

Iluminación LED

2025



light-tec
be bright. save energy.



CON PRESENCIA EN
6 PAÍSES

AÑOS

Iluminando Centro América

01 Bombillería Led pág. 6-21

- Bombilla 3w
- Bombilla 5w
- Bombilla 7w/7w dimerizable
- Bombilla de Emergencia 7w
- Bombilla con Sensor 9w
- Bombilla para plantas
- Bombilla 10w
- Bombilla 12w
- Bombilla 15w
- Bombilla 18w
- Bombilla Infrarroja 250w
- Bombilla Circular 18w
- Bombilla Circular 20w
- Bombilla Circular 30w
- GU10
- MR16 5w/MR16 5w Con Lente
- MR16 7w Dimerizable
- Base para MR16
- Reflector Tipo Par 20 10w
- Reflector Tipo Par 30 12w
- Reflector Tipo Par 38 18w
- Bombilla Decorativa Tipo Vela E12, E14, E27
- Bombilla Tipo Filamento 4w, 4w Ámbar
- Bombilla Tipo Filamento 5w
- Bombilla Tipo Filamento G95

02 Interior Led pág. 22-33

- Lámpara Lineal 36w
- Lámpara contra polvo y humedad
- Lámpara contra polvo y humedad para 2 tubos
- Lámpara de Emergencia
- Lámpara para Techo
- Panel 2x2'
- Panel 2x4'
- Ojo de Buey 3 Steps 5w
- Ojo de Buey 3w, 6w, 12w, 18w

03 Rieles y Spots Magnéticos pág. 34-37

- Riel para Sobreponer
- Riel para Empotrar
- Fuente de Poder 100w
- Barra magnética 12w
- Barra magnética 16w
- Spot Circular 12w
- Spot Magnético 5w
- Spot Magnético 15w
- Spot Colgante 9w

04 Tubos Led pág. 38-41

- Tubo de Plástico 9w
- Tubo de Plástico 18w
- Tubo de Vidrio 18w
- Tubo de Aluminio 18w
- Tubo de Aluminio T5 18w
- Tubo Integrado 18w
- Tubo Slim 36w
- Lámpara Tipo Listón 1 tubo
- Lámpara Tipo Listón 2 tubos

05 Decorativas Led pág. 42-45

- Manguera 5WXMT
- Manguera 14WXMT
- Manguera 50MT
- Tira Led Decorativa 12v
- Tira Led Decorativa RGB
- Reflector RGB

06 Exterior Led pág. 46-51

- Reflector 10W
- Reflector 20W
- Reflector 50W
- Reflector 100W
- Reflector 150W
- Reflector 300W
- Reflector 500W
- Reflector 1,000W

07 Industrial Led pág. 52-57

- HighBay 100W
- HighBay 150W
- HighBay 200W
- HighBay 250W
- Smart HighBay
- Lámpara de Gasolinera
- Alta Potencia 100W

05 Alumbrado Público Led pág. 58-65

- Street Light+ 80w
- Street Light+ 150w
- Street Light 30w
- Street Light 50w
- Street Light 100w
- Street Light 150w
- Lámpara Tipo Canasta
- Bombilla de Alta Potencia 30w
- Bombilla de Alta Potencia 40w
- Bombilla de Alta Potencia 50w
- Light-tec lot

06 Solar Led pág. 66-69

- Estaca Solar
- Reflector Solar 7w
- Solar Led Street Light 15w
- Solar Led Street Light 30w
- Solar Led Street Light 50w

BOMBILLERÍA LED





Residencial



Comercial



Oficinas



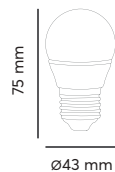
Código:

○ LT-B/3W-W
● LT-B/3W-WW

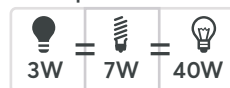
BOMBILLA 3W

- Voltaje: AC85-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 3 watts
- Corriente: 12-30mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 2,700K/6,500K
- IP20
- Ángulo: 200°
- Base: E27
- CRI ≥70
- 15,000hrs
- <100%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

250 lm ●
270 lm ○



Equivalencia



Ahorro hasta un 93%



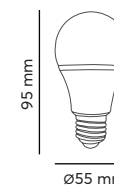
Código:

○ LT-B/5W-W

BOMBILLA 5W

- Voltaje: AC85-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 5 watts
- Corriente: 21-46mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,500K
- IP20
- Ángulo: 200°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- <100%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

450 lm ○



Equivalencia



Ahorro hasta un 88%



Residencial

Comercial

Oficinas



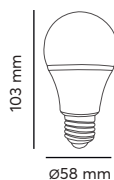
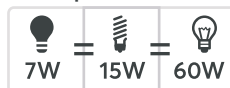
Código:

○ LT-B/7W-W
● LT-B/7W-WW

BOMBILLA 7W

- ⚡ Voltaje: AC85-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 7 watts
- ⚡ Corriente: 29-64mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 2,700K/6,500K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 200°
- 📐 Base: E27
- 📐 CRI: ≥80
- 📐 15,000hrs
- 📐 THD: <100%
- 📐 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

567 lm ●
630 lm ○

**Equivalencia**

Ahorro hasta un 88%



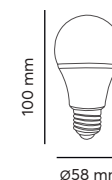
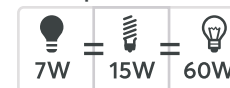
Código:

○ LT-B/7W-W-D
● LT-B/7W-WW-D

**BOMBILLA 7W
dimerizable**

- ⚡ Voltaje: AC108-132V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 7 watts
- ⚡ Corriente: 53-65mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 2,700K/6,500K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 200°
- 📐 Base: E27
- 📐 CRI: ≥70
- 📐 15,000hrs
- 📐 THD: <100%
- 📐 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

567 lm ●
630 lm ○

**Equivalencia**

Ahorro hasta un 88%



Residencial



Comercial

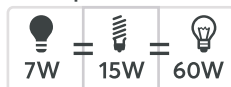


Oficinas

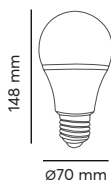


Código:
LT-B/EM-7W-W

Equivalencia



Ahorro hasta un 88%



Accesorio
Portatil



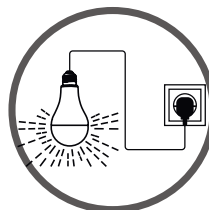
7
HORAS
Duración de
la batería

BOMBILLA DE EMERGENCIA 7W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 7 watts
- Corriente: 102-66mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,500K
- IP20
- Ángulo: 180°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

630 lm

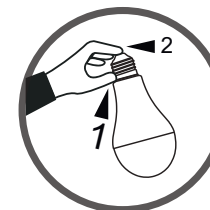
3 EN 1



Usar como
lámpara normal
(Modo AC)



Usar como
lámpara de
emergencia



Usar como
linterna
(Toque de dedo)



Residencial



Comercial



Oficinas



Código:
LT-B/SM-9W-W

BOMBILLA CON SENSOR 9W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 9 watts
- Corriente: 138-83mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,500K
- IP20
- Ángulo: 180°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

810 lm



Equivalencia

LED	Ahorrador	Incandescente
9W	= 20W	= 65W

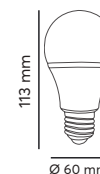


Código:
○ LT-B/10W-W
● LT-B/10W-WW

BOMBILLA 10W

- Voltaje: AC85-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 10 watts
- Corriente: 42-91mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 2,700K/6,500K
- IP20
- Ángulo: 200°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <100%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

890 lm ●
900 lm ○



Equivalencia

10W	=	22W	=	75W
-----	---	-----	---	-----

Ahorro hasta un 87%



Residencial

Comercial

Oficinas



Código:

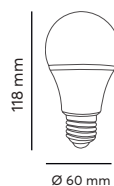
- LT-B/12W-W
- LT-B/12W-WW

BOMBILLA 12W

- ⚡ Voltaje: AC85-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 12 watts
- ⚡ Corriente: 50-109mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 2,700k/6,500K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 200°
- 📐 Base: E27
- 📐 CRI ≥80
- 🕒 15,000hrs
- 📐 THD <100%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🚫 No Dimerizable

1,070 lm ●

1,080 lm ○



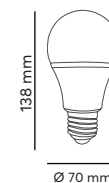
Equivalencia

Código:
LT-B/15W-W

BOMBILLA 15W

- ⚡ Voltaje: AC85-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 15 watts
- ⚡ Corriente: 63-136mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 6,500K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 200°
- 📐 Base: E27
- 📐 CRI ≥80
- 🕒 15,000hrs
- 📐 THD <100%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🚫 No Dimerizable

1,350 lm



Equivalencia





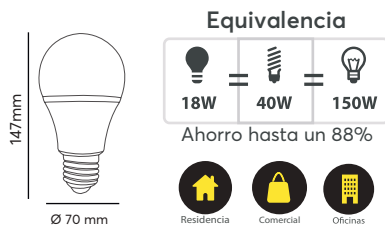
Código:
LT-B/18W-W



BOMBILLA 18W

- Voltaje: AC85-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 75-164mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,500K
- IP20
- Ángulo: 200°
- Base: E27
- ≥80
- 15,000hrs
- <100%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

1,620lm



Código:
LT-BINF/250W-WW-I

BOMBILLA INFRARROJA 250W

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 250 watts
- Corriente: 2,080mA
- Ángulo: 300°
- Forma del foco: R125
- Base: E26
- 100
- 1,000hrs
- Temperatura de trabajo: -10°C a 60°C
- Dimerizable





Residencial



Comercial



Oficinas

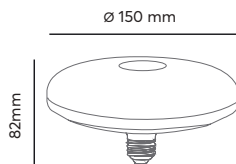


Código:
LT-B-/TC2-20W-W

BOMBILLA CIRCULAR 20W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 20 watts
- Corriente: 294-183mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 180°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

