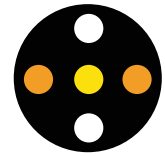




light-tec
be bright. save energy.

CATÁLOGO LED 2024





light-tec
be bright. save energy.



Presencia en Centroamérica

ÍNDICE

BOMBILLERÍA LED

- 7** GU10 5W
MR16 5w con lente
MR16 5w
MR16 7w Dimmer
- 8** Bombilla LED 3w
Bombilla LED 5w
- 9** Bombilla LED 7w
Bombilla LED 7w Dimmer
- 10** Bombilla de Emergencia 7w
Bombilla con Sensor de
Movimiento 9w
- 11** Bombilla LED 10w
Bombilla LED 12w
- 12** Bombilla LED 15w
Bombilla LED 18w
- 14** Bombilla filamento 4w
Bombilla filamento 5w
- 15** Vela filamento 4w E12
Vela filamento 4w E14
Vela filamento 4w E27
- 16** Reflector PAR20 10w
Reflector PAR30 12w
Reflector PAR38 18w

INTERIOR LED

- 18** Lámpara lineal 36w
Lámpara lineal negra 36w
- 19** Lámpara LED contra polvo y humedad 36w
Lámpara de emergencia 4w
- 20** Tubo plástico claro y frost 9w
Tubo plástico claro y frost 18w
Tubo de vidrio 18w
- 21** Tubo Slim claro y frost 18w
Tubo Slim claro y frost 36w
- 22** Tubo integrado 18w
Tubo T5 aluminio frost 18w
- 23** Lámpara tipo listón 2 pies y 4 pies
- 25** Riel para Sobreponer y Empotrar
- 26** Barra magnética 12w/16w
Spot magnético Colgante
- 27** Spot magnético Cilíndrico 5w/15w
Spot magnético Circular
- 28** Tecnología Backlit para paneles LED
- 29** Panel 2x2' LED 40w
Panel 2x4' LED 72w
- 30** Ojo de buey empotrable 3w
Ojo de buey empotrable 6w
Ojo de buey empotrable 12w
Ojo de buey empotrable 18w
- 31** Ojo de buey empotrable 5w 3steps LED
- 32** Base para MR16
- 33** Lámpara de techo E27

DECORATIVAS LED

- 35** Manguera 5w x MT
Manguera RGB 14w x MT
 - 36** Tira LED decorativa
Tira LED decorativa RGB
 - 37** Reflector RGB 50w
-

EXTERIOR LED

- 39** Farol base E27
 - 40** Reflector LED 10w
Reflector LED 20w
Reflector LED 50w
 - 41** Reflector LED 100w
Reflector LED 150w
 - 42** Reflector LED 300w
Reflector LED 500w
Reflector LED 1000w
-

INDUSTRIALES LED

- 44** Campana LED 100w
Campana LED 150w
- 45** Campana LED 200w
Campana LED 250w
- 46** LED de alta potencia 100w
LED de gasolinera 100w

ALUMBRADO PÚBLICO LED

- 49** Luminaria tipo cobra 60w
Luminaria tipo cobra 100w
Luminaria tipo cobra 150w
 - 50** Luminaria tipo cobra 80w
Luminaria tipo cobra 150w
 - 51** LED de alta potencia 30w
LED de alta potencia 40w
LED de alta potencia 50w
 - 52** Lámpara tipo canasta
 - 53** Light-Tec IoT
-

SOLAR LED

- 56** Reflector solar
Estaca solar
- 58** Luminaria tipo cobra 15w
Luminaria Tipo Cobra Solar Plus 60w
- 59** Luminaria Tipo Cobra Solar Plus +
- 61** Solar Sreet Light 2024



**BOMBILLERÍA
LED**

GU 10 5w



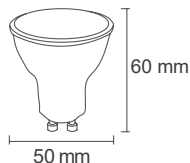
Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 44-80mA
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700k / 5,700k
Factor de Potencia: ≥ 0.6
Grado de protección: IP20
Base: GU10
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

468 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90 %



MR16 5w con lente



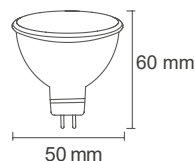
Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 45-76mA
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 38°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700k / 5,700k
Factor de Potencia: ≥ 0.6
Grado de protección: IP20
Base: GU5.3
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

442 lm
468 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90 %



MR16 5w



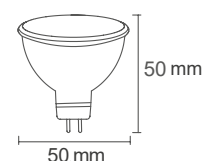
Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 45-76mA
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700k / 6,000k
Factor de Potencia: ≥ 0.6
Grado de protección: IP20
Base: GU 5.3
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

442 lm
468 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90 %



MR16 7w Dimmer



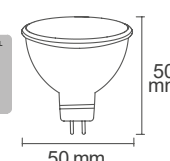
Voltaje: AC85 - 130V60Hz
Corriente: 55 - 64mA
Consumo: 7 Watts
Ángulo: 100°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 3,000k / 6,000k
Factor de Potencia: ≥ 0.7
Grado de protección: IP20
Base: GU5.3
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20 a 40°C

560 lm
630 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90 %



LED



Temperatura de Color



CE

7

Bombilla LED 3w



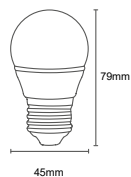
Voltaje: AC85 - 240V 50/60Hz
Corriente: 12-30mA
Consumo: 3 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k / 6,500k
Factor de Potencia: ≥ 0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

250 lm
270 lm

EQUIVALENCIA

LED	AHORRADORA	CONVENCIONAL
		
3W	7W	40 W

Ahorro hasta un 93



Bombilla LED 5w



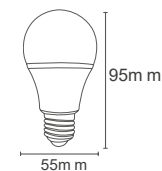
Voltaje: AC85 - 240V 50/60Hz
Corriente: 21-46mA
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

450 lm

EQUIVALENCIA

LED	AHORRADORA	CONVENCIONAL
		
5W	10W	50 W

Ahorro hasta un 88 %



LED 



Temperatura de Color
 2700 K Luz Calida
 6000 K Luz Blanca

CE



8

Bombilla LED 7w

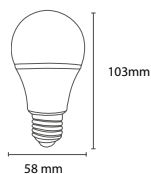


Voltaje: AC85 - 240V 50/60Hz
Corriente: 29-64mA
Consumo: 7 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k / 6,000k
Factor de Potencia: >0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

567 lm
630 lm

EQUIVALENCIA

Ahorro hasta un 88



Bombilla LED 7w Dimmer

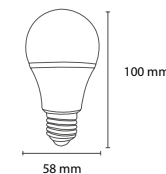


Voltaje: AC108 - 132V 50/60Hz
Corriente: 53-65mA
Consumo: 7 Watts
Ángulo: 180°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k / 6,500k
Factor de Potencia: >0.7
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

567 lm
630 lm

EQUIVALENCIA

Ahorro hasta un 88



LED 



Temperatura de Color
 2700 K Luz Cálida
 6000 K Luz Blanca

CE



9

Bombilla LED 10w



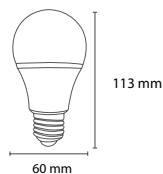
Voltaje: AC85 - 240V 50/60Hz
Corriente: 42-91mA
Consumo: 10 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k / 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

