



TECNOLOGÍA
LED

CATÁLOGO

2019

V1.1

www.
energain
.com.mx



tecnología
LED
CATÁLOGO
2019

CATÁLOGO 2019, Primera Edición, Enero 2019.
Es propiedad intelectual de ENERGAIN de MÉXICO S.A. DE C.V.

El contenido de este documento, las especificaciones de los productos y las imágenes que acá se representan son completamente ilustrativas.

El contenido de este documento, las especificaciones de los productos aquí descritos están sujetos a cambios sin previo aviso.

La documentación y los productos aquí descritos han sido revisados exhaustivamente. Si localiza alguna falta tipográfica u otro tipo de error le agradeceremos que nos informe del mismo a: marketing@energain.com.mx

2019



¿Quiénes Somos?

Somos una empresa mexicana, enfocada a la fabricación, desarrollo, comercialización e implementación de sistemas de iluminación en diferentes aplicaciones.

Misión:

Satisfacer las necesidades de iluminación de nuestros clientes a través de productos que generen experiencias y emociones únicas en sus proyectos.

Visión:

Consolidarnos como un referente en la industria de la iluminación con un alto sentido de responsabilidad, innovación y conciencia ambiental.

Valores:

Lealtad, Respeto, Integridad, Pasión, Trabajo en Equipo.

TECNOLOGÍA

LED CATÁLOGO

Índice

Temperaturas de color	6
Cuadro comparativo	8
Ventajas de los Leds	9
Glosario	10

LUMINARIAS DE INTERIOR

DOWNLIGHTS 14

Empotrables Serie COB	16
Empotrables Serie LEP	19
Empotrables Serie LEPC	20
Sobreponer Serie LEPS	22
Sobreponer Serie LEPCS	23
Empotrable Bote Integral	24

ACENTO INTERIOR 25

Cardán Serie DD	26
Track Lights	27

LUMINARIAS PARA OFICINA 29

Tipo Panel	30
Suspendidas PDL	32

DECORATIVAS DE INTERIOR 33

Arbotantes Interior	34
Cortesía Interior	36
Colgantes	37
Tiras LED	40

LÁMPARAS DE ACENTO 42

AR 111	43
PAR	44
MR16	45
Cacahuates	47

LÁMPARAS LINEALES 48

T5	50
T5C	51
T8	52
T8C	54
T8 Curvalum	55
Gabinete Envoltente	55
Gabinets Industriales	56

BOMBILLAS 59

Domésticas	60
Bombilla Mesh	61
Alta Potencia	62
Vintage (Filamentos)	64
Candelabro (Tipo Vela)	67



CATÁLOGO 2019





LUMINARIAS DE EXTERIOR

BAÑADORES 70

Bañadores	72
Cortesía Empotrables	76
Tipo Laser	77
Decorativa con Estacas	78
Sumergibles	79
Up lights	80

DECORATIVAS 82

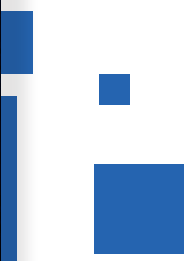
Sobreponer	84
Tipo Bolardo	85
Arbotantes	86
Tiras LED Exterior	90
Solar Autónomo	91

REFLECTORES 93

Serie FL	94
Serie FL Eco	98
Reflector para estadios	100

INDUSTRIAL 101

Serie Bay	102
Serie K. UFO	105
Serie LGCD	107
Serie QD (Gasolineras)	110



VIAL	114
-------------	------------

Serie H	116
---------	-----

LÁMPARAS SUBURBANAS	118
----------------------------	------------

Turn	119
------	-----

Wallpack	119
----------	-----

ACCESORIOS

Accesorios	120
-------------------	------------

Base G13 para T8	121
------------------	-----

Fuentes de Poder	121
------------------	-----

Accesorios Mini para IP65	123
---------------------------	-----

Riel para Tracklight	123
----------------------	-----

Balastro de Emergencia	124
------------------------	-----

Amplificadores de Señal	124
-------------------------	-----

Controladores para Tira LED	125
-----------------------------	-----

Accesorios para Tiras LED	126
---------------------------	-----

Controladores Varios	127
----------------------	-----

Temperaturas DE COLOR

El estado de ánimo, la productividad y la concentración están directamente relacionados con la iluminación, para ello es necesario elegir la temperatura adecuada, de acuerdo al espacio y el comportamiento que quieres obtener.

La cual no está relacionada con el consumo de energía, la intensidad de la luz dependerá de la potencia eléctrica, pero si se relaciona con beneficios de tipo psicológico ya que puede propiciar indirectamente efectos económicos positivos como la mejora de la productividad de los trabajadores o un mayor confort de los clientes en las reuniones.

La temperatura de color es una forma simplificada de medir la tonalidad dominante de una fuente de luz y es expresada en grados Kelvin. Por lo tanto, a mayor temperatura la luz se torna mas azulada.





● Blanco Cálido
3000 °K

Ambiente

- Amigable
- Relajado
- Personal

Aplicación:

- Hoteles
- Restaurantes
- Cafés



● Blanco Neutro
4100 °K

Ambiente

- Eficiente
- Jovial
- Activo

Aplicación:

- Escuelas
- Despachos
- Oficinas



● Blanco
5000 °K

Ambiente

- Dinámico
- Claro
- Energético

Aplicación:

- Joyería
- Aparadores
- Exhibición de vehículos
- Vialidades
- Áreas de producción



● Blanco Frío
6000 °K

Ambiente

- Dinámico
- Claro
- Energético

Aplicación:

- Fast food
- Grandes áreas
- Pasillos de Hospitales

CONSUMO DE ENERGÍA

CANTIDAD
DE LUZ QUE
GENERA



LÚMENES

LED

FLUORESCENTES

INCANDESCENTES
Y HALÓGENOS

100 - 200	2 W	6 W	20 W
200 - 300	3 W	8 W	35 W
350 - 500	5 W	11 W	40 W
450 - 600	6 W	13 W	50 W
600 - 700	7 W	15 W	60 W
700 - 900	9 W	18 W	70 W
800-1000	10 W	20 W	80 W
900 - 1200	12 W	25 W	100 W
1000 - 1300	13 W	30 W	110 W
1200 - 1500	15 W	40 W	130 W
1400 - 1800	18 W	50 W	140 W
1600 - 2000	20 W	60 W	150 W
2100 - 2500	25 W	70 W	200 W
2500 - 3000	30 W	80 W	250 W
3500 - 5000	50 W	100 W	400 W
6000 - 8000	80 W	150 W	600 W
9000-10000	100 W	200 W	750 W
10500-12000	120 W	250 W	850 W
13000-15000	150 W	300 W	1000 W
18000-20000	200 W	400 W	1500 W

Valores Aproximados

En esta tabla podrás comparar las distintas tecnologías de iluminación y conocer su luminosidad.

CUADRO COMPARATIVO
INCANDESCENTES
FLUORESCENTES

TECNOLOGÍA
LED

Ventajas de los LEDS

1 Eficiencia luminosa

Unas de las características fundamentales de los LEDs es su **bajo consumo y su alta eficiencia** porque una gran parte de la energía que consumen es transformada en luz. Esto implica un ahorro económico de energía eléctrica. **Supera en eficiencia** a las lámparas fluorescentes, los “**focos ahorradores**” o a la lámpara de vapor de sodio.

2 Mayor Resistencia a golpes y vibración

El chip del LED se recubre en un encapsulado de resina, el cual **es resistente a caídas y golpes**. Si un LED se cae no se rompe como una lámpara incandescente, un tubo fluorescente, una lámpara de vapor de sodio o neón.

3 Mayor vida útil

El LED tiene una **vida útil de entre 25,000 y 100,000 horas de uso**. Esto contrasta en gran medida con las 1,000 -15,000 horas que proporciona una lámpara incandescente o una **lámpara fluorescente, quedando por debajo** de las prestaciones que nos ofrece la tecnología LED.

4 Menor Mantenimiento

Su **larga vida útil** permite asegurar que durante la vida del producto, el componente operará regularmente. **Con los cuidados básicos** el producto LED no requiere mantenimiento durante su periodo de vida útil (en promedio 40,000 hrs.).

5 Facilidad de Control

El LED **es un elemento tan versátil** que nos permite generar pantallas de visualización, tiras flexibles de LED, módulos, etc. Debido a su principio de 3 diodos es posible crear **cambios de color, atenuar, hacer programación**, etc. Todo a través de sencillos controles.

Datos obtenidos del manual de Iluminación Vial emitido por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes

GLOSARIO

Color: El color es relativo y depende de la composición espectral de la iluminación existente, los colores logran cambiar la apreciación del espacio y sensación de confort, afectando física y psicológicamente a las personas.

CRI: (Color Rendering Index / índice de reproducción cromática-IRC). Mide la capacidad que una fuente luminosa tiene para reproducir fielmente los colores de varios objetos en comparación con una fuente de luz natural o ideal.

Eficiencia luminosa: Relación existente entre el flujo luminoso (medido en lúmenes) emitido por una fuente de luz y la potencia consumida (medido en watts). Se da como el cociente entre los dos parámetros y su unidad de medida es el lumen por watt (lm/W).

Lámpara: Estas fuentes de iluminación cuentan con una base, conductor eléctrico, que al hacer contacto con su soporte, generan la energía lumínica. Dentro de esta categoría encontramos las llamadas lámparas lineales, dicroicos y bombillas.

LED: (Light-Emitting Diode / diodo emisor de luz): Los LEDs presentan muchas ventajas sobre las fuentes de luz incandescentes y fluorescentes, principalmente por el bajo consumo de energía, mayor tiempo de vida, tamaño reducido, durabilidad, resistencia a las vibraciones, mínima emisión de calor y por el hecho de que no contienen mercurio y no crean campos magnéticos altos.

Luminario(a): es el aparato que sirve para generar energía lumínica, sin usar una base, a diferencia de las lámparas, las luminarias van conectadas directamente a la corriente por medio de cables.

TCC: Temperatura de color correlacionada.

Temperatura de color: Se mide en grados Kelvin (°K), es una forma de comparar la blancura de la luz emitida. A baja temperatura de color (típicamente 3000° K) corresponde un color cálido. Mientras más alta sea la temperatura de color, la luz parece más fría. El blanco frío usualmente tiene una temperatura de color cercana a los 6000° K.

Bases de Lámparas

E12



E14



E26/E27



E39/E40



G4



G9



G5



G13



Fa8



GU5.3



GU10



G23



G24



G53





Luminarias empotrables

EG-IBO-12W

Tira LED RGB

EG-TL-5050-60LEDS-127V

Lámparas de acentos

EG-S8W

Lámparas de acentos

EG-PAR38-16W

Iluminación decorativa
para sobreponer

EG-ARGRAN-18W

Vive la experiencia
de la iluminación

*Fotografía Ilustrativa, el resultado varía de acuerdo al entorno

ILUMINACIÓN PARA INTERIOR

Bombillas tipo vela

EG-BC4W

Luminarias empotrables

EG-SDCOB-9W

Bombilla de baja intensidad

EG-B3W

Luz de cortesía
empotrable para escaleras

EG-LIRE-3W

 **ENERGAIN**[®]
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

LUMINARIAS DE INTERIOR DOWNLIGHTS





EMPOTRABLES SERIE COB

● 6,000°K

● 4,100°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

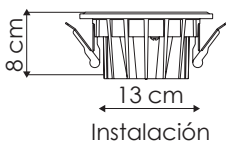
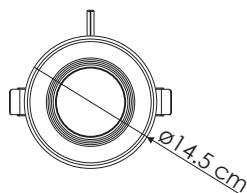
EG-DL-COB-9W



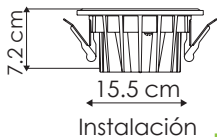
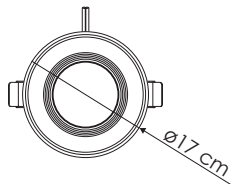
CUERPO HECHO DE INYECCIÓN DE ALUMINIO

Modelo Multicolor

Cambia de TCC con solo un toque



EG-DL-COB-20W



Certificado

NOM LED

Difusor
Transparente

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Peso
9W	100 - 240 V ~	0.1 A	50 - 60 Hz	810 Lm	249 gr
20W	100 - 240 V ~	0.21 A	50 - 60 Hz	1,800 Lm	380 gr



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente

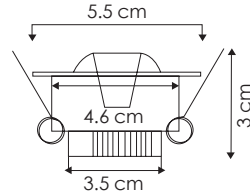


Ángulo de
apertura

EG-SDCOB-3W



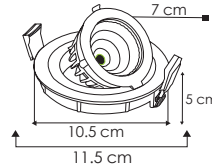
Movimiento
direccional



EG-SDCOB-9W

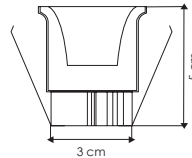


Movimiento 360°
direccional



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Consumo de Energía	Peso
3W	100 - 240 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	210 Lm	80	0.003 kWh	106 gr
9W	100 - 240 V ~	0.08 A	50 - 60 Hz	650 Lm	80	0.009 kWh	270 gr

EG-MSCOB-3W



(TCC)
Temperatura de color

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
3W	100 - 240 V ~	0.03 A	50 - 60 Hz	200 Lm	80	53 g


EMPOTRABLES SERIE COB

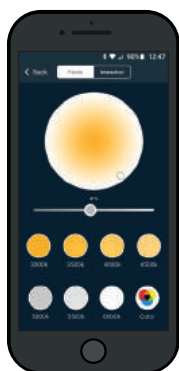
EG-COB-10W-MESH

● 6,000°K + ● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color


Vida útil LED
35,000 h


IP40
Protección
contra el ambiente


60°
Ángulo de
apertura



Para el control de esta
luminaria descarga la
aplicación



Bluetooth 4.0

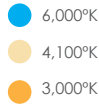


APP
Control Remoto
Smartphone

- Cambio de TCC
- Atenuable

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Medida Externa	Medida de instalación
10W	100 - 240 V ~	0.1A	50 - 60 Hz	650 lm	80	ø9 cm	ø8.3*H10.5 cm

EMPOTRABLES SERIE LEP



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente

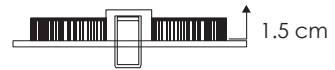


Ángulo de
apertura



Modelos

EG-LEP-3W
EG-LEP-6W
EG-LEP-9W
EG-LEP-12W
EG-LEP-18W
EG-LEP-24W



Todas las luminarias de la serie
LEP tienen 1.5 cm de altura

Certificado
NOM LED

Cuerpo
Acrílico y Aluminio

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida Externa	Medida de Instalación
3W	100 - 240 V ~	0.04 A	50 - 60 Hz	225 lm	80	90 gr	ø 8.7	ø7
6W	100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	450 lm	80	140 gr	ø 12	ø 10.7
9W	100 - 240 V ~	0.13 A	50 - 60 Hz	675 lm	80	200 gr	ø 14.5	ø 15.5
12W	100 - 240 V ~	0.16 A	50 - 60 Hz	900 lm	80	240 gr	ø 16.5	ø 14.5
18W	100 - 240 V ~	0.24 A	50 - 60 Hz	1,350 lm	80	400 gr	ø 22.5	ø 20.5
24W	100 - 240 V ~	0.35 A	50 - 60 Hz	1,920 lm	80	720 gr	ø 30	ø 28

