



## CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2018 - 2019





## CONTENIDO

• PANELES	Pág. 3
• BALAS	Pág. 5
• BOMBILLOS	Pág. 13
• APLIQUES DE PARED	Pág. 17
• LÁMPARAS COLGANTES	Pág. 23
• INDUSTRIAL	Pág. 29
• ILUMINACIÓN EXTERIOR	Pág. 32
• ALUMBRADO PÚBLICO	Pág. 40
• REFLECTORES Y POSTES	Pág. 43
• SPOTS DE JARDÍN	Pág. 48
• BALAS DE PISO	Pág. 50
• CONTROL DE ILUMINACIÓN	Pág. 55
• INTERRUPTORES Y TOMAS	Pág. 57
• SENSORES INFRAROJOS Y DIMMERS	Pág. 59

## PANELES





1

**Panel LED Redondo de Empotrar**  
6.5W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	320 lm - 350 lm
<b>POTENCIA:</b>	6.5 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	100 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



2

**Panel LED Redondo de Empotrar**  
12W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	720 lm - 800 lm
<b>POTENCIA:</b>	12 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	152 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



3

**Panel LED Redondo de Empotrar**  
18W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	1200 lm - 1300 lm
<b>POTENCIA:</b>	18 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	202 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



1

Panel LED Cuadrado de Empotrar  
6.5W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	320 lm - 350 lm
<b>POTENCIA:</b>	6.5 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	100 mm x 100 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



2

Panel LED Cuadrado de Empotrar  
12W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	720 lm - 800 lm
<b>POTENCIA:</b>	12 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	152 mm x 152 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



3

Panel LED Cuadrado de Empotrar  
18W 120V 3000K - 6500K

<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Empotrado en Techo
<b>LÚMENES:</b>	1200 lm - 1300 lm
<b>POTENCIA:</b>	18 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K – 6500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	100°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	202 mm x 202 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador

## BALAS







1

**Bala Cuadrada Recessada x 1  
para Empotrar GU10**

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Aluminio - Blanco  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 88 x 88 mm  
**DIRIGIBLE**

2

**Bala Cuadrada Recessada x 2  
para Empotrar GU10**

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Aluminio - Blanco  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 100 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** GU10 x 2  
**TIPO DE BOMBILLO:** 2 x GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 170 x 88 mm  
**DIRIGIBLE**

3

**Bala Cuadrada Recessada x 3  
para Empotrar GU10**

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Aluminio - Blanco  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 150 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** GU10 x 3  
**TIPO DE BOMBILLO:** 3 x GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 250 x 90 mm  
**DIRIGIBLE**

**1****Bala Cardánica x 1 para Empotrar  
AR 111**

**TERMINADO EL PRODUCTO:** Negro  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** G53  
**TIPO DE BOMBILLO:** AR-111  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 155 x 155 mm  
**DIRIGIBLE**

**2****Bala Cardánica x 2 para Empotrar  
AR-111**

**TERMINADO EL PRODUCTO:** Negro  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 100 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** G53 x 2  
**TIPO DE BOMBILLO:** 2 x AR-111  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 318 x 155 mm  
**DIRIGIBLE**

**3****Bala Cardánica x 3 para Empotrar  
AR 111**

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Negro  
**APLICACIÓN:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 150 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** G53 x 3  
**TIPO DE BOMBILLO:** 3 x AR-111  
**CORTE DE EMPOTRAIENTO:** 470 x 155 mm  
**DIRIGIBLE**





1

**Bala Eurocom Cuadrada para Empotrar  
AR-111**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** G53  
**TIPO DE BOMBILLO:** AR-111  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 150 mm x 150 mm  
**DIRIGIBLE**

2

**Bala Eurocom Circular para Empotrar  
AR-111**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** G53  
**TIPO DE BOMBILLO:** AR-111  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 160 mm  
**DIRIGIBLE**

3

**Bala Dirigible Circular para Empotrar  
MR16 YD-330 BN**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco - Negro  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 72 mm  
**DIRIGIBLE**



1

**Bala Dirigible para Empotrar  
MR16 YD-360/B**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 86 mm  
**DIRIGIBLE**

2

**Bala Recesada Circular para Empotrar  
MR 16 YD 221**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco - Negro  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 85 mm

3

**Bala Recesada Redonda para Empotrar  
MR16 YD-440**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 83 mm



1

**Bala Recessada Cuadrada para Empotrar  
MR16 YD-451**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 86 mm x 86 mm

2

**Bala Recessada Cuadrada para Empotrar  
MR16 YDC-002**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 75 mm X 75 mm  
**DIRIGIBLE**

3

**Bala Recessada Redonda para Empotrar  
MR16 YDR-002**

**PRODUCTO TERMINADO:** Blanco  
**APLICACION:** Empotrado en Techo  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12V  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 72 mm  
**DIRIGIBLE**

## Ventajas de Luces Leds



# BOMBILLOS







1

**Bombillo LED GU10 6W 3000K - 6000K**

**COLOR :** Blanco  
**LÚMENES:** 350 lm  
**POTENCIA:** 6W  
**VOLTS:** 100 – 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K – 6000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**ANGULO:** 36°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 50 mm X 52mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



2

**Bombillo LED MR 16 GU-10 4.5W PHILIPS**

**COLOR:** Blanco  
**LÚMENES:** 66,67 lm – 82,22 ml  
**POTENCIA:** 4.5W  
**VOLTS:** 100 – 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 2700K – 6500K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** GU10  
**ANGULO:** 36°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 50 mm X 55 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