1,800 lm



Equivalencia

LED	Halógeno
20W	= 200W

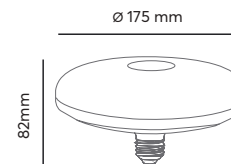


Código:
LT-B-/TC2-30W-W

BOMBILLA CIRCULAR 30W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 30 watts
- Corriente: 465-288mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 180°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

2,700 lm



Equivalencia

LED	Halógeno
30W	= 250W



Residencial

Comercial

Oficinas



Código:

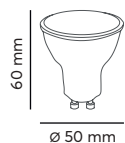
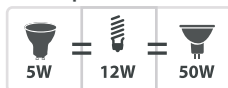
- LT-GU10/5W-W
- LT-GU10/5W-WW

GU10 5W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 5 watts
- ⚡ Corriente: 80-44mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 3,000K/5,700K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- 📐 Base: GU10
- 📐 CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- 📐 THD <110%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

442 lm ●

567 lm ○

**Equivalencia**

Código:

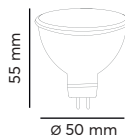
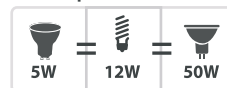
- LT-MR16/5W-W
- LT-MR16/5W-WW

MR 16 5W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 5 watts
- ⚡ Corriente: 76-45mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 3,000K/5,700K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- 📐 Base: GU5.3
- 📐 CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- 📐 THD <110%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

442 lm ●

468 lm ○

**Equivalencia**

Código:

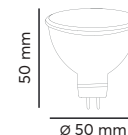
- LT-MR16/5W-W-LENS
- LT-MR16/5W-WW-LENS

**MR16 5W
con lente**

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 5 watts
- ⚡ Corriente: 76-45mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 3,000K/5,700K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 38°
- 📐 Base: GU5.3
- 📐 CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- 📐 THD <110%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

442 lm ●

468 lm ○

**Equivalencia**



Residencial



Comercial



Oficinas



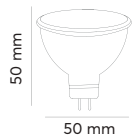
Código:

- LT-MR16/7W-W-D
- LT-MR16/7W-WW-D

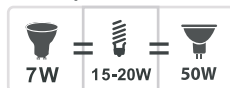
MR 16 7W dimerizable

- ⚡ Voltaje: AC100-130V
- ⚙ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 7 watts
- ⚡ Corriente: 64-55mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- 3,000K/6,000K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 100°
- 📐 Base: GU5.3
- ⚡ ≥80
- 🕒 15,000hrs
- ⚡ <100%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🔄 Dimerizable

590 lm ●
630 lm ○



Equivalencia



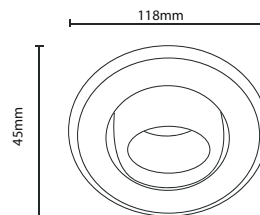
BASE DIRIGIBLE PARA MR16

Código:
LT-DLF/GOLD

Colores disponibles



- 📐 Base: MR16
- 🔩 Material: hierro
- 📐 Ángulo dirigitel
- 🔩 Diámetro de perforación: Ø 7.5cm

Código:
LT-DLF/BLACKCódigo:
LT-DLF/WHITECódigo:
LT-DLF/BRONZECódigo:
LT-DLF/SILVER

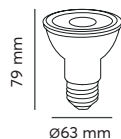




REFLECTOR TIPO PAR 20 10W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 10 watts
- Corriente: 150-90mA
- Eficiencia: 85-90lm/w
- 3,000K/6,000K
- Ángulo: 38°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <105%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

850 lm ●
900 lm ○



Equivalencia

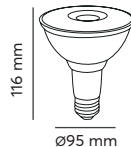
LED Ahorrador Halógeno
10W = 22W = 75W



REFLECTOR TIPO PAR 30 12W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 12 watts
- Corriente: 170-100mA
- Eficiencia: 85-90lm/w
- 3,000K/6,000K
- Ángulo: 38°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <105%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

1,020 lm ●
1,080 lm ○



Equivalencia

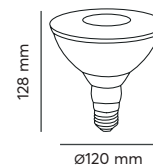
LED Ahorrador Halógeno
12W = 25W = 90-100W



REFLECTOR TIPO PAR 38 18W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 220-130mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 3,000K/6,000K
- Ángulo: 38°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <105%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

1,710 lm ●
1,800 lm ○



Equivalencia

LED Ahorrador Halógeno
18W = 36W = 175-200W

Imagen de referencia



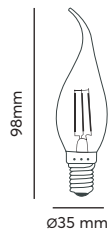


Código:
LT-E12/4W-WW

FILAMENTO TIPO VELA E12

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 67-65mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E12
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <140%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

480 lm



Equivalencia

LED	Convencional
4W	= 40W

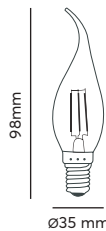


Código:
LT-E14/4W-WW

FILAMENTO TIPO VELA E14

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 67-65mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E14
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <140%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

480 lm



Equivalencia

LED	Convencional
4W	= 40W

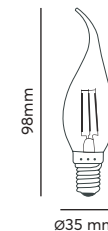


Código:
LT-E27/4W-WW

FILAMENTO TIPO VELA E27

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 67-65mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- THD <140%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

480 lm



Equivalencia

LED	Convencional
4W	= 40W



Residencial

Comercial

Oficinas

Código:
LT-B/4W-WW

BOMBILLA TIPO FILAMENTO 4W

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 63mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- <140%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

480 lm

Equivalencia



Ahorro hasta un 95%

Código:
LT-B/4W-WW-A

BOMBILLA TIPO FILAMENTO AMBAR

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 63mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

480 lm

Equivalencia

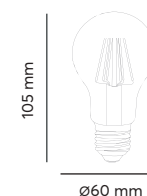


Ahorro hasta un 95%

Código:
LT-BF/5W-WW

BOMBILLA TIPO FILAMENTO 5W

- Voltaje: AC110-130V
- 50/60Hz
- Consumo: 5 watts
- Corriente: 79-75mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- <130%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

630 lm

Equivalencia



Ahorro hasta un 95%



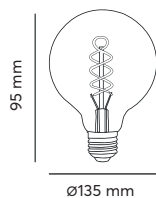
Código:
LT-BF/G95-4W-WW



BOMBILLA TIPO FILAMENTO G95

- Voltaje: AC110-130V
- 60Hz
- Consumo: 4 watts
- Corriente: 75-90mA
- Eficiencia: 80lm/w
- 2,700K
- IP24
- Ángulo: 320°
- Base: E27
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

333 lm



Equivalencia

LED	Halógeno
4W	= 40-60W



Residencial



Comercial



Oficinas



INTERIOR LED



LÁMPARA LINEAL 36W

LiFud

CB



RoHS
COMPLIANT



Residencial Comercial Oficina

Colores disponibles:



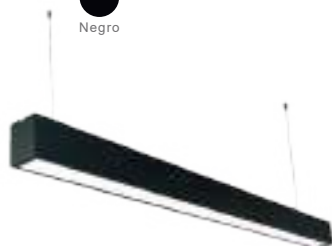
Gris



Código:
LT-LL/36W-4100
LT-LL/36W-W



Negro



Código:
LT-LL/36W-4100N
LT-LL/36W-6000N



Blanco



Código:
LT-LL/36W-4100B
LT-LL/36W-6000B

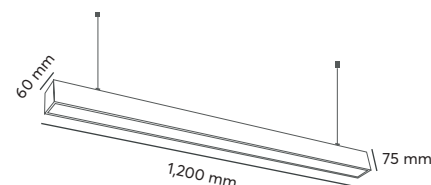
Descripción:

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 36 watts
- Corriente: 150-360 mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 4,100K/6,000K
- IP40
- Ángulo: 120°

- CRI: ≥ 80
- 30,000hrs
- THD: $\leq 20\%$
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable
- Factor de potencia: >0.98

4,320 lm

Medidas

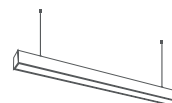


Accesorios

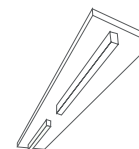


Aplicaciones

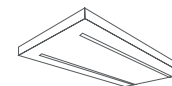
Suspendida



Sobrepuesta



Empotrada





Túneles

Bodega

Publicitaria

Parqueo

Comercial

Oficina

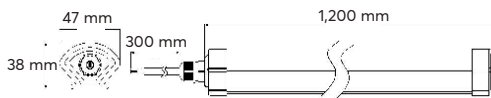


Código:
LT-LPH/36W-W

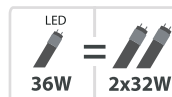
LÁMPARA CONTRA POLVO Y HUMEDAD

- ⚡ Voltaje: AC100-277V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 36 watts
- ⚡ Corriente: 130-360mA
- ⚡ Eficiencia: 130lm/w
- ⚡ 6,000K
- ⚡ IP65
- ⚡ Ángulo: 160°
- ⚡ ≥ 80
- ⚡ 50,000hrs
- ⚡ $< 25-26\%$
- ⚡ Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- ⚡ No Dimerizable

4,680 lm



Equivalencia



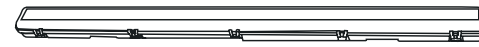
Ahorro hasta un 76%



Código:
LT-LPH/2T

LÁMPARA CONTRA POLVO Y HUMEDAD PARA 2 TUBOS

- ⚡ Material: ABS+PC
- ⚡ IP65
- ⚡ Consumo: 2x18w
 - Compatible con tubos T8
 - NO incluye tubos
 - Accesorios:
 - Hebilla lateral de plástico, 2 conectores impermeables PG11, 2 soportes de montaje de acero inoxidable, 4 tornillos y 4 taquetes de expansión
 - Dimensión del Producto: 127.1x 9.5 x 6cm