890 lm
900 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 88



Bombilla LED 12w



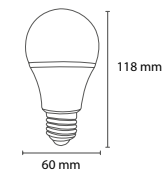
Voltaje: AC85- 240V 50/60Hz
Corriente: 50-109mA
Consumo: 12 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k / 6,500k
Factor de Potencia: ≥0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,070 lm
1,080 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 88 %



LED



Temperatura de Color



CE



11

Bombilla LED 15w



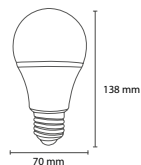
Voltaje: AC85- 240V 50/60Hz
Corriente: 65-136mA
Consumo: 15 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,350 lm

EQUIVALENCIA

LED	ANORADORA	Halógeno
15W	30W	120W

Ahorro hasta un 88%



Bombilla LED 18w



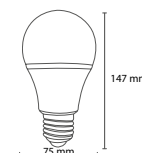
Voltaje: AC85 - 240V 50/60Hz
Corriente: 75-164mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,620 lm

EQUIVALENCIA

LED	ANORADORA	Halógeno
18W	40W	150W

Ahorro hasta un 88%



LED 

Residencial Comercial Oficinas



Temperatura de Color



CE



Este producto **ES**
 apto para utilizarlo en
 espacios totalmente
 cerrados.

12

Bombilla de Emergencia 7w



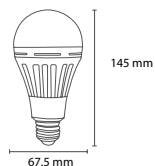
Voltaje: AC100-240V 50/60Hz
Corriente: 34-78 mA
Consumo: 7 watts
Ángulo: 180°
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP 20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

650 lm

EQUIVALENCIA

LED	AHORRADOR	INCANDESCENTE
7W	15W	60W

Ahorro hasta un 88%



Bombilla Sensor de movimiento 9w

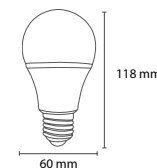


Voltaje: AC100-240V 50/60Hz
Corriente: 83-180 mA
Consumo: 9 watts
Ángulo: 200°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: 0.5
Grado de protección: IP 20
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

810 lm

EQUIVALENCIA

LED	AHORRADOR	INCANDESCENTE
9W	20W	65W



LED

CE

Temperatura de Color

6,500K
Luz Blanca

10

⊕ **Muestra de aplicación**



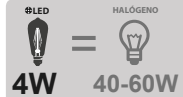
Bombilla decorativa de filamento 4w



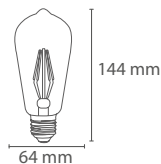
Voltaje: AC110 - 130V 50/60Hz
Corriente: 63mA
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 120 lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: >0.4
Grado de protección: IP24
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

480 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90%



Bombilla decorativa de filamento 4w ámbar



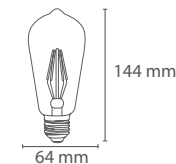
Voltaje: AC110 - 130V 50/60Hz
Corriente: 75-90mA
Lm Ini: ≈+4%
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: >0.4
Grado de protección: IP24
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

430 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90%



LED



Temperatura de Color



Bombilla decorativa de filamento G95 4w

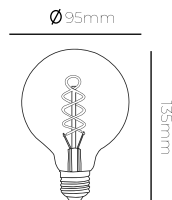


Voltaje: AC110 - 130V 60Hz
Corriente: 75-90mA
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 80lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: ≥ 0.4
Grado de protección: IP24
Base: E27
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

333 lm

Equivalencia

LED **4W** = Halógeno **40-60W**



Bombilla decorativa de filamento 5w

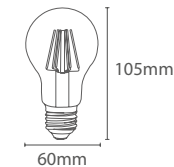


Voltaje: AC110 - 130V 60Hz
Corriente: 75
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: ≥ 0.4
Grado de protección: IP24
Base: E27
CRI: ≥ 80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

630 lm

Equivalencia

LED **5W** = Halógeno **40-60W**



LED

Residencial Comercial Oficinas



Temperatura de Color



2700 K
Luz Cálida

15

Bombilla decorativa de filamento Tipo Vela 4w



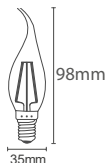
E12

Voltaje: AC110 - 130V 50/60Hz
Corriente: 67mA
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: >0.4
Grado de protección: IP24
Base: E12
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

480 lm



Ahorro hasta un 90%



Bombilla decorativa de filamento Tipo Vela 4w



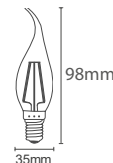
E14

Voltaje: AC110 - 130V 50/60Hz
Corriente: 30-40mA
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: >0.4
Grado de protección: IP24
Base: E14
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

480 lm



Ahorro hasta un 90%



Bombilla decorativa de filamento Tipo Vela 4w



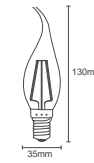
E27

Voltaje: AC110 - 130V 50/60Hz
Corriente: 67mA
Consumo: 4 Watts
Ángulo: 320°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 15,000hrs
Color: 2,700k
Factor de Potencia: >0.4
Grado de protección: IP24
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

480 lm



Ahorro hasta un 90%



Reflector PAR20 10w



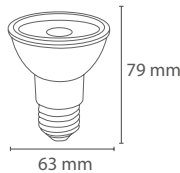
Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 90-150mA
Consumo: 10 Watts
Ángulo: 38°
Eficiencia: 85 lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700k / 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.6
Grado de protección: IP20 /IP65
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

850 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90%



63 mm

Reflector PAR30 12w



Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 100-170mA
Consumo: 12 Watts
Ángulo: 38°
Eficiencia: 85 lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k / 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.6
Grado de protección: IP20 /IP65
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,020 lm
1,080 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90%



95 mm

Reflector PAR38 18w



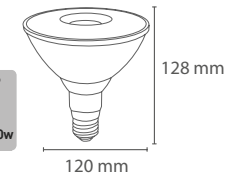
Voltaje: AC100 - 240V 50/60Hz
Corriente: 130-220mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 38°
Eficiencia: 100 lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k / 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.6
Grado de protección: IP65
Base: E27
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,800 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 90%



120 mm

LED



Temperatura de Color



CE

17

A modern office interior featuring a long white desk with black chairs, glass-walled meeting rooms, and track lighting. The space is bright and open, with large plants and a clean, industrial aesthetic. The ceiling has exposed ductwork and black track lighting fixtures.