3

**Bombillo LED Bipin 1.5W 2700K**

**LÚMENES:** 100 lm  
**POTENCIA:** 1.5W  
**VOLTS:** 12V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 2700K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** G4  
**ANGULO:** 260°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 9.5 mm X 30 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



4

**Bombillo LED Bipin 2.5W 2700K**

**LÚMENES:** 250 lm  
**POTENCIA:** 2.5W  
**VOLTS:** 12V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 2700K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** G4  
**ANGULO:** 270°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 18 mm X 50 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



5

**Bombillo LED G9 2.5W 3000K**

**LÚMENES:** 190 lm  
**POTENCIA:** 2.5 W  
**VOLTS:** 100-127 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** G9  
**ANGULO:** 200°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 11 mm X 52 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



6

**Bombillo LED AR-111 12W 2700K**

**LÚMENES:** 850 lm  
**POTENCIA:** 10W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** G53  
**ANGULO:** 24°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 111 mm X 60 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



7

**Bombillo LED Vela E12 4W**  
3000K - 6500K

**LÚMENES:** 250 lm  
**POTENCIA:** 4 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K – 6500K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** E12  
**ANGULO:** 250°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 38 mm X 98 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



8

**Bombillo LED Vela E14 4W**  
3000K - 6500K

**LÚMENES:** 250 lm  
**POTENCIA:** 4 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K – 6500K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BASE:** E14  
**ANGULO:** 250°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 36 mm X 104 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



9

**Bombillo LED A19 12W**  
3000K - 6500K

**LÚMENES:** 800 lm  
**POTENCIA:** 10 W  
**VOLTS:** 100-127 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K – 6500K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**TIPO DE BASE:** E27  
**ANGULO:** 200°  
**DIMENSIONES DEL PRODUCTO:** 60 mm X 115.5 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador - Dimerizable

## APLIQUES DE PARED





1

**Apliques de Pared Led TLLED-007**  
3.5W 3000K

**PRODUCTO:** TLLED-007/3.5W/3000K  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 100 lm  
**POTENCIA:** 3.5W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 20°  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador

2

**Apliques de Pared Led TLLED-008**  
3.5W 3000K

**PRODUCTO:** TLLED-008/3.5W/3000K  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 100 lm  
**POTENCIA:** 3.5W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 20°  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador

3

**Apliques de Pared Led TLLED-2000 / s**  
1W 6000K

**PRODUCTO:** TLLED-2000/S  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 85 lm  
**POTENCIA:** 1 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 6000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 120°  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 100 mm  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador





4

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-2030 2W 3000K / S

<b>PRODUCTO:</b>	TLLED-2000/S
<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Satinado
<b>APLICACIÓN:</b>	Pared
<b>LÚMENES:</b>	150 lm
<b>POTENCIA:</b>	2 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	15 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	120°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	100 mm
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



5

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-406 3 W 3000K / B

<b>PRODUCTO:</b>	TLLED-406/30/B
<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Pared
<b>LÚMENES:</b>	160 lm
<b>POTENCIA:</b>	3 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	15 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	90°
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



6

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-401 5.5 W 3000K / B

<b>PRODUCTO:</b>	TLLED-401/5.5W/
<b>TERMINADO DEL PRODUCTO:</b>	Blanco
<b>APLICACIÓN:</b>	Pared
<b>LÚMENES:</b>	250 lm
<b>POTENCIA:</b>	5.5 W
<b>VOLTS:</b>	100-240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	154°
<b>OBSERVACIONES:</b>	Ahorrador



7

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-402 7W 3000K / B

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 450 lm  
**POTENCIA:** 7 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 132°  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador

8

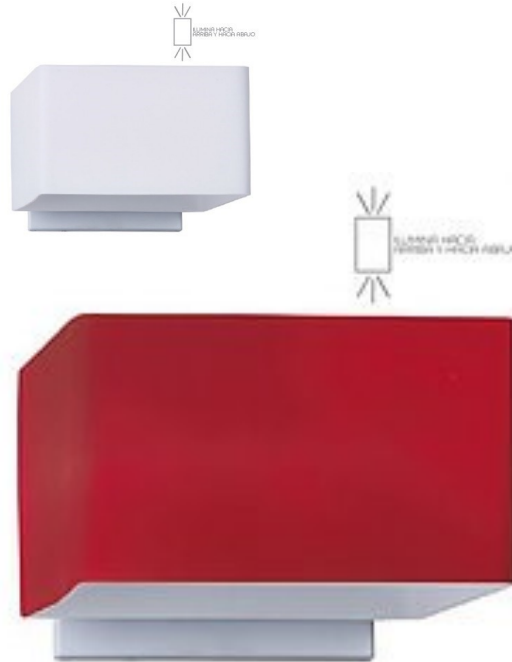
**Apliques de Pared Led**  
TLLED-406 10W 3000K / B

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 450 lm  
**POTENCIA:** 10W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 127°  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador

9

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-407 5.5W 3000K / ND

**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Negro Mate / Dorado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**LÚMENES:** 315 lm  
**POTENCIA:** 5.5W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**TIPO DE BOMBILLO:** LED  
**ANGULO:** 40°  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador



10

**Apliques de Pared Led**  
TLLED-119 / S 8W

**PRODUCTO:** TLLED 119 / S  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 8 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**ANGULO:** 110°

11

**Apliques de Pared G9**  
TL-2021 40W / BR

**PRODUCTO:** TL-2021  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Blanco - Rojo  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 40 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TIPO DE BOMBILLO:** G9  
**TIPO DE BASE:** G9  
**OBSERVACIONES:** Ahorrador