127.1 cm

- Accesorios





Código:
LT-LE/4W-W



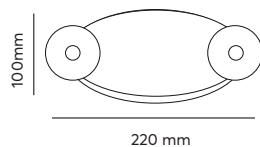
LÁMPARA DE EMERGENCIA 4W

- ⚡ Voltaje: AC120-277V
- ⚡ Ángulo: 120°
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ >80
- ⚡ Consumo: 2w x 2 Led
- ⌚ 30,000hrs
- ⚡ Corriente: 10-20 mA
- ⚡ <180%
- ⚡ Eficiencia: 100lm/w
- ⚡ Temperatura de trabajo: 0°C a 40°C
- ⚡ 5,700K/6,000K
- ⚡ No Dimerizable
- ⚡ IP20

150-200 lm

Duración de batería
90 minutos

Duración de carga
16-24 horas



Residencial



Comercial



Oficina

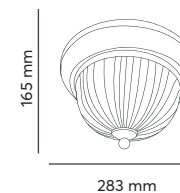


Código:
LT-CL/E27

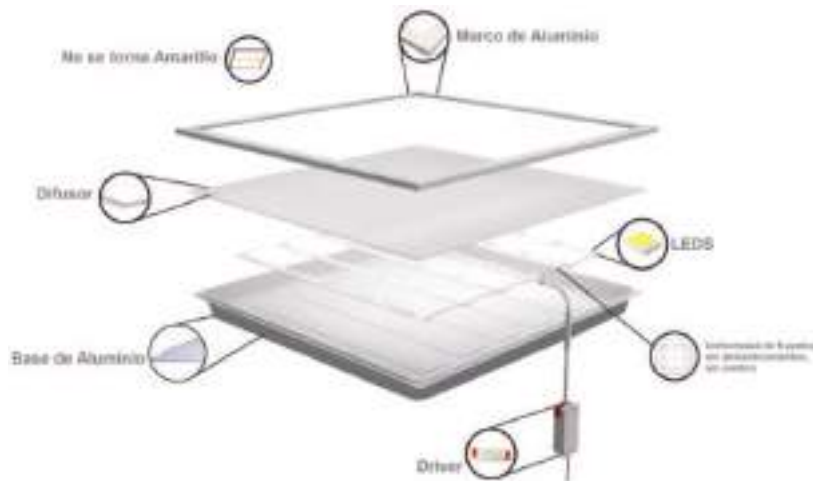


LÁMPARA DE TECHO

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ Consumo: max. 60w
- ⚡ IP20
 - Material: Hierro y vidrio
 - Color: Satin Cromo
 - No incluye bombilla



TECNOLOGÍA BACK LIT PARA PÁNELES LED



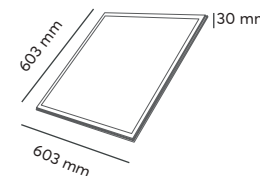
Código:

- LT-P2X2/40W-4100
- LT-P2X2/40W-W

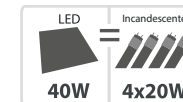
PANEL 2X2 PIES

- ⚡ Voltaje: AC100-277V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 40 watts
- ⚡ Corriente: 144-400mA
- ⚡ Eficiencia: 100lm/w
- ⚡ 4,100K/6,000K
- ⚡ IP20
- 📐 Ángulo: 110°
- ⚡ CRI ≥80
- ⌚ 50,000hrs
- ⚡ THD <20%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

4,000 lm



Equivalencia



Ahorro hasta un 55%

SELV CE



Residencial Comercial Oficina



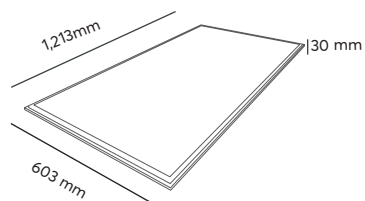
Código:

- LT-P2X4/72W-4100
- LT-P2X4/72W-W

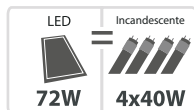
PANEL 2X4 PIES

- ⚡ Voltaje: AC100-277V
- ⚙️ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 72 watts
- ⚡ Corriente: 260-720mA
- 💡 Eficiencia: 100lm/w
- 💡 4,100K/6,000K
- 💧 IP20
- 📐 Ángulo: 110°
- CR> ≥80
- ⌚ 50,000hrs
- THD <20%
- 🌡️ Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🚫 No Dimerizable

7,200 lm



Equivalencia



Ahorro hasta un 55%

🖼️ | Imagen de referencia





Residencial



Comercial



Oficina



Código:

○ LT-OBE/5W-W-N

● LT-OBE/5W-WW-N



Código:

○ LT-OBE/5W-W

● LT-OBE/5W-WW

OJO DE BUEY 3 STEPS 5W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 5 watts
- Corriente: 50-21mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 3,000K/5,700K
- IP20
- Ángulo: 38°
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -25°C a 40°C

468 lm

3 NIVELES DE INTENSIDAD DE LUZ POR TOQUE



Nivel 1
100%



Nivel 2
40%

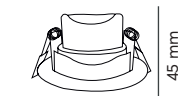
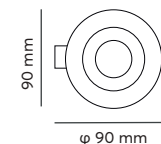


Nivel 3
10%



- La atenuación de la luz es en la intensidad lumínica, NO en la temperatura de Color.

MEDIDA





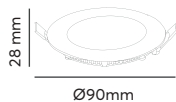
Código:

- LT-OBE/3W-W
- LT-OBE/3W-WW

OJO DE BUEY 3W

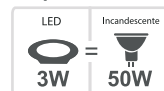
- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 3 watts
- ⚡ Corriente: 45-30mA
- ⚡ Eficiencia: 75-85lm/w
- 3,000K / 6,000K
- ⚡ IP20
- ⌚ Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- ⌚ 25,000hrs
- THD <96%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- ❌ No Dimerizable
- Factor de Potencia: ≥0.5

230 lm ●
255 lm ○



Tamaño de Corte: 70-80mm

Equivalencia



Ahorro hasta un 94%



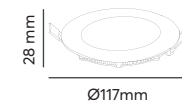
Código:

- LT-OBE/6W-W
- LT-OBE/6W-WW

OJO DE BUEY 6W

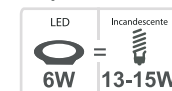
- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 6 watts
- ⚡ Corriente: 60-48mA
- ⚡ Eficiencia: 90-100lm/w
- 3,000K/6,000K
- ⚡ IP20
- ⌚ Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- ⌚ 25,000hrs
- THD <15%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- ❌ No Dimerizable
- Factor de Potencia: ≥0.9

540 lm ●
600 lm ○



Tamaño de Corte: 100-110mm

Equivalencia



Ahorro hasta un 60%

OJO DE BUEY 12W CON DOBLE FUNCIÓN

Color de Base
Disponible

- Blanco
- Negro

Códigos:

- LT-OBE/12W-W
- LT-OBE/12W-WW
- LT-OBE/12W-W-N
- LT-OBE/12W-WW-N

A. Empotrar



Medida



Ø167 mm

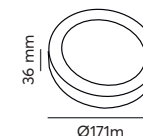
Tamaño del corte:
140-160mm

B. Sobreponer



Incluye accesorio

Medida



Ø171mm

⚡ Voltaje: AC100-240V

⚡ 50/60Hz

⚡ Consumo: 12 watts

⚡ Corriente: 110-60mA

⚡ IP20

🌞 3,000K/6,000K

💡 Eficiencia: 90-100lm/w

🕒 25,000hrs

CRI ≥80

• Factor de Potencia:
≥0.9

🌡 Temperatura de
trabajo: -20°C a 45°C

📐 Ángulo: 120°

❌ No Dimerizable

THD <15%

1,080lm ● 1,200lm ○

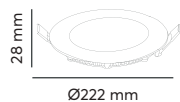


Código:
○ LT-OBE/18W-W
○ LT-OBE/18W-W-N
● LT-OBE/18W-WW

OJO DE BUEY 18W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 170-80mA
- Eficiencia: 90-100lm/w
- 3,000K/6,000K
- IP20
- Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <15%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable
- Factor de Potencia: ≥0.9

1,620 lm ●
1,800 lm ○



Equivalencia	
LED 18W	= INCANDESCENTE 2x23W
Ahorro hasta un 65%	

Tamaño de Corte: 195-210mm

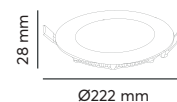


Código:
LT-OBE/24W-W

OJO DE BUEY 24W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 24 watts
- Corriente: 220-110mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- THD <15%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable
- Factor de Potencia: ≥0.9

2,400Lm ○



Equivalencia	
LED 24W	= METALARC 70W
Ahorro hasta un 60%	

Tamaño de Corte: 195-210mm





Residencial



Comercial



Oficinas



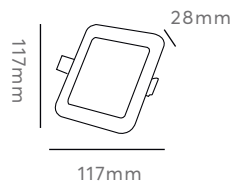
Código:

- LT-OBE/6W-WCUA
● LT-OBE/6W-WWCUA

OJO DE BUEY CUADRADO 6W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 6 watts
- ⚡ Corriente: 60-48mA
- 💡 Eficiencia: 90-100lm/w
- 🌞 3,000K/6,000K
- 💧 IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- THD <15%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- ❌ No Dimerizable
 - Factor de Potencia: ≥0.9

540 lm ●
600 lm ○



Equivalencia	
LED 6W	Incandescente 13-15W
Ahorro hasta un 60%	



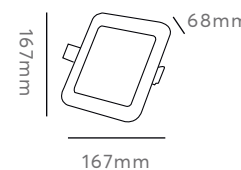
Código:

- LT-OBE/12W-WCUA
● LT-OBE/12W-WWCUA

OJO DE BUEY CUADRADO 12W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 12 watts
- ⚡ Corriente: 110-60mA
- 💡 Eficiencia: 90-100lm/w
- 🌞 3,000K/6,000K
- 💧 IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- THD <15%
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- ❌ No Dimerizable
 - Factor de Potencia: ≥0.9