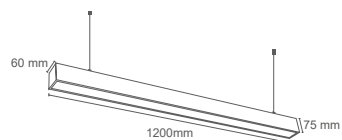
INTERIOR LED

Lámpara lineal 36w



Voltaje: 100-277V 50/60HZ
Corriente: 129 a 360mA
Consumo: 36 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 30,000hrs
Color: 4,100k , 6,000k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -30°C a 50°C

4,320 lm



Incluye accesorios



Aplicación

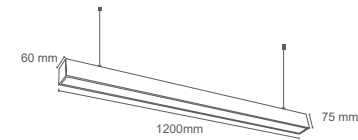


Lámpara lineal negra 36w



Voltaje: 100-277V 50/60HZ
Corriente: 129 a 360mA
Consumo: 36 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 30,000hrs
Color: 4,100k , 6,000k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -30°C a 50°C

4,320 lm



Incluye accesorios



Aplicación



Lámpara LED contra polvo y humedad 36w



IP65 CE  RoHS

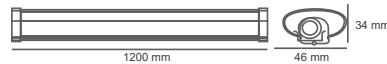
Voltaje: AC100 - 277V 50/60HZ
Corriente: 130 a 360mA
Consumo: 36 Watts
Ángulo: 160°
Eficiencia: 130lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 4 0°C
No dimerizable

4,680 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 76%



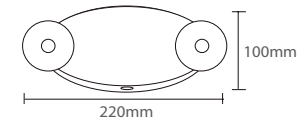
Lámpara de emergencia 4w



Voltaje: AC120 - 240V / 277V
Consumo: 2 Watts x 2 Led
Ángulo: 170°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 30,000hrs
Color: 5,700-6,000k
Factor de Potencia: >0.7
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Tiempo de Recarga: 16-24 hrs.
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

150-200 lm

Duración de batería
90 minutos



LED 



Temperatura de Color



CE



20

Tubo plástico claro y frost 9w



Voltaje: AC85 - 277V 50/60Hz
Corriente: 32-106mA
Consumo: 9 Watts
Ángulo: 150°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
Base: G13
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -10°C a +40°C
No dimerizable

900 lm

EQUIVALENCIA

Ahorro hasta un 78 %
 más consumo de balastro



Tubo plástico claro y frost 18w



Voltaje: AC85 - 277V 50/60Hz
Corriente: 65-212mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 150°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
Base: G13
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -10°C a +40°C
No dimerizable

1,800 lm

EQUIVALENCIA

Ahorro hasta un 78 %
 más consumo de balastro



Tubo vidrio 18w

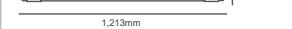


Voltaje: AC100-240V 50/60Hz
Corriente: 0.3-0.15mA
Lm Ini: ≈+4%
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 130°
Eficiencia: 95lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.5
Grado de protección: IP20
Base: G13
CRI: ≥70
Temperatura de trabajo: -20°C a +45°C
No dimerizable

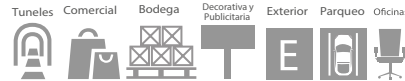
1,800 lm

EQUIVALENCIA

Ahorro hasta un 78 %
 más consumo de balastro



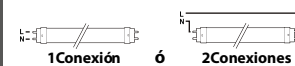
LED



Temperatura de Color

6000K
Luz Blanca

2 productos diferentes



21

Tubo de Aluminio claro y frost 18w



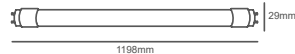
Voltaje: AC85 - 277V 50/60Hz
Corriente: 65 - 180 mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
Base: G13
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
No dimerizable

2,246 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 78 %
más consumo de balastro



Tubo de Aluminio claro y frost 36w



Voltaje: 100 - 277V 50Hz
Corriente: 130 - 360mA
Consumo: 36 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP40
Base: FA8/Slim
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°F a 45°C
No dimerizable

4,493 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 76%
más consumo de balastro



LED



Temperatura de Color

6000K
Luz Blanca

CE

22

Tubo integrado 18w



Voltaje: AC100 - 277V 50/60HZ
Corriente: 65-180mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP40
Base: T8, Integrada con conexión de cable
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
No dimerizable

2,160 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 78%



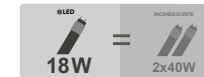
Tubo T5 aluminio frost 18w



Voltaje: AC85 - 265V
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 180°
Eficiencia: 95lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
Base: G5
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

1,710 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 78%



LED



Temperatura de Color

6000K
Luz Blanca



23

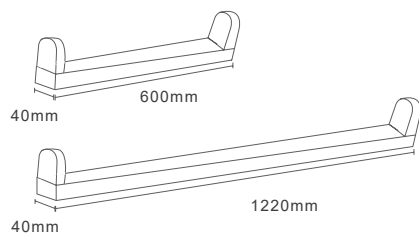
Lámpara tipo listón



2ft 4ft *No incluye tubo

Uso para 1 tubo LED

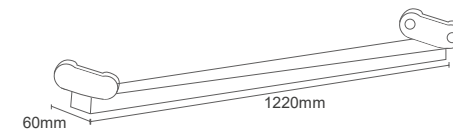
Voltaje: 85 - 277V
Lámpara para un tubo LED
Fabricada de aluminio
Base G13
Bases con voltaje 85-277v
Capacidad para 1 tubo



*No incluye tubo

Uso para 2 tubos LED

Voltaje: 85 - 277V
Lámpara para 2 tubos LED
Fabricada de aluminio
Base G13
Bases con voltaje 85-265v
Capacidad para 2 tubos



LED



Tuneles



Comercial



Bodega



Decorativa y
publicitaria



Exterior



Parqueo



Oficinas

Temperatura de Color



6,000K
Luz Blanca



Este producto **ES**
apto para utilizarlo en
espacios totalmente
cerrados.

24

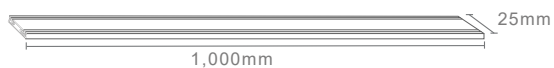
⊕ Muestra de aplicación



Riel magnético para sobreponer



Color: ●
Medidas



Accesorios (son por separado)



1
Unión para riel

2
Unión para muros

3
Unión en L

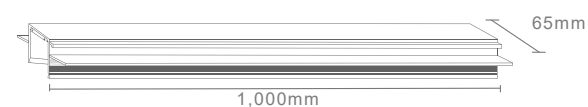
4
Unión en X

5
Unión en T

Riel magnético para empotrar



Color: ●
Medidas



Accesorios (son por separado)



1
Magnetic track

2
Conector para riel

3
Conector flexible

Fuente de poder 100w
Dimerizable
Se vende por separado



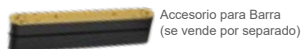
Barra Magnética

12W



Voltaje: DC40v
Consumo: 12 Watts
Ángulo: 90°
Chip: SMD2835
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

500 lm



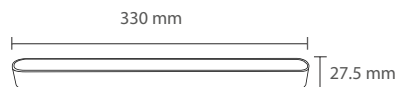
Accesorio para Barra
(se vende por separado)

16W



Voltaje: DC40v
Consumo: 16 Watts
Ángulo: 90°
Chip: SMD2835
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

640 lm



Spot Magnético Colgante

9W



Voltaje: DC40v
Consumo: 9 Watts
Ángulo: 36°
Chip: COB
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

450 lm



L114.5*φ50
*H1000mm

LED



Temperatura de Color



27

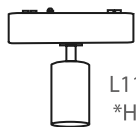
Spot Magnético Cilíndrico

5W



Voltaje: DC40v
Consumo: 5 Watts
Ángulo: 36°
Chip: COB
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

330 lm



L114.5*φ31
*H94.7mm

15W



Voltaje: DC40v
Consumo: 15 Watts
Ángulo: 36°
Chip: COB
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

1,050 lm



L114.5*φ45
*H170.2mm

Spot Magnético Circular

12W



Voltaje: DC40v
Consumo: 12 Watts
Ángulo: 36°
Chip: COB
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k
Grado de protección: IP20
CRI: 90
Material: Aluminio
Dimerizable