12

**Apliques de Pared**  
TL-8520 13W / S

**PRODUCTO:** TL-8520 / S  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Satinado / Cristal Perlado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 13 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional  
**TIPO DE BASE:** E27  
**OBSERVACIONES:** Se sugiere bombillos LED



13

**Apliques de Pared**  
TL-6020 20W / OP

**PRODUCTO:** TL- 6020/OP  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Cristal Opalino  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional  
**TIPO DE BASE:** E27



14

**Apliques de Pared**  
TL-1860 20W / OP

**PRODUCTO:** TL- 1860 / OP  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Cristal Opalino  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional  
**TIPO DE BASE:** E27



15

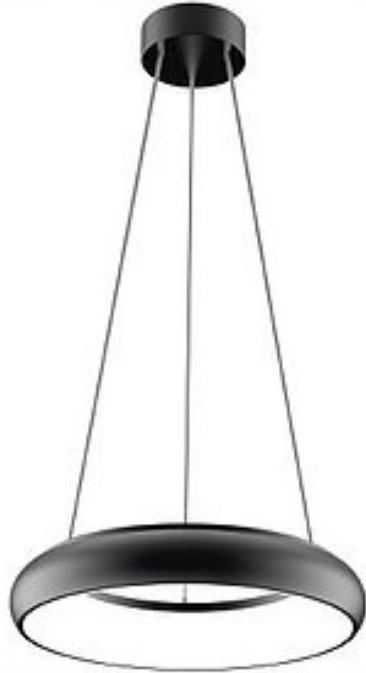
**Apliques de Pared**  
TL-1770 20W / S

**PRODUCTO:** TL- 1770/S  
**TERMINADO DEL PRODUCTO:** Cristal Perlado  
**APLICACIÓN:** Pared  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100-240 V  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional  
**TIPO DE BASE:** E27

# LÁMPARAS COLGANTES







1

Lámpara Colgante CTLLED 005  
3000K / N

<b>APLICACIÓN:</b>	Suspendido
<b>LÚMENES:</b>	1 800 lm
<b>POTENCIA:</b>	25 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	40 000 h
<b>ANGULO:</b>	120°



2

Lámpara Colgante CTLLED 152  
3000K / BN

<b>APLICACIÓN:</b>	Suspendido
<b>LÚMENES:</b>	210 lm
<b>POTENCIA:</b>	3 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	3 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	15 000 h
<b>ANGULO:</b>	10°



EFECTO 3D  
AL ENCENDER

3

Lámpara Colgante CTL 7421 / C3D

<b>APLICACIÓN:</b>	Suspendido
<b>TERMINADO:</b>	Cristal 3D
<b>APLICACIÓN:</b>	Suspendido
<b>POTENCIA:</b>	20 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TIPO DE BASE:</b>	E27
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	Opcional



4

Lámpara Colgante CTL 8173 / CA

**TERMINADO:** Cristal Ambar  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional

5

Lámpara Colgante CTL 8174 / CA

**TERMINADO:** Cristal Ambar  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional

6

Lámpara Colgante CTL 6122 / CO

**TERMINADO:** Cobre  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



7

Lámpara Colgante CTL 6121 / CO

**TERMINADO:** Cobre  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional

8

Lámpara Colgante CTL 1940 / N

**TERMINADO:** Negro mate / Cobre  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional

9

Lámpara Colgante CTL 7432 / BN

**TERMINADO:** Blanco - Negro  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



10

Lámpara Colgante CTL 8052 / OP

**TERMINADO:** Cristal opalino  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



11

Lámpara Colgante CTL 320 / CO CR

**TERMINADO:** Cobre - Cromado  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



12

Lámpara Colgante CTL 3302

**TERMINADO:** Niquelado  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



13

Lámpara Colgante CTL 3303

**TERMINADO:** Niquelado  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



14

Lámpara Colgante CTL 3304

**TERMINADO:** Niquelado  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



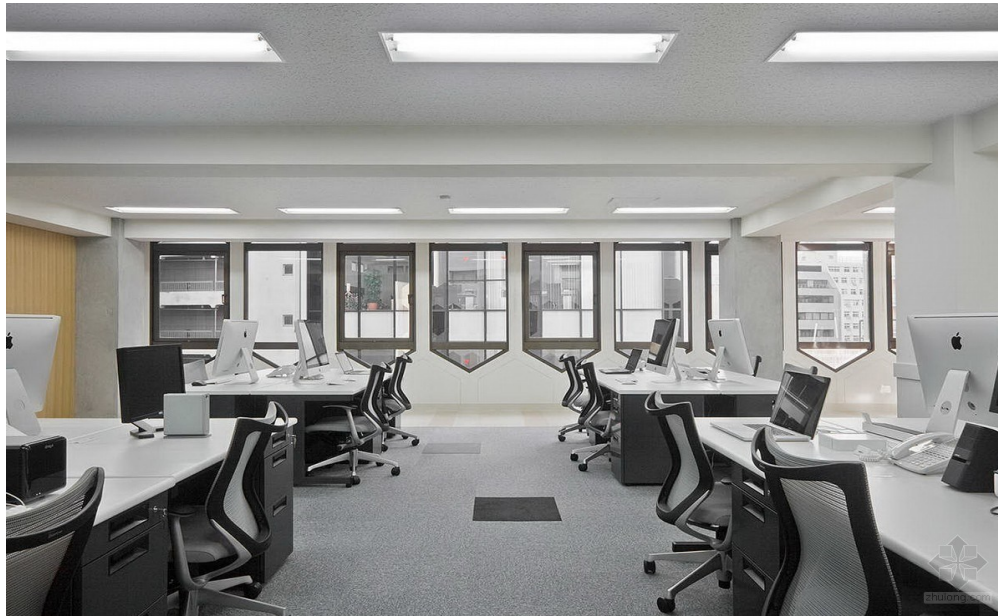
15

Lámpara Colgante CTL 8212 / PL

**TERMINADO:** Plata  
**APLICACIÓN:** Suspendido  
**POTENCIA:** 15 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional



# INDUSTRIAL







1

### Lámpara Hermética para tubo Fluorescente T5 y T8

**MODELOS:**  
2X14W / 2X28W / 2X54W  
**INSTALACIÓN:**  
Colgar / Sobre Poner

**CARCASA:**  
Carcasa de Policarbonato, fabricada por compresión en color Gris (RAL 7035) integrado dos soportes para fijación de la bandeja que al mismo tiempo, permiten suspenderla para realizar la conexión.

**JUNTA:**  
Junta de estanqueidad de poliuretano que garantiza un índice de protección **IP66**

**DIFUSOR:**  
Difusor transparente de policarbonato **PC**, con protección UV, fabricado por inyección con prismática diseñada para una óptima distribución de luz y extremo texturizados para ocultar los portalámparas.

**BANDEJA:**  
Bandeja fabricada en chapa de acero lacada en blanco.

**GANCHOS:**  
Ganchos plásticos como estándar y bajo pedido en acero inoxidable.

**MUEBLES DE FIJACIÓN:**  
Muebles de fijación en acero inoxidable, imprescindible para su fijación al techo o suspensión con triángulo.



2

### Lámpara Duna LED-M 1x1.2 ET 110-277 PC

<b>ALIMENTACIÓN:</b>	110-227, 50/60 HZ
<b>MAXIMA POTENCIA CONSUMIDA:</b>	63W
<b>ILUMINARIA CLASE :</b>	I
<b>TEMPERATURA DE USO:</b>	-5°C A 35°C
<b>RESISTENCIA AL AGUA Y POLVO:</b>	IP 66
<b>RESISTENCIA AL IMPACTO:</b>	IK08
<b>RESISTENCIA AL FUEGO:</b>	UL94: V2
<b>VIDA ÚTIL:</b>	L70, 50000 h (25°C)
<b>FLUJO LUMINOSO MÁXIMO:</b>	7 000 lm



3

### PAR 58 LED 97W 5000K

<b>BASE:</b>	E40
<b>COLOR DE LUZ:</b>	5000 K
<b>POTENCIA:</b>	97 W
<b>ALIMENTACIÓN:</b>	90V - 264V 60 HZ
<b>DRIVER:</b>	FP 0,94
<b>TECNOLOGIA LED:</b>	EVERLINGHT
<b>VIDA ÚTIL:</b>	80 000 h
<b>ANGULO:</b>	120°
<b>GARANTIA:</b>	5 años
<b>LUMENES X WATIO:</b>	124
<b>HERMETICIDAD:</b>	IP-67



4

**High Bay Light LED**  
100W 4000K - 5000K

**COLOR DE LUZ:** 4000K 5000 K  
**POTENCIA:** 100 W  
**ALIMENTACIÓN:** 90V - 264V 60 HZ  
**DRIVER:** FP > 0,94  
**TECNOLOGIA LED:** EVERLINGHT  
**VIDA ÚTIL:** 60 000 h  
**ANGULO:** 100°  
**GARANTIA:** 5 años  
**IP:** 65



5

**High Bay Light LED**  
150W 5000K

**COLOR DE LUZ:** 5000 K  
**POTENCIA:** 150 W  
**ALIMENTACIÓN:** 90V - 264V 60 HZ  
**DRIVER:** FP > 0,94  
**TECNOLOGIA LED:** EVERLINGHT  
**VIDA ÚTIL:** 60 000 h  
**ANGULO:** 100°  
**GARANTIA:** 5 años  
**IP:** 65



6

**High Bay Light LED**  
200W 5000K

**COLOR DE LUZ:** 5000 K  
**POTENCIA:** 200 W  
**ALIMENTACIÓN:** 90V - 264V 60 HZ  
**DRIVER:** FP > 0,94  
**TECNOLOGIA LED:** EVERLINGHT  
**VIDA ÚTIL:** 60 000 h  
**ANGULO:** 60°  
**GARANTIA:** 5 años  
**IP:** 65

# ILUMINACIÓN EXTERIOR





1

Lámpara para Exterior LED 2.5W

**TERMINADO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 200 lm  
**POTENCIA:** 2.5W  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 104°  
**IP:** 44

2

Lámpara para Exterior LED 9W

**TERMINADO:** Satinado  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 600 lm  
**POTENCIA:** 9W  
**VOLTS:** 100 - 127 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 49°  
**IP:** 44

3

Lámpara para Exterior LED 15W

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 900 lm  
**POTENCIA:** 15W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**ANGULO:** 130°  
**IP:** 65





4

Lámpara para Exterior LED 9.5W

<b>TERMINADO:</b>	Gris
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	500 lm
<b>POTENCIA:</b>	9.5W
<b>VOLTS:</b>	100 - 127 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Cálida 3.000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	22°
<b>IP:</b>	44

5

Lámpara para Exterior LED 16W

<b>TERMINADO:</b>	Gris
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	600 lm
<b>POTENCIA:</b>	16W
<b>VOLTS:</b>	100 - 127 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Cálida 3.000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>IP:</b>	54

