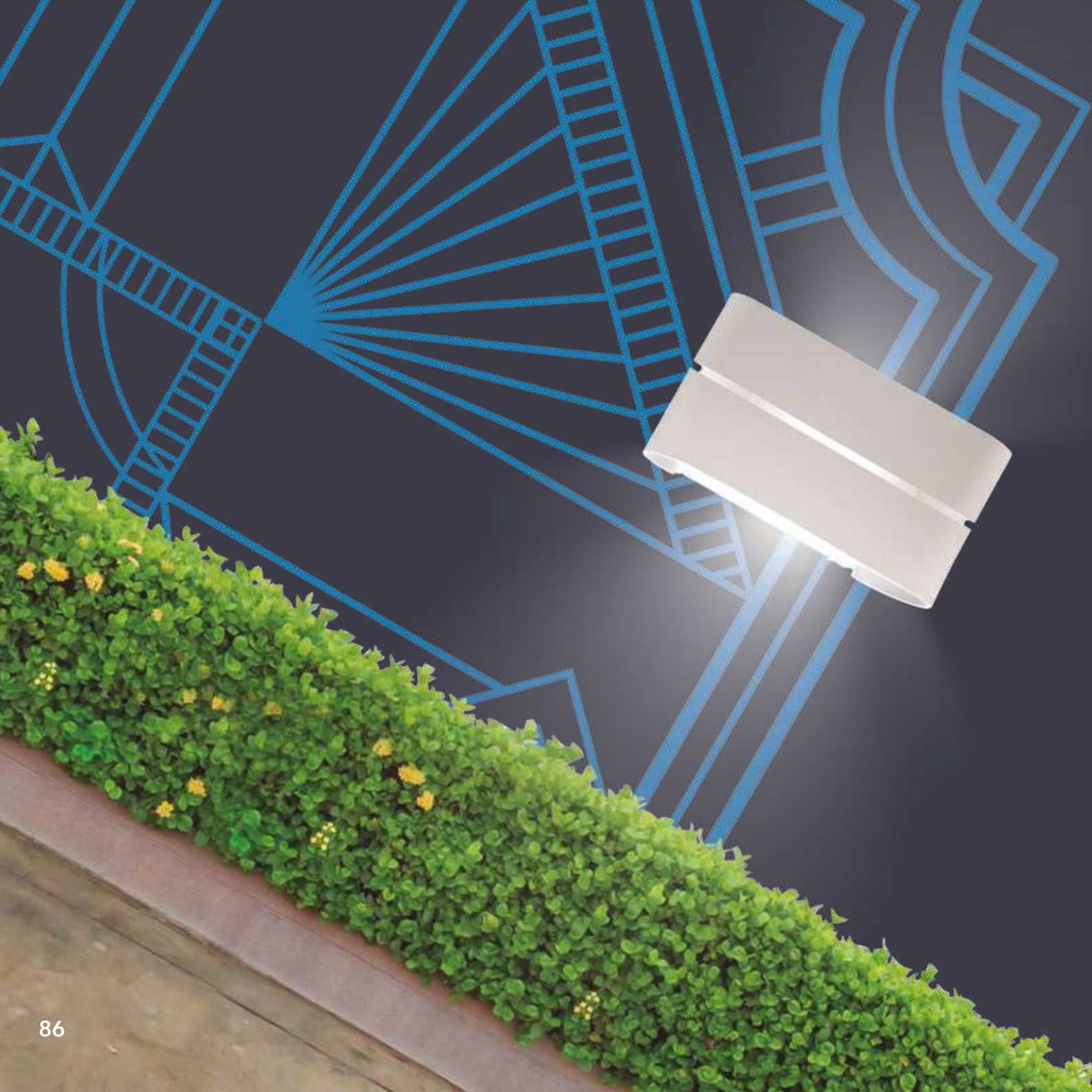
127V



3 niveles  
de velocidad



Función inversa





# LUMINARIOS DE **EXTERIOR**

Protección para cualquier ambiente.

## **Reflectores**

RGB

Alta Potencia

## **Industriales**

**Arbotantes**

**Suburbano**

**Street Lighting**

## **Solares**

## **Luminarios Outdoor**

De empotrar

Con Estaca

**Postes para exterior**

**Wall Washers**

**A prueba de polvo y agua**



LUMINARIOS DE EXTERIOR  
REFLECTORES



30W

51896

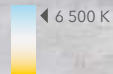
17 x 16 x 4 cm



2 700 lm



>0,9



50W

51879

20 x 19 x 5 cm



4 500 lm



≥0,9



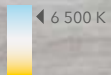
70W

51637

27.7 x 32.1 cm



5 600 lm



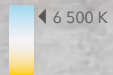
100W

57012

36 x 28.5 cm



8 000 lm



150W

51639

32 x 38 cm



12 000 lm



200W

57013

44 x 32.5 cm



16 000 lm



TECNOLOGÍA  
LED







◀ 6 500 K  
**10W** • 51476  
13.7 x 11.5 cm

600 lm COB



◀ 6 500 K  
**20W** • 51046  
• 51188  
17.9 x 13 cm

1 300 lm



◀ 6 500 K  
**30W** • 51047  
22 x 17.8 cm

1 900 lm



◀ 6 500 K  
**30W** • 51473  
23.4 x 17.5 cm

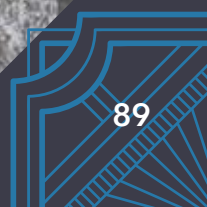
Con Sensor de Movimiento

2 100 lm COB IP44

TECNOLOGÍA LED

100-240 V 110° 40 000 h SMD >70 IRC IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.