780 lm



L114.5*φ100
*H118mm

LED



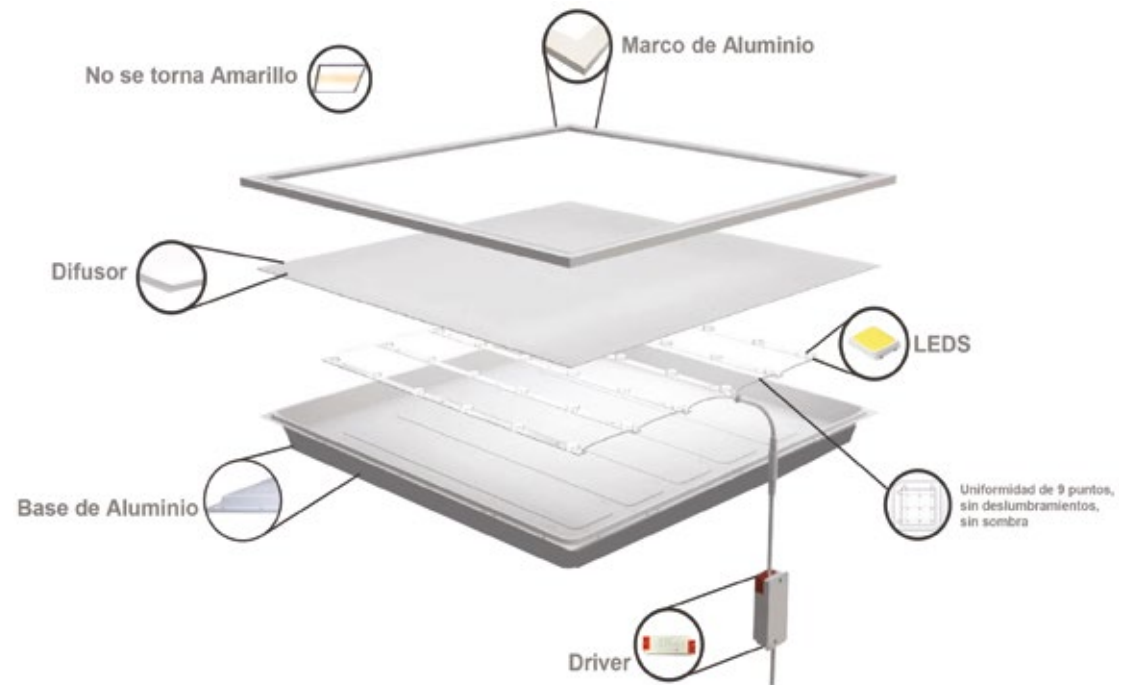
Temperatura de Color



28

TECNOLOGÍA BACK LIT PARA PÁNELES LED

Es un diseño más robusto y de la más alta calidad, que ofrece mejoras tanto en términos de disipación como de eficiencia y distribución lumínica.



Panel 2x2' LED 40w



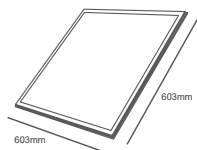
Voltaje: AC100-277V 50/60HZ
Corriente: 144 a 400mA
Consumo: 40 Watts
Ángulo: 110°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 4,100k - 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
No dimerizable

4,000 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 55%



Panel 2x4' LED 72w



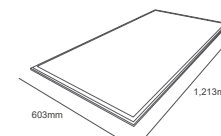
Voltaje: AC100-277V 50/60hz
Corriente: 260 a 720mA
Consumo: 72 Watts
Ángulo: 110°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 4,100k - 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -25°C a 40°C
No dimerizable

7,200 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 55%



LED



Residencial Comercial Oficinas

Temperatura de Color



SELV

30

Ojo de buey empotrable 3w



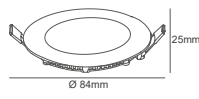
Voltaje: AC100 - 240V 50/60hz
Corriente: 50 a 34mA
Consumo: 3 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 75lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000 , 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.5
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -10°C a 45°C
 No Dimerizable

225 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 94%



DIÁMETRO PERFORACIÓN: Ø 75 mm

Ojo de buey empotrable 6w



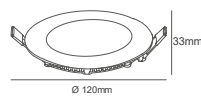
Voltaje: AC100 - 240V 50/60hz
Corriente: 58 a 158mA
Consumo: 6 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 75lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k , 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.5
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -10°C a 45°C

450 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 60%



DIÁMETRO PERFORACIÓN: Ø 105mm

Ojo de buey empotrable 12w



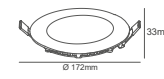
Voltaje: AC100 - 240V 50/60hz
Corriente: 49 a 117mA
Consumo: 12 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 75lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k , 6,000k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP20
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C
Color de base: ○ Blanco ● Negro

894 lm
957 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 52%



DIÁMETRO PERFORACIÓN: Ø 155mm

Ojo de buey empotrable 18w



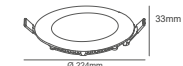
Voltaje: AC100 - 240V 50/60hz
Corriente: 75 a 180mA
Consumo: 18 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 75lm/w - 80lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 3,000k , 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.9
Grado de protección: IP20
CRI: ≥70
Temperatura de trabajo: -10°C a 45°C
Color de base: ○ Blanco ● Negro

1,404 lm
1,498 lm

EQUIVALENCIA



Ahorro hasta un 65%



DIÁMETRO PERFORACIÓN: Ø 203mm

LED



Temperatura de Color
 Luz Cálida Luz Blanca

SELV

TECNOLOGÍA
BACK LIT

31

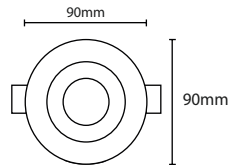
Ojo de buey empotrable 5w 3steps



Voltaje: AC85 - 265V 50/60Hz
 Corriente: 0.02A - 0.06A
 Consumo: 5 Watts
 Ángulo: 120°
 Eficiencia: 90lm/w
 Horas de vida: 30,000hrs
 Temperatura de Color: 2,700/6,000k
 Factor de Potencia: >0.5
 Grado de protección: IP20
 CRI: ≥80
 Temperatura de trabajo: -25°C a 40°C

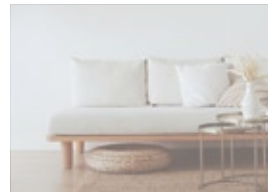
468 lm

Ángulo Dirigible



3 Niveles en la Intensidad de Luz por toque

Nivel 1



1 toque = 100%

Nivel 2



2 toque = 40%

Nivel 3



3 toque = 10%

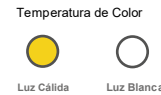


- * La dimerización es en la intensidad lumínica, **no** en los grados Kelvin (Temperatura de color).
- * Interruptor de encendido y apagado normal, **no** es necesario colocar accesorio dimerizable.

Opciones de color de base

Blanco Negro

LED



⊕ **Muestra de aplicación**



**Base dirigible
para MR16**



Base: MR16
Dirigible
Color: Blanco, Negro,
Plateado y Bronce
Material: Aluminio

↙ **Ángulo Dirigible**

DIÁMETRO DE PERFORACIÓN: Ø7.5cm

⊕ Muestra de aplicación



Lámpara de techo E27



Base: E27
Voltaje: 100-240v
Corriente: max. 60W
Color: Satin Cromo
Material: Hierro y vidrio
Grado de protección: IP20

*No incluye bombilla

A photograph of a modern building courtyard at night. The courtyard features a winding path illuminated by warm, glowing LED lights embedded in the ground. Several young trees are planted in raised beds, and the building's facade is lit up, showing large windows and balconies. The sky is a deep blue, suggesting dusk or dawn. The overall atmosphere is modern and sophisticated.