1,080 lm ●
1,200 lm ○



Equivalencia	
LED 12W	Incandescente 23-25W
Ahorro hasta un 50%	

Riel y Spot magnético





Residencial



Comercial



Oficinas



Código:
LT-RL/R-R2

RIEL PARA SOBREPONER



Color: ● Negro

Accesorios (se venden por separado)



Unión para riel
LT-RL/R-I



Para muros
LT-RL/R-IN



Unión en L
LT-RL/R-L



Unión en T
LT-RL/R-T



Unión en X
LT-RL/R-X



Código:
LT-RL/R-UT25

RIEL PARA EMPOTRAR



Color: ● Negro

Accesorios (se venden por separado)



Magnetic Track
LT-RL/R-R2C



Conector flexible
LT-RL/M-CM



Conector en I
LT-RL/M-SM



Código:
LT-RL-DRIVER/100W-DIMER

FUENTE DE PODER 100W

- ⚡ Voltaje: AC110-130V
- ⚡ Consumo: 100 watts
- 💧 IP20
- ⚙ Dimerizable
- PF: >0.45
- Tensión de salida: DC40V



Residencial



Comercial



Oficinas

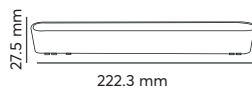


Código:
LT-RL-FLR/12W-WW

BARRA MAGNÉTICA 12W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 12 watts
- Corriente: 30mA
- Eficiencia: 40lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 100°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

500 lm



Accesorio para barra
(Se vende por separado)

Código:
LT-RL/M-R12



Código:
LT-RL-FLR/16W-WW

BARRA MAGNÉTICA 16W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 16 watts
- Corriente: 40mA
- Eficiencia: 40lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 100°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

660 lm

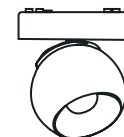


Código:
LT-RL-MBO/12W-WW

SPOT CIRCULAR MAGNÉTICO 12W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 12 watts
- Corriente: 40mA
- Eficiencia: 40lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 100°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

800 lm



L114.5*φ100
*H118mm



Residencial

Comercial

Oficinas

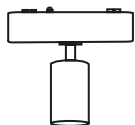


Código:
LT-RL-SL/5W-WW

SPOT MAGNÉTICO CILÍNDRICO 5W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 5 watts
- Corriente: 125mA
- Eficiencia: 55lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 24°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

300 lm



L114.5*φ31
*H94.7mm

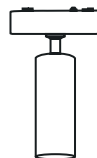


Código:
LT-RL-SL/15W-WW

SPOT MAGNÉTICO CILÍNDRICO 15W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 15 watts
- Corriente: 375mA
- Eficiencia: 70lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 24°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

1,100 lm



L114.5*φ45
*H170.2mm



Código:
LT-RL-FM9/9W-WW

SPOT MAGNÉTICO COLGANTE 9W

- Voltaje: DC40V
- 50/60Hz
- Consumo: 9 watts
- Corriente: 30mA
- Eficiencia: 40lm/w
- 2,700K
- IP20
- Ángulo: 100°
- CRI 90
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- Dimerizable
 - Factor de Potencia:1

500 lm



L114.5*φ50
*H1000mm

A modern office interior featuring a ceiling with exposed metal beams and integrated LED tube lighting. The lighting is arranged in a grid pattern, providing a bright and even illumination. The office space includes desks with ergonomic chairs, white shelving units with potted plants, and a large window in the background. The overall design is clean and functional, emphasizing the use of LED technology for office lighting.

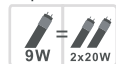
TUBOS LED

Claro Frost



Código:
LT-TP/9W-W
LT-TP/9W-W-F

Equivalencia

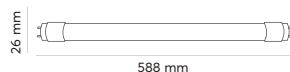


Ahorro hasta un 78%

TUBO DE 9W - plástico

- Voltaje: AC85-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 9 watts
- Corriente: 32-106mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 150°
- CRI ≥80
- Base: G13
- 20,000hrs
- THD <30%
- Temperatura de trabajo: -10°C a 40°C
- No Dimerizable

900 lm



Claro Frost



Código:

2 conexiones LT-TP/18W-W
LT-TP/18W-W-F

1 conexión LT-TP/18W-W-F-1E

Equivalencia

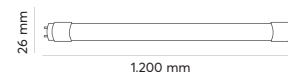


Ahorro hasta un 75%

TUBO DE 18W - plástico

- Voltaje: AC85-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 65-212mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 200°
- CRI ≥80
- Base: G13
- 20,000hrs
- THD <30%
- Temperatura de trabajo: -10°C a 40°C
- No Dimerizable

1,800 lm



Claro Frost



Código:
LT-TV-2E/18W-W-F
LT-TV-2E/18W-W-T
LT-TV/18W-W-F

Equivalencia



Ahorro hasta un 75%

TUBO DE 18W - vidrio

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 180-86mA
- Eficiencia: 110lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 200°
- CRI ≥80
- Base: G13
- 15,000hrs
- THD <35%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

1,980 lm



Claro Frost



Código:
LT-T8/18W-W-FROS
LT-T8/18W-W

Equivalencia

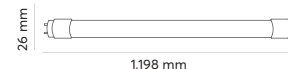


Ahorro hasta un 75%

TUBO DE 18W - aluminio

- Voltaje: AC100-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 65-180mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 200°
- CRI ≥80
- Base: T8
- 50,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

2,246 lm





Túneles

Bodega

Publicitaria

Parqueo

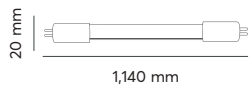
Comercial

Oficina

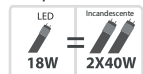
Código:
LT-T5/1200MM-W

TUBO T5 18W Aluminio

- Voltaje: AC85-265V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Eficiencia: 95lm/w
- 6,000K
- IP20
- Ángulo: 180°
- Base: G5
- CRI ≥80
- 50,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

1,710 lm

Equivalencia

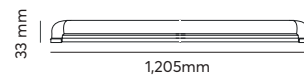


Ahorro hasta un 75%

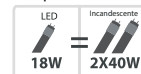
Código:
LT-T8/18W-W

TUBO INTEGRADO 18W Aluminio

- Voltaje: AC110-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 18 watts
- Corriente: 65-180mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 6,000K
- IP40
- Ángulo: 120°
- Base: T8
- CRI ≥80
- 15,000hrs
- <20%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

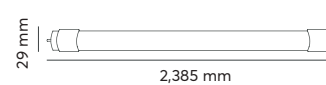
2,160 lm

Equivalencia

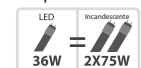
Ahorro hasta un 75%
Incluye accesoriosCódigo:
LT-T8/36W-W
LT-T8-2400-F

TUBO SLIM 36W Aluminio

- Voltaje: AC100-277V
- 50Hz
- Consumo: 36 watts
- Corriente: 130-360mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 6,000K
- IP40
- Ángulo: 120°
- Base: FA8/SLIM
- CRI ≥80
- 50,000hrs
-
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

4,493 lm

Equivalencia



Ahorro hasta un 76%



Túneles



Bodega



Publicitaria



Parqueo



Comercial



Oficina



Código:
LT-LISTON/2P

LÁMPARA TIPO LISTÓN

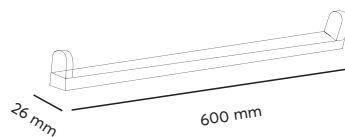
2 pies para 1 tubo

⚡ Bases con voltaje: AC85-265V

- Base G13

⚡ Corriente: 300mA

Medidas:



Código:
LT-LISTON/4P

LÁMPARA TIPO LISTÓN

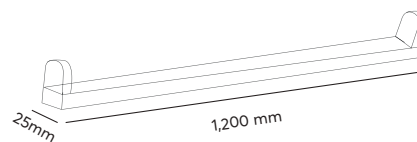
4 pies para 1 tubo

⚡ Bases con voltaje: AC85-265V

- Base G13

⚡ Corriente: 300mA

Medidas:



Código:
LT-LISTON/4P-2T

LÁMPARA TIPO LISTÓN

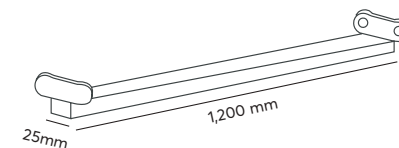
4 pies para 2 tubos

⚡ Bases con voltaje: AC85-277V

- Base G13

⚡ Para tubos de 18w

Medida:



DECORATIVAS LED





Residencial Comercial Oficina Fachada



Código:

LT-STRP-5M-W
LT-STRP-5M-WW
LT-STRP-10M-W
LT-STRP-10M-WW

MANGUERA 5WXMT

- Voltaje: AC110V
- 60Hz
- Consumo: 5w x m
10 w x m
- Corriente: 47mA
- Eficiencia: 81lm/w
- 3,000K/6,000K

- Ángulo: 120°
- CRI ≥82
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- IP65
 - Factor de Potencia: ≥0.94

500 lm



Conector con capacidad de hasta 50mts
(Se venden por separado)
AM-ENCHUFE

Esquema de Conexión

Protege la punta final de la manguera contra la humedad usando la tapa.