LUMINARIOS DE EXTERIOR  
REFLECTORES RGB | ALTA POTENCIA



30W

22.5 x 18.5 x 14 cm

Con Control Remoto  
● 57016



50W

28 x 23.5 x 15.8 cm

Con Control Remoto  
● 57017

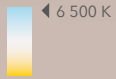
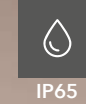


100W

36 x 28.7 x 10 cm

Con Control Remoto  
● 57018

TECNOLOGÍA  
LED



135W

● 57113

180W

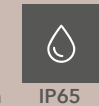
● 57114

32.5 x 4.5 x 23.5 cm

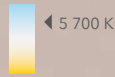


● 12 000 lm  
● 16 000 lm

TECNOLOGÍA  
LED



Reflectores Alta Potencia



240W

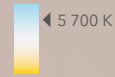
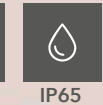
● 51483

43.5 x 34.1 x 19 cm



31 200 lm

TECNOLOGÍA  
LED



360W

● 51484

61.8 x 34.1 x 20 cm



46 800 lm



5 000 K **220W** • 51871

122 x 24 x 4.5 cm



26 400 lm



6 500 K **90W** • 51633

35.4 x 56.3 cm



10 000 lm



110°



30 000 h



6 500 K **180W** • 51634

116.3 x 35.4 cm



20 000 lm



110°



30 000 h

5 000 K **160W** • 51872

122 x 24 x 4.5 cm



19 200 lm

51873

Kit de suspensión



IP65

4 100 K **120W** • 51494

91.2 x 10.4 cm



15 000 lm



90°



50 000 h



IP53

Incluye Kit de suspensión  
Óptica Transparente

• 50955

6 500 K **120W**

120 x 10.2 x 6 cm



9 800 lm



90°



25 000 h

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-277 V



120°



35 000 h



SMD



**HPF**

0,9

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-277 V

**IRC**

>80

**HPF**

0,95



50W

• 51729

30 x 23.5 cm



100-240 V



4 500 lm



120°



50 000 h



SMD



IRC

80



IP20

\* De uso interior



Con fotocelda



26W

• 51790

23.4 x 15.3 x 9.2 cm



2 860 lm



120°



50 000 h



IRC

80



50W

• 51284

36 x 23 x 18.5 cm



4 800 lm



120°



35 000 h



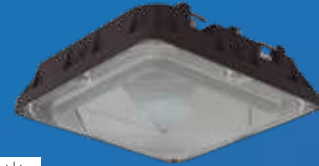
IRC

&gt;80



HPF

0,9



Dimeable 0-10 V



80W

• 51511

40 x 40 cm



9 500 lm



120°



50 000 h



IRC

80



HPF

&gt;0,9

TECNOLOGÍA  
LED

100-277 V



SMD



IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



190 lm / W



◀ 5 700 K  
**70W** • 57019  
**110W** • 57020

(70 W) 30 x 16.8 cm  
 (110 W) 34 x 16.9 cm



90-305 V



(70W) 13 300 lm  
 (110W) 20 900 lm



120°



◀ 5 700 K  
**120W** • 51620

35 x 20 cm

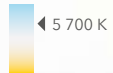


16 100 lm



110°

\*Bracket de sujeción 51699  
 (Se vende por separado)



◀ 5 700 K  
**150W** • 51621

40 x 20 cm

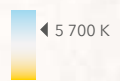


20 000 lm



90°

\*Bracket de sujeción 51700  
 (Se vende por separado)



◀ 5 700 K  
**240W** • 51622

45 x 20 cm



32 000 lm



60°

\*Bracket de sujeción 51701  
 (Se vende por separado)



\*Bracket

Accesorios para luminarios



TECNOLOGÍA  
**LED**



100-277 V



50 000 h



SMD



**IRC**

>80



**HPF**

0,95



**IP65**

IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



◀ 5 700 K  
**100W** • 57026

28 x 18.9 cm



13 000 lm



90°



◀ 5 700 K  
**150W** • 57027

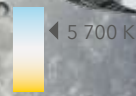
34 x 19.1 cm



20 000 lm



90°



◀ 5 700 K  
**200W** • 57028

40 x 19.6 cm






26 000 lm



90°



 3 000 K  
**6W** • 51922  
 11 x 10,8 x 7 cm  
 220 lm  
  
 Luz Directa e Indirecta



 3 000 K  
**6W** • 51925  
 18 x 12 x 7,5 cm  
 200 lm  
  
 Luz Indirecta



 3 000 K  
**6W** • 51926  
 17 x 9 x 7 cm  
 200 lm  
  
 Luz Directa e Indirecta



 3 000 K  
**6W** • 51927  
 17 x 8 x 4 cm  
 350 lm  
  
 Luz Directa e Indirecta



 3 000 K  
**6W** • 51921  
 12 x 12,5 x 6,7 cm  
 380 lm  
  
 Luz Directa





3W • 51917  
3 000 K  
8 x 6.5 x 7.5 cm  
170 lm  
DIR  
Luz Directa



6W • 51918  
3 000 K  
8 x 6.5 x 14 cm  
280 lm  
IND DIR  
Luz Directa e Indirecta



12W • 51919  
3 000 K  
6.5 x 8 x 15 cm  
720 lm  
IND DIR  
Luz Directa e Indirecta



12W • 51920  
3 000 K  
6.8 x 8 x 15 cm  
760 lm  
IND DIR  
Luz Directa e Indirecta



12W • 51923  
3 000 K  
21 x 7 x 7 cm  
320 lm  
IND DIR  
Luz Directa e Indirecta



6W • 51924  
3 000 K  
10.2 x 10.2 cm  
290 lm  
IND DIR  
Luz Directa e Indirecta  
Ángulo de apertura Ajustable