DECORATIVAS LED

Manguera 5w x MT

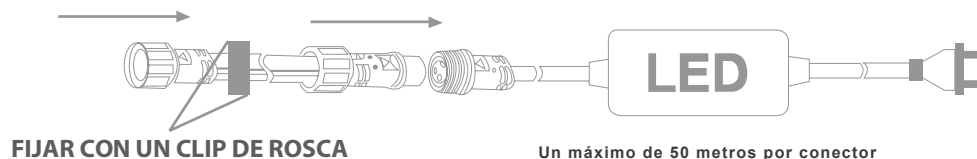


Voltaje: 110V 60HZ
Consumo: 5 Watts por metro
Corriente: 47mA/m
Ángulo: 120°
Eficiencia: 100 lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700k/6,000k
Factor de Potencia: ≥0.94
Grado de protección: IP65
CRI: ≥82
Temperatura de trabajo: -20°c a 45°c
Medidas: 5mts / 10mts

500 lm/m

Esquema de Conexión

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



FIJAR CON UN CLIP DE ROSCA

Un máximo de 50 metros por conector

Manguera RGB 14w x MT



Voltaje: 110V 50/60Hz
Consumo: 14 Watts por metro
Corriente: 227mA
Ángulo: 120°
Horas de vida: 25,000hrs
Color: RGB
Factor de Potencia: ≥0.94
Grado de protección: IP65
Temperatura de trabajo: -20°c a 45°c
Medidas: 5mts

Dimerizable

LED



Temperatura de Color



CE



Requiere accesorio
Conector con
capacidad de 50mts

36

Tira LED decorativa



Voltaje: 12V
Consumo: 4.4 w/m
Tipo SMD: 2835
Chip's LED: 60 LEDs/m
Color: 3,000k - 6,500k
Fuente de poder: AC110V
Grado de protección: IP20
Medidas: 5mts
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

350lm/m

Tira LED decorativa RGB



Voltaje: 12V
Consumo: 10W/m
Tipo SMD: 5050
Chip's LED: 60 LEDs/m
Color: RGB
Fuente de poder: AC110V
Grado de protección: IP20
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C



**lotus lant
aplicacion**

Compatible con:



LED 

Residencial



Comercial



Oficinas



Exterior



Fachadas



Temperatura de Color



3000 K
Luz Cálida



6500 K
Luz Blanca



RGB

37

⊕ Muestra de aplicación



Reflector RGB 50w



Voltaje: AC100 - 265V 50/60Hz
Consumo: 50 Watts
Corriente: 189-500mA
Ángulo: 110°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: RGB
Factor de Potencia: >0.85
Grado de protección: IP65
Kv: 4
Temperatura de trabajo: -40°C a 45°C

4,500 lm



38



**EXTERIOR
LED**

⊕ Muestra de aplicación



Farol con Base E27



Base cerámica: E27
Voltaje: 100-240v
Corriente: max. 60W
Max. 60w
Color: Negro
Materiales: Aluminio y vidrio
Grado de protección: IP44



*No incluye bombilla

40

Reflector LED 10w



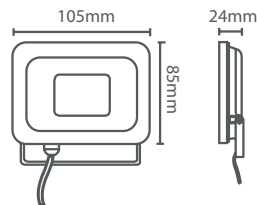
Voltaje: AC100 - 220V 50/60Hz
Corriente: 90mA
Consumo: 10 Watts
Ángulo: 110°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700 , 5,700k
Factor de Potencia: >0.5
Grado de protección: IP65
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: 45°C
 No dimerizable

900 lm

EQUIVALENCIA



10W = 100W
 Ahorro hasta un 90%



Reflector LED 20w



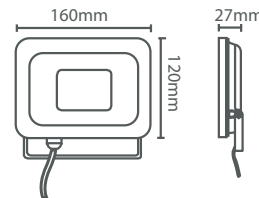
Voltaje: AC110 - 220V 50/60Hz
Corriente: 95mA
Consumo: 20 Watts
Ángulo: 110°
Eficiencia: 90lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 2,700 , 5,700k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP65
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: 45°C
 No Dimerizable

1,800 lm

EQUIVALENCIA



20W = 200W
 Ahorro hasta un 90%



Reflector LED 50w



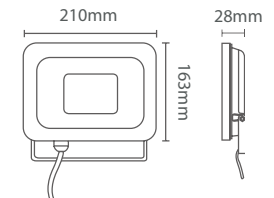
Voltaje: AC100 - 265V 50/60Hz
Corriente: 0.19 a 0.59A / 189-500mA
Consumo: 50 Watts
Ángulo: 110°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 2,700k , 5,700k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP65
CRI: ≥70
Temperatura de trabajo: -40°C a 50°C
 No Dimerizable

5,000 lm

EQUIVALENCIA





50W = 500W
 Ahorro hasta un 90%



LED 



Temperatura de Color
 3,000K Luz Caliente
 6,000K Luz Blanca



41

Reflector LED 100w



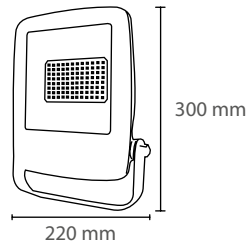
Voltaje: AC100 - 265V 50/60Hz
Corriente: 48mA
Consumo: 100 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 100lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 3,000k , 6,500k
Factor de Potencia: >0.9
Grado de protección: IP65
KV: 6
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

10,000 lm

EQUIVALENCIA

LED	HALÓGENO
100W	=300W

Ahorro hasta un 67%



Reflector LED 150w



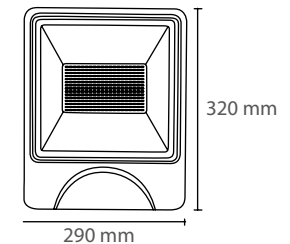
Voltaje: AC100 - 277V 50/60Hz
Consumo: 150 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 150lm/w
Horas de vida: 30,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP66
KV: 6
CRI: ≥70
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

22,500 lm

EQUIVALENCIA

LED	METALARC
150W	=400W

Ahorro hasta un 63%



LED



Temperatura de Color



Reflector LED 300w



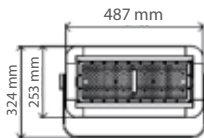
Voltaje: AC100 - 277V 50/60Hz
Corriente: 1,083 a 3,500mA
Consumo: 300 Watts
Ángulo: 90°
Eficiencia: 150lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.98
Grado de protección: IP65
KV: 08
CRI: ≥70
Temperatura de trabajo: -20°c a 45°c

45,000 lm

EQUIVALENCIA

LED HALÓGENO
300W = 1000W

Ahorro hasta un 68%



Reflector LED 500w



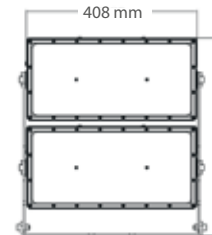
Voltaje: AC100 - 277V
Corriente: 1,805 a 4,167mA
Consumo: 500 Watts
Ángulo: 45°, 60°, 90°
Eficiencia: 150lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
KV: 10
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°c a 45°c