EMPOTRABLES SERIE LEPC



(TCC)
Temperatura de color



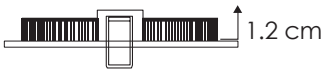
Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Todas las luminarias de la serie LEPC
tienen 1.2 cm de altura



Modelos

- EG-LEPC-6W
- EG-LEPC-9W
- EG-LEPC-12W
- EG-LEPC-18W
- EG-LEPC-24W



Certificado
NOM LED

Acrílico y Aluminio

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida Externa	Medida de Instalación
6W	100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	450 lm	80	160 gr	12.1*12.1 cm	9.6*9.6 cm
9W	100 - 240 V ~	0.13 A	50 - 60 Hz	675 lm	80	200 gr	15*15 cm	12.5*12.5 cm
12W	100 - 240 V ~	0.17 A	50 - 60 Hz	900 lm	80	240 gr	17.4*17.4 cm	14.5*14.5 cm
18W	100 - 240 V ~	0.25 A	50 - 60 Hz	1,350 lm	80	480 gr	22.6*22.6 cm	19.5*19.5 cm
24W	100 - 240 V ~	0.35 A	50 - 60 Hz	1,920 lm	80	700 gr	30*30 cm	28.5*28.5 cm

SOBREPONER SERIE LEPS

6,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

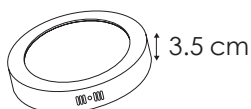


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

Todas las luminarias de la serie LEPS
tienen 3.5 cm de altura



Modelos
EG-LEPS-6W
EG-LEPS-12W
EG-LEPS-18W
EG-LEPS-24W

Certificado
NOM LED

Acrílico y Aluminio

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida
6W	100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	450 lm	80	200 gr	ø11.5
12W	100 - 240 V ~	0.17 A	50 - 60 Hz	900 lm	80	360 gr	ø16.6
18W	100 - 240 V ~	0.25 A	50 - 60 Hz	1,350 lm	80	480 gr	ø21.6
24W	100 - 240 V ~	0.35 A	50 - 60 Hz	1,920 lm	80	700 gr	ø30

SOBREPONER SERIE LEPCS



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

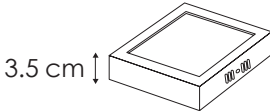


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

Todas las luminarias de la serie LEPCS
tienen 3.5 cm de altura



Modelos
EG-LEPCS-6W
EG-LEPCS-12W
EG-LEPCS-18W
EG-LEPCS-24W

Certificado
NOM LED

Acrílico y Aluminio

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida
6W	100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	450 lm	80	240 gr	11.8*11.8 cm
12W	100 - 240 V ~	0.16 A	50 - 60 Hz	900 lm	80	380 gr	16.6*16.6 cm
18W	100 - 240 V ~	0.25 A	50 - 60 Hz	1,350 lm	80	600 gr	21.7*21.7 cm
24W	100 - 240 V ~	0.35 A	50 - 60 Hz	1,920 lm	80	700 gr	30*30 cm

EMPOTRABLES PARA BOTE INTEGRAL

- 6,000°K
- 4,100°K
- 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25, 000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-IBO-12W



*Diseñada
para bote
integral

Las luminaria IBO
tiene 2.6 cm de altura



Certificado
NOM LED

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Medida de instalación
EG-IBO-12W	12W	100 - 265 V ~	0.12 A	50 - 60 Hz	900 lm	80	ø11.3*H3.3 cm

LUMINARIAS DE INTERIOR ACENTO



ACENTOS CARDÁN SERIE DD

● 6,000°K

● 4,100°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente

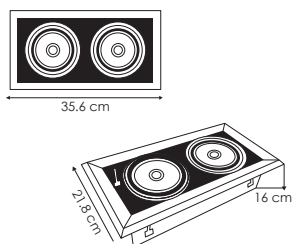


Ángulo de
apertura

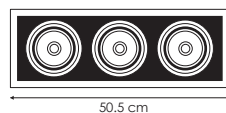
EG-DD01-12W



EG-DD02-24W



EG-DD03-36W



Las luminarias Cardán Serie DD son bajo pedido

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Factor de Potencia	Peso	Medida
12W	100 - 240 V ~	0.10 A	50 - 60 Hz	1,020 lm	0.98	375 gr	19.5*19.5 cm
24W	100 - 240 V ~	0.21 A	50 - 60 Hz	2,040 lm	0.98	750 gr	35.6*21.8 cm
36W	100 - 240 V ~	0.33 A	50 - 60 Hz	3,060 lm	0.98	1.5 Kg	50.5*18 cm

ACENTOS TRACK LIGHTS

- 6,000°K
- 4,100°K
- 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



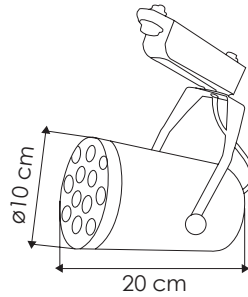
Protección
contra el ambiente



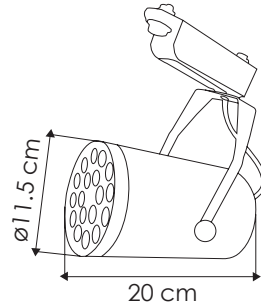
Ángulo de
apertura

Certificado
NOM LED

EG-TLS-12W



EG-TLS-18W



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida
12W	100 - 240 V ~	0.16 A	50 - 60 Hz	1, 200 lm	85	678 gr	ø10*20 cm
18W	100 - 240 V ~	0.23 A	50 - 60 Hz	1, 710 lm	85	840 gr	ø11.5*20 cm

ACENTOS

● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color

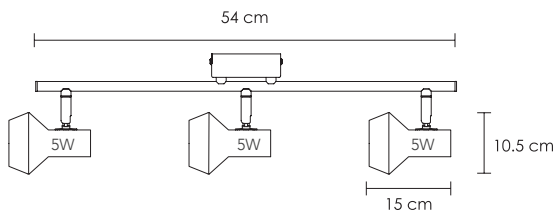


Vida útil LED
35,000 h



IP20
Protección
contra el ambiente

EG-BAR3-15W



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Consumo de energía	Medida	Peso
15W	100 - 240 V ~	0.21 A	50 - 60 Hz	1,200 lm	80	0.015 kWh	54 cm	741g

LUMINARIAS DE INTERIOR PARA OFICINA



OFICINA LUMINARIAS TIPO PANEL

● 6,000°K

● 4,100°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35.000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

Diseño

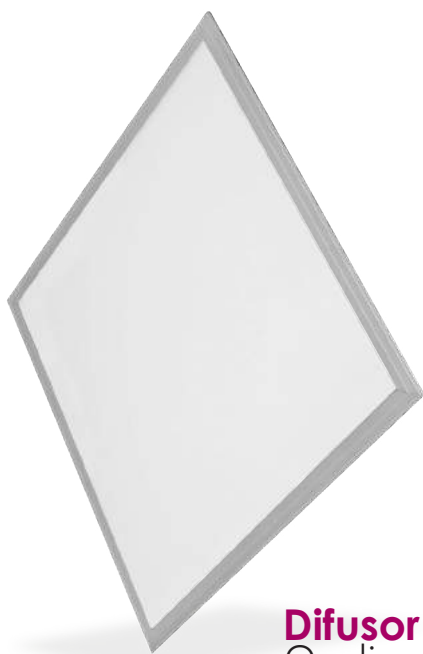
ULTRA DELGADO

Todas las luminarias tipo panel
miden 1.6 cm de ancho
y tienen marco color blanco



EG-60x60LP-36W

EG-30x30LP-18W



**Difusor
Opalino**

Certificado
NOM LED

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Factor de potencia	Peso	Medida
18W	100 - 240 V ~	0.16 A	50 - 60 Hz	1,440 lm	0.95	800 gr	29.5*29.5 cm
36W	100 - 240 V ~	0.30 A	50 - 60 Hz	2,900 lm	0.95	3.94 Kg	59.5*59.5 cm



6,000°K

4,100°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente

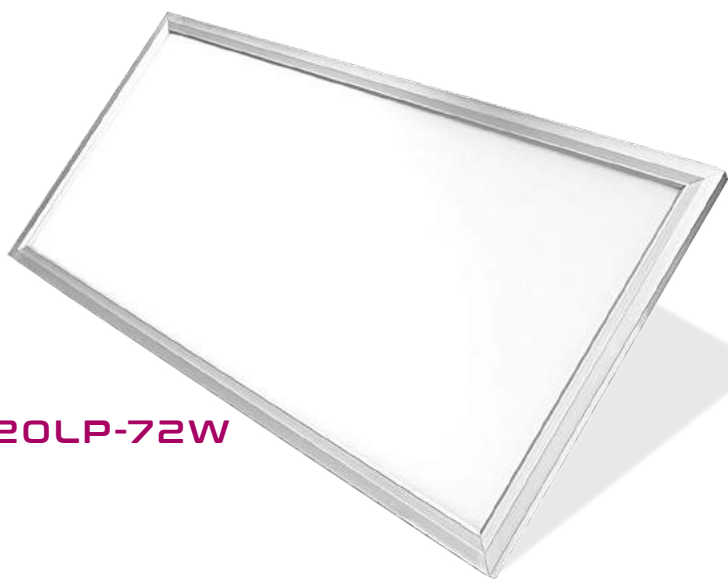


Ángulo de
apertura

EG-30x120LP-38W



Ángulo de
apertura



EG-60x120LP-72W

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Factor de potencia	Peso	Medida
38W	100 - 240 V ~	0.32 A	50 - 60 Hz	2,950 lm	0.95	3.28 Kg	29.5*119.5 cm
72W	100 - 240 V ~	0.64 A	50 - 60 Hz	6,500 lm	0.95	7.14 Kg	59.5*119.5 cm

OFICINA LUMINARIAS PDL

● 4,100°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-PDL19LS

Cuerpo	Cubierta	Peso	Medida
Aluminio y PC	Opal	180 gr	3.4*101.3 cm



EG-PDL40A

Cuerpo	Cubierta	Peso	Medida
Aluminio y PC	Opal	200 gr	ø3.4*101.4 cm



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI
EG-PDL19LS	15.5W	127 V DC	0.13 A	1,500 lm	80
EG-PDL40A	22W	127 V DC	0.19 A	1,800 lm	80

LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS



DECORATIVAS ARBOTANTES INTERIOR

● 3.000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

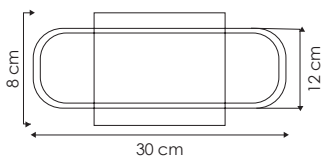


Protección
contra el ambiente



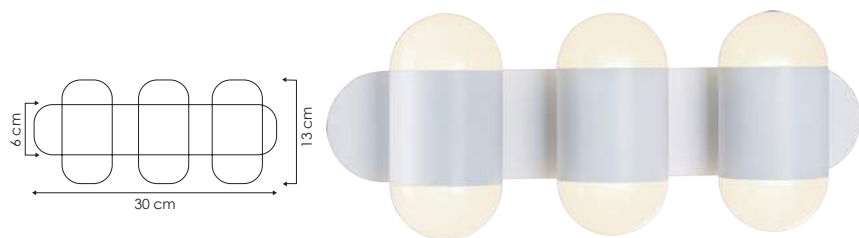
Ángulo de
apertura
(Asimétrico)

EG-ARCSLIM-12W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
12 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.09 A	960 lm	80	400 gr	Hierro y PC

EG-ARGRAN-18W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
18 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.13 A	1,440 lm	80	800 gr	Acrílico y Hierro

DECORATIVAS ARBOTANTES INTERIOR

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

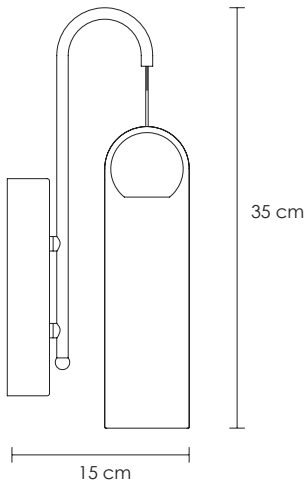


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-LCP-SW



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso
5 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.07 A	400 lm	80	580 g

DECORATIVAS CORTESÍA INTERIOR

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

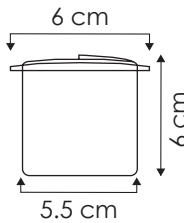


Protección
contra el ambiente



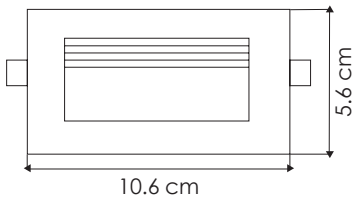
Ángulo de
apertura

EG-LICU-3W



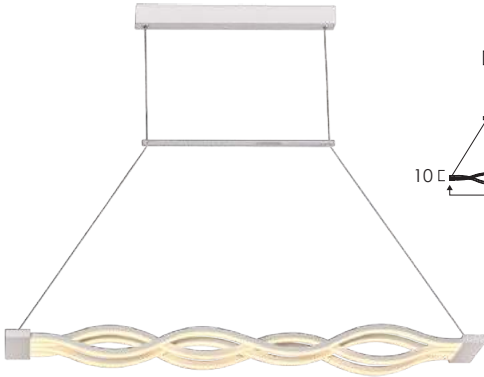
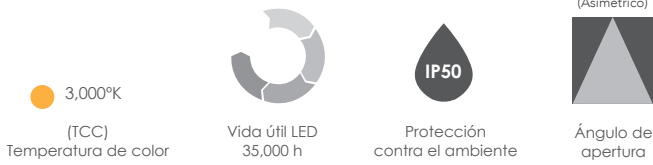
Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
3 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.027 A	180 lm	80	145 gr	Aluminio y Acrílico

EG-LIRE-3W

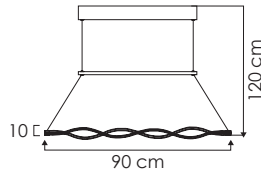


Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
3 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.027 A	150 lm	80	150 gr	Aluminio y Acrílico

DECORATIVAS COLGANTES

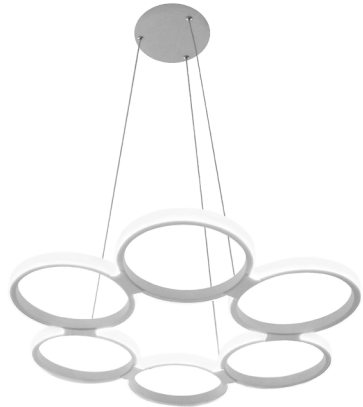
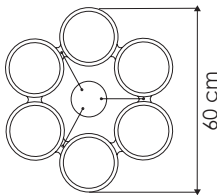


EG-WAVES-72W



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
72W	100 - 240 V ~	0.6 A	50 - 60 Hz	5,760 lm	80	2.9 Kg	Hierro y PC

EG-OLIMPO-72W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
72 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.5 A	5,760 lm	80	1.6 Kg	Hierro y PC

DECORATIVAS COLGANTES

● 3.000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35.000 h



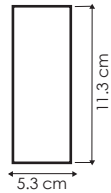
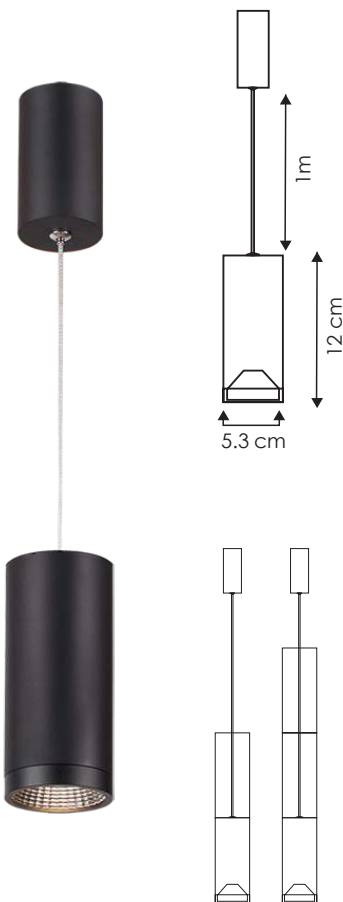
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-CAN-5W

EG-CONAP-5W



Con el accesorio CONAP puedes aumentar la altura de la luminaria.