Incluye grapas

Código:

LT-STRP-5M-RGB

MANGUERA RGB 14WXMT

- Voltaje: AC110V
- 50/60Hz
- Consumo: 14Wxmt
- Corriente: 47mA
- RGB
- IP65
- Ángulo: 38°
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
 - Factor de Potencia: ≥0.94



(Se venden por separado)
LT-ENC/50M-RGB



Código:

LT-STRP-50M/W-110V
LT-STRP-50M/WW-110V
LT-STRP-50M-RGB-110V

MANGUERA 50MT

- Voltaje: AC110V
- 60Hz
- Consumo: 5wxmt
- Corriente: 47mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 3,000K/6,000K/RGB
- IP65
 - Factor de Potencia: ≥0.94
- Ángulo: 120°
- CRI ≥80
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

500 lm

Accesorios

(Se venden por separado)



Controlador para
3,000k/6,000k
AM-ENCHUFE-50M



Controlador para RGB
LT-ENCHUFE/50M
-RGB-PLANO



Tapones
AM-TAPON
AM-TAPON-RGB



FIJAR CON UN CLIP DE ROSCA

Un máximo de 50 metros por conector



Residencial Comercial Oficina Fachada



Código:

- LT-STRP-5M-W-12V
- LT-STRP-5M-WW-12V

TIRA LED DECORATIVA 12V

- ⚡ Voltaje: DC12V
- ⌚ 60Hz
- ⚡ Consumo: 5w x mt
- ⚡ Corriente: 47mA/M
- ⌚ Eficiencia: 97lm/w
- 3,000K/6,000K
- Ⓜ IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- Ⓜ ≥80
- ⌚ 25,000hrs
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

500 lm/m



Código:

- LT-STRP-5M-RGB-12V

TIRA LED RGB DECORATIVA 12V SMART

- ⚡ Voltaje: DC12V
- ⌚ 60Hz
- ⚡ Consumo: 10WX MT
- ⚡ Corriente: 47mA/M
- 🌈 RGB
- Ⓜ IP20
- 📐 Ángulo: 120°
- Ⓜ ≥80
- ⌚ 25,000hrs
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C



**lotus lant
aplicacion**

Compatible con:





Residencial Comercial Oficina Fachada



Código:
LT-FL/50W-RGB

REFLECTOR RGB

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 50 watts
- Eficiencia: 90lm/w
- RGB
- IP65
- Ángulo: 110°
- 20,000hrs
- THD <110%
- Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C
- Dimerizable con control

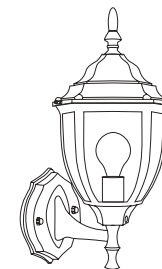
4,500 lm



Código:
LT-GL/E27

LÁMPARA TIPO FAROL CON BASE E27

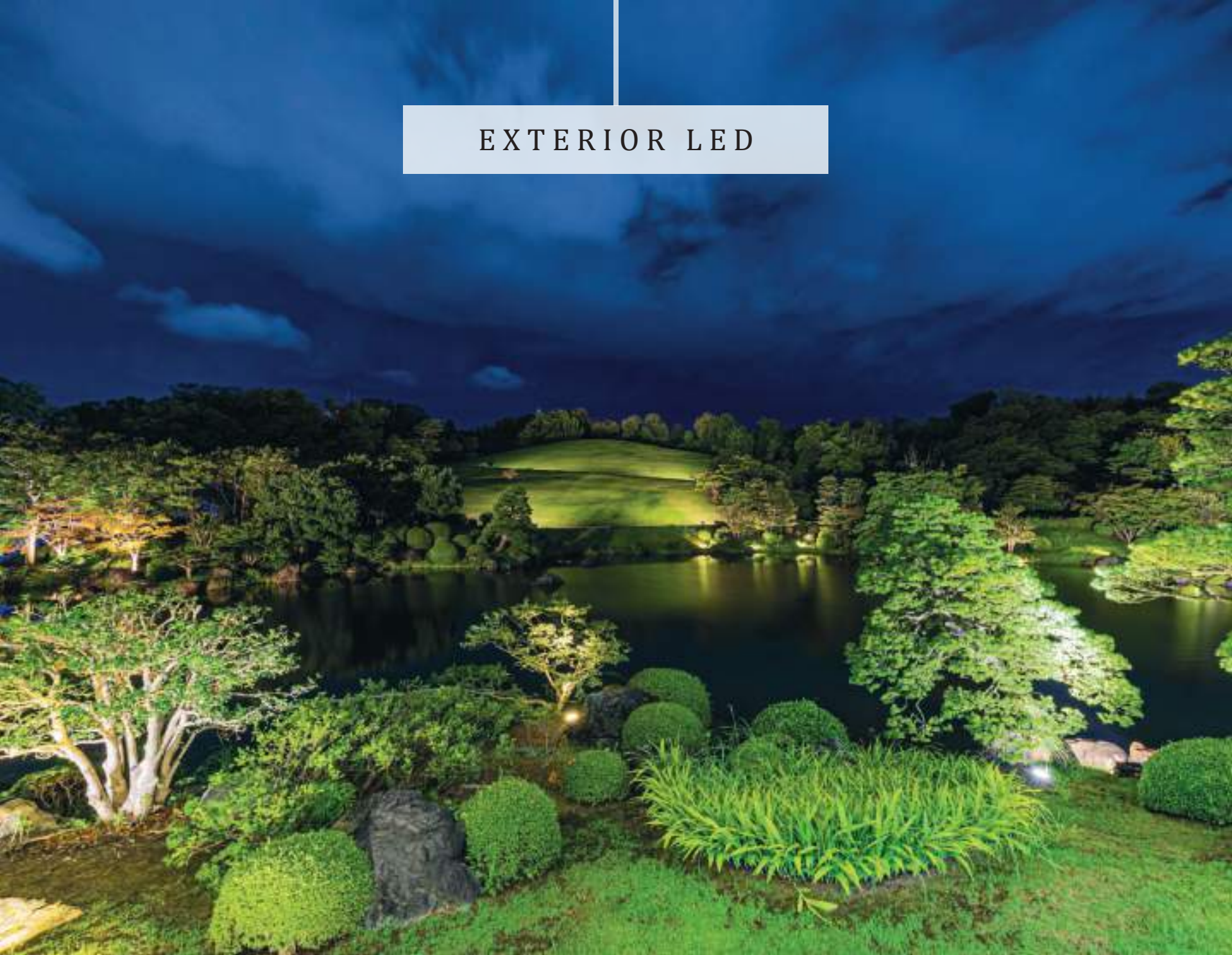
- Voltaje: AC100-240V
- Corriente: Max. 60w
- Consumo: 4 watts
- Color: Negro
- IP44
- Base cerámica: E27
- Material: Aluminio y vidrio
- NO incluye bombilla



306mm

150 mm

EXTERIOR LED





Residencial



Comercial



Jardines



Exterior



Bodega

Área
deportes

Fachada



Túneles



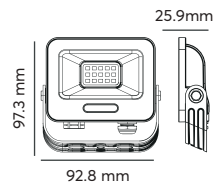
Código:

- LT-FLP/10W-W
- LT-FLP/10W-WW

REFLECTOR 10W

- ⚡ Voltaje: AC90-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 10 watts
- ⚡ Corriente: 69-185mA
- 💡 Eficiencia: 90lm/w
- 🌞 3,000K/6,000K
- 💧 IP65
- 📐 Ángulo: 100°
- CR >80
- ⌚ 25,000hrs
- THD ≥30%
 - KV: 2.5
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- ❌ No Dimerizable

900 lm



Equivalencia

LED	HALÓGENO
10W	= 100W

Ahorro hasta un 90%



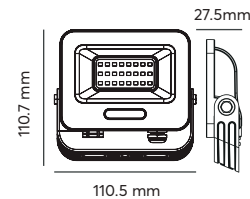
Código:

- LT-FLP/20W-W
- LT-FLP/20W-WW

REFLECTOR 20W

- ⚡ Voltaje: AC95-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 20 watts
- ⚡ Corriente: 93-247mA
- 💡 Eficiencia: 110lm/w
- 🌞 3,000k / 6,000K
- 💧 IP65
- 📐 Ángulo: 100°
- CR >80
- ⌚ 25,000hrs
- THD ≥30%
 - KV: 2.5
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- ❌ No Dimerizable

2,200 lm



Equivalencia

LED	HALÓGENO
20W	= 200W

Ahorro hasta un 90%



Residencial



Comercial



Jardines



Exterior



Bodega

Área
deportes

Fachada



Túneles



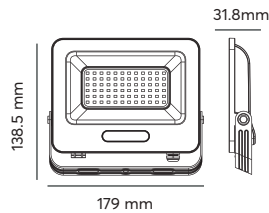
Código:

- LT-FLP/50W-W
- LT-FLP/50W-WW

REFLECTOR 50W

- ⚡ Voltaje: AC90-240V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 50 watts
- ⚡ Corriente: 231-617mA
- ⚡ Eficiencia: 110lm/w
- ⚡ 3,000K/6,000K
- ⚡ IP65
- 📐 Ángulo: 100°
- Ⓢ >80
- 🕒 25,000hrs
- Ⓢ ≥30%
- KV: 3
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- 🚫 No Dimerizable

5,500 lm



Equivalencia

LED	HALÓGENO
50W	= 500W

Ahorro hasta un 90%



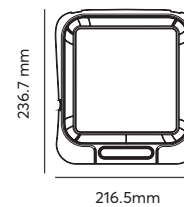
Código:

- LT-FLP/100W-W
- LT-FLP/100W-WW

REFLECTOR 100W

- ⚡ Voltaje: AC90-277V
- ⚡ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 100 watts
- ⚡ Corriente: 401-1,235mA
- ⚡ Eficiencia: 130lm/w
- ⚡ 3,000K/6,000K
- ⚡ IP65
- 📐 Ángulo: 100°
- Ⓢ >80
- 🕒 25,000hrs
- Ⓢ ≥30%
- KV: 6
- 🌡 Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- 🚫 No Dimerizable

13,000 lm



Equivalencia

LED	METALARC
100W	= 300W

Ahorro hasta un 67%



Código:
LT-FL/150W-W

Equivalencia

LED	METALARC
150W	= 400W

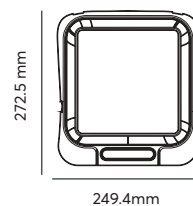
Ahorro hasta un 63%



REFLECTOR 150W

- Voltaje: AC90-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 150 watts
- Corriente: 602-1,852mA
- Eficiencia: 130lm/w
- 6,000K
- IP65
- Ángulo: 100°
- CRI >80
- 25,000hrs
- THD ≥30%
 - KV: 10
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable

19,500 lm







Residencial



Comercial



Jardines



Exterior



Bodega

Área
deportes

Fachada



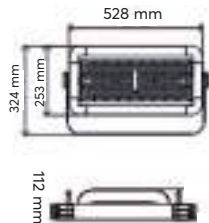
Túneles

Código:
LT-FL/300W-W

REFLECTOR 300W

- Voltaje: AC110-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 300 watts
- Corriente: 1,083-3,500mA
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
- Ángulo: 90°
- CRI ≥90
- 50,000hrs
- THD <20%
 - KV:10
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable

45,000 lm



Equivalencia

LED	METALARC
300W	= 1,000W

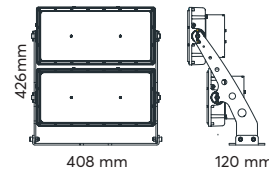
Ahorro hasta un 68%

Código:
LT-FL/500W-W

REFLECTOR 500W

- Voltaje: AC120-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 500 watts
- Corriente: 1,805-4,167mA
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
- Ángulo: 45°
- CRI ≥90
- 50,000hrs
- THD ≤20%
 - KV:10
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- Dimerizable: DALI
- IK:08

75,000lm



Equivalencia

LED	METALARC
500W	= 1,500W

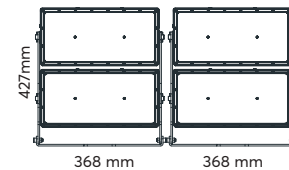
Ahorro hasta un 67%

Código:
LT-FL/1000W-W

REFLECTOR 1,000W

- Voltaje: AC100-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 1,000 watts
- Eficiencia: 150lm/w
- IP65
- 6,000K
- Ángulo: 45°
- CRI ≥90
- 50,000hrs
- THD <20%
 - KV:10
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- IK:08

150,000 lm



Equivalencia

LED	METALARC
1,000W	= 2X1,500W

Ahorro hasta un 67%



INDUSTRIALES LED



Código:

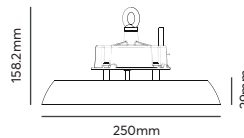
- LT-HBP/100-W
- LT-HBP/100-WW



HIGHBAY 100W

- | | |
|--|-----------------|
| ⚡ Voltaje: AC120-277V | 📐 Ángulo: 120° |
| ⚡ 50/60Hz | CR1 ≥90 |
| ⚡ Consumo: 100 watts | ⌚ 50,000hrs |
| ⚡ Corriente: 361-1,000mA | 🌞 3,000K/6,000K |
| 💡 Eficiencia: 170lm/w | THD ≤20% |
| 🌡 Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C | 💧 IP65 |
| • IK:08 | ⚙ 1-10 dim |
| • Difusor se vende por separado | |

Medidas:



17,680 lm

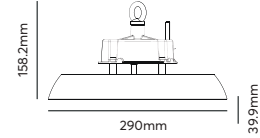
Código:
LT-HBP/150-W



HIGHBAY 150W

- | | |
|--|----------------|
| ⚡ Voltaje: AC120-277V | 📐 Ángulo: 120° |
| ⚡ 50/60Hz | CR1 ≥90 |
| ⚡ Consumo: 150 watts | ⌚ 50,000hrs |
| ⚡ Corriente: 542-1,250mA | 🌞 6,000K |
| 💡 Eficiencia: 170lm/w | THD ≤20% |
| 🌡 Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C | 💧 IP65 |
| • IK:08 | ⚙ 1-10 dim |
| • Difusor se vende por separado | |

Medidas:



25,500 lm

Código:

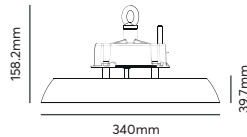
LT-HBP/200-W



HIGHBAY 200W

- | | |
|--|----------------|
| ⚡ Voltaje: AC120-277V | 📐 Ángulo: 120° |
| ⚡ 50/60Hz | CR1 ≥90 |
| ⚡ Consumo: 200 watts | ⌚ 50,000hrs |
| ⚡ Corriente: 722-1,667mA | 🌞 6,000K |
| 💡 Eficiencia: 170lm/w | THD ≤20% |
| 🌡 Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C | 💧 IP65 |
| • IK:08 | ⚙ 1-10 dim |
| • Difusor se vende por separado | |

Medidas:



34,000 lm

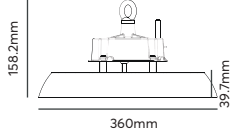
Código:
LT-HBP/250-W



HIGHBAY 250W

- | | |
|--|----------------|
| ⚡ Voltaje: AC120-277V | 📐 Ángulo: 120° |
| ⚡ 50/60Hz | CR1 ≥90 |
| ⚡ Consumo: 250 watts | ⌚ 50,000hrs |
| ⚡ Corriente: 903-2,083mA | 🌞 6,000K |
| 💡 Eficiencia: 170lm/w | THD ≤20% |
| 🌡 Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C | 💧 IP65 |
| • IK:08 | ⚙ 1-10dim |
| • Difusor se vende por separado | |

Medidas:



42,500 lm

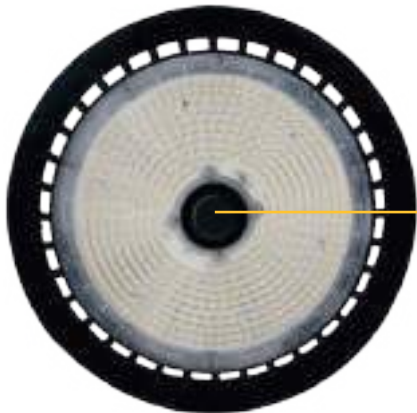


SMART Highbay 200W

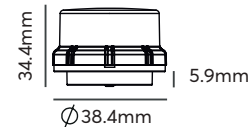
Código: LT-HBP/200-WSENSOR

- Voltaje: AC120-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 200 watts
- Corriente: 722-1,667mA
- Eficiencia: 170lm/w
- Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C
- Ángulo: 120°
- CRI ≥90
- 50,000hrs
- 6,000K
- THD ≤20%
- IP65
- Dimerizable

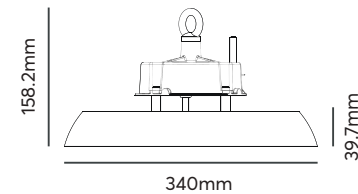
34,000 lm



Medida de Sensor

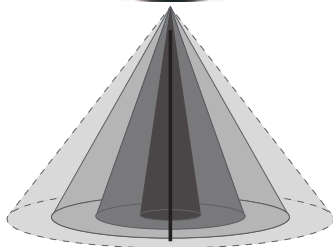


Medida de la Campana





Cobertura del Sensor



13-40 pies

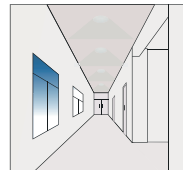
Tipo de Sensor

* Lux

Ajusta la sensibilidad del sensor PIR a la luz ambiental



Cuando el nivel de luz natural excede el punto de ajuste de apagado, la luz se apagará incluso si el espacio está ocupado.



La luz se enciende automáticamente al 10% cuando la luz natural es insuficiente (sin detección de movimiento).

* Tecnología Microwave

Detectores de movimiento que se basan en el efecto Doppler. Emiten ondas electromagnéticas de alta frecuencia y detectan el cambio en el eco que se produce cuando un objeto se mueve.



Con suficiente luz natural, la luz no se enciende cuando se detecta presencia.



Con luz natural insuficiente, el sensor enciende la luz automáticamente cuando se detecta presencia.



Después del tiempo de espera, la luz se atenúa al nivel de espera si la luz natural del entorno está por debajo.



La luz se apaga automáticamente después de que transcurre el período de espera.

Control Remoto



El control remoto envía la configuración del sensor a una altura de montaje de hasta 50 pies.

*Utiliza baterías triple A, no incluidas.

*Se vende por separado.



Parqueo

Calles y
carreteras

Bodega



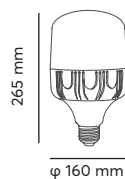
Industria

Código:
LT-BM/60W-W

BOMBILLA DE ALTA POTENCIA 60W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚙ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 60 watts
- ⚡ Corriente: 550-290 mA
- ⚡ Eficiencia: 100lm/w
- ⚡ 6,000K
- ⚡ IP40
- 🔦 Ángulo: 180°
- 🔦 Base: E27/E40
- 🔦 CRI ≥80
- 🕒 50,000hrs
- 🔦 THD <15%
- 🔦 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🚫 No Dimerizable

6,000 lm



Equivalencia

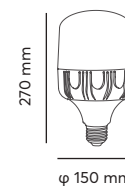
LED	AHORRADORA
60W	= 105W

Código:
LT-BM/100W-W

BOMBILLA DE ALTA POTENCIA 100W

- ⚡ Voltaje: AC100-240V
- ⚙ 50/60Hz
- ⚡ Consumo: 100 watts
- ⚡ Corriente: 950-440mA
- ⚡ Eficiencia: 90lm/w
- ⚡ 6,500K
- ⚡ IP20
- 🔦 Ángulo: 200°
- 🔦 Base: E40
- 🔦 CRI ≥80
- 🕒 25,000hrs
- 🔦 THD <10%
- 🔦 Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- 🚫 No Dimerizable

9,360 lm



Equivalencia

LED	METALARC
100W	= 200W

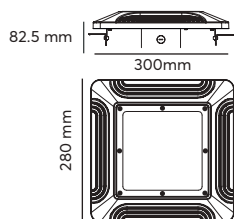


Código:
LT-GAS/100W-W

LÁMPARA DE GASOLINERA

- Voltaje: AC100-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 100 watts
- Corriente: 325-900mA
- Eficiencia: 120lm/w
- 6,500K
- IP65
- Ángulo: 120°
- ≥ 90
- 50,000hrs
- $\leq 20\%$
- Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
- No Dimerizable
 - Factor de potencia: >0.95

12,480 lm



Equivalencia

LED	Metalarc
100W	= 500W



A nighttime photograph of a city street intersection. Tall skyscrapers with illuminated windows line the background. In the foreground, a wide road features a large white-striped crosswalk. Streetlights and traffic signals are visible, casting a glow on the pavement. The scene is captured in a wide-angle shot, emphasizing the urban environment.