90-265 V

90°

IP54

COB

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



LUMINARIOS DE EXTERIOR  
ARBOTANTES DE LED



12W

• 51801

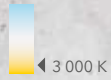
15 x 12 x 10.3 cm



490 lm



Luz Indirecta



12W

• 51802

21.5 x 10 x 7.5 cm



820 lm



Luz Indirecta



12W

• 51803

21.5 x 10 x 7.5 cm



860 lm



Luz Indirecta



100-240 V



25 000 h



SMD



>80



IP65



6W

• 51739

16 x 10 x 6.5 cm



300 lm



45°



COB



>70



Luz Directa  
e Indirecta



4W

• 51306

9 x 9.5 x 6.5 cm



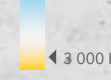
50 lm



>80



Luz Directa



7W

• 51307

16 x 9.5 x 6.5 cm



230 lm



>80



Luz Directa  
e Indirecta



100-240V



IP54





3W

• 51302

16.4 x 8.2 x 5.45 cm



58 lm



Luz Directa



3W

• 51303

16.4 x 8.2 x 5.45 cm



80 lm



Luz Directa e Indirecta



4W

• 51304

16 x 16 x 6.35 cm



137 lm



Luz Directa



7W

• 51305

16 x 16 x 6.35 cm



260 lm



Luz Directa e Indirecta



8W

• 51301

17 x 11.5 x 7 cm



400 lm



Luz Directa



100-240 V



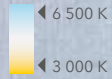
80



IP54



LUMINARIOS DE EXTERIOR  
ARBOTANTES DE LED



3W

- 51453
- 51452

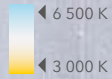
10 x 10 cm



140 lm



Luz Directa  
e Indirecta



6W

- 51455
- 51454

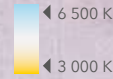
20 x 8 cm



300 lm



Luz Directa  
e Indirecta



6W

- 51457
- 51456

20 x 12 cm



500 lm



Luz Indirecta

TECNOLOGÍA  
LED



85-265V



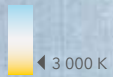
SMD



>80



IP44



3W

- 50944

12 x 14.5 x 5.8 cm



Luz Directa



3W

- 50946

10 x 8.8 x 3 cm



Luz Directa

TECNOLOGÍA  
LED



110-130 V



>80



IP54



51293

6.8 x 9.2 x 8.1 cm

1 Base GU10

Luz Directa



7W

51238

21.2 x 11.8 x 8.5 cm

6 500 K

600 lm



7W

51239

21.2 x 11.8 x 8.5 cm

6 500 K

600 lm



51294

6.8 x 9.2 x 15 cm

2 Bases GU10

Luz Directa e Indirecta



18W

51330

19.5 x 19 cm

6 500 K

1 500 lm



18W

51329

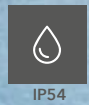
19.5 x 19 cm

6 500 K

3 000 K

1 500 lm

1 300 lm



TECNOLOGÍA LED

90-265 V

40 000 h

SMD

IRC >70

IP65

IK07



10W

• 51471



840 lm



Luz Directa e Indirecta

24 x 12 cm



Incluye Bracket y Estaca

13W

• 51472



1 200 lm

21 x 17 cm



13W

• 57058



2 400 lm

15 x 25 x 23 cm



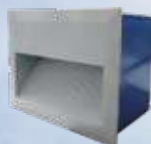
250 lm

5W

• 51299



8.6 x 65 cm



4.5W

• 51740



18.5 x 13.8 cm



150 lm



100°



35 000 h



>80



Luz Directa



450 lm

7W

• 57038  
• 57037



10.4 x 30 cm



810 lm

11W

• 57034  
• 57033



9 x 50 cm



773 lm

10W

• 57036  
• 57035



16 x 80 cm



## Suburbano



IP65

Fotocelda incluida

51940

Base E26

51941

Base E39

27 x 35 x 44 cm



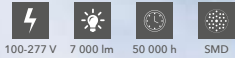
LÁMPARA NO INCLUIDA

## Street Lighting de LED



Curva Tipo: II

5 700 K **60W** 57000  
19 x 40 cm



5 700 K **60W** 57022  
**100W** 57023

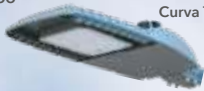
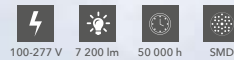


4 kV



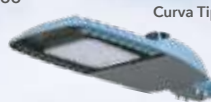
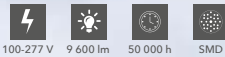
Curva Tipo: II Media

5 700 K **60W** 57054  
7.8 x 49 cm



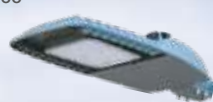
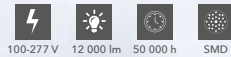
Curva Tipo: II Media