Enrosca la cantidad de accesorios que desees en la parte inferior. Usa tu creatividad para hacer un conjunto de luminarias colgantes.



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-CAN-5W	5W	100 - 240 V ~	0.05 A	50 - 60 Hz	350 lm	80	700 gr

EG-SEMICIR-18W

EG-CONE-7W

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



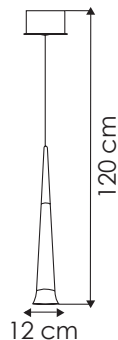
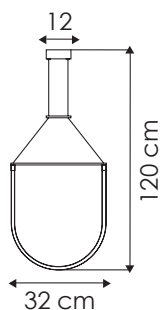
Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura
(Asimétrico)



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-SEMICIR-18W	18W	100 - 240 V ~	0.13 A	50 - 60 Hz	1,440 lm	80	850 gr
EG-CONE-7W	7W	100 - 240 V ~	0.05 A	50 - 60 Hz	560 lm	80	700 gr

DECORATIVAS TIRAS LED



Vida útil LED
35,000 h



Ángulo de
apertura

EG-TL-3528-60LEDS

Disponible



6,000°K

3,000°K

(TCC)

Temperatura de color



Protección
contra el ambiente



Protección
contra el ambiente



EG-TL-5050-30LEDS

Disponible



6,000°K

3,000°K

(TCC)

Temperatura de color



Protección
contra el ambiente



Protección
contra el ambiente



Para el uso de correcto de las tiras
LED adquiere el controlador RGB

EG-TL-5050-60LEDS

Disponible sólo RGB



IP65

Protección
contra el ambiente


LED

*Se puede cortar donde
se marca la línea punteada

Modelo	Uso	Potencia Eléctrica/m	Tensión Eléctrica de Entrada	Tipo de LED	Frecuencia	Empaque	Medida de ancho
EG-TL-3528-60LEDS	Interior	4.8 W	12 V ~	3528	50 - 60 Hz	Rollo 5 m	9 mm
EG-TL-5050-30LEDS	Exterior	7.2 W	12 V ~	5050	50 - 60 Hz	Rollo 5 m	11 mm
EG-TL-5050-60LEDS	Exterior	14.4 W	12 V ~	5050	50 - 60 Hz	Rollo 5 m	11 mm

DECORATIVAS TIRAS LED SMART

EG-TL-5050-MESH

 RGB +
  6,000°K +
  3,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color



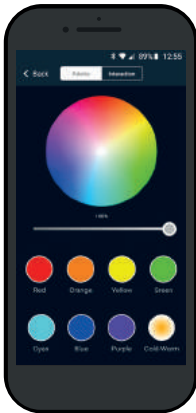
Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Para el control de esta
luminaria descarga la
aplicación



Bluetooth 4.0



APP
Control Remoto
Smartphone

- Cambio de TCC
- Atenuable
- Cambio de Color
- Funciones interactivas (cambio de colores, strobe, ritmo, etc)

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Flujo Luminoso	Uso	Tipo de LED	Empaque	Medida de ancho
12W	24 V DC	50 - 60 Hz	960 lm	Interior y Exterior	5050	Rollo 5 m	1.4 cm

LÁMPARAS DE ACENTO



LÁMPARAS DE ACENTO



● 6,000°K
● 4,100°K
● 3,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h

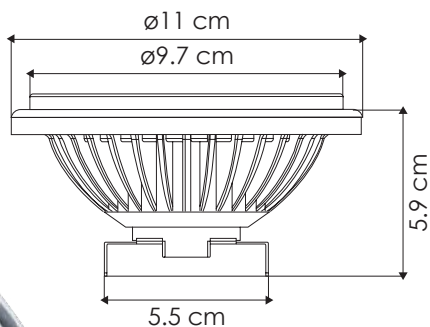


Protección
contra el ambiente



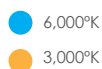
Ángulo de
apertura

EG-AR111-14W



Certificado
NOM LED

Potencia Eléctrica	Tipo de Bulbo	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
14W	AR111	100 - 240 V ~/127V~	0.11 A	50 - 60 Hz	1,400 lm	G53	248 gr



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



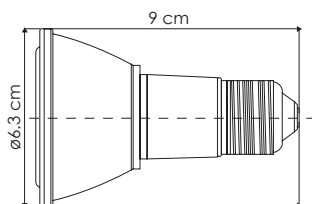
Protección
contra el ambiente



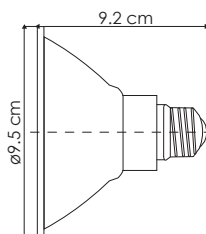
Ángulo de
apertura



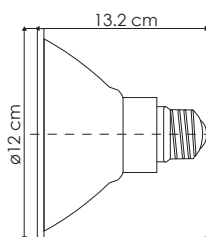
EG-PAR20-7W



EG-PAR30-11W



EG-PAR38-16W



Potencia Eléctrica	Tipo de Bulbo	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
7W	PAR20	100 - 240 V ~/127V~	0.09 A	50 - 60 Hz	700 lm	E26/E27	73 gr
11W	PAR30	100 - 240 V ~/127V~	0.09 A	50 - 60 Hz	1,100 lm	E26/E27	162 gr
16W	PAR38	100 - 240 V ~/127V~	0.12 A	50 - 60 Hz	1,400 lm	E26/E27	300 gr

ACENTOS MR16 (DICROICOS)



Colores

- 6,000°K
- 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



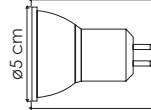
Ángulo de
apertura

EG-SG3W



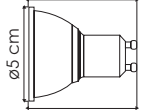
GU 5.3

5.1 cm



GU 10

5.8 cm



Reemplaza las antiguas lámparas dicroicas de halógeno de 50W por unas nuevas de tecnología LED de 3, 6, 7 u 8 W de Energain y verás un ahorro drástico en tu consumo de energía eléctrica



EG-S6W



- 6,000°K
- 3,000°K

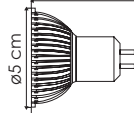
(TCC)
Temperatura de color



Ángulo de
apertura

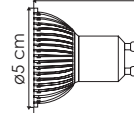
GU 5.3

6 cm



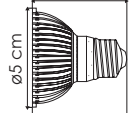
GU 10

5.5 cm



E26/E27

5.5 cm



ACENTOS MR16 (DICROICOS)

EG-S7W

● 6,000°K

● 2,700°K

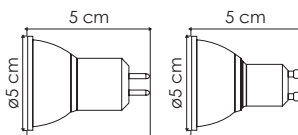


(TCC)
Temperatura de color

Ángulo de
apertura

GU 5.3

GU 10



EG-S8W

● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



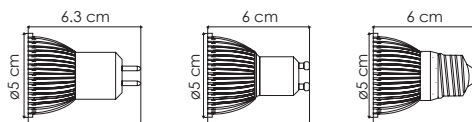
Ángulo de
apertura



E26/E27

GU 5.3

GU 10



Potencia Eléctrica	Tipo de Bulbo	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Bases	Peso
3W	MR16	85 - 130 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	265 lm	GU 5.3 / GU10	45 gr
6W	MR16	Atenuable 85 - 130 V ~ No atenuable 100 - 240 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	540 lm	E26/E27 GU 5.3 / GU10	40 gr
7W	MR16	127V~	0.08 A	50 - 60 Hz	600 lm	GU 5.3 / GU10	45 gr
8W	MR16	Atenuable 85 - 130 V ~ No atenuable 100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	650 lm	E26/E27 GU 5.3 / GU10	50gr

CACAHUATES

● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
15,000 h

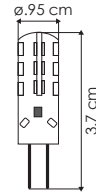


Protección
contra el ambiente



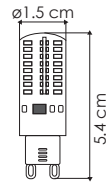
Ángulo de
apertura

EG-C24-2W

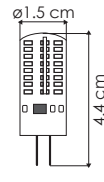


G 4

EG-C64-3W

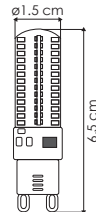


G 9

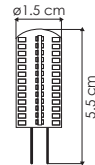


G 4

EG-C104-5W



G 9



G 4

Certificado

NOM LED

Potencia Eléctrica	Tipo de Bulbo	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Bases	Peso
2W	T	12 V DC	N/A	50 - 60 Hz	200 lm	G4	3 g
3W	T	127 V~	0.03 A	50 - 60 Hz	300 lm	G4 / G9	7 g
5W	T	127 V~	0.04 A	50 - 60 Hz	500 lm	G4 / G9	11 g

LÁMPARAS LINEALES





LÁMPARAS LINEALES T5



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

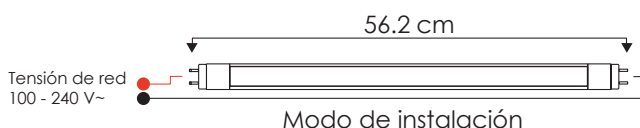


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-T5-9W



La lámpara T5 se coloca dentro
de la base G5 y cuenta con una
fuente de poder integrada

EG-T5-18W



Cubierta
OPAL

Potencia Eléctrica	Factor de Potencia	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
9W	0.97	100 - 240 V ~	0.09 A	50 - 60 Hz	900 lm	G5	100 gr
18W	0.97	100 - 240 V ~	0.14 A	50 - 60 Hz	1,800 lm	G5	200 gr

LÁMPARAS LINEALES CON BASE T5C



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

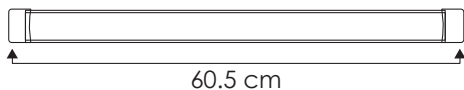


IP40
Protección
contra el ambiente



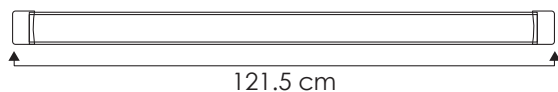
180°
Ángulo de
apertura

EG-T5C-9W



La lámpara T5C es un producto para sobreponer. Incluye un conector de corriente alterna y dos grapas para sobreponer.

EG-T5C-18W



Cubierta OPAL

Potencia Eléctrica	Factor de Potencia	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Peso
9W	0.95	100 - 240 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	900 lm	100 gr
18W	0.96	100 - 240 V ~	0.16 A	50 - 60 Hz	1,800 lm	200 gr

LÁMPARAS LINEALES T8

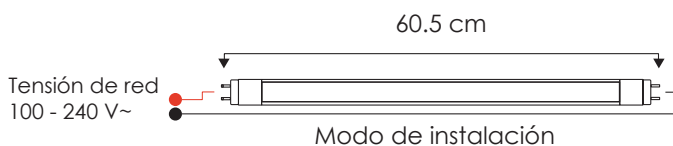
● 6,000°K
● 4,100°K
● 3,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color


 Vida útil LED
 35,000 h

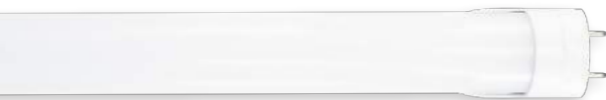

 Protección
 contra el ambiente


 Ángulo de
 apertura

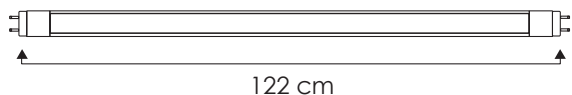
EG-T8-9W



Cubierta **Cubierta**
 TRANSPARENTE OPAL



EG-T8-18W



Cubierta **Cubierta** **Cuerpo**
 TRANSPARENTE OPAL ALUMINIO
 Y PC

Potencia Eléctrica	Factor de Potencia	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
9W	0.98	100 - 240 V ~	0.08 A	50 - 60 Hz	900 lm	G13	100 gr
18W	0.96	100 - 240 V ~	0.15 A	50 - 60 Hz	1,800 lm	G13	208 gr

LÁMPARAS LINEALES T8

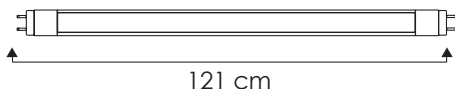
● 5,000°K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h

EG-T8-22W

SERIE SÚPER EFICIENTE
140 LÚMENES POR WATT



Cubierta
TRANSPARENTE

Certificado
NOM LED

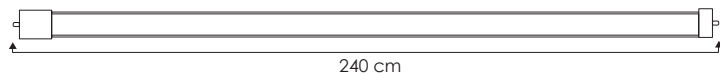
EG-T8-36W

● 6,000°K
● 4,100°K
● 3,000°K



(TCC)
Temperatura de color

Vida útil LED
35,000 h



Cubierta
OPAL
Cubierta
TRANSPARENTE
Cuerpo
ALUMINIO
Y PC

Potencia Eléctrica	Factor de Potencia	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
22W	0.97	100 - 240 V ~	0.18 A	50 - 60 Hz	3,190 lm	G13	254 gr
36W	0.97	100 - 240 V ~	0.31 A	50 - 60 Hz	3,600 lm	Fa8	400 gr

LÁMPARAS LINEALES T8C

● 6,000°K

● 4,100°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

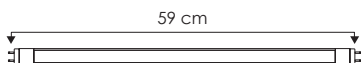


Protección
contra el ambiente



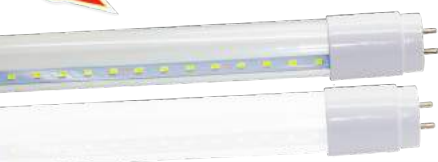
Ángulo de
apertura

EG-T8C-9W



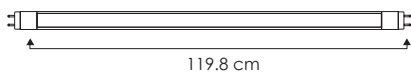
Cubierta Cubierta
OPAL TRANSPARENTE

EG-T8C-16W



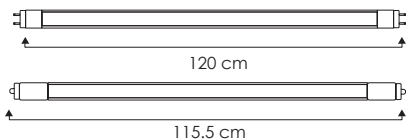
● 6,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Cubierta Cubierta
OPAL TRANSPARENTE

EG-T8C-18W



Cubierta Cubierta
OPAL TRANSPARENTE

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
9W	100 - 240 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	900 lm	G13	100 gr
16W	100 - 240 V ~	0.12 A	50 - 60 Hz	1,650 lm	G13	190 gr
18W	100 - 240 V ~	0.23 A	50 - 60 Hz	1,800 lm	G13 / Fa 8	208 gr

LÁMPARAS LINEALES T8 CURVALUM

● 6,000°K

● 4,100°K

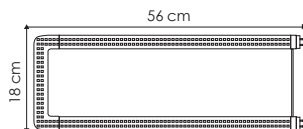
(TCC)
Temperatura de color



Ángulo de
apertura

EG-T8CUR-18W

Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Base	Peso
100 - 240 V ~	0.15 A	1,800 lm	G13	254 gr.