6

Lámpara para Exterior LED 9W

<b>TERMINADO:</b>	Negro
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	450 lm
<b>POTENCIA:</b>	9W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	30°
<b>IP:</b>	45



7

Lámpara para Exterior LED 10 W

<b>TERMINADO:</b>	Gris
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	700 lm
<b>POTENCIA:</b>	10 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Cálida 3.000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	15 000 h
<b>ANGULO:</b>	106°
<b>IP:</b>	65



8

Lámpara para Exterior LED 6W

<b>TERMINADO:</b>	Negro
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	300 lm
<b>POTENCIA:</b>	6 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Neutra 4 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	15 000 h
<b>ANGULO:</b>	70°
<b>IP:</b>	55



9

Lámpara para Exterior LED 3 W

<b>TERMINADO:</b>	Negro
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	100 lm
<b>POTENCIA:</b>	3 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Cálida 3 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	60°
<b>IP:</b>	45



10

Lámpara para Exterior LED 20W

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 1200 lm  
**POTENCIA:** 20W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 30°  
**IP:** 45



11

Lámpara para Exterior LED 7.5W

**TERMINADO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 250 lm  
**POTENCIA:** 7.5W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 155°  
**IP:** 45



12

Lámpara para Exterior LED 7.5W

**TERMINADO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 150 lm  
**POTENCIA:** 7.5W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 160°  
**IP:** 45



13

Lámpara para Exterior LED 11W

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 560 lm  
**POTENCIA:** 11W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 155°  
**IP:** 54

14

Lámpara para Exterior LED 8W

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 470 lm  
**POTENCIA:** 8W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 107°  
**IP:** 54

15

Lámpara para Exterior LED 14.5 W

**TERMINADO:** Cromado  
**APLICACIÓN:** Muro  
**LÚMENES:** 900 lm  
**POTENCIA:** 14.5 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3.000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 180°  
**IP:** 54



16

Lámpara para Exterior LED 9W

**TERMINADO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Sobre poner en techo  
**LÚMENES:** 800 lm  
**POTENCIA:** 9 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 4 000 K Luz Neutra  
 6 500 K Luz Blanca o Fría  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 115°  
**IP:** 65



17

Lámpara para Exterior LED 18W

**TERMINADO:** Blanco  
**APLICACIÓN:** Sobre poner en techo  
**LÚMENES:** 1.500 lm  
**POTENCIA:** 18 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 4 000 K Luz Neutra  
 6 500 K Luz Blanca o Fría  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 115°  
**IP:** 65



18

Lámpara para Exterior E27 15W B/S

**TERMINADO:** Blanco - Satinado  
**APLICACIÓN:** Muro  
**POTENCIA:** 15 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**IP:** 45





19

Lámpara para Exterior LED 15.5 W

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>LÚMENES:</b>	1400 lm
<b>POTENCIA:</b>	15.5 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz Cálida 3 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ÁNGULO:</b>	40°
<b>IP:</b>	65



20

Lámpara para Exterior GU10 70W S/AN

<b>TERMINADO:</b>	Satinado - Antracita
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>POTENCIA:</b>	70 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TIPO DE BASE:</b>	GU10 x 2
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	2 X GU10
<b>IP:</b>	45



21

Lámpara para Exterior E27 15W AN

<b>TERMINADO:</b>	Antracita
<b>APLICACIÓN:</b>	Muro
<b>POTENCIA:</b>	15 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TIPO DE BASE:</b>	E27
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	Opcional
<b>IP:</b>	45

# ALUMBRADO PÚBLICO





1

Alumbrado Público 70W

<b>OPTICA:</b>	N/A
<b>PROTECCIÓN:</b>	IP66
<b>LÚMENES:</b>	N/A
<b>VATIOS DE POTENCIA:</b>	70 W
<b>VOLTIOS:</b>	100 - 227 V



2

Alumbrado Público 20W 30W 40W 50W

<b>OPTICA:</b>	Integrado en LED
<b>PROTECCIÓN:</b>	IP67
<b>LÚMENES:</b>	9 750 lm
<b>COLOR DE TEMPERATURA:</b>	3000K - 6500K
<b>VATIOS DE POTENCIA:</b>	20 W - 50 W
<b>VOLTIOS:</b>	100 - 227 V



3

Alumbrado Público 40W 6500K

<b>TERMINADO :</b>	Satinado
<b>APLICACIÓN:</b>	Punta de poste
<b>LÚMENES:</b>	3 600 lm
<b>POTENCIA:</b>	40 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz de día o fría 6 500K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	30 000 h
<b>TIPO DE BASE:</b>	LED
<b>ANGULO:</b>	110°
<b>IP:</b>	65



4

**Alumbrado Público 24W 42W 80W  
120W 5700K**

**VATIOS DE POTENCIA:** 24W 42W 80W 120W  
**VOLTIOS:** 100 - 227 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** 5 700K



5

**Alumbrado Público 75 W - 277 W**

**OPTICA:** Integrado en LED  
**PROTECCIÓN:** IP66  
**LÚMENES:** 9 750 lm  
**COLOR DE TEMPERATURA:** 3000K - 6500K  
**VATIOS DE POTENCIA:** 75 W - 265 W  
**VOLTIOS:** 100 - 227 V



# REFLECTORES Y POSTES







1

Mini Poste LED 10W 3000K G

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 700 lm  
**POTENCIA:** 10 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**ANGULO:** 106°  
**IP:** 65



2

Mini Poste LED 6.5W 3000K G

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 400 lm  
**POTENCIA:** 6.5 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 110°  
**IP:** 44