75,000 lm

EQUIVALENCIA

LED HALÓGENO
500W = 1500W

Ahorro hasta un 67%



Reflector LED 1000w



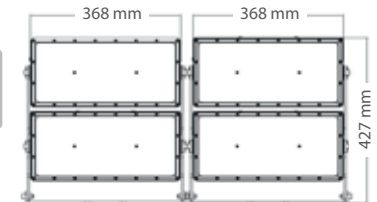
Voltaje: 100 - 277V
Corriente: 3610 a 10,000mA
Consumo: 1000 Watts
Ángulo: 45°, 60°, 90°
Eficiencia: 150lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: >0.98
Grado de protección: IP65
KV: 10
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°c a 45°c

150,000 lm

EQUIVALENCIA

LED HALÓGENO
1,000W = 2x1,500W

Ahorro hasta un 67%



LED



Temperatura de Color



43



INDUSTRIALES

LED

Campana LED 100w



Voltaje: AC120 - 277V
Corriente: 361 a 1,000mA
Consumo: 100 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 170lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

17,680 lm

EQUIVALENCIA

LED METALALC
100W = 250W

Ahorro hasta un 60%

Campana LED 150w



Voltaje: AC120 - 277V
Corriente: 542 a 1,250mA
Consumo: 150 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 170lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

25,500 lm

EQUIVALENCIA

LED METALALC
150W = 400W

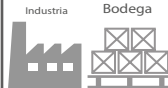
Ahorro hasta un 63%

Temperatura de Color

○ Luz Blanca
● Luz Cálida

LED

Temperatura de Color



45

Campana LED 200w



Voltaje: AC120 - 277V
Corriente: 722 a 1,667mA
Consumo: 200 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 170lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

34,000 lm

EQUIVALENCIA
LED METALHLC
200W = 500W
Ahorro hasta un 75%

Campana LED 250w



Voltaje: AC120 - 277V
Corriente: 903 a 2,083mA
Consumo: 250 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 170lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: >0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C


37,500 lm

EQUIVALENCIA
LED METALHLC
250W = 750W
Ahorro hasta un 75%

LED 

Temperatura de Color

6000K
Luz Blanca

Industria Bodega



SOSEN UL


Dimmer

46

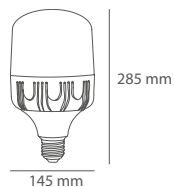
LED de alta potencia 100w



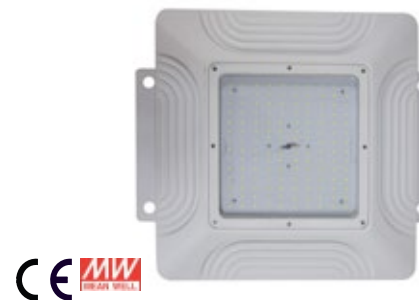
Voltaje: AC110 - 240V 50/60HZ
Corriente: 417-909mA
Consumo: 100 Watts
Ángulo: 220°
Eficiencia: 90 lm/w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: ≥0.9
Grado de protección: IP20
Base: E40
CRI: ≥80
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
KV: 3

9,360 lm

EQUIVALENCIA



LED de gasolinera 100w



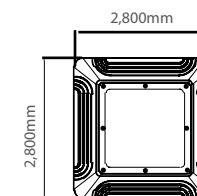
Voltaje: AC100 - 277V 50/60HZ
Corriente: 325-900mA
Consumo: 100 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 120 lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: ≥0.95
Grado de protección: IP65
CRI: ≥90
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

12,480 lm

EQUIVALENCIA



Gasolinera







**ALUMBRADO PÚBLICO
LED**

Street Light 60w



Voltaje: AC100- 265V 50/60Hz
Corriente: 150-706mA
Consumo: 60 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 100 lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,500k
Factor de potencia: >0.9
Grado de protección: IP65
CRI: ≥ 80
KV: 6
KV de fotocelda: 2
Temperatura de trabajo: Hasta 63°C

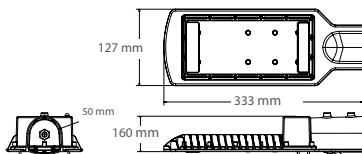
6,000 lm



EQUIVALENCIA

LED METALARC
60W=175W

Ahorro hasta un 60%



Street Light 100w



Voltaje: AC100- 265V
Corriente: 460mA
Consumo: 100 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 100 lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,500k
Factor de potencia: > 0.9
Grado de protección: IP65
CRI: ≥ 80
KV: 6
KV de fotocelda: 2
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

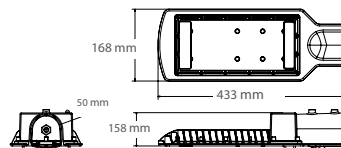
10,000 lm



EQUIVALENCIA

LED METALARC
100W= W

Ahorro hasta un 60%



10,000 lm

Street Light 150w



Voltaje: AC100- 265V
Corriente: 680mA
Consumo: 150 Watts
Ángulo: 120°
Eficiencia: 100 lm/w
Horas de vida: 20,000hrs
Color: 6,500k
Factor de potencia: ≥ 0.9
Grado de protección: IP65
CRI: ≥ 80
KV: 6
KV de fotocelda: 2
Temperatura de trabajo: -20°C a 45°C

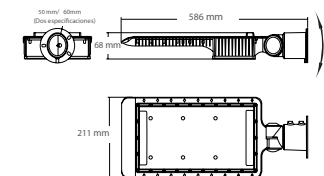
15,000 lm



EQUIVALENCIA

LED METALARC
150W=400W

Ahorro hasta un 63%



LED



Temperatura de Color



50

Luminaria tipo cobra 80w



Voltaje: 100-305v 50/60Hz
Corriente: 262 a 800mA
Consumo: 80 Watts
Angulo: 130°
Eficiencia: 150 lm/w
Horas de vida: 54,000hrs
Color: 6,500k
Factor de Potencia: ≥0.95
Grado de protección: IP66
CRI: ≥70
Supresor de picos: 10Kv
Resistencia a vandalismo: IK08
KV de fotocelda: 4
Temperatura de trabajo: -40°c a 50°c

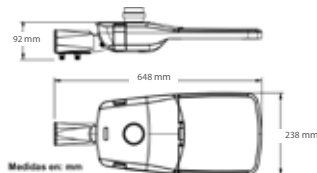
12,000 lm



EQUIVALENCIA

LED METALARC
80W = 250W

Ahorro hasta un 60%



Luminaria tipo cobra 150w



Voltaje: 100-305v 50/60Hz
Corriente: 492 a 1,500mA
Consumo: 150 Watts
Angulo: 130°
Eficiencia: 150 lm/w
Horas de vida: 50,000hrs
Color: 2,700/6,500k
Factor de Potencia: ≥0.95
Grado de protección: IP66
CRI: ≥70
Supresor de picos: 10Kv
Resistencia a vandalismo: IK08
KV de fotocelda: 4
Temperatura de trabajo: -40°c a 50°c

22,500 lm

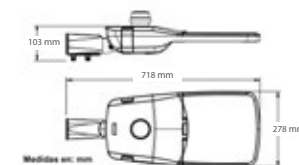


EQUIVALENCIA

LED METALARC
150W = 400W

Ahorro hasta un 66%

Temperatura de Color
 6.000K Luz Blanca
 3.000K Luz Blanca

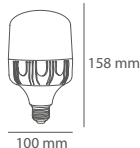


LED de alta potencia 30w



Voltaje: AC85 - 265V 50/60Hz
Corriente: 266 a 116mA
Consumo: 30 Watts
Ángulo: 180°
Eficiencia: 90lm / w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.9
Grado de protección: IP40
CRI: ≥80
Base: E27 / E40
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
 No Dimerizable