Alumbrado Público Led



Parqueo

Calles y
carreteras

Bodega

Industria

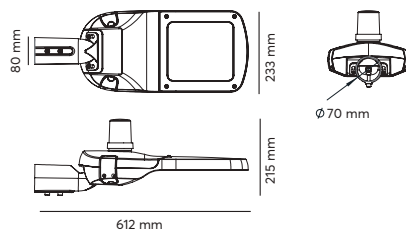


Código:
LT-LAP/80W-W

STREET LIGHT+ 80W

- Voltaje: AC100-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 80 watts
- Corriente: 1.6A
- Eficiencia: 160lm/w
- 6,000K
- IP66
- KV:10
- Ángulo: Type II
- ≥ 70
- 50,000hrs
- $< 10\%$
- Temperatura de trabajo: -45°C a 50°C
- No Dimerizable
- Factor de Potencia: > 0.95

12,800 lm

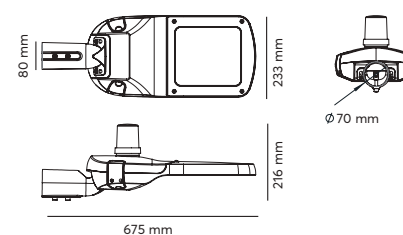


Código:
○ LT-LAP/150W-W
● LT-LAP/150W-WW

STREET LIGHT+ 150W

- Voltaje: AC100-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 150 watts
- Corriente: 2.6A
- Eficiencia: 135-160lm/w
- 2,700K/6,000K
- IP66
- KV:10
- Ángulo: Type II
- ≥ 70
- 50,000hrs
- $< 10\%$
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable
- Factor de Potencia: > 0.95

20,250 lm ●
24,000 lm ○



LIGHT-TEC IoT

Smart City









¿Qué es LIGHT-TEC IoT?

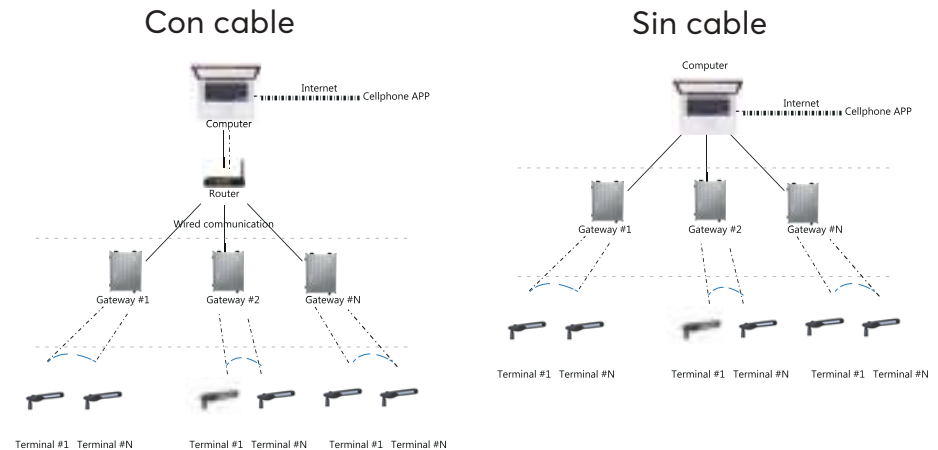
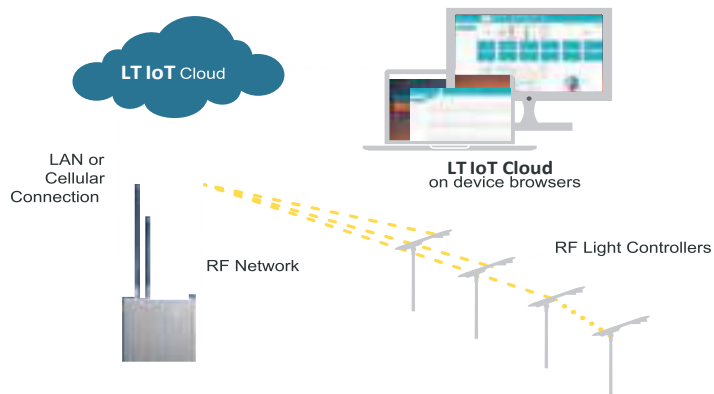
Light-Tec IoT es un sistema de comunicación pública inalámbrica y control inteligente con tecnología de red mallada.

Integra la opción de **LT IoT Cloud**, el cual combina el monitoreo automatizado de activo de iluminación controlada con la captura de datos en tiempo real.

Características

-  Control ON/OFF y Dimerización
-  Plataforma Easy-to-use
-  Red Segura y Confiable
-  CCT-Control de Grados Kelvin
-  Pines I/O extra en fotocelda (7 pines)
-  Operación precisa. Advertencias/alertas

Topología del Sistema





Parqueo

Calles y
carreteras

Bodega

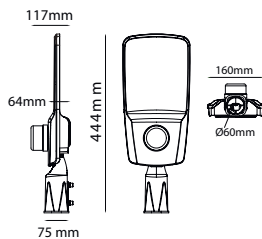
Industria

Código:
LT-LTC/30W-W

STREET LIGHT 30W

- Voltaje: AC90-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 30 watts
- Corriente: 139-370mA
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
 - KV: 10
- Ángulo: 70X130°, Typell
- CRI >70
- 50,000hrs
- THD ≥30%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable
 - Factor de Potencia: >0.9

4,500 lm



Equivalencia

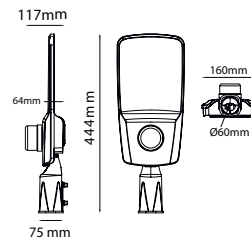
LED METALARC
30W = 100W

Código:
LT-LTC/50W-W

STREET LIGHT 50W

- Voltaje: AC90-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 50 watts
- Corriente: 201-617mA
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
 - KV: 10
- Ángulo: 70X130°, Typell
- CRI ≥70
- 50,000hrs
- THD <20%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable
 - Factor de Potencia: >0.9

7,500 lm



Equivalencia

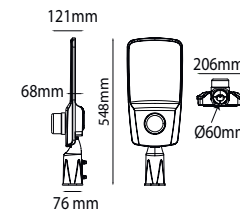
LED METALARC
50w = 200w

Código:
LT-LTC/100W-W

STREET LIGHT 100W

- Voltaje: AC90-277V
- 50/60Hz
- Consumo: 100 watts
- Corriente: 401-1,235mA
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
 - KV: 10
- Ángulo: 70X130°, Typell
- CRI >70
- 50,000hrs
- THD ≥30%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable
 - Factor de Potencia: >0.9