3

Mini Poste LED 13W 3000K N

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 635 lm  
**POTENCIA:** 13 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 30 000 h  
**ANGULO:** 120°  
**IP:** 65



4

Mini Poste LED 13W 3000K N

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 770 lm  
**POTENCIA:** 13 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 30 000 h  
**ANGULO:** 120°  
**IP:** 65



5

Mini Poste LED 13W 3000K N

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 810 lm  
**POTENCIA:** 13 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 30 000 h  
**ANGULO:** 120°  
**IP:** 65



6

Mini Poste LED 7W 3000K S

**TERMINADO:** Satinado  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**LÚMENES:** 260 lm  
**POTENCIA:** 7 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000 K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 30 000 h  
**ANGULO:** 120°  
**IP:** 45



7

Mini Poste E27 15W NS

**TERMINADO:** Negro - Satinado  
**APLICACION:** Sobre poner en piso  
**POTENCIA:** 15 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** Opcional  
**IP:** 45



8

Reflector LED 10W 3000K - 6500K

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso o muro  
**LÚMENES:** 800 lm  
**POTENCIA:** 10 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**ANGULO:** 90°  
**IP:** 45



9

Reflector LED 20W 3000K - 6500K

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso o muro  
**LÚMENES:** 1600 lm  
**POTENCIA:** 20 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**ANGULO:** 90°  
**IP:** 65



10

Reflector LED 50W 3000K - 6500K

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso o muro  
**LÚMENES:** 4000 lm  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 25 000 h  
**ANGULO:** 90°  
**IP:** 65



11

Reflector LED 70W 3000K - 6500K

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso o muro  
**LÚMENES:** 5600 lm  
**POTENCIA:** 70 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 70  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 90°  
**IP:** 65



12

Reflector LED 100W 3000K - 6500K

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Sobre poner en piso o muro  
**LÚMENES:** 7000 lm  
**POTENCIA:** 100 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**IRC:** 70  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 90°  
**IP:** 65

## SPOTS DE JARDÍN







1

Spot LED de Jardín 6W 3000K

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACION:** Luminario con estaca  
**LÚMENES:** 350 lm  
**POTENCIA:** 6 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz Cálida 3000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 25°  
**IP:** 65



2

Spot de Jardín 50W N

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Luminario con estaca  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** PAR20  
**IP:** 65  
**OBSERVACIONES:** Se sugiere bombillo LED



3

Spot de Jardín 90W N

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Luminario con estaca  
**POTENCIA:** 90 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** PAR38  
**IP:** 65



# BALAS DE PISO





1

Bala de Piso LED 3W RGB

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACION:</b>	Sumergible baja profundidades
<b>POTENCIA:</b>	3 W
<b>VOLTS:</b>	12 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	RGB
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	20°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	100 mm
<b>IP:</b>	68
<b>SUMERCIÓN MÁXIMA:</b>	1 m



2

Bala de Piso LED 3W 3000K S

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACION:</b>	Sumergible baja profundidades
<b>LÚMENES:</b>	150 lm
<b>POTENCIA:</b>	3 W
<b>VOLTS:</b>	12 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz cálida 3 000 K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	20°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	100 mm
<b>IP:</b>	68
<b>SUMERCIÓN MÁXIMA:</b>	1 m



3

Bala de Piso Max 50W N

<b>TERMINADO:</b>	Negro
<b>APLICACION:</b>	Sumergible baja profundidades
<b>LÚMENES:</b>	330 lm
<b>POTENCIA:</b>	50 W
<b>VOLTS:</b>	12 V
<b>IRC:</b>	80
<b>TIPO DE BASE:</b>	GX5.3
<b>TIPO DE BOMBILLO:</b>	EXN50W
<b>ANGULO:</b>	38°
<b>IP:</b>	68



4

Bala de Piso LED 10W 3000K S

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACION:</b>	Empotrado en piso
<b>LÚMENES:</b>	800 lm
<b>POTENCIA:</b>	10 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 127 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz cálida 3 000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	79°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	105 mm
<b>IP:</b>	67



5

Bala de Piso LED 3W 3000K S

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACION:</b>	Empotrado en piso
<b>LÚMENES:</b>	280 lm
<b>POTENCIA:</b>	9 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 127 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz cálida 3 000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	20 000 h
<b>ANGULO:</b>	90°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	112 mm
<b>IP:</b>	67



6

Bala de Piso LED 5W 3000K S

<b>TERMINADO:</b>	Satinado
<b>APLICACION:</b>	Empotrado en piso
<b>LÚMENES:</b>	150 lm
<b>POTENCIA:</b>	5 W
<b>VOLTS:</b>	100 - 240 V
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	Luz cálida 3 000K
<b>IRC:</b>	80
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	25 000 h
<b>ANGULO:</b>	45°
<b>CORTE DE EMPOTRAMIENTO:</b>	39 mm
<b>IP:</b>	65



7

Bala de Piso LED 2W 3000K S

**TERMINADO:** Satinado  
**APLICACION:** Empotrado en piso  
**LÚMENES:** 60 lm  
**POTENCIA:** 2 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz cálida 3 000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 20 000 h  
**ANGULO:** 42°  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 38 mm  
**IP:** 65

8

Bala de Piso LED 1W 3000K G

**TERMINADO:** Gris  
**APLICACION:** Empotrado en piso  
**LÚMENES:** 50 lm  
**POTENCIA:** 1 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TEMPERATURA DE COLOR:** Luz cálida 3 000K  
**IRC:** 80  
**TIEMPO DE VIDA:** 15 000 h  
**ANGULO:** 360°  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 76 mm  
**IP:** 65