5 700 K **80W** 57055  
19 x 40 cm



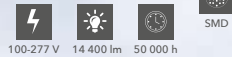
Curva Tipo: II Media

5 700 K **100W** 57056  
19 x 40 cm



Curva Tipo: II Media

5 700 K **120W** 57057  
19 x 40 cm



## Suburbano de LED



Fotocelda incluida

5 700 K **60W** 51914  
34 x 48 x 45 cm



Fotocelda incluida

5 700 K **35W** 51791  
26.2 x 16.6 x 14.9 cm



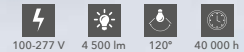
Fotocelda incluida

5 700 K **50W** 51613  
37.2 x 25 x 15 cm



Incluye brazo de sujeción

5 700 K **50W** 57083  
37.2 x 25 x 15 cm



## Solar



Curva Tipo: III

5 700 K **60W** 51898  
Panel: 87 x 2.5 x 67 cm  
Luminario: 88 x 33 x 9.5 cm



Curva Tipo: III

5 700 K **50W** 57067  
Panel: 87 x 2.5 x 67 cm  
Luminario: 88 x 33 x 9.5 cm



Curva Tipo: III Media

5 700 K **12W** 57041  
Panel: 87 x 2.5 x 67 cm  
Luminario: 88 x 33 x 9.5 cm





◀ 3 500 K

**2W**      ○ 51928

24.5 x 24.5 cm

300 lm

8 h de autonomía  
Batería recargable



◀ 3 500 K

**2W**      ○ 51929

24 x 37 cm

300 lm

8 h de autonomía  
Batería recargable



◀ 3 500 K

**1W**      ○ 51930

12 x 12.7 cm

100 lm

8 h de autonomía  
Batería recargable

Serie para Jardín de LED



Incluye fotocelda  
y panel solar

◀ 3 500 K

**1W**      ○ 51933

28 x 11.5 cm

Serie de 20 metros

6 h de autonomía  
Batería recargable

Antorcha de LED



Incluye fotocelda  
y panel solar

◀ FLAMA

**1W**      ○ 51977

11 x 78 cm

Efecto de luz  
Tipo Flama

360°

8 h de autonomía  
Batería recargable

Incluye Fotocelda y Panel solar



Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Con sensor de movimiento

◀ 6 500 K  
**10W** • 51438

13.5 x 11.5 x 4.2 cm  
Panel Solar: 20.4 x 16.3 x 1.9 cm



Incluye Fotocelda y Panel solar



Con sensor de movimiento

◀ 6 500 K  
**20W** • 51439

18.5 x 15.5 x 5 cm  
Panel Solar: 27.2 x 20.3 x 2.3 cm



◀ 6 500 K  
**2W** • 51441  
22 x 3 cm



◀ 3 500 K  
**1W** • 51934

41 x 17.5 cm



◀ 3 500 K  
**3W** • 57053

41 x 17.5 cm



Con sensor de movimiento

◀ 6 500 K  
**8W** • 51695-1  
25 x 23 x 13.6 cm

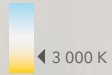


Incluye Fotocelda y  
Panel solar

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Slim



1.5W

• 51358

9.7 cm



110-220 V



82 lm



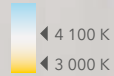
50 000 h



SMD



>80



4W

• 51360

• 51359

9.7 cm



110-220 V



318 lm  
245 lm



50 000 h



SMD



>80



51361

9.7 cm



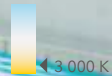
GU10



IP67



LAMPARA  
NO INCLUIDA



3W

• 51736

5.2 x 8.25 cm



150 lm



30°



>70



9W

• 51737

10 x 9 cm



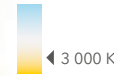
450 lm



30°



>70



15W

• 51738

15 x 11 cm



900 lm



38°



>70



100-240 V



35 000 h



COB



IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



## Accesorios de Piso para luminarios



51362

9.7 cm



GU5.3



51363

9.7 cm



GU5.3



IP67



LAMPARA  
NO INCLUIDA



Housing | 51378

11.5 x 10.2 cm



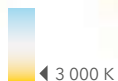
Estaca | 51379

15.5 cm



2W

51741



3 000 K

5 x 9 cm



25 lm



320°



>80



IP67



51742

9.5 x 9.5 cm



GU10



IP65



LAMPARA  
NO INCLUIDA



100-240 V



35 000 h



COB



IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



Contiene Estaca y Bracket

IP54



3 000 K

10W

51916

8 x 7 x 32.5 cm



90-265 V



470 lm



38°



3 000 K

3W

51732

5 x 27 cm



150 lm



30°



3 000 K

7W

51733

6.5 x 28 cm



350 lm



35°



3 000 K

9W

51734

6.5 x 28 cm



450 lm



35°



3 000 K

15W

51735

7.5 x 28 cm



900 lm



35°



TECNOLOGÍA LED



100-240 V



35 000 h



COB

IRC

>70



IP65

Estas características técnicas aplican a todos los productos, consulta excepciones.



LUMINARIOS DE EXTERIOR  
WALL WASHER



9W

● 51884

8.5 x 13.8 cm



650 lm



15°



36W

● 51885

18 x 14 cm



2 100 lm



30°



48W

● 51886

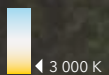
28 x 20.7 x 16.3 cm



3 000 lm



30°



24W

● 51887

100 x 3.3 x 2.5 cm



2 000 lm



45°



36W

● 51888

100 x 6.5 x 4.5 cm



2 400 lm



60°



100-277 V 50 000 h



80



0,9



IP67



36W

51890

ø18 x 14 cm



30°



48W

51891

28 x 20.7 x 16.3 cm



30°



24W

51892

100 x 3.3 x 2.5 cm



45°



48W

51893

100 x 9.8 x 3 cm



65°

Accesorios para Wall Washers



51894

360W

Driver

50 x 16.5 x 5.6 cm



Salida 24 V

TECNOLOGÍA  
LED



24 V



50 000 h



0,9



IP65



Sin platina

51999

2x18W

1.17 metros



110-240 V



3 400 lm



Conexión  
1 lado



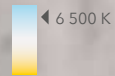
>80



IP65

Con clips de PC

Incluye 2 Tubos Opalinos de LED



6 500 K

22W

57003

1.2 metros



110-277 V



2 800 lm



120°



30 000 h

TECNOLOGÍA  
**LED**



100-277 V



120°



50 000 h



SMD



>80



0,95



IP65



Platina para Tubo T5 o T8

**1x9W** 51289  
7.5 x 66 cm



Platina para Tubo T8 o T5

**2x9W** 51139  
11.5 x 66 cm



Platina para Tubo T8 o T5

**1x22W** 51138  
7.5 cm | 1.26 metros



LÁMPARA  
NO INCLUIDA



G13



Conexión  
2 lados



IP65

Montaje de sobreponer fabricado en PC con clips de acero inoxidable y difusor de policarbonato para lámparas T5 o T8 con opción a sensor de movimiento.



Platina para Tubo T5 o T8  
Conexión ambos lados  
Pantalla y Clips de PC

**2x22W** 51836  
12 cm | 1.26 metros



G13



51835  
Clip de Acero inoxidable

Clip para modelo 51836

### Sensor de movimiento



**1W** 57004

8.5 x4 x 3.8 cm



100-277 V

Montaje de sobreponer fabricado en PC con clips de PC y difusor de policarbonato para lámparas T5 o T8 con opción a sensor de movimiento.





# TIRAS DE LED

Perfectas para crear  
ambientes vanguardistas.

**Neón**

**Carrete 50 metros**

**De colores 5 metros**

**IP20 60 LEDs / metro**

**IP20 120 LEDs / metro**





RGB

57102

1 x 1.8 cm



◀ Azul

• 57097

1 x 1.8 cm



◀ Verde

• 57098

1 x 1.8 cm



◀ Dorado

• 57100

1 x 1.8 cm



◀ Rojo

• 57101

1 x 1.8 cm



◀ Blanco

• 57099

1 x 1.8 cm

## Accesorios para Tiras Neón

### Monocromáticas



Rectificador  
57103



Pin  
57105



Clip  
57106



Tapón Terminal  
57104

### RGB



Rectificador  
57107



Pin  
57109



Clip  
57110



Tapón Terminal  
57108



120 V



SMD



IP65



Cortes cada 50 cm

Carrete de 20 metros 10 W/m



Atenuable



• 50923

1.5 x 0.7 cm



Atenuable



• 51824

1.5 x 0.7 cm

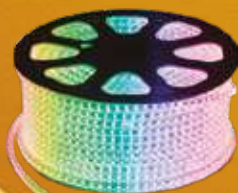


Atenuable



• 51030

1.5 x 0.7 cm



◀ RGB

• 50924

1.5 x 0.7 cm

\*No atenuable

50925 Pines  
50927 Tapas  
50932 Rectificador 1 color  
50929 Conector  
51070 Clips

### Accesorios para Tiras Monocromáticas



Pines  
50925



Tapas  
50927



Rectificador  
50932  
1 Color



Conector  
50929



Conector  
51070

### Accesorios para Tiras RGB



Pines  
50926



Tapas  
50928



Rectificador  
50933  
RGB



Conector  
50930



Conector  
51071

TIRAS DE LED  
CARRETE 50 METROS



120 V

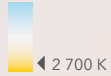
SMD

>70

IP65

Cortes cada 50 cm

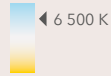
Carrete de 50 metros 14 W/m  
60 LEDs por metro