2,800 lm

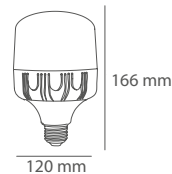


LED de alta potencia 40w



Voltaje: AC85 - 265V 50/60Hz
Corriente: 168 a 432mA
Consumo: 40 Watts
Ángulo: 180°
Eficiencia: 90lm / w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.9
Grado de protección: IP40
CRI: ≥80
Base: E27 / E40
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C
 No Dimerizable

3,750 lm

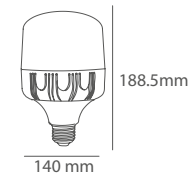


LED de alta potencia 50w

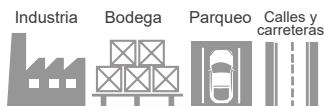


Voltaje: AC85 - 265V 50/60Hz
Corriente: 205 a 544mA
Consumo: 50 Watts
Ángulo: 180°
Eficiencia: 90lm / w
Horas de vida: 25,000hrs
Color: 6,000k
Factor de Potencia: ≥0.9
Grado de protección: IP40
CRI: ≥80
Base: E27 / E40
Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

4,700 lm



LED



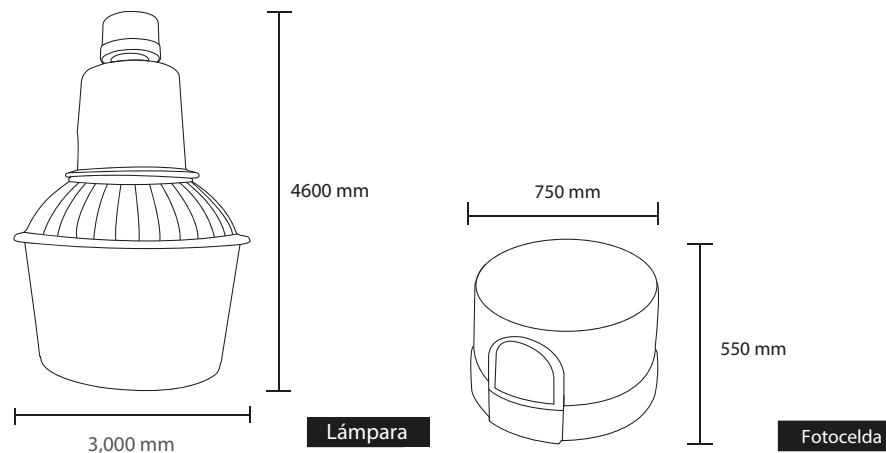
Temperatura de Color



CE

52

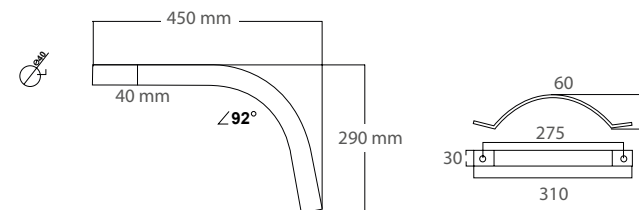
Lámpara tipo canasta



Brazo galvanizado metálico de 60cm



*Accesorio se vende por separado



Voltaje: 85 - 400V

Temperatura de trabajo: Hasta 78°C

Carcasa de aluminio fundido a presión

Reflector de aluminio puro

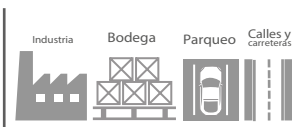
Cubierta de 12" PS

Lámpara E40

Fotocelda azul multi voltaje 85-277v

Temperatura de trabajo: -15°C a 70°C

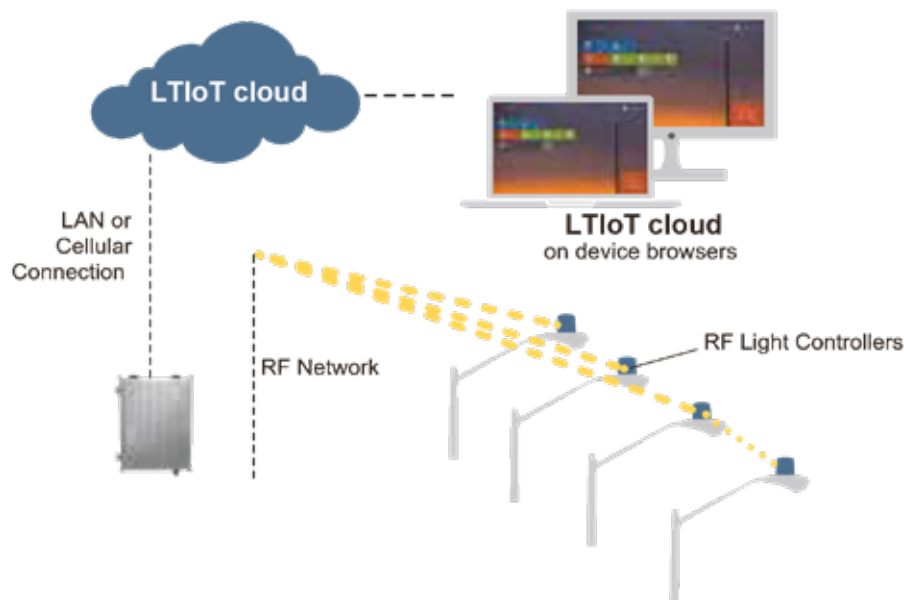
LED



Temperatura de Color



LIGHT-TEC IoT



LT IOT Cloud proporciona un sistema de administración central (CMS) basado en la nube para aprovisionar, monitorear, controlar y analizar sistemas de iluminación.

Esta plataforma segura ayuda a las ciudades, las empresas de servicios públicos y los operadores a reducir el uso de energía y los costos de mantenimiento, al mismo tiempo

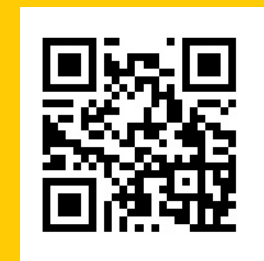
que aumenta la seguridad. LT IoT Cloud integra el monitoreo automatizado de activos de iluminación controlada con la captura de datos en tiempo real, lo que proporciona acceso a datos críticos del sistema.

El resultado es un mantenimiento mejorado y ahorros operativos. LT IoT también facilita el desarrollo de otras aplicaciones de IoT.

Beneficios:

- Se escala a miles de ubicaciones con una interfaz de usuario unificada para todos.
- Accesibilidad de datos, desde una computadora, tableta o teléfono inteligente mediante comunicación cifrada de alta seguridad.
- Monitorea activos en tiempo real.
- Valida y audita el cumplimiento del código de energía.
- Simplifica las anulaciones de horarios en tiempo real utilizando mapas gráficos y vistas de planos de planta.
- Funciona con sensores de movimiento y fotocelda para reducir el uso de energía.
- Notificaciones por correo electrónico y SMS de las fallas críticas o en los accesorios.