Cubierta **Cubierta**
OPAL TRANSPARENTE

EG-ENV-T8X2



Vida útil LED
35,000 h



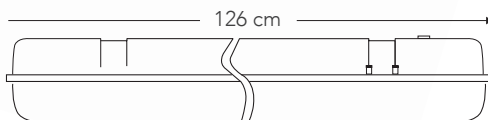
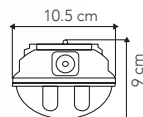
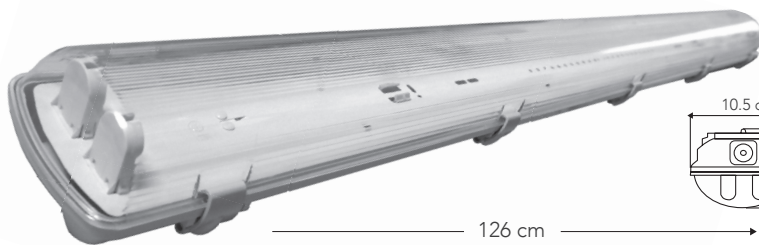
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

GABINETE ENVOLVENTE

Compatible con Lámparas T8:
Modelos EG-T8-22W, EG-T8C-
18W, EG-T8C-16W



Consumo de energía máxima	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Base	Peso	Recomendación
0.044kwh	100 - 240 V ~	50 - 60 Hz	G13	2.5 kg	Para aplicaciones superiores de 8h, usar las lámparas EG-T8C-16W

GABINETES INDUSTRIALES SERIE HBF

● 5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h
(4x18W)



Vida útil LED
50,000 h
(4x22W)



IP50
Protección
contra el ambiente



180°
Ángulo de
apertura

EG-HBF-4X18/22W

SERIE SUPEREFICIENTE
140 LÚMENES POR WATT

Usando 4 lámparas de 22W



Diagrama para suspender:

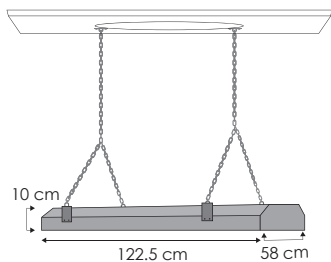


Diagrama para fijar a superficie:

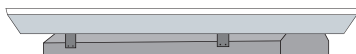
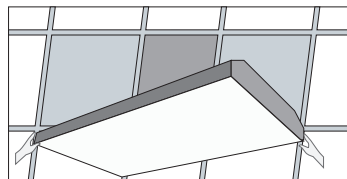


Diagrama para empotrar



*No incluye reflector parabólico, acabado tipo espejo. En caso de requerir reflector, preguntar con su agente de ventas.

Certificado
NOM LED

Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de horno con polvo blanco poliéster.

Potencia Eléctrica	Eficacia Luminica	Tensión Eléctrica de Entrada	Tipo de Tubo	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
72W 4x18W	100 lm/W	85 - 265 V ~	T8 Cristal	50 - 60 Hz	7,200 lm	G13	6.3 Kg
88W 4x22W	140 lm/W	100 - 277 V ~	T8 Aluminio	50 - 60 Hz	12,320 lm	G13	6.3 Kg

GABINETES INDUSTRIALES SERIE HBF

● 5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h
(6x18W)



Vida útil LED
50,000 h
(6x22W)



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-HBF-6X18/22W

SERIE SUPEREFICIENTE

140 LÚMENES POR WATT

Usando 6 lámparas de 22W



Diagrama para suspender:

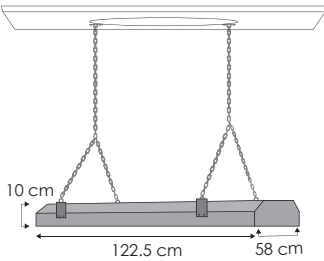
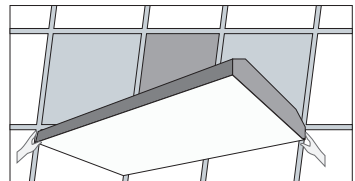


Diagrama para fijar a superficie:



Diagrama para empotrar



*No incluye reflector parabólico, acabado tipo espejo. En caso de requerir reflector, preguntar con su agente de ventas.

Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de horno con polvo blanco poliéster.

Potencia Eléctrica	Eficacia Lumínica	Tensión Eléctrica de Entrada	Tipo de Tubo	Frecuencia	Flujo Lumínico	Base	Peso
108W 6x18W	100 lm/W	85 - 265 V ~	T8 Cristal	50 - 60 Hz	10,800 lm	G13	6.8 Kg
132W 6x22W	140 lm/W	100 - 277 V ~	T8 Aluminio	50 - 60 Hz	18,480 lm	G13	6.8 Kg

GABINETES INDUSTRIALES SERIE HBF

5,000°K
(TCC)

Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h
(8x18W)



Vida útil LED
50,000 h
(8x22W)



IP50

Protección
contra el ambiente



180°

Ángulo de
apertura

EG-HBF-8X18/22W

SERIE SUPEREFICIENTE

140 LÚMENES POR WATT

Usando 8 lámparas de 22W



Diagrama para suspender:

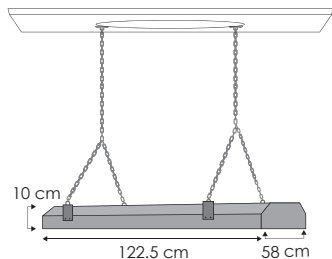
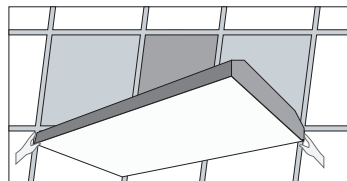


Diagrama para fijar a superficie:



Diagrama para empotrar



*No incluye reflector parabólico, acabado tipo espejo. En caso de requerir reflector, preguntar con su agente de ventas.

Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de horno con polvo blanco poliéster.

Certificado

NOM LED

Potencia Eléctrica	Eficacia Luminica	Tensión Eléctrica de Entrada	Tipo de Tubo	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
144W 8x18W	100 lm/W	85 - 265 V ~	T8 Cristal	50 - 60 Hz	14,400 lm	G13	7.3 Kg
176W 8x22W	140 lm/W	100 - 277 V ~	T8 Aluminio	50 - 60 Hz	24,640 lm	G13	7.3 Kg

BOMBILLAS



BOMBILLAS DOMÉSTICAS

● 6,000°K

● 3,000°K

BASE: E26/E27 (TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Disponible Versión Eco
de 15,000 Hrs En 9 W



* Comparado con Iluminación Incandescente.

Certificado

NOM LED

Modelos	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Tipo de Bulbo	Peso	Medida
EG-B3W	3W	100 - 240 V ~	0.04 A	50 - 60 Hz	250 lm	A19	30 gr	ø4*9 cm
EG-B5W	5W	100 - 240 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	450 lm	A19	48 gr	ø6*11 cm
EG-B9W-ECO	9W	100 - 240 V ~	0.10 A	50 - 60 Hz	810 lm	A19	65 gr	ø7*12.5 cm
EG-B12W	12W	100 - 240 V ~	0.12 A	50 - 60 Hz	1,080 lm	A19	65 gr	ø7*12.6 cm

BOMBILLAS DOMÉSTICAS SMART

 RGB +
  6,000°K +
  3,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-B9W-MESH



Para el control de esta luminaria descarga la aplicación



Bluetooth 4.0



APP
Control Remoto
Smartphone

- Cambio de TCC
- Atenuable
- Cambio de Color
- Funciones interactivas (cambio de colores, strobe, ritmo, etc)

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Tipo de Bulbo	Peso	Medida
9W	100 - 240 V ~	0.1 A	50 - 60 Hz	750 lm	A19	140g	ø6*12 cm

BOMBILLAS DE ALTA POTENCIA

● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h

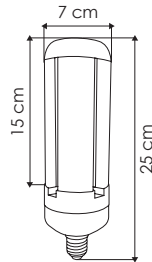


Ángulo de
apertura

EG-FYL30W

IP40

Protección
contra el ambiente



Puede reemplazar

Lámpara incandescente de 250 W
ó fluorescente de 75 W

EG-K1045

● 5,000°K
(TCC)

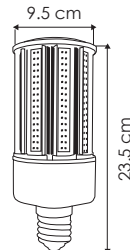
Temperatura de color

IP65

Protección
contra el ambiente



Vida útil LED
50,000 h



SERIE SÚPEREFICIENTE

150 LÚMENES POR WATT

BOMBILLAS DE ALTA POTENCIA

Certificado

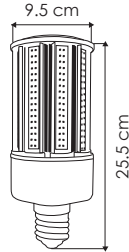
NOM LED
EG-K1054



Protección
contra el ambiente



Vida útil LED
50,000 h



SERIE SÚPEREFICIENTE
150 LÚMENES POR WATT

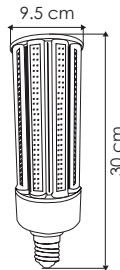
EG-K1075



Protección
contra el ambiente



Vida útil LED
50,000 h



SERIE SÚPEREFICIENTE
150 LÚMENES POR WATT

Potencia Eléctrica	Tipo de Bulbo	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Base	Peso
30W	T80	100 - 240 V ~	0.27 A	50 - 60 Hz	2,950 lm	E26/E27 - E39/E40	248 gr
45W	T80	100 - 240 V ~	0.4 A	50 - 60 Hz	6,750 lm	E26/E27 - E39/E40	960 gr
54W	T80	100 - 240 V ~	0.4 A	50 - 60 Hz	8,100 lm	E26/E27 - E39/E40	1.14 Kg
75W	T80	100 - 240 V ~	0.6 A	50 - 60 Hz	11,250 lm	E26/E27 - E39/E40	1.6 Kg

BOMBILLAS VINTAGE FILAMENTOS

● 6,000°K
● 2,700 °K
(TCC)
Temperatura de color


Vida útil LED
35,000 h

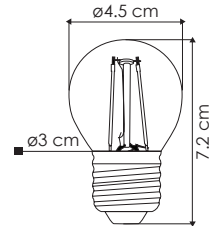

IP50
Protección
contra el ambiente


300°
Ángulo de
apertura

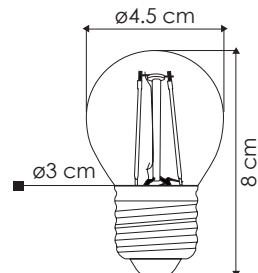
EG-BF2W

Todas las bombillas
vintage filamentos
usan base:

E26 / E27



EG-BF4W

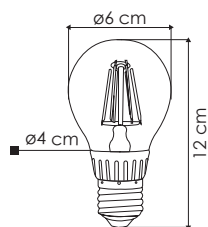


Certificado
NOM LED

EG-BF6W



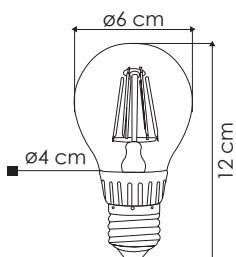
BOMBILLAS VINTAGE FILAMENTOS



EG-BF6WW

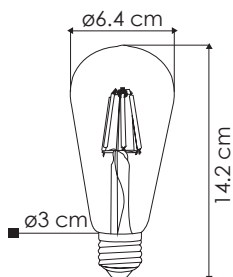


● 2,200 °K
(TCC)
Temperatura de color



EG-BFS6W

● 6,000°K
● 2,700 °K
(TCC)
Temperatura de color



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Tipo de Bulbo	Peso
EG-BF2W	2W	127 V ~	0.03 A	50 - 60 Hz	250 lm	g45	15 gr
EG-BF4W	4W	127 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	450 lm	g45	15 gr
EG-BF6W	6W	127 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	740 lm	A19	35 gr
EG-BF6WW	6W	127 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	740 lm	A19	35 gr
EG-BFS6W	6W	127 V ~	0.08 A	50 - 60 Hz	740 lm	st64	48 gr

BOMBILLAS VINTAGE FILAMENTOS

● 2,200 °K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



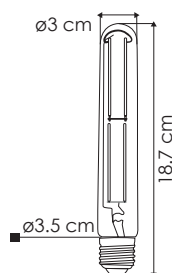
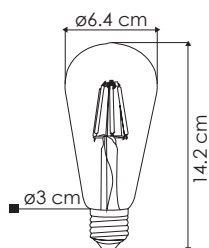
IP50
Protección
contra el ambiente



360°
Ángulo de
apertura

EG-BFS6W-V

EG-T185-6W



Todas las bombillas
vintage filamentos
usan base:

E26 / E27

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Tipo de Bulbo	Peso
EG-BFS6W-V	6W	127 V ~	0.08 A	50 - 60 Hz	740 lm	st64	48 gr
EG-T185-6W	6W	127 V ~	0.05 A	50 - 60 Hz	740 lm	T185	50 gr



LÁMPARAS TIPO VELA CANDELABROS

Certificado

NOM LED

● 6,000°K

● 2,700°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

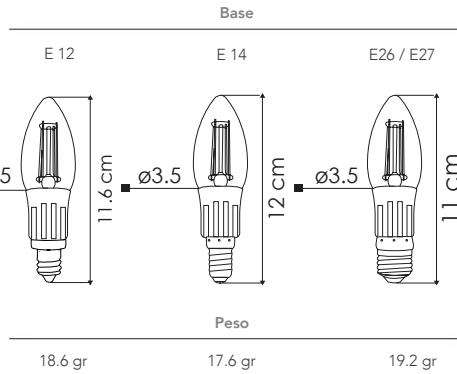


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

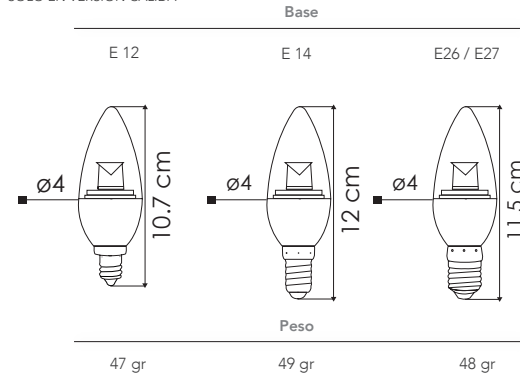
EG-BCF4W



EG-BC4W



SOLO EN VERSIÓN CÁLIDA



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Tipo de Bulbo
EG-BCF4W	4W	127 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	440 lm	C37
EG-BC4W	4W	127 V ~ (versión atenuable) / 100- 240 V~	0.05 A	50 - 60 Hz	450 lm	C37

ILUMINACIÓN PARA EXTERIOR


LUMINARIAS VIALES
60 W

EG-LHD-60W

LUMINARIAS SUMERGIBLES
para alberca 20 W

EG-LPA56-20W

Vive la experiencia
de la iluminación



LUMINARIA TIPO
bolardo 12 W

EG-STICKUP-12W

UP LIGHTS
empotrables al piso de 1W

EG-EP-1W

BAÑADORES
de pared 36 W

EG-BP-RW1000

 **ENERGAIN**[®]
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE



LUMINARIAS DE EXTERIOR BAÑADORES



BAÑADORES DE PARED



Colores

6,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h

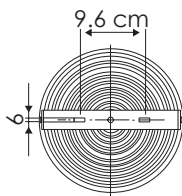


Protección
contra el ambiente

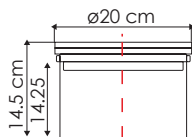


Ángulo de
apertura

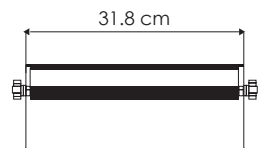
EG-BP-BEAM



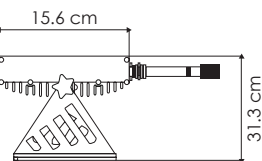
SPOT



REFLECTOR EG-BP-BD



Ángulo de
apertura



*Necesita fuente de poder.