9

Bala de Piso LED Max 50W S

**TERMINADO:** Satinado  
**APLICACION:** Empotrado en piso  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V / 12 V  
**TIPO DE BASE:** GX5.3 / GU10  
**TIPO DE BOMBILLO:** MR16 / GU10  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 64 mm  
**IP:** 65



**10****Bala de Piso Max 50W N**

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Empotrado en piso  
**POTENCIA:** 50 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** PAR20  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 116 mm  
**IP:** 65

**11****Bala de Piso Max 90W N**

**TERMINADO:** Negro  
**APLICACION:** Empotrado en piso  
**POTENCIA:** 90 W  
**VOLTS:** 100 - 240 V  
**TIPO DE BASE:** E27  
**TIPO DE BOMBILLO:** PAR38  
**CORTE DE EMPOTRAMIENTO:** 138 mm  
**IP:** 65

# CONTROL DE ILUMINACIÓN



**RadioRA. 2**  
Ahorre energía a través del control inalámbrico total del hogar de Lutron

**LUTRON**

ahorre energía con Lutron

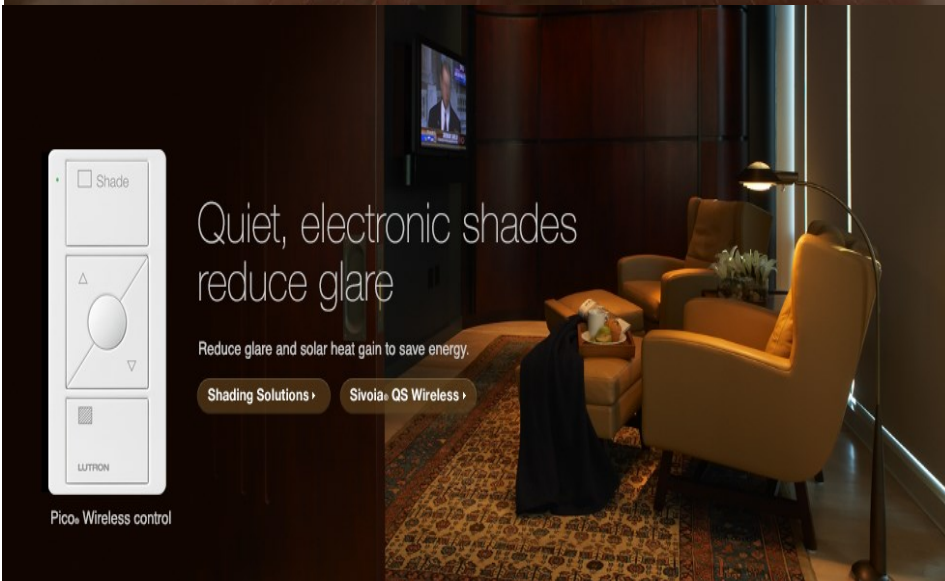


Lights-Shades-Total Control with RadioRA. 2 from Lutron

save energy with Lutron

wall-mounted eesTouch keypad in Stone

**LUTRON**



Quiet, electronic shades reduce glare

Reduce glare and solar heat gain to save energy.

Shading Solutions > Sivoia QS Wireless >

Pico. Wireless control

**LUTRON**



**LUTRON**





1

### Control de Iluminación Inalámbrico Pico

**CARACTERISTICAS:**

- Emplea la confiable tecnología de RF Clear Connect de Lutron.
- Agregue fácilmente un punto de control nuevo o adicional sin necesidad de cables nuevos.
- Configure la unidad para usarla como control de mano, control para viseras de automóviles, control de montaje en pared o control de sobremesa.
- Disponible con (4) configuraciones de botones y (5) opciones de acabado.
- Opciones de etiquetas con texto e iconos disponibles para el control de la iluminación, de la alimentación y de las persianas y cortinas.
- Duración de la pila de 10 años

2

### Control de Iluminación Híbrido RadioRA 2 SeeTouch

**CARACTERISTICAS:**

- Reemplaza a un interruptor ya instalado para facilitar la retro adaptación.
- Botones retro iluminados.
- Grabado personalizado.
- Funciona como un atenuador digital con desvanecimiento Radio RA 2 y teclado del sistema.
- Las placas Claro® que hacen juego se venden por separado. Disponible con diversas configuraciones de botones.

3

### El Control de Iluminación see Touch Designer RadioRA 2

**CARACTERISTICAS:**

- Controla las luces, las persianas, las cortinas y la temperatura en toda la casa.
- Los botones grandes y redondeados son fáciles de usar.
- Los botones retro iluminados permiten encontrar la unidad fácilmente y accionarla si hay poca luz.
- El grabado personalizado tiene ángulo ascendente para poder leerlo fácilmente.
- Disponible con diversas configuraciones de botones.
- Disponible con o sin botones para subir/bajar las cortinas.
- Las placas Claro® que hacen juego se venden por separado.