Escanea y
conoce más



⊕ Imagen de referencia Smart City





SOLAR
LED

Reflector Solar



Voltaje: 3.7V
Consumo: 7 watts
Horas de vida: 15,000 hts
Tamaño del panel: 120*77mm
Ángulo: 110°
Grado de protección: IP54
Carga: 6-8H
CRI: ≥80
Sensor de movimiento
Dimensión: 144x104x46mm

800 lm

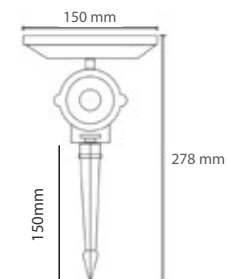
LED

Luz Blanca

Estaca Solar



Panel solar: 6v/1.5w
Capacidad de batería: 3.7v
2000mAH
Modo de control: Control +
switch
Tiempo de carga completa: 6hrs
Tiempo de trabajo: 10hrs
Resistencia: 2-3 días lluviosos
Función: Brillo de período de
tiempo, control de luz automático
fácil instalación
Color: 3,000k
Grado de protección: IP65



LED

Exterior

Temperatura de Color
 3,000k
Luz Calida

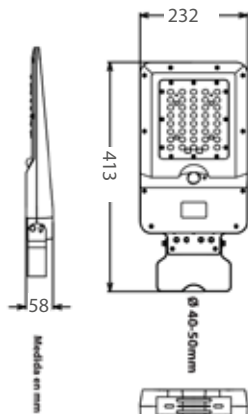
Luminaria Tipo Cobra Solar



Batería: 18650/7.4v/5400mAh/39.96Wh
Panel Solar: 9.5Wp, Mono-crystalline Silicon
Ángulo: 140X70-TPIII
Consumo: 15w
Grado de protección: IP65
Ángulo de dirección: 120°
IK: 07
Ø 40-50mm
Horas de vida: 35,000hrs

1,600lm

REACH



Solar Street Light 50w



Voltaje: DC12v
Consumo: 50W
Temperatura de color: 5,000K
Eficiencia: 190lm/w
Controlador MPPT
Type III-M
Panel Solar Monocristalino
Batería: LiFeP04
Grado de protección: IP66
Temperatura de trabajo: -20°C a 60°C
Horas de vida: > 50,000 horas
IK: 10
CRI: ≥70
Dimerizable
Sensor de movimiento

9,500lm
LIGHT-TEC IoT

Muestra de aplicación



Consumo: 30W-150W

Eficiencia: 190lm/W

Controlador MPPT

Batería: LiFeP04

Temperatura de color: 5,000K (2,500-6,500k opcional)

Grado de protección: IP66

Temperatura de trabajo: -30°C to +45°C (-22°F to 113°F)

Paneles fotovoltaicos de silicio monocristalino

Horas de vida: > 50,000 horas

IK: 08

CRI: 70

***Street Light de 30w-150w
son bajo pedido**

Solar Street Light 2024



Alta eficiencia luminosa de 190 lm/w para maximizar el rendimiento de la batería



Iluminación vial independiente de la red eléctrica que elimina la factura eléctrica.



Amigable con el medio ambiente: alimentado al 100% por energía solar, paneles solares que reducen el consumo de combustibles fósiles y eliminan la contaminación.

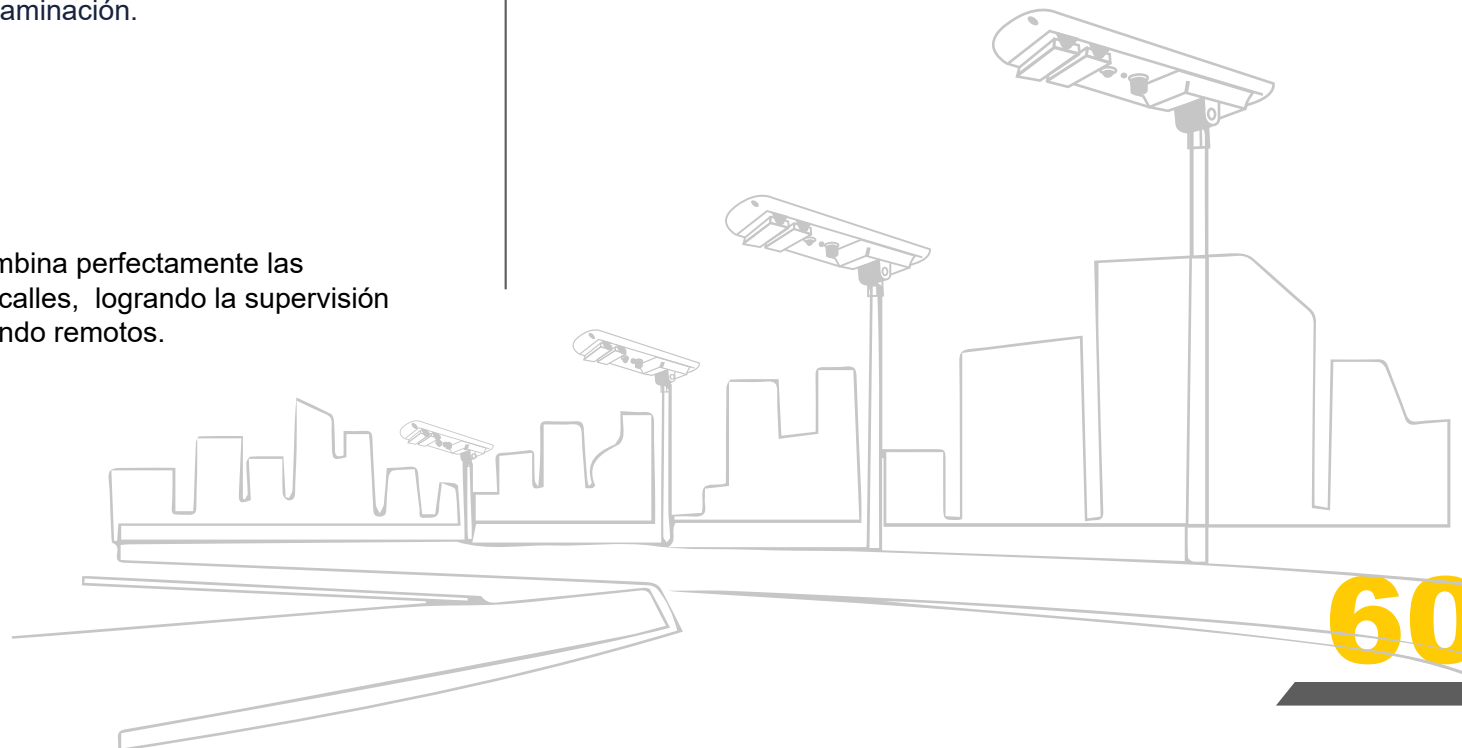


CON LIGHT-TEC IoT SYSTEM

Ciudad inteligente
El control inteligente combina perfectamente las luminarias solares para calles, logrando la supervisión y gestión de datos de fondo remotos.

¿En dónde se puede utilizar?

- Iluminación de calles
- Iluminación de carreteras
- Iluminación de senderos.
- Iluminación de rampas.
- Iluminación de aceras
- Iluminación para caminos privados.





VISITA NUESTRA PÁGINA WEB