Certificado
NOM LED

CUERPO
ALUMINIO Y
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Distancia de Proyección	Frecuencia	Flujo Luminoso	Temperatura de trabajo	Peso
EG-BP-BEAM	36W	24 V DC ~	20 m	50 - 60 Hz	2,400 Lm	-40 °C a +50°C	3 Kg
EG-BP-BD	36W	24 V DC ~	20 m	50 - 60 Hz	2,450 Lm	-40 °C a +50°C	2.5 Kg

BAÑADORES DE PARED LINEALES



Colores

● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h



Protección
contra el ambiente

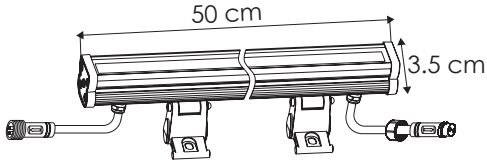
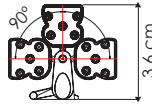


Ángulo de
apertura

EG-XL-024-D3

● 24 V DC

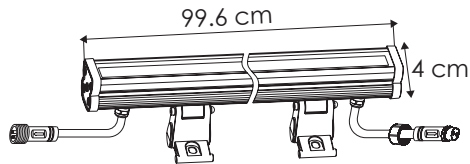
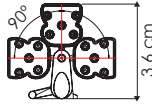
*Necesita fuente de poder.



EG-XL-048-D3

● 24 V DC

*Necesita fuente de poder.



Certificado
NOM LED

DIFUSOR
OPAL

CUERPO
ALUMINIO Y
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Distancia de Proyección	Frecuencia	Flujo Luminoso	Temperatura de trabajo	Peso
EG-XL-024-D3	24W	100-240 V~/24 V DC	5 m	50 - 60 Hz	1, 210 Lm	-40 °C a +50°C	1.1 Kg
EG-XL-048-D3	48W	100-240 V~/24 V DC	5 m	50 - 60 Hz	2, 420 Lm	-40 °C a +50°C	3 Kg

BAÑADORES DE PARED LINEALES



Colores



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h

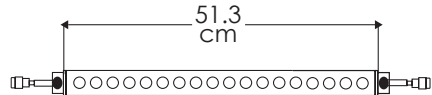
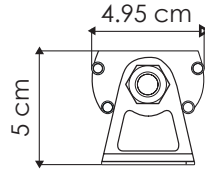


Protección
contra el ambiente



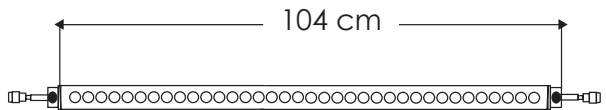
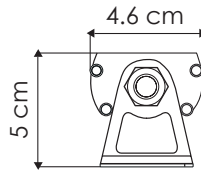
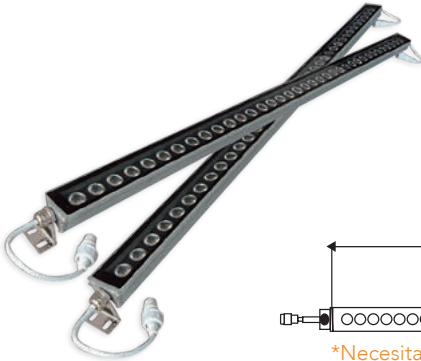
Ángulo de
apertura

EG-BP-RW500



*Necesita fuente de poder.

EG-BP-RW1000



*Necesita fuente de poder.



CUERPO
ALUMINIO Y
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Distancia de Proyección	Frecuencia	Flujo Luminoso	Temperatura de trabajo	Peso
EG-BP-RW500	18W	24 V DC ~	20 m	50 - 60 Hz	1,380 Lm	-40 °C a +50°C	900 g
EG-BP-RW1000	36W	24 V DC ~	20 m	50 - 60 Hz	2,400 Lm	-40 °C a +50°C	1.9 Kg

BAÑADORES DE PARED LINEALES



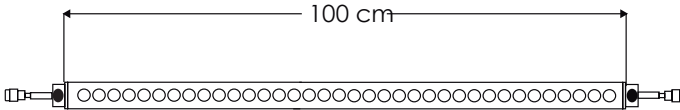
6,000°K
3,000°K
(TCC)
Temperatura de color



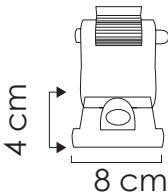
IP65
Protección
contra el ambiente



EG-BP-XL070



Base



*Necesita fuente de poder.

Certificada
NOM LED

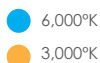
CUERPO
ALUMINIO Y
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Distancia de Proyección	Frecuencia	Flujo Luminoso	Temperatura de trabajo	Peso
EG-BP-XL070	70W	24 V DC ~	35 m	50 - 60 Hz	7,900 Lm	-40 °C a +50°C	2 kg

CORTESÍA EMPOTRABLES



Colores



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

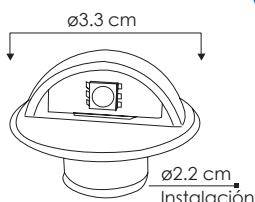


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-B106A-SET



EG-F102A-SET



Ángulo de
apertura



Estos luminarios cuentan con una fuente de poder multivoltaje de 100 - 240 V ~ y una Frecuencia de 50-60 Hz

Certificado
NOM LED

CUERPO
ACERO INOXIDABLE
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Temperatura de Trabajo	Flujo Luminoso	Corriente Nominal	Peso del Paquete
EG-B106A-SET	0.4 W (Por pieza)	12 V DC	-40°C a + 60°C	28 - 40 Lm	0.025 A (Por pieza)	860 g
EG-F102A-SET	0.3 W (Por pieza)	12 V DC	-40°C a + 60°C	28 - 40 Lm	0.025 A (Por pieza)	860 g

DECORATIVA TIPO LASER



Colores

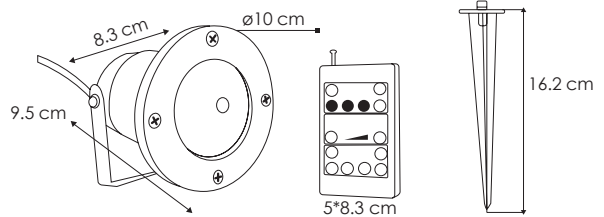


Vida útil LED
35, 000 h



Protección
contra el ambiente

EG-LS-10W



Certificado
NOM LED

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Tamaño de Proyección	Cuerpo	Peso	Incluye
10W	100 - 240 V ~	6 x 6m	Aluminio y vidrio templado	500 g	Adaptador, control remoto y pedestal

DECORATIVA CON ESTACA



Colores

6,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

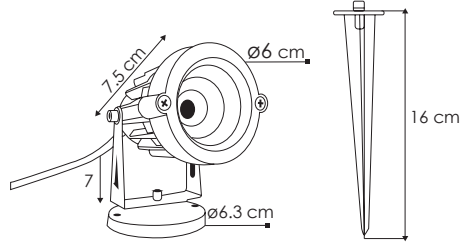


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-UN-5W



EG-UN-15W



6,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



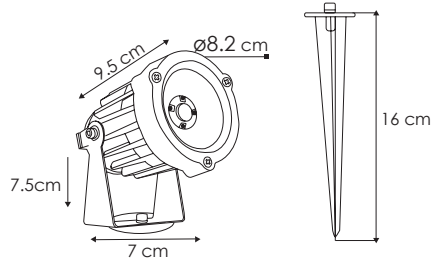
Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	Consumo de Energía	Peso	Cuerpo
5 W	100 - 240 V ~	0.07 A	50 - 60 Hz	450 Lm	0.005 kWh	260 g	Cristal y Aluminio
15 W	100 - 240 V ~	0.12 A	50 - 60 Hz	1000 Lm	0.015 kWh	550g	Cristal y Aluminio

SUMERGIBLES PARA FUENTE Y ALBERCA



● 6.000°K
● 3.000°K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



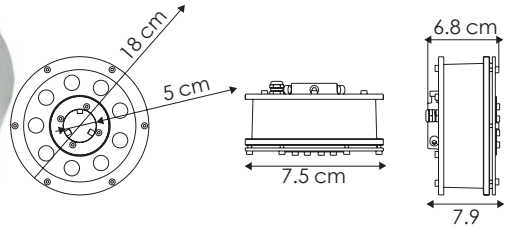
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-LPF-12W

Sumergible a 1m
de profundidad

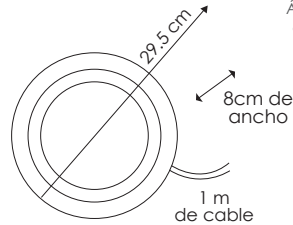


EG-LPA56-20W

Sumergible a 1m
de profundidad



Ángulo de
apertura



CUERPO
ACERO INOXIDABLE 304
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Corriente Nominal	Tensión Eléctrica de Entrada	Flujo Luminoso	Temperatura de trabajo	Peso
EG-LPF-12W	12W	0.07 A	24 V DC	1,200 Lm	-40 °C a +60°C	1.6 Kg
EG-LPA56-20W	20W	1.1 A	12 V DC	2,000 Lm	-40 °C a +60°C	1.3 Kg

UP LIGHTS EMPOTRABLES AL PISO



Colores



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

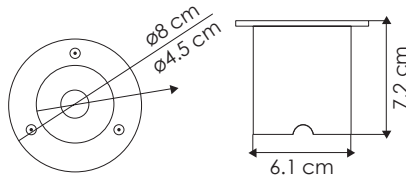


Protección
contra el ambiente

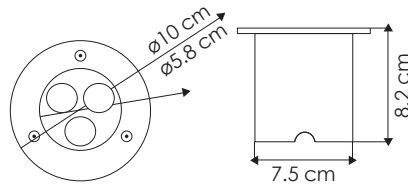


Ángulo de
apertura

EG-EP-1W



EG-EP-3W



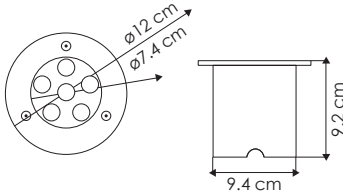
Certificado
NOM LED

CUERPO
ACERO INOXIDABLE 304
VIDRIO TEMPLADO

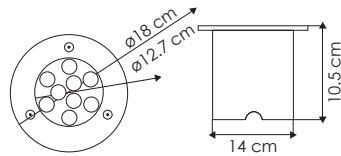
Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	No. de LEDS	Frecuencia	Flujo Luminoso	Corriente Nominal	Peso
EG-EP-1W	1W	100 - 240 V ~	1 Diodo	50 - 60 Hz	100 Lm	0.02 A	280 g
EG-EP-3W	3W	100 - 240 V ~	3 Diodos	50 - 60 Hz	300 Lm	0.05 A	460 g

UP LIGHTS EMPOTRABLES AL PISO

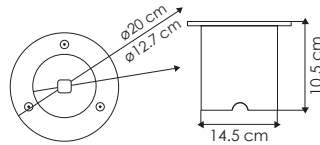
EG-EP-6W



EG-EP-9W



EG-EPCOB-20W



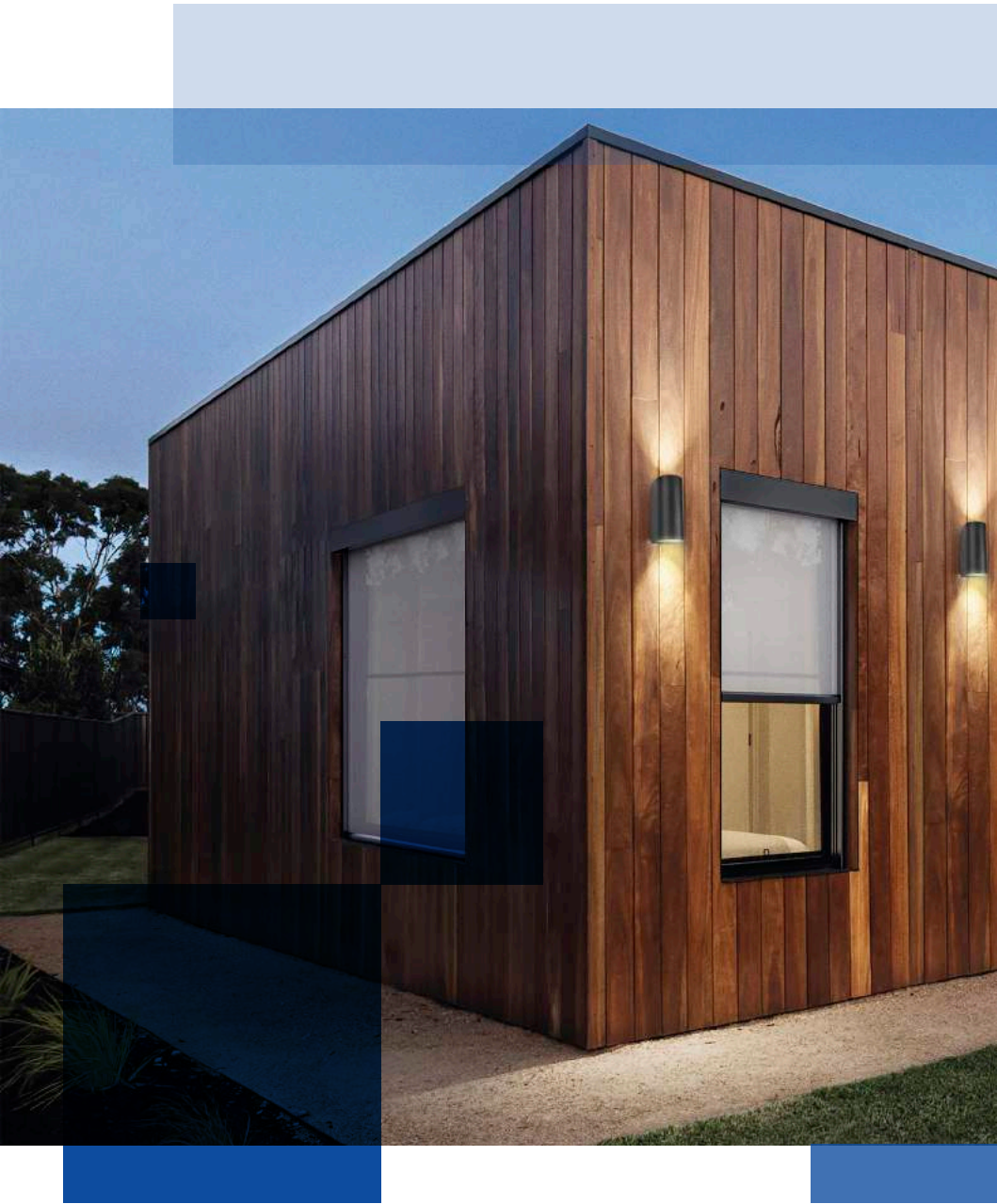
Certificado

NOM LED

CUERPO

ACERO INOXIDABLE 304
VIDRIO TEMPLADO

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	No. de LEDS	Frecuencia	Flujo Luminoso	Corriente Nominal	Peso
EG-EP-6W	6W	100 - 240 V ~	6 Diodos	50 - 60 Hz	600 Lm	0.08 A	800 g
EG-EP-9W	9W	100 - 240 V ~	9 Diodos	50 - 60 Hz	900 Lm	0.13 A	1.48 Kg
EG-EPCOB-20W	20W	100 - 240 V ~	1 LED Tipo COB	50 - 60 Hz	2,200 Lm	0.16 A	1.68 Kg



LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS



LUMINARIO DE SOBREPONER

● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

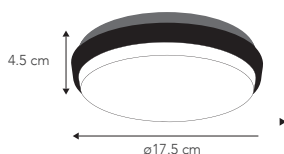


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

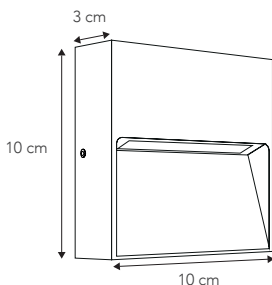
EG-DRUM-10W



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Cuerpo	Consumo de Energía
10W	100 - 240 V ~	50 -60 Hz	0.08 A	900 Lm	Aluminio y Policarbonato	0.01kWh

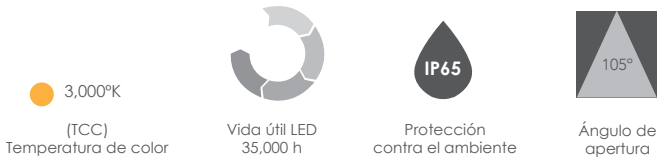
Luminario de cortesía de Sobreponer

EG-ROCKEP-3W



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Cuerpo	Consumo de Energía
3 W	100 - 240 V ~	50 -60 Hz	0.04 A	250 Lm	Aluminio y Cristal	0.003 kWh

LUMINARIO TIPO BOLARDO



EG-STICKUP-8W

NUEVO

70 cm



ø 8 cm

Ideal para exteriores como: jardines, decks, calles, estacionamientos, caminos o donde se requiera delimitar un área y brindar iluminación de cortesia.



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Cuerpo	Consumo de Energía
8W	120 V ~	0.06 A	50 - 60 Hz	800 Lm	80	Aluminio y Policarbonato	0.008 kWh

LUMINARIO TIPO ARBOTANTE

● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color

○
Vida útil LED
35,000 h

IP65

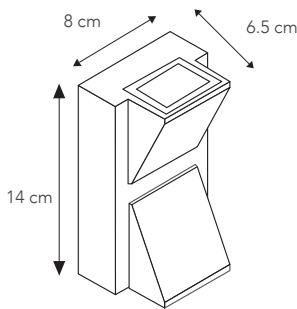
Protección
contra el ambiente

90°
90°

Ángulo de
apertura

EG-ROMA-6W

NUEVO



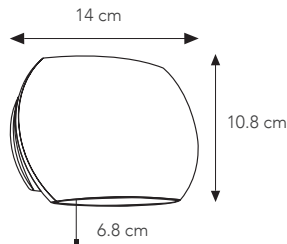
EG-MOSCU-6W

NUEVO



120°
120°

Ángulo de
apertura



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
EG-ROMA-6W	6W	100 - 265 V~	0.04 A	50 - 60 Hz	380 Lm	80	421g	Cristal y aleación de aluminio
EG-MOSCU-6W	6W	100 - 265 V~	0.04 A	50 - 60 Hz	320 Lm	80	436g	Cristal y aleación de aluminio

LUMINARIO TIPO ARBOTANTE

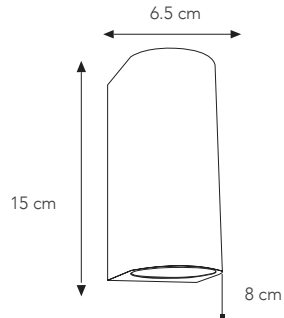
● 3.000°K
(TCC)
Temperatura de color


Vida útil LED
35,000 h


IP65
Protección
contra el ambiente


90°
90°
Ángulo de
apertura

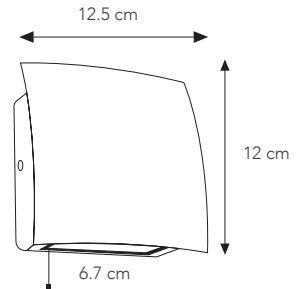
EG-CAIRO-12W



EG-MONACO-6W



Ángulo de
apertura



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
EG-CAIRO-12W	12W	100 - 265 V~	0.12 A	50 - 60 Hz	720 Lm	80	490g	Cristal y aleación de aluminio
EG-MONACO-6W	6W	100 - 265 V~	0.03 A	50 - 60 Hz	380 Lm	80	512g	Cristal y aleación de aluminio

LUMINARIO TIPO ARBOTANTE

3.000°K
(TCC)
Temperatura de color

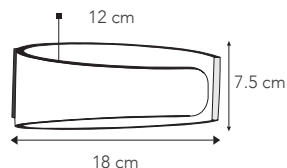


Vida útil LED
35.000 h



Protección
contra el ambiente

EG-MILAN-6W

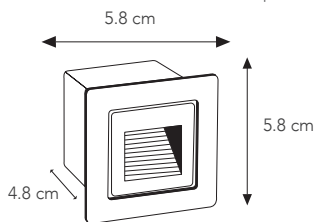


LUMINARIO TIPO EMPOTRABLE

EG-OSLO-3W



Ángulo de
apertura



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
EG-MILAN-6W	6W	100 - 265 V~	0.04 A	50 - 60 Hz	350 Lm	80	632g	Cristal y aleación de aluminio
EG-OSLO-3W	3W	100 - 265 V~	0.03 A	50 - 60 Hz	190 Lm	80	110g	Cristal y aleación de aluminio

LUMINARIO TIPO ARBOTANTE

● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

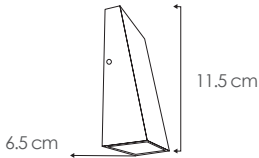


Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

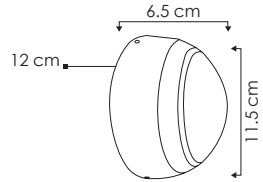
EG-R44AB-4W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
4 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.06 A	360 lm	80	210 gr	Aluminio

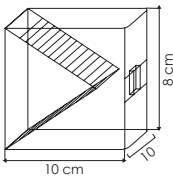


EG-R43SB-4W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
4 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.06 A	360 lm	80	345 gr	Aluminio

EG-ARCU-3W



(Asimétrico)



Ángulo de
apertura

Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
3 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.04 A	240 lm	80	240 gr	Aluminio



TIRAS LED PARA USO EXTERIOR



Colores

6,000°K
3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-TL-5050-60LED5-127V



Para el uso de correcto de las tiras LED adquiere el controlador, los conectores, soporte de tira y end caps.

* Aplica para la RGB



Esta luminaria opera en alto voltaje por lo que se reserva su uso al exterior con especial atención en conectores y terminaciones perfectamente selladas para evitar el contacto con el agua. Este producto no es sumergible.

15 mm de ancho

Potencia Eléctrica/m	Tensión Eléctrica de Entrada	Tipo de LED	Frecuencia	No. de LEDS	Recomendación
7.2 W	127 V ~	5050	50 - 60 Hz	60 pzas/m	Se puede cortar cada 50 cm sobre la línea punteada

ARBOTANTE SOLAR AUTÓNOMO

● 4,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-MARTE



**SENSOR
DE PRESENCIA**

Modo 1: Cuando anochece, la luminaria encenderá de manera automática, cuando detecte movimiento la luminaria alcanzará el 100% de su potencia y al no detectar movimiento su intensidad bajará al 5% en 30 segundos.

Modo 2: Encendido continuo, hasta agotar la carga.

NUEVO



Potencia Eléctrica	CRI	Vida Útil	Li-on battery	Flujo Luminoso	Duración máxima de carga	Cuerpo
3 W	80	2000 ciclos	3.7 V 3000mAh	200 lm	8 h	Policarbonato y aleación de aluminio

BOLARDO SOLAR AUTÓNOMO

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
25,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-APOLO



SENSOR DE PRESENCIA

Quando anochece, la luz encenderá automáticamente.

MODO 1: Cuando la luminaria detecte movimiento, su intensidad alcanzará el 100% de su potencia. Y al no detectar movimiento, la intensidad bajará al 5% en 15 segundos.

MODO 2: Presione el botón por segunda vez. Cuando la luminaria detecte movimiento, su intensidad alcanzará el 100% de su potencia y al no detectar movimiento se apagará después de 15 segundos.

MODO 3: Presione el botón por tercera vez. La luz se apaga.

Potencia Eléctrica	CRI	Vida Útil	Li-on battery	Flujo Luminoso	Duración máxima de carga	Cuerpo
3 W	80	2000 ciclos	3.7 V 4400mAh	100 lm	8 h	Policarbonato y aleación de aluminio

LUMINARIAS DE EXTERIOR REFLECTORES



REFLECTORES SERIE FL

- 6,000°K
- 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

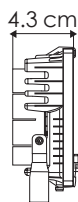
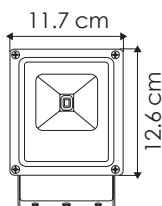
EG-FL-10W

DISPONIBLE

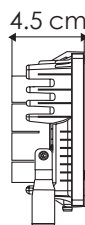
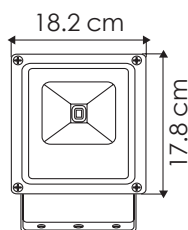


RGB

INCLUYE
CONTROL
REMOTO
RGB



EG-FL-20W



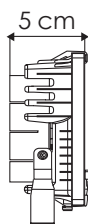
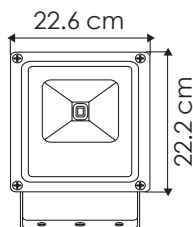
EG-FL-30W

DISPONIBLE



RGB

INCLUYE
CONTROL
REMOTO
RGB



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
10 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.13 A	900 lm	75	420 gr	Aluminio y Cristal Templado
20 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.17 A	1,800 lm	75	820 gr	Aluminio y Cristal Templado
30 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.25 A	2,700 lm	75	1.36 Kg	Aluminio y Cristal Templado

REFLECTORES SERIE FL

RGB

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



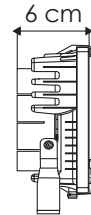
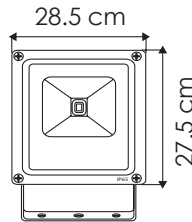
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-FL-50W-RGB

INCLUYE
CONTROL
REMOTO
RGB



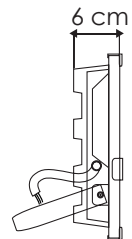
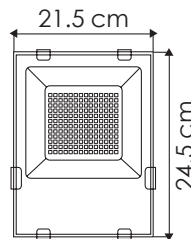
Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
50 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.4 A	4, 500 lm	75	1.98 Kg	Aluminio y Cristal Templado

EG-FL-50W

● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
50 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.4 A	5, 000 lm	75	1.7 Kg	Aluminio y Cristal

REFLECTORES SERIE FL

● 6.000°K

● 3.000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



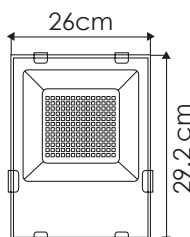
Protección
contra el ambiente



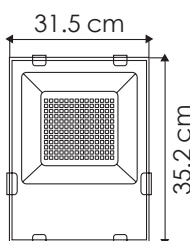
Ángulo de
apertura



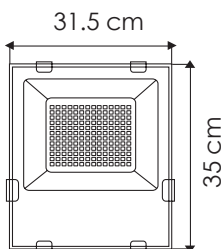
EG-FL-100W



EG-FL-150W



EG-FL-200W



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
100 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	0.88 A	10,000 lm	75	4.28 Kg	Aluminio y Cristal
150 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	1.18 A	15,000 lm	75	4.28 Kg	Aluminio y Cristal
200 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	1.68 A	20,000 lm	75	4.6 Kg	Aluminio y Cristal

REFLECTORES SERIE FL

● 6,000°K
● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-FL-300W

NUEVO



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
300 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	2.47 A	35,000 lm	80	6.2 Kg	Aluminio y Cristal Templado

EG-FL-400W

● 6,000°K
● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color

NUEVO

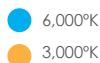


Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
400 W	100-240 V~	50 - 60 Hz	3.36 A	47,000 lm	80	8.5 Kg	Aluminio y Cristal

REFLECTORES SERIE FL ECO



**Cristal
Opalino**



(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

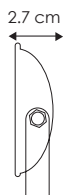
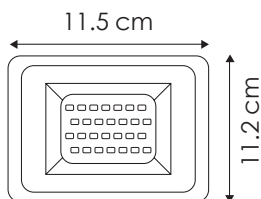


Protección
contra el ambiente

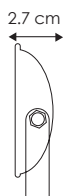
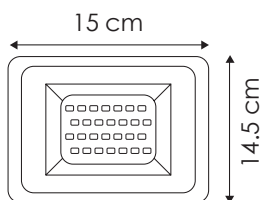


Ángulo de
apertura

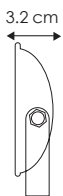
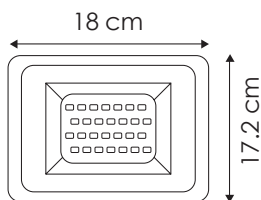
EG-FL-10W-ECO



EG-FL-20W-ECO



EG-FL-30W-ECO



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
10 W	100-130 V~	50 - 60 Hz	0.1 A	850 lm	70	250 gr	Aluminio y Cristal
20 W	100-130 V~	50 - 60 Hz	0.2 A	1,700 lm	70	410 gr	Aluminio y Cristal
30 W	100-130 V~	50 - 60 Hz	0.3 A	2,500 lm	70	570 gr	Aluminio y Cristal



REFLECTORES SERIE FL ECO

● 6,000°K
● 3,000°K
(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h

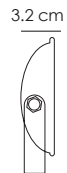
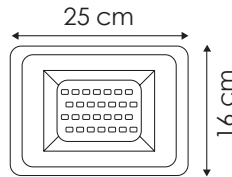


Protección
contra el ambiente

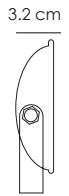
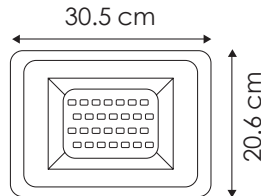


Ángulo de
apertura

EG-FL-50W-ECO



EG-FL-100W-ECO



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
50 W	100-130 V~	50 - 60 Hz	0.5 A	4,500 lm	80	1 Kg	Aluminio y Cristal
100 W	100-130 V~	50 - 60 Hz	1 A	9,000 lm	80	1.8 Kg	Aluminio y Cristal

REFLECTORES SERIE FL ECO



● 6,000°K

● 3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-FL-50W-SENSOR



SENSOR
DE PRESENCIA

REFLECTORES CAMPOS DEPORTIVOS

● 5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
100,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura

EG-STADIUM-1000W

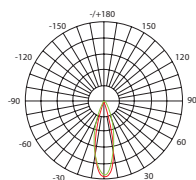


Diagrama fotométrico

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Cuerpo
EG-FL-50W-SENSOR	50W	100 - 130 V ~	50 - 60 Hz	5 500 lm	75	Aluminio y Cristal
EG-STADIUM-1000W	1000W	100 - 277 V~	50 - 60 Hz	160 000 lm	80	Aleación de aluminio

INDUSTRIAL



SERIE BAY HIGH-BAY

● 5,500°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
35,000 h



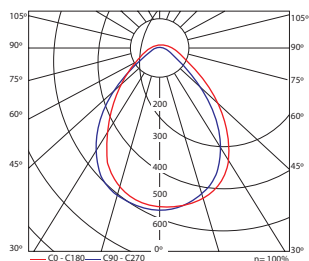
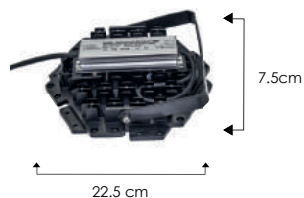
IP65
Protección
contra el ambiente



90°
Ángulo de
apertura

EG-LINK-100W

*Para multiplicar el efecto luminoso. Ensambla bloques fácilmente.