15,000 lm



Equivalencia

LED METALARC
100W = 300W



Parqueo



Calles y
carreteras



Bodega



Industria



Código:
LT-LTC/150W-W

STREET LIGHT 150W

⚡ Voltaje: AC90-277V

⚡ 50/60Hz

⚡ Consumo: 150 watts

⚡ Corriente: 602-1,852mA

💡 Eficiencia: 150lm/w

⬤ 6,000K

💧 IP65

📐 Ángulo: 70X130°,
TypeII

CR>70

⌚ 50,000hrs

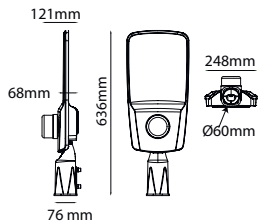
THD ≥30%

🌡 Temperatura de
trabajo: -20°C a 50°C

❌ No Dimerizable

- Factor de
Potencia: >0.9

22,500 lm



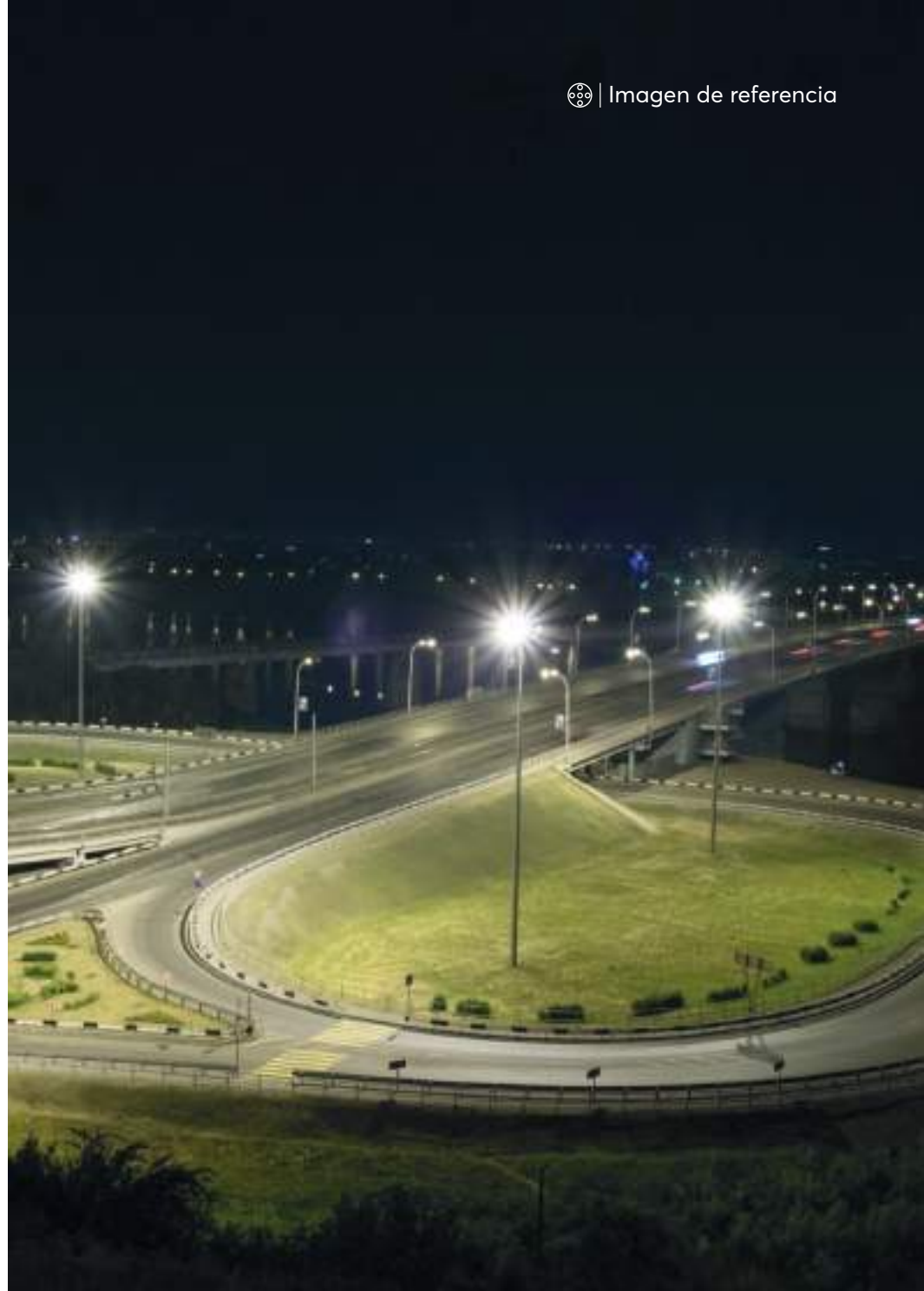
Equivalencia

LED

METALARC

150W=400W

🖼 | Imagen de referencia



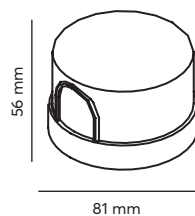


Código:
LT-FC/3PIN-5000

FOTOCELDA DE 3 PINES

- Voltaje: AC100-277V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Control de luz: 10-45 lux

Medida

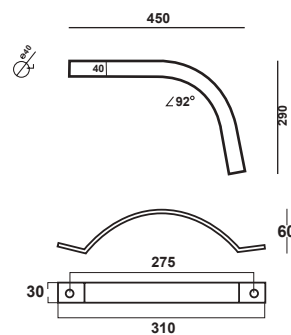


Código:
LT-BRAZO/CANASTA

BRAZO PARA CANASTA

- Material: hierro galvanizado
- Grosor de la abrazadera: 1.5mm

Medida



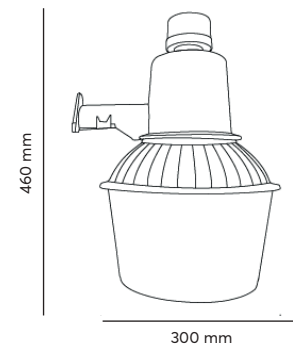
Código:
LT-CANASTA/E40



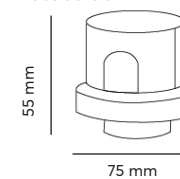
LÁMPARA TIPO CANASTA

- Carcasa de aluminio fundido a presión
- Reflector de aluminio puro
- Cubierta de 12 "PS
- Lámpara E40
- Fotocelda azul multivoltaje 85-277v
- Temperatura de trabajo: -15°C a 70°C

Medida



Fotocelda



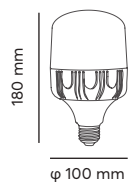


Código:
LT-BM/30W-W

BOMBILLA DE ALTA POTENCIA 30W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 30 watts
- Corriente: 266-116mA
- Eficiencia: 90lm/w
- 6,000K
- IP40
- Ángulo: 180°
- Base: E27/E40
- CRI: ≥80
- 25,000hrs
- THD: <50%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

2,800 lm



Equivalencia

LED	AHORRADOR
30W	= 45W

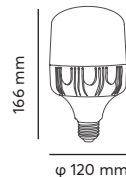


Código:
LT-BM/40W-W

BOMBILLA DE ALTA POTENCIA 40W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 40 watts
- Corriente: 432-168mA
- Eficiencia: 110lm/w
- 6,000K
- IP40
- Ángulo: 180°
- Base: E27/E40
- CRI: ≥80
- 25,000hrs
- THD: <40%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

4,400 lm



Equivalencia

LED	AHORRADOR
40W	= 55W

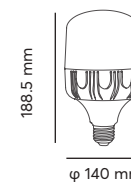


Código:
LT-BM/50W-W

BOMBILLA DE ALTA POTENCIA 50W

- Voltaje: AC100-240V
- 50/60Hz
- Consumo: 50 watts
- Corriente: 460-230mA
- Eficiencia: 100lm/w
- 6,000K
- IP40
- Ángulo: 180°
- Base: E27/E40
- CRI: ≥80
- 25,000hrs
- THD: <15%
- Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
- No Dimerizable

5,000 lm



Equivalencia

LED	AHORRADOR
50W	= 65W

SOLAR LED

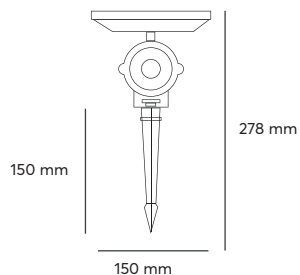




Código:
LT-SGL/5W-WW

Estaca Solar

- Panel Solar: 6v/1.5w
- Capacidad de batería: 3.7v 2000mAH
- Modo de Control: Control + Switch
- Tiempo de carga: 6hrs
- Tiempo de trabajo: 10hrs
- Resistencia: 2-3 días lluviosos
- Horas de vida: 15,000hrs
- CRI: >80
- Eficiencia: 50lm/w
- 3,000K

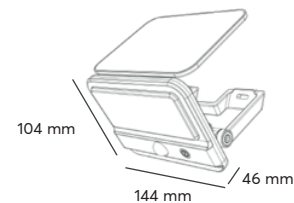


Código:
LT-SSL/7W-W

Reflector Solar 7w

- ⚡ Voltaje: 3.7V
- ⚡ Consumo: 7 watts
- 6,500K
- 💧 IP54
- Tiempo de carga: 6/8 horas
- Tamaño del producto: 144x104x46mm
- 📐 Ángulo: 110°
- 🕒 15,000hrs
- Ⓢ CRI ≥80
- 🌡 Temperatura de trabajo: -10°C a 40°C
- ❌ No Dimerizable

800 lm



Solar LED Street Light



💡 **Eficiencia: 190lm/w**

🕒 **Horas de Vida: > 50,000hrs**

- **Con Baterías LiFePO4**
- **Panel Solar fotovoltaico de Silicio monocristalino**
- **LIGHT-TEC IoT - Smart City**
Supervisión y gestión de datos en luminarias solares para exterior
*Esta opción es bajo pedido
- **Potencias de 60w/70W/80W/90W/120W/150W/180W son bajo pedido**
- **Fácil Instalación, altura recomendada: 5 a 7 m**
- **¿En qué lugares se puede instalar?**



Calles y carreteras



Senderos



Rampas

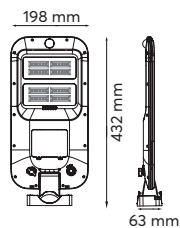


Código:
LT-LTS/15W-W

SOLAR LED STREET LIGHT 15W

- Voltaje: DC3.7V
- Batería: 7.5AH
- Consumo: 15 watts
- Eficiencia: 120lm/w
- 6,000K
- IP65
- Ángulo: 75°X130°
- CRI >70
- 25,000hrs
- SMD2835
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable
- Panel Solar: 5w/8w Monocristalino

1,800 lm



Accesorios

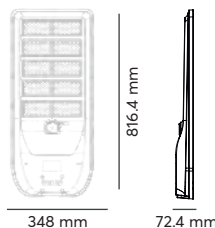


Código:
LT-LTS/30W-W

SOLAR LED STREET LIGHT 30W

- Voltaje: DC6.4V
- Consumo: 30 watts
- Eficiencia: 150lm/w
- 6,000K
- IP65
- Ángulo: 75°X130°
- CRI >70
- 25,000hrs
- Temperatura de trabajo: -20°C a 50°C
- No Dimerizable
- Batería: 6.4V 24AH
- SMD5050

4,500 lm



Incluye control



Código:
LT-LTS/50W-W

SOLAR LED STREET LIGHT 50W

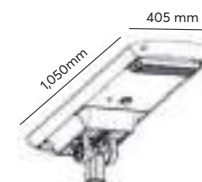
- Voltaje: DC12V
- Consumo: 50 watts
- Corriente: 4A
- Eficiencia: 190lm/w
- 6,000K
- IP66
- Ángulo: Type III-M
- Dimerizable
- CRI >70
- Temperatura de trabajo: -20°C a 60°C
- IK:10
- Batería: LifePo4 12.8V/36H
- MPPT Controlador Con Sensor de Movimiento
- Panel Solar: 70w/18v

9,500 lm

• ¿Cuánto puede durar?



*Dependiendo de la carga y programación






EXPERTOS EN
TRANSFORMAR ESPACIOS





www.light-tec.com.gt

 info@light-tec.com.gt

 (+502) 2462-6880/81

