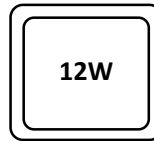
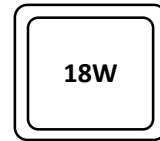


Luminaria para interior

Código: BALED



170x170



225x225



300x300

3 AÑOS
GARANTÍA

IP20

30.000

90°

Descripción técnica

Luminaria tipo panel cuadrado, diseñada con módulo de LED integrado. Compuesta por un difusor en acrílico opal.

Tipo de montaje

Luminaria para incrustar por medio de los ganchos de fijación.

Materiales y acabado

Aro en aluminio inyectado con acabado en pintura poliéster electrostática en polvo. Ganchos de fijación en hierro galvanizado.

Colores disponibles



Blanco

Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

Luminaria para interior

Código: BALED C

Características técnica

Código	Dimensiones de la Luminaria			Dimensiones de empaque			Potencia (W)	Lumens (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Angulo de Apertura (°)	Color Temperatura (CCT)	Peso (Kg)
	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)						
BALED C12W-3K-NW	170	170	15	200	200	45	12W	840	70	90°	3.000K	0,2
BALED C12W-4K-NW	170	170	15	200	200	45	12W	840	70	90°	4.000K	0,2
BALED C12W-6K-NW	170	170	15	200	200	45	12W	840	70	90°	6.000K	0,2
BALED C18W-3K-NW	225	225	15	240	240	45	18W	1.260	70	90°	3.000K	0,2
BALED C18W-4K-NW	225	225	15	240	240	45	18W	1.260	70	90°	4.000K	0,2
BALED C18W-6K-NW	225	225	15	240	240	45	18W	1.260	70	90°	6.000K	0,2
BALED C24W-3K-NW	300	300	15	315	315	45	24W	1.680	70	90°	3.000K	0,3
BALED C24W-4K-NW	300	300	15	315	315	45	24W	1.680	70	90°	4.000K	0,3
BALED C24W-6K-NW	300	300	15	315	315	45	24W	1.680	70	90°	6.000K	0,3

Fuente lumínica
Light technology

LED

Grado de protección IP
IP rate

20

Grado de protección IK
IK rate

N/A

Temperatura de operación (°C)
Operation Temperature

-20-40 °C

Vida útil (Horas)
Life

30,000

Voltaje de operación (V)
Voltage

120-240V

Factor de potencia (PF)
Power Factor

0.61

Distorsión armónica total (THD)
Total Harmonic Distortion

>100%

Tipo de control
Dimming Control



Fase



On / Off



0-10V



DALI

Índice de reproducción cromática (IRC)
Color Rendering Index (CRI)

>70

Nota: Los lúmenes y la potencia tienen una tolerancia $\pm 10\%$.

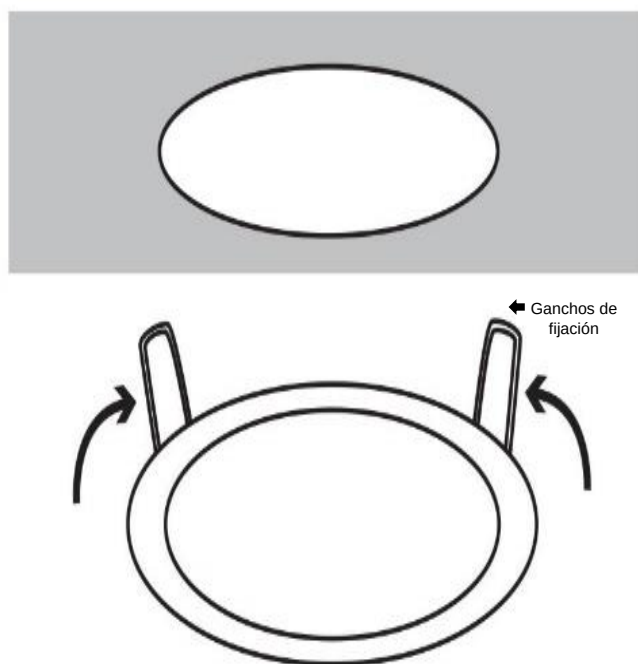
Nota: Debido a continua investigación, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previa notificación.

Código: BALED

Manual de Instalación

Se debe tener en cuenta la alimentación de la luminaria, para ubicarla.

1. Realizar una perforación en el techo (Drywall, madera), en donde desea ubicar la luminaria con un diámetro según la referencia.
2. Sujetar los ganchos de fijación, ubicados en los laterales de la luminaria. Para insertar está en la perforación previamente realizada.
3. Soltar los ganchos una vez que se encuentre la luminaria dentro de la perforación del techo. Asegurarse que la luminaria quede ajustada en el techo.



Nota: Distecsa garantiza el buen y correcto funcionamiento del sistema eléctrico antes de ser instalado, algún retroceso o falla en el sistema corre por parte del personal de instalación.

Código: BALED C

Mantenimiento de luminaria

Es esencial llevar a cabo periódicamente inspecciones y mantenimiento a las luminarias instaladas, ya que estas reciben influencia de las condiciones de operación y del medio donde se ubican.

1. Mantenimiento correctivo

El mantenimiento correctivo de las luminarias consiste en localizar, reparar y adecuar las instalaciones para que funcionen el máximo número de horas posible, con el desempeño para el que fueron diseñadas.

Las actividades que componen el mantenimiento correctivo son:

- Localización y reparación de averías
- Adecuación de instalaciones

Para la ejecución del mantenimiento correctivo es importante tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Si se genera algún inconveniente en la regleta LED por favor comunicarse con la empresa.
- Revisar el encendido, apagado y el correcto funcionamiento de la luminaria.
- Limpiar las regletas LED y el conjunto óptico de las luminarias con aire comprimido. Para manipular la luminaria se recomienda utilizar guantes quirúrgicos.

2. Mantenimiento preventivo

Dentro de las técnicas de diagnóstico se deben considerar las mediciones eléctricas en diferentes puntos de la red, así como la medición de parámetros eléctricos de operación de las luminarias y sus componentes.

3. Mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias

La persona encargada de la operación y el mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias será responsable de mantenerlas en condiciones seguras, por lo tanto deben garantizar que se cumplan las disposiciones del reglamento que establece los requisitos que deben cumplir los sistemas de alumbrado y verificar que estas conexiones no presenten ningún riesgo para la salud o la vida de las personas, animales o el medio ambiente.