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Peso	Cuerpo
100 W	100-277 V~	50 - 60 Hz	220V/0.45A 127V/1.15A	12,000 lm	1.9 Kg	Aleación de Aluminio

SERIE BAY HIGH-BAY

● 5,500°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h



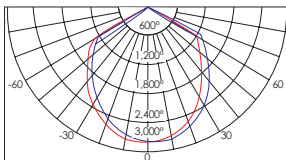
IP65
Protección
contra el ambiente



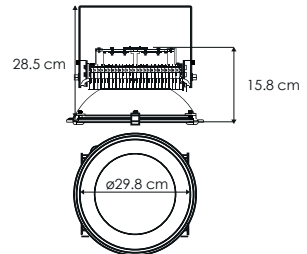
90°
Ángulo de
apertura

EG-BAY-150W

LUMINARIA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN
IDEAL PARA ZONAS CON VOLATILIDAD
DE SUSTANCIAS INFLAMABLES



— C0 - C180 — C90 - C270 Unidad: cd



Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Eficiencia Lumínica	Peso	Cuerpo
150 W	90-265 V~	50 - 60 Hz	1.5 A	15,000 lm	100 lm / W	9.5 Kg	Aluminio

SERIE BAY HIGH-BAY

● 5,500°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



25°
Ángulo de
apertura

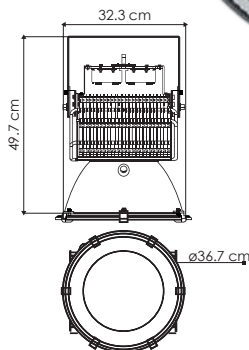


60°
Ángulo de
apertura



90°
Ángulo de
apertura

EG-BAY-500W



Potencia
Eléctrica

Tensión eléctrica
de entrada

Frecuencia

Flujo
Luminoso

Eficiencia
Luminica

Peso

Cuerpo

500 W

90-265 V~

50 - 60 Hz

45, 000 lm

95 lm / W

18 Kg

Aluminio

SERIE K HIGH-BAY



Protección
contra impactos

5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
100,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura
90°

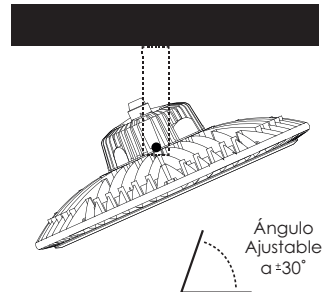


Ángulo de
apertura
120°

Luminaria UFO Serie K High Bay



El brazo de la UFO se
vende por separado.



Disponible

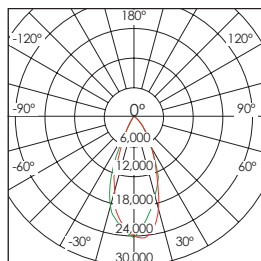
Para instalación colgante
o sobreponer

Modelos:

EG-PL-UFO-100W
EG-PL-UFO-150W
EG-PL-UFO-200W
EG-PL-UFO-240W

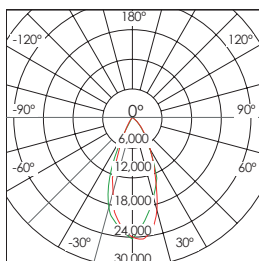
CURVA POLAR POR MODELO

EG-PL-UFO-100W



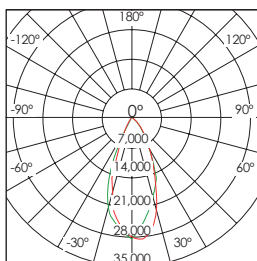
— C0 - C180 — C90 - C270 Unidad: cd

EG-PL-UFO-150W



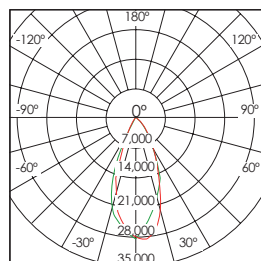
— C0 - C180 — C90 - C270 Unidad: cd

EG-PL-UFO-200W

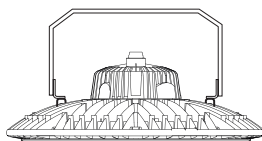
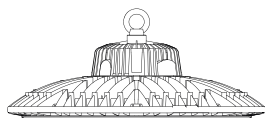


— C0 - C180 — C90 - C270 Unidad: cd

EG-PL-UFO-250W



— C0 - C180 — C90 - C270 Unidad: cd



(El accesorio para sobreponeer
se vende por separado)

Certificado

NOM LED

Cuerpo

Aluminio y PC

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Medida
100W	90 - 305 V ~	0.83 A	50 - 60 Hz	14 000 lm	70	4.2 Kg	ø35 H15
150W	90 - 305 V ~	1.25 A	50 - 60 Hz	21 000 lm	70	7.1 Kg	ø35 H15
200W	90 - 305 V ~	1.67 A	50 - 60 Hz	28 000 lm	70	7.7 Kg	ø35 H 15
240W	90 - 305 V ~	2.58 A	50 - 60 Hz	35 000 lm	70	7.7 Kg	ø35 H 15



Vida útil LED
60,000 h



IP66
Protección
contra el ambiente



60°
Ángulo de
apertura



90°
Ángulo de
apertura



110°
Ángulo de
apertura



IK10
Protección
contra impactos

5,700°K

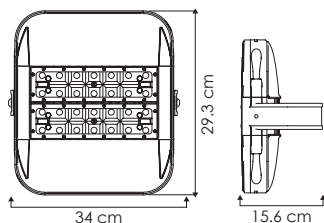
5,000°K

4,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color

EG-LGCD-40H

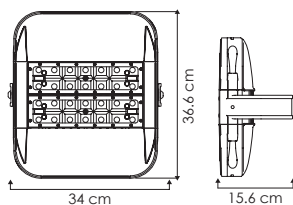


Certificado
NOM LED
CUERPO
ALUMINIO ANODIZADO

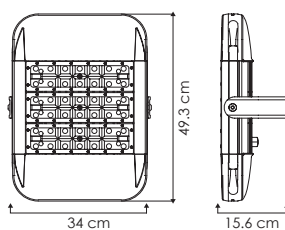
Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-LGCD-40H	40W	100 - 240 V ~ / 277 V~	0.41 A	50 - 60 Hz	4,400 lm	75	3.1 Kg

SERIE LGCD

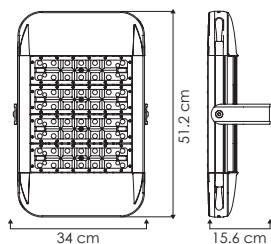
EG-LGCD-80H



EG-LGCD-120H



EG-LGCD-160H



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-LGCD- 80H	80W	100 - 240 V ~ / 277 V-	0.82 A	50 - 60 Hz	8,800 lm	75	4.3 Kg
EG-LGCD- 120H	120W	100 - 240 V ~ / 277 V-	1.23 A	50 - 60 Hz	13,200 lm	75	5.2 Kg
EG-LGCD- 160H	160W	100 - 240 V ~ / 277 V-	1.65 A	50 - 60 Hz	17,250 lm	75	6.1 Kg

SERIE LGCD



Vida útil LED
60,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Ángulo de
apertura



Ángulo de
apertura

EG-LGCD-200H



Protección
contra impactos

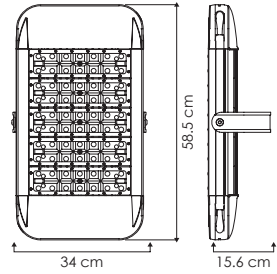
5,700°K

5,000°K

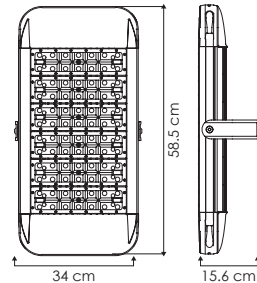
4,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



EG-LGCD-240H



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-LGCD-200H	200W	100 - 240 V ~ / 277 V~	2.06 A	50 - 60 Hz	23,000 lm	75	7 Kg
EG-LGCD-240H	240W	100 - 240 V ~ / 277 V~	2.47 A	50 - 60 Hz	27,600 lm	75	9 Kg

SERIE QD. GASOLINERAS

● 5,700°K

● 5,000°K

● 4,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
60,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Ángulo de
apertura

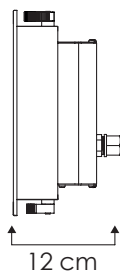
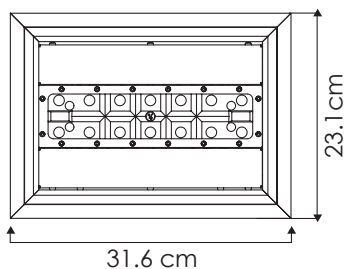


Ángulo de
apertura

EG-QD40H



Protección
contra impactos



Certificado
NOM LED
CUERPO
ALUMINIO ANODIZADO

Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Temperatura de Trabajo	CRI	Peso
40 W	100 - 240 V ~ / 277 V~	50 - 60 Hz	0.41 A	4,400 lm	-40 °C - +50°C	75	2.4 Kg

SERIE QD. GASOLINERAS

● 5,700°K
● 5,000°K
● 4,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color


 Vida útil LED
 60,000 h

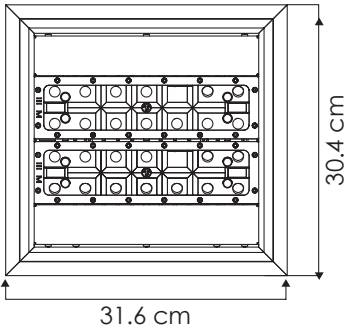

 IP65
 Protección
 contra el ambiente


 60°
 Ángulo de
 apertura

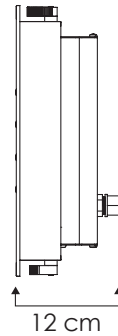

 90°
 Ángulo de
 apertura


 110°
 Ángulo de
 apertura

EG-QD-80H



Protección
 contra impactos



Certificado

NOM LED
CUERPO
 ALUMINIO ANODIZADO

Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Temperatura de Trabajo	CRI	Peso
80 W	100 - 240 V ~ / 277 V~	50 - 60 Hz	0.82 A	8,800 lm	-40 °C - +50°C	70	3.6 Kg

SERIE QD. GASOLINERAS

- 5,700°K
- 5,000°K
- 4,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
60,000 h



Protección
contra el ambiente



Ángulo de
apertura



Ángulo de
apertura

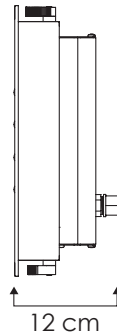
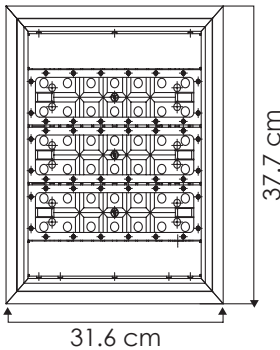


Ángulo de
apertura

EG-QD-120H



Protección
contra impactos



Certificado
NOM LED
CUERPO
ALUMINIO ANODIZADO

Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Temperatura de Trabajo	CRI	Peso
120 W	100 - 240 V ~ / 277 V~	50 - 60 Hz	1.23 A	13,200 lm	-40 °C - +50°C	70	4.4 Kg

SERIE QD. GASOLINERAS

● 5,700°K
● 5,000°K
● 4,000°K
 (TCC)
 Temperatura de color



Vida útil LED
60,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



60°
Ángulo de
apertura

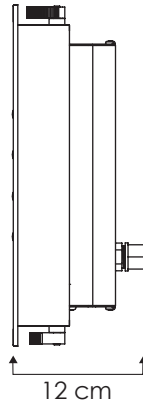
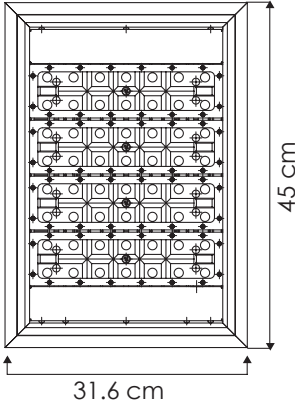


90°
Ángulo de
apertura



110°
Ángulo de
apertura

EG-QD-160H



IK10
Protección
contra impactos

Certificado
NOM LED
CUERPO
 ALUMINIO ANODIZADO

Potencia Eléctrica	Tensión eléctrica de entrada	Frecuencia	Corriente Nominal	Flujo Luminoso	Temperatura de Trabajo	CRI	Peso
160 W	100 - 240 V ~ / 277 V~	50 - 60 Hz	1.65 A	17,600 lm	-40 °C - +50°C	70	5.4 Kg