# INTERRUPTORES Y TOMAS





1

**Interruptor Sencillo**

**PRODUCTO:** Interruptor Sencillo  
**COLOR:** Blanco  
**MARCA:** Levinton



2

**Interruptor Doble**

**PRODUCTO:** Interruptor Doble  
**COLOR:** Blanco  
**MARCA:** Levinton



3

**Interruptor Triple**

**PRODUCTO:** Interruptor Triple  
**COLOR:** Blanco  
**MARCA:** Levinton



4

**Toma Doble Color Blanco**

**PRODUCTO:** Toma Doble con polo a tierra  
**COLOR:** Blanco  
**MARCA:** Levinton



5

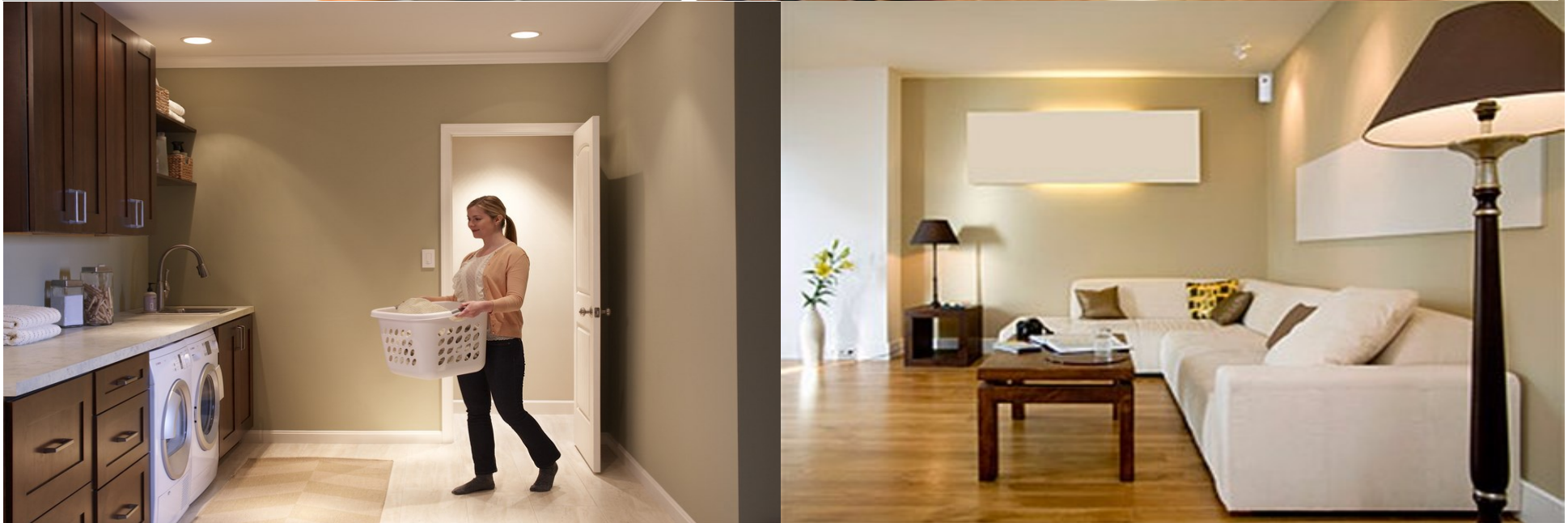
**Toma Cargador USB**

**PRODUCTO:** Toma Cargador USB,  
Combina dos salidas USB tipo 2.0  
con dos salidas NEMA 5-15R 15A - 125V  
Tamper Resistant.  
Cableado lateral posterior color blanco.

**COLOR:** Blanco  
**MARCA:** Levinton



# SENSORES INFRARROJOS Y DIMMERS





1

**Sensor Infrarrojo  
ODCOS-I1W**

**REFERENCIA:** ODCOS-I1W  
**COBERTURA:** 360° - 49 m2  
**DESCRIPCIÓN:** Incandescente 1000 W 120 V  
Fluorescente: 1000 VA 120 V  
2700 VA V. Motor 1 HP 120 V



2

**Sensor Infrarrojo ODS10-IDW**

**REFERENCIA:** ODS10-IDW  
**COBERTURA:** 1 80° - 195 m2  
**DESCRIPCIÓN:** Incandescente 800 W 120 V  
Fluorescente: 1200 VA 120 V  
2700 VA 277 V. Motor 1/4 HP  
120 V



3

**Decora Dimmer / Timer con  
tecnología Bluetooth, blanco**

- Funciona con el Asistente de Google para control de voz: se conecta directamente a Google
- Funciona con Nest: automatice la iluminación basada en sensores o alarmas
- Controle sus luces desde cualquier lugar utilizando la aplicación gratuita My Leviton para iOS y Android, no se necesita un concentrador
- Simplifique el control de su hogar: automatice según el cronograma o salida / puesta del sol, agrupe fácilmente sus dispositivos en habitaciones y cree escenas de iluminación.

Integrarse con IFTTT, utilizar el apagado automático en armarios, pasillos y baños; además de participar en casa frente a fuera - perfecto para vacaciones.



4

**Dimmer e Interruptor Maestro**

El Dimmer Maestro incluye un interruptor que enciende y apaga las luces a su nivel de luz favorito.

La característica de desvanecimiento hasta apagarse, le da entre 10 y 60 segundos para salir de la habitación.

Combínelo con atenuadores asociados Maestro para controlar una misma luz desde un máximo de 10 lugares.



Somos Distribuidores de:

**Tecno Lite**<sup>®</sup>  
LA LUZ ES TUYA

 **SICOLUZ**  
iluminación

**bticino**

**PHILIPS**

**LEVITON**

Productos certificados de Alta Calidad



**Iluminación Comercial,  
Decorativa, Industrial,  
Automatización y  
Servicios Eléctricos.**

Carrera 51B No. 80 - 99 Barranquilla, Colombia

Tel Fijo: 373 69 69

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

e-mail: [ventas@expoluz.com](mailto:ventas@expoluz.com)

Síguenos por