◀ 2700 K

• 51382

1 x 0.3 cm



◀ 6500 K

• 51383

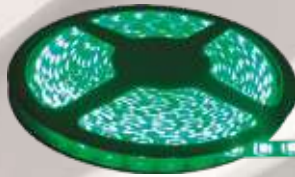
1 x 0.3 cm



◀ Rojo

• 51385

1 x 0.3 cm



◀ Verde

• 51384

1 x 0.3 cm

Incluye Control Remoto



◀ RGB

• 51386

1 x 0.3 cm

### Incluye Driver



100-240 V  
12 V



SMD



20 000 h



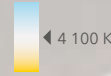
IRC

>70



IP65

5 metros 40 W  
60 LEDs por metro



◀ 4100 K

**10W**

• 51867

1 x 0.2 cm



12 V c.d.



720 lm/m



>80



IP20

120 LEDs por metro  
Carrete de 5 metros

### Accesorios



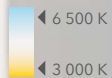
51868  
(Clip conector)



51870  
(Clip Conector Flexible)



51869  
(Clip Conector Driver)



10W

51993  
51994

1 x 0.2 cm



12 V c.d.



720 lm/m



>80

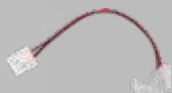


IP20

120 LEDs por metro  
Carrete de 5 metros



51996  
Clip conector



51995  
Clip conector Flexible

## Drivers

### Multivoltaje



100W

51997-1

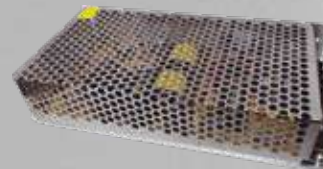


IP20



100-264 V  
12 V

### Bivoltaje



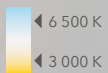
51997-1 - 100W  
51577 - 150W  
51578 - 200W



IP20



90-130 V  
185-250 V



14W/m

51596  
51597

1 x 0.2 cm



12 V



1 200 lm/m



>80



SMD



IP20

60 LEDs por metro  
Carrete de 5 metros

## Accesorios



51579  
(Clip conector)



51580  
(Clip Conector Flexible)





PERFILES DE  
**ALUMINIO**

Imagina, diseña y crea tus  
espacios favoritos.



**57089**

Para Empotrar  
6.8 x 3.5 cm

Accesorios



51846  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51847  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51848  
Opresor de Barril



51849  
Opresor de Barril (Techo)



51850  
Cable de Acero 1 metro



**57090**

Para Suspender  
6.8 x 3.5 cm

Accesorios



51839  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51840  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51841  
Opresor de Barril



51842  
Opresor de Barril (Techo)



51843  
Cable de Acero 1 metro

Longitud: 2 metros



**57091**



IP65

Para Sobreponer  
3 x 3 cm

Accesorios



51545  
Tapa inicial de silicón con agujero  
Acabado Blanco



51546  
Tapa final de silicón sin agujero  
Acabado Blanco



51547  
Soporte de montaje para  
perfil de Aluminio  
Acabado Transparente



**57092**

Para Sobreponer  
1.3 x 1.9 cm

Accesorios



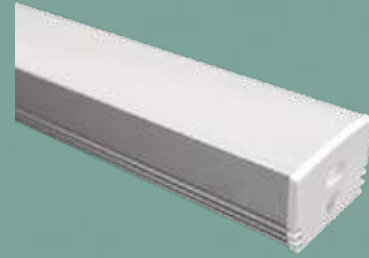
51562  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51563  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51564  
Soporte de montaje para  
perfil de Aluminio  
Acabado Transparente



**57093**

Para Sobreponer  
1.3 x 1.9 cm

Accesorios



51568  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51569  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco

Longitud: 2 metros

PERFILES DE ALUMINIO





### 57094

Para Sobreponer o Empotrar a plafón  
1 x 2.9 cm

#### Accesorios



51550  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51551  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51552  
Soporte de montaje para  
perfil de Aluminio  
Acabado Plata



### 57095

Para Empotrar  
2.4 x 3.5 cm

#### Accesorios



51532  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51533  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51534  
Soporte de montaje para  
perfil de Aluminio  
Acabado Plata



### 57096

Para Empotrar a muro  
1.7 x 7 cm



IP65

#### Accesorios



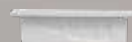
51538  
Tapa inicial de silicón  
con agujero



51539  
Tapa final de silicón  
sin agujero



51540  
Tapa inicial con agujero  
Acabado Blanco



51541  
Tapa final sin agujero  
Acabado Blanco



51542  
Soporte de montaje para  
perfil de Aluminio  
Acabado Plata

Longitud: 2 metros





LÁMPARAS ESPECIALES  
**AGROPECUARIO**

Óptimas para el desarrollo  
de esta industria.

**Tubular**  
**Consola de Control**  
**Accesorios**  
**Bulbos**



## Lámpara Tubular



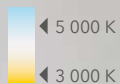
IP54



Dimeable



Óptica de Policarbonato



24W

51855  
51854

ø2.9 cm 1.52 metros



120 V



2 980 lm  
2 880 lm



120°



50 000 h

IRC

>80

HPF

0,9

## Consola de control



IP66



IK10



4 000W

51862  
Consola de control

14 x 20 cm



120-240 V  
127 V



50 000 h

## Accesorios para lámpara tubular LED

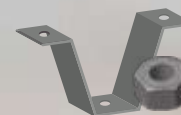


51864  
Conector

1 metros



51865  
Conector T



51866  
Bracket



Dimeables



• 51858

4W



2 700 K

3.8 x 11.3 cm



360 lm

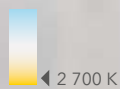
HPF

0,7



• 51859

7W



2 700 K

4.3 x 16 cm



700 lm

HPF

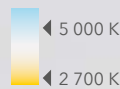
0,9



• 51861

• 51860

12W



5 000 K

2 700 K

4.3 x 16 cm



1 300 lm  
1 200 lm

HPF

0,9

TECNOLOGÍA  
LED



100-120 V



270°



50 000 h



E26

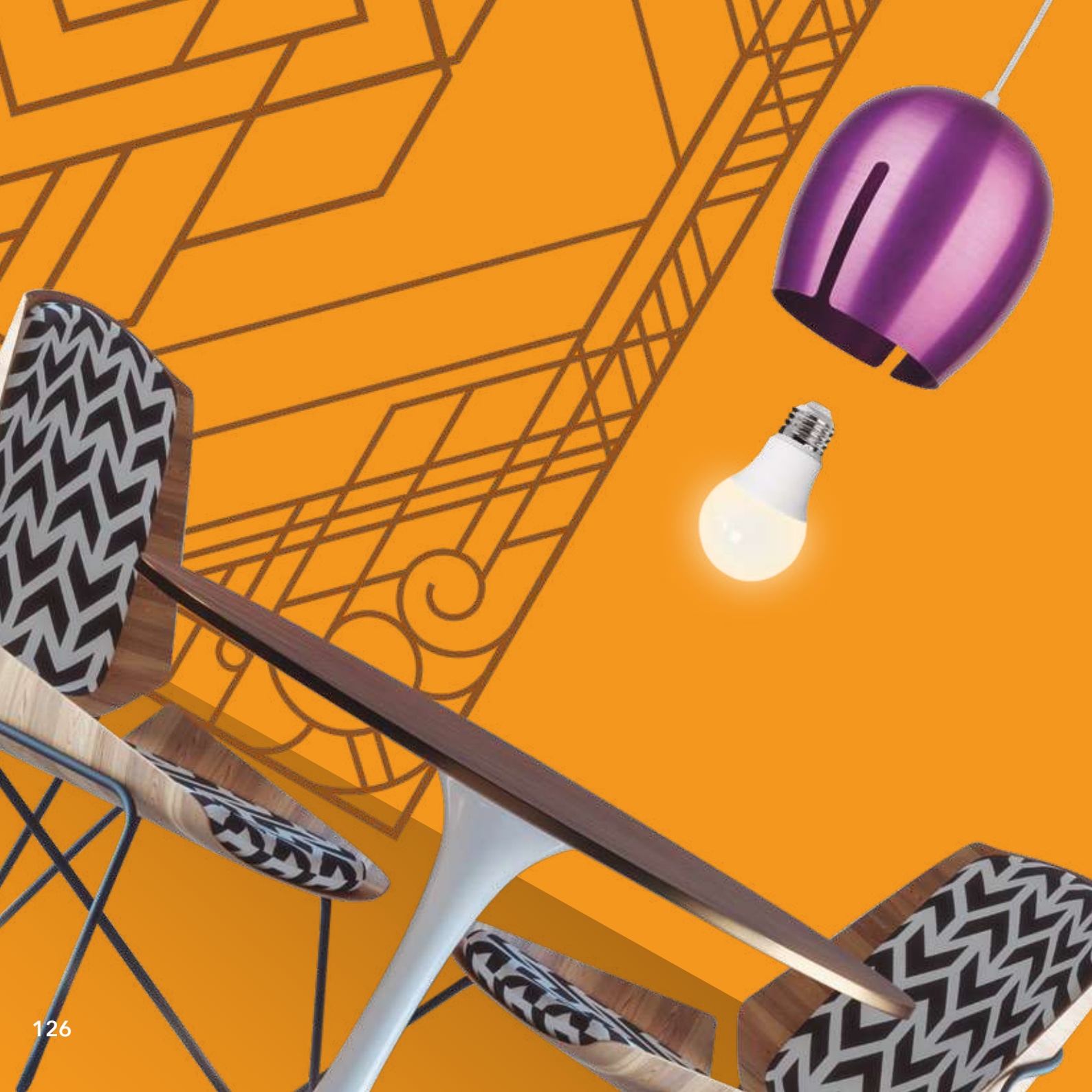
IRC

>80



IP54





LÍNEA  
**Brilla  
Max**

**LED**

Bulbos

MR16

Lineal T8

Alta Potencia

Downlight

**Lámparas Fluorescentes**

**Decorativos de LED**

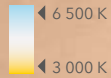
**Reflectores de LED**

**A prueba de polvo y agua**

**Luminario Industrial**

**Luminario Suburbano**

### Bulbos de LED



**5W**

- 51935
- 51509
- 51604

5.5 x 11 cm



(51935) 450 lm  
(51509-51604) 350 lm



127 V



200°



30 000 h



SMD



>80



**9W**

- 51937

6 x 11 cm



750 lm

### Aplicaciones



### Downlights con bracket ajustable



**15W**

- 57124

17.5 x .3 x 17.5 cm



1 100 lm



100-240 V



120°



25 000 h



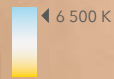
SMD



>80

### Lineal T8

#### Aplicaciones



**9W**

- 51615

60 cm



700 lm



110-240 V



220°



SMD



1 lado



>70

Óptica de Vidrio Opalino



**18W**

- 51614

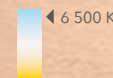
1.2 metros



1 440 lm

### Bulbos de LED Alta Potencia

#### Aplicaciones



**27W**

- 51670

9.8 x 18.5 cm



2 600 lm

**36W**

- 51671

11.6 x 21.5 cm



3 500 lm

**45W**

- 51672

12.6 x 24.6 cm



4 400 lm



110-240 V



200°



25 000 h



SMD



E26

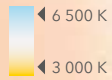


80



# MR16 de LED

Aplicaciones     



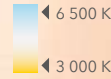
**3W**

- 51606
- 51605

5 x 4.5 cm



100-250 V 210 lm GU5.3



**3W**

- 57064
- 57063

5 x 5.3 cm



100-240 V 250 lm GU10



**6W**

- 51609
- 51626
- 51608

5 x 4.5 cm



100-240 V 410 lm GU5.3



**6W**

- 51607
- 51651

5 x 5.5 cm



100-240 V 410 lm GU10

**TECNOLOGÍA LED**  38°  25 000 h  SMD  80

Fluorescentes Compactas



◀ 6 500 K

**20W**

• 50258

4.8 x 13.1 cm



1 200 lm



T3



127 V



6 000 h



E26



>80

Spot LED para riel de 3 vías



◀ 3 000 K

**15W**

• 57061

8.1 x 15.6 cm



100-265 V



25 000 h



980 lm

Aplicaciones



◀ 3 000 K

**15W**

• 57062

8.1 x 15.6 cm

## Downlights de LED

Aplicaciones



6W

• 51592

1.3 x 12 cm



300 lm



9W

• 57071

1.5 x 14.5 cm



500 lm



12W

• 51593

1.3 x 17 cm



750 lm



18W

• 51594

1.3 x 22.5 cm



1 050 lm

TECNOLOGÍA LED



100-240 V



120°



25 000 h



SMD



70

## Decorativo de sobreponer de LED

Aplicaciones



12W

• 51503

27 x 8.5 cm



750 lm



18W

• 51504

35 x 9.5 cm



1 150 lm



24W

• 51505

39 x 10 cm



1 500 lm

TECNOLOGÍA LED



110-130 V



20 000 h



SMD



>70

## Reflectores de LED

Aplicaciones    



6 500 K

**8W**

• 57112



600 lm



20 000 h



6 500 K

**10W**

• 51486

11.5 x 7.1 cm



630 lm



6 500 K

**20W**

• 57014



1 700 lm



6 500 K

**30W**

• 57015



2 500 lm



110-130 V



120°



25 000 h



SMD



IP65

Aplicaciones



Luminario a Prueba de Polvo y Agua



6 500 K 36W 57118

4.4 x 5 x 120 cm



100-265 V 3 500 lm 30 000 h



SMD 80

Aplicaciones



Luminario Industrial



6 500 K 100W 57082

28 x 28 cm



110-130 V 8 500 lm 120° 30 000 h SMD

Aplicaciones



Luminario Suburbano



6 500 K 30W 57001



100-130 V 2 700 lm 110° 25 000 h

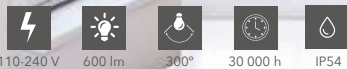


SMD >0,9

Luminario de Vanidad



6 500 K 7W 57111



110-240 V 600 lm 300° 30 000 h IP54

Aplicaciones



Tiras de LED

5 metros



100-240 V IP20



24W 57073 RGB



24W 57074



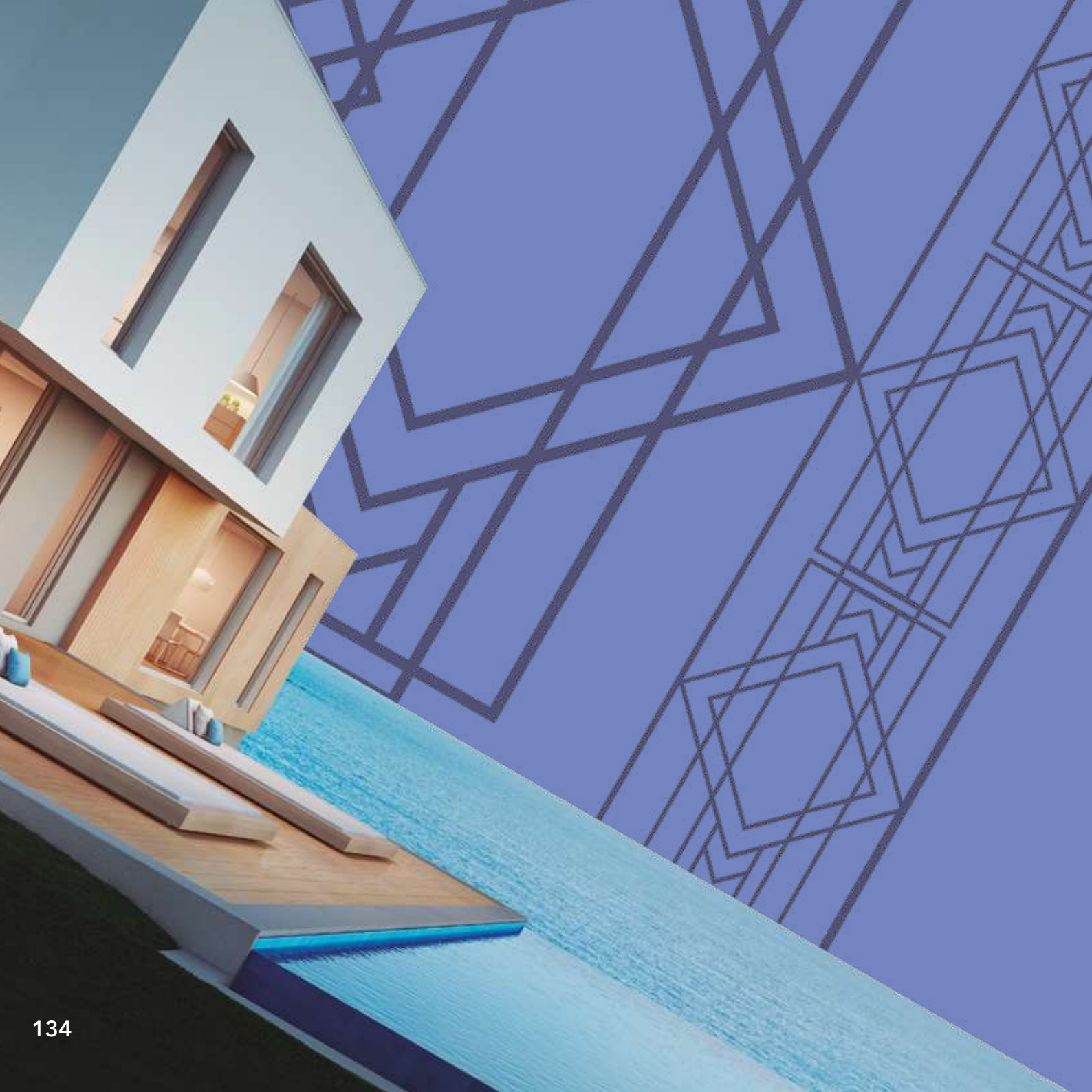
24W 57075

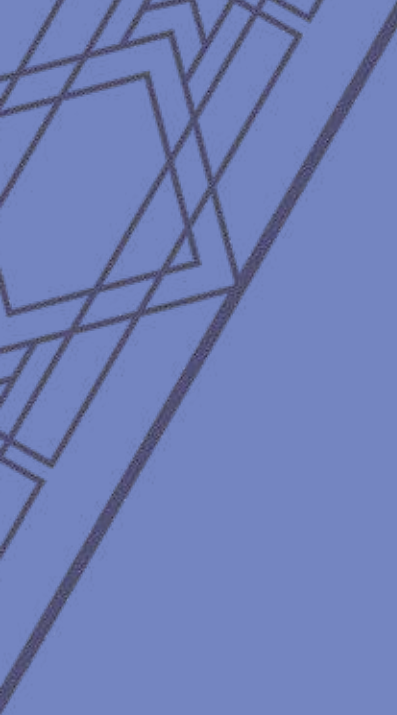


24W 57076



24W 57077








# GLOSARIO


Índice de protección IP: Es el nivel de protección proporcionado por un envoltorio contra el acceso a las partes peligrosas, contra la penetración de cuerpos sólidos extraños y contra la penetración del agua.

El primer carácter indica el grado de protección contra el ingreso de objetos o partículas sólidas externas.


**1**  Protegido contra objetos de 50 mm de diámetro o mayores.

**2**  Protegido contra objetos de 12.5 mm de diámetro o mayores.


**3**  Protegido contra objetos de 2.5 mm de diámetro o mayores.


**4**  Protegido contra objetos de 1.0 mm de diámetro o mayores.


**5**  Protegido contra polvo.


**6**  Completamente protegido contra polvo.


El segundo carácter indica el grado de protección contra el ingreso del agua con defectos dañinos.


**1**  Protegido contra gotas verticalmente de agua.


**2**  Protegido contra gotas de agua de hasta 15° con respecto a la vertical.


**3**  Protegido contra gotas de agua de hasta 60° con respecto a la vertical.

**4**  Protegido contra proyecciones de agua en todas direcciones.

**5**  Protegido contra chorros de agua en todas direcciones.

**6**  Protegido contra fuertes chorros de agua similar a la fuerza de una ola.


**7**  Protegido contra la inmersión en agua.

**8**  Protegido contra efecto prolongado a la inmersión del agua bajo presión.







Índice de protección IK: Determina el grado de protección de un material contra los choques de origen mecánico.

**1**  Energía de impacto: 0.150 J


**6**  Energía de impacto: 1.00 J


**2**  Energía de impacto: 0.200 J


**7**  Energía de impacto: 2.00 J

**3**  Energía de impacto: 0.350 J

**8**  Energía de impacto: 2.00 J

**4**  Energía de impacto: 0.500 J

**9**  Energía de impacto: 10.00 J

**5**  Energía de impacto: 0.700 J

**10**  Energía de impacto: 20.00 J

En aplicaciones:



Residenciales



Oficinas



Centros Comerciales



Restaurantes



Hotelería



Bodegas



Escuelas



Fábricas



Vialidades



Estacionamientos



Jardines



Joyería



Perímetros



Campamentos



Canchas Deportivas



Granjas



Gasolineras

## Referente a las lámparas y luminarios:



Voltaje



Flujo luminoso



Ángulo de apertura



Horas de vida



Dimeable



Diámetro



Índice de reproducción de color



Alto factor de potencia



Código ANSI



Fuente de luz Dirigible



Luz Directa e Indirecta



Luz Directa



Luz Indirecta

## Bases:



E12



E14



E26



E39



GU5.3



GU10



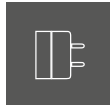
G4



G9



G24



G5



G13



FA8

Temperatura de color:



Tipo de LED:



SMD  
(Surface Mounted Diode)



COB  
(Chip On Board)

Referentes a los tubos:



Conexión a  
1 extremo



Conexión a  
2 extremo

Otros:



Con cargador  
USB



Con lupa



Con Altavoz



Interconectables



Carga  
inalámbrica



Batería  
recargable



Duración de  
Batería



Uso de  
Baterías



Corte de  
Tira de LED

**Potencia:** Unidad utilizada para medir el consumo de energía de la lámpara o sistema. Su unidad de medida es el watt (W).

**Flujo luminoso:** Es la cantidad de luz emitida por una fuente en distintas direcciones, ésta es percibida por el ojo humano. Su unidad de medida es el lumen (lm).

**Índice de Rendimiento de color (IRC):** También llamado índice de reproducción cromática, es una medida con la que cuenta una fuente de luz y se refiere a la capacidad que tiene para reproducir fielmente los colores de los objetos que se iluminan. Esto comparándolo con una fuente de luz natural o ideal, la cual se considera el índice máximo (100).

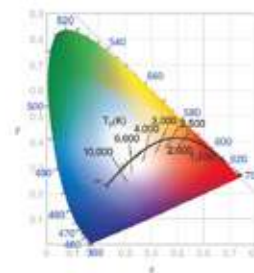


**Intensidad Luminosa:** Cantidad de luz emitida por una fuente, referida a una determinada dirección, su unidad de medida es la candela (cd).

**Iluminancia:** La iluminancia o nivel de iluminación se define como el flujo luminoso que incide sobre una superficie. Su unidad de medida es el Lux (lx).

**Luminancia:** La luminancia se define como la densidad angular y superficial de flujo luminoso que incide, atraviesa o emerge de una superficie siguiendo una dirección determinada. Alternativamente, también se puede definir como la densidad superficial de intensidad luminosa en una dirección dada.

**Temperatura de color:** Se define comparando su color dentro del espectro luminoso con el de una luz que emitirá un cuerpo negro calentado a una temperatura determinada. Es por ello que la temperatura de color se mide en Kelvin (K), a pesar de no reflejar expresamente una medida de temperatura.



**RGB:** (Red, Green, Blue) es el concepto que se emplea para referirse a un modelo cromático que consiste en representar distintos colores o tonalidades de luz a partir de la mezcla de estos tres colores primarios en iluminación.

**PHILCO**   
iluminación

Soluciones Lumínicas Plus S.C. de R.L. de C.V.

San Luis Tlailco No. 11 Esq. Urbina Col. Parque Industrial Naucalpan, C.P. 53489, Naucalpan, Edo. de México.  
contacto@philcoplus.com, ventas@philcoplus.com, Tel: (55)9149 8900



Descarga la versión digital

Síguenos como: iluminacionslp