VÍAL





VIALES SERIE H



Protección
contra impactos

5,700°K

5,000°K

4,000°K

3,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
67,000 h



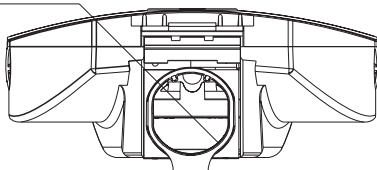
Protección
contra el ambiente

EG-LD35H



TODA LA SERIE H CUENTA CON LA MISMA
MEDIDA DE COLOCACIÓN Y ALTO

∅6 cm



13.6 cm

Certificado
NOM LED
CUERPO
ALUMINIO ANODIZADO

EG-LD65H



EG-LD100H



EG-LD135H



EG-LD165H



EG-LD200H



EG-LD230H



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Corriente Nominal	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso
EG-LD35H	35W	100 - 240 V ~ / 277 V~	0.36 A	50 - 60 Hz	3,850 lm	75	5.3 Kg
EG-LD65H	65W	100 - 240 V ~ / 277 V~	0.67 A	50 - 60 Hz	7,150 lm	75	6.1 Kg
EG-LD100H	100W	100 - 240 V ~ / 277 V~	1.03 A	50 - 60 Hz	11,000 lm	75	7.3 Kg
EG-LD135H	135W	100 - 240 V ~ / 277 V~	1.39 A	50 - 60 Hz	14,850 lm	75	8.2 Kg
EG-LD165H	165W	100 - 240 V ~ / 277 V~	1.70 A	50 - 60 Hz	18,150 lm	75	9 Kg
EG-LD200H	200W	100 - 240 V ~ / 277 V~	2.06 A	50 - 60 Hz	22,000 lm	75	9.9 Kg
EG-LD230H	230W	100 - 240 V ~ / 277 V~	2.37 A	50 - 60 Hz	25,300 lm	75	10.8 Kg

LÁMPARAS SUBURBANAS



REFLECTORES CAMPOS URBANOS

5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h



IP65
Protección
contra el ambiente



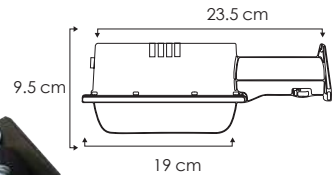
120°
Ángulo de
apertura

EG-TURM-35W

FOTOCELDA
INCLUIDA



Cubierta
OPAL



5,000°K

(TCC)
Temperatura de color



Vida útil LED
50,000 h

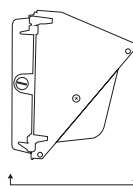


IP65
Protección
contra el ambiente

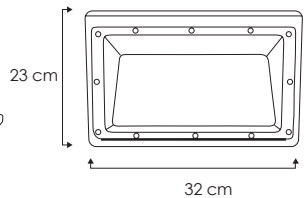


120°
Ángulo de
apertura

EG-WALLPACK-80W



19 cm

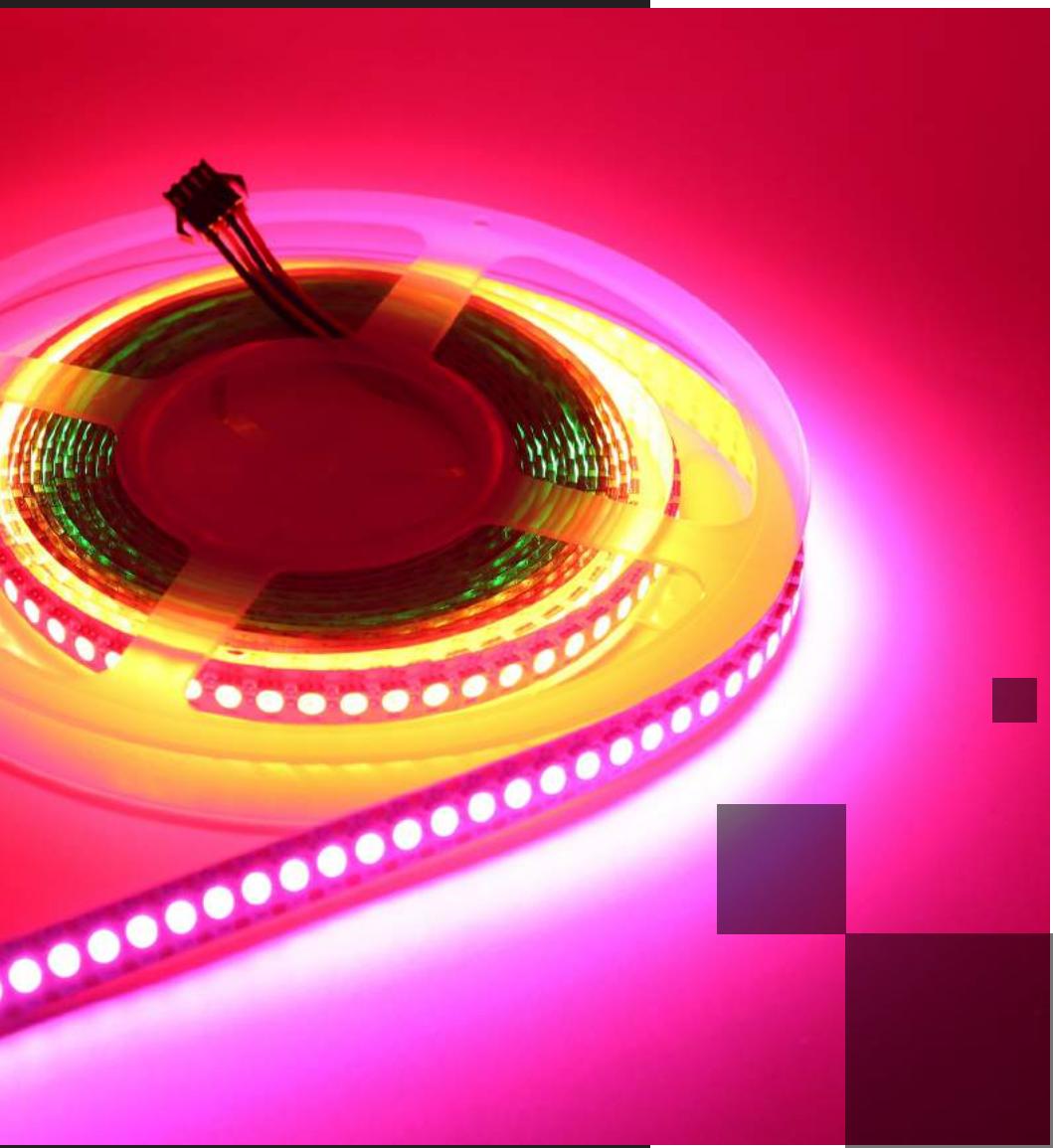


23 cm

32 cm

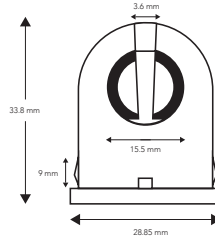
Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia	Flujo Luminoso	CRI	Peso	Cuerpo
EG-TURM-35W	35W	100 - 240 V ~	50 - 60 Hz	3 500 lm	80	860 g	Aluminio y PC
EG-WALLPACK-80W	80W	100 - 277 V ~	50 - 60 Hz	9 000 lm	80	3.1 Kg	Aluminio y PC

ACCESORIOS



EG-BP-T8-G13

Base G13 para lámparas T8



Fuente remota de poder para luminaria tipo panel



EG-DPP-6W
EG-DPP-9W
EG-DPP-12W
EG-DPP-18W
EG-DPP-24W
EG-DPP-32W
EG-DPP-36W



Protección
contra el ambiente

Tensión
Eléctrica de Entrada

100 - 240 V AC

Fuente remota de poder ATENUABLE para luminaria tipo panel



Protección
contra el ambiente

EG-DPPA-9W
EG-DPPA-12W
EG-DPPA-18W
EG-DPPA-36W
EG-DPPA-38W

Tensión
Eléctrica de Entrada

90 - 135 V AC

FUENTE DE PODER

EG-FPWP-150W-24V

Compatible con bañadores de pared RGB 24V DC IP65

IP65

Fuente de poder

Protección
contra el ambiente

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada
EG-FPWP-60W-24V	60W	24 V DC
EG-FPWP-150W-24V	150W	24 V DC



EG-FP-100W-12V

Fuente de poder

Compatible con la tira led.

IP20

Protección
contra el ambiente



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada
EG-FP-100W-12V	100W	100 - 240 V AC a 12 V DC

EG-FP-150W-12V

IP20

Fuente de poder

Compatible para la tira led.
Instalación en interior

Protección
contra el ambiente



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada
EG-FP-150W-12V	150W	100 - 240 V AC a 12 V DC

FUENTE DE PODER

IP20

Protección
contra el ambiente

Compatible con tiras LED 12 V

Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Frecuencia
EG-FP-24W	24W	12 V	50 - 60 Hz

Fuente de poder EG-FP-24W



IP20

Protección
contra el ambiente

Compatible con tiras LED 12 V

Modelo	Potencia Eléctrica	Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida	Frecuencia
EG-FP-48W	48W	AC 100 - 240 V	DC 12 V	50 - 60 Hz

Fuente de poder EG-FP-48W

Accesorios para luminarias empotrables de cortesía exterior

Extensión, endcap, conector tipo t, switch fotocelda (minis)

IP65

Protección
contra el ambiente



Compatibles con
los modelos:
EG-F102A-SET
EG-B106A-SET

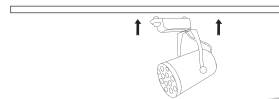
EG-TRACK-1M

Riel para luminaria de acentos Tracklight



Compatible
con los modelos:

EG-TLS-12W
EG-TLS-18W



EG-TRACK-CON Unión para rieles de Tracklight



AMPLIFICADOR

EG-BE40W-2HRS

Balastro de Emergencia



Certificado
NOM LED

Protección
contra el ambiente

Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Tiempo de Respaldo	Frecuencia
3 - 40W	85 - 265 V~	2 h	50 - 60 Hz

EG-AP-W-24

Amplificador para Bañador de Pared RGB tira LED



IP65

Protección
contra el ambiente

Tensión
Eléctrica de Entrada

12 - 24 V DC

EG-AP-RGB

Amplificador
Para Bañador de Pared
o Tiras LED RGB 12V

IP20

Protección
contra el ambiente



Modelo	Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada
EG-AP-RGB	150W	12 / 24 V DC

CONTROLADOR RGB

EG-CRGB-E

Controlador y control remoto RGB
para Tira LED de 5 m económico

IP20
Protección
contra el ambiente

Modelo	Voltaje de Entrada
EG-CRGB-E	12 V DC



EG-CRGB-127V

IP65
Protección
contra el ambiente

Controlador RGB para Tira LED
EG-TL-5050-60LED's 127V

Compatible con tiras LED

Modelo Voltaje de Entrada

EG-CRGB-127 V	127 V
---------------	-------



EG-WIFI-104



IP20

Protección
contra el ambiente

Controlador
Para Tiras LED RGB WIFI

Consumo	Distancia de Control	Tensión Eléctrica de Entrada
192 W / 384 W	Max 100m	12 / 24 V~ DC

Esclavo



Potencia Eléctrica	Tensión Eléctrica de Entrada	Canal de Salida	Modo de control	Peso	Temperatura de Operación	Distancia de Control
108W/240W/480W	5 V~/12V~/24V~	5Ax4CH Max 20 A	4 Canales	150 gr	-30 °C a +55°C	>30m (sin barrera)

EG-RF-RGB-WIFI

Controlador
Para Tiras LED RGB WIFI

IP20

Protección
contra el ambiente



Consumo	Distancia de Control	Tensión Eléctrica de Entrada
72 W Max	Max 30m	12 / 24 V~ DC

CONECTORES PARA TIRAS LED 12V

IP20

Protección
contra el ambiente



Para tiras 3528 y tiras 5050

Conector largo para unir tiras LED cortadas monocromáticas a 12VDC

ACCESORIOS PARA TIRA LED DE 127 V

- Convertidor
- Conector corto
- End cap
- Clip en "U"
- Cubierta para protección final



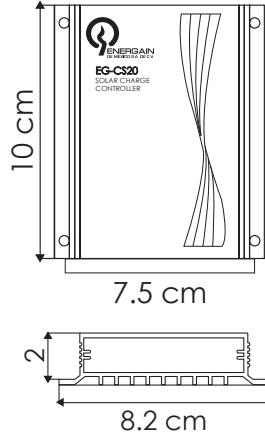
CONTROLADOR PARA LUMINARIAS AUTÓNOMOS

EG-CS20



IP68

Protección contra el ambiente



Frecuencia	Tensión eléctrica de entrada	Peso	Corriente de Salida Max	Programación
50 - 60 Hz	12 / 24V~	300 g	20 A	Manual

CONTROLADOR BAÑADORES DE PARED

EG-CON-WC6



Frecuencia	Tensión eléctrica de entrada	Peso	Programación
50 - 60 Hz	12 / 24V~	216 g	A control remoto

CONTROLADOR BAÑADORES DE PARED

Certificado
NOM LED

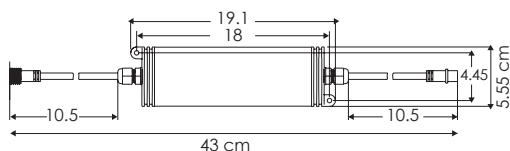
EG-CON-01C



Vida útil LED
35,000 h



Protección
contra el ambiente

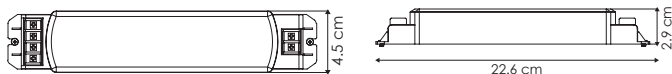


Niveles de Brillo	Niveles de Velocidad	Tensión Eléctrica de Entrada	Canal de Salida	Interface	Peso	Corriente de Salida (Max)	Distancia de Control	Accesorios
20	20	12 / 24 V ~	3: RGB	Touch	210 gr	6 A por canal	>30m (sin barrera)	Manual de Usuario

EG-CON-WC11

IP50

Protección
contra el ambiente




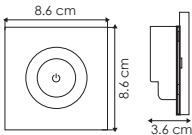

Niveles de Brillo	Niveles de Velocidad	Tensión Eléctrica de Entrada	Canal de Salida	Interface	Peso	Corriente de Salida (Max)	Distancia de Control	Accesorios
60	60	12 / 24 V ~	3: RGB	Touch	126 gr	6 A por canal	>30m (sin barrera)	Manual de Usuario

CONTROLADOR PARA EMPOTRAR EN MURO

EG-CON-D42

Controlador

Para cambiar temperatura de color, de cálido a frío y con función de atenuador




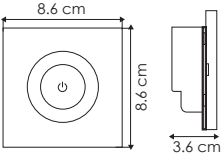

Protección contra el ambiente

Tensión Eléctrica de Entrada	Canal de Salida	Modo de Control	Peso	Temperatura de trabajo	Accesorios
100-240 V ~	RF 2.4 G + DMX512	4 Canales	225 gr	-30 °C a +55°C	Marco de Instalación

EG-CON-D55

Controlador RGB

Para cambiar colores y con función de atenuador



Protección contra el ambiente

Tensión Eléctrica de Entrada	Canal de Salida	Modo de Control	Peso	Temperatura de trabajo	Accesorios
100-240 V ~	RF 2.4 G + DMX512	4 Canales	180gr	-30 °C a +55°C	Marco de Instalación

ELIJO BIEN

[ELIJO...]



Si necesitas asesoría profesional
nosotros te apoyamos en tu proyecto

Teléfonos:

01 222 573 70 00 / 01 222 884 57 23

Mail: contacto@energain.com.mx

Dirección: Carretera Fed. Mex-Puebla Km. 126.5 Local 2
Col. Ignacio Romero Vargas C.P. 72120 Puebla, Pue.