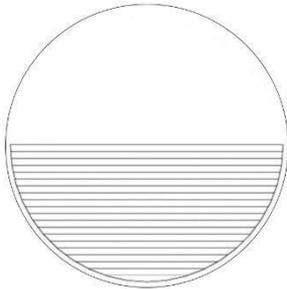


Luminaria para interior / exterior



Dimensiones (mm)

Largo: Ø165
Alto: 90.



Código

8103

Descripción

Luminaria tipo aplique, diseñada con módulos de LED. Sobrepuesta a la pared. Compuesta por un difusor en vidrio templado opal.

Materiales y acabado

Cuerpo en aluminio inyectado.

Color

Negro / Gris.

Características técnicas



Fuente de luz

Módulos de LED.

Potencia	CRI	K	Lm/W
3W	>80	4000	80

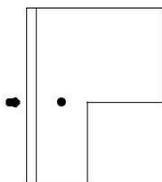
Características de