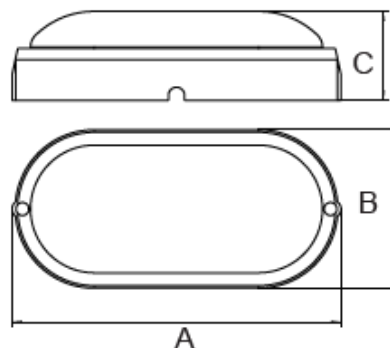


WL347



Luminaria para exterior



12W

3 AÑOS
GARANTIA

IP65

124°

30.000

Dimensiones (mm)

Largo (A): 215

Ancho (B): 165

Alto (C): 60

Peso luminaria: 1 kg.

Dimensiones de empaque (mm)

Largo: 230

Ancho: 185

Alto: 65

Unidad de empaque: 1 unidad por caja.

Descripción técnica

Luminaria tipo aplique, diseñada con módulos de LED. Difusor en policarbonato opal.

Tipo de montaje

Luminaria para sobreponer en pared.

Materiales y acabado

Cuerpo en plástico inyectado.

Colores disponibles



Blanco

Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

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



Características técnicas

Código	Potencia (W)	Lumens (Lm)	Eficacia (Lm/W)	Color Temperatura (CCT)	Peso (Kg)
WL347-12W-3K	12,8W	1078	84	3000 K	1 Kg
WL347-12W-5K	12,6W	1169	92,5	5000 K	1 Kg

Fuente lumínica <i>Light technology</i>	LED
Grado de protección IP <i>IP rate</i>	65
Grado de protección IK <i>IK rate</i>	08
Temperatura de operación (°C) <i>Operation Temperature</i>	-20-40 °C
Vida útil (Horas) <i>Life</i>	30,000
Voltaje de operación (V) <i>Voltage</i>	100-130V
Factor de potencia (PF) <i>Power Factor</i>	0.61
Distorsión armónica total (THD) <i>Total Harmonic Distortion</i>	>100%
Tipo de control <i>Dimming Control</i>	☐ Fase ☒ On / Off ☐ 0-10V ☐ DALI
Índice de reproducción cromática (IRC) <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	>80

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

Manual de Instalación

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

1. Retirar los tornillos ubicados en los laterales de la luminaria, de este modo se aísla el empaque y el vidrio del chasis.



2. Realizar la conexión eléctrica de la luminaria por medio del chasis.

3. Ubicar los chazos a el muro en donde desee ubicar la luminaria. Asegurar con tornillos el chasis.

4. Instalar el empaque en el chasis. Rectificar que este quede asegurado.

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.*

**Para operación 24/7 por favor consulte con nuestra área técnica, ya que esta condición especial puede afectar el desempeño lumínico, horas de vida útil y finalmente la garantía.*

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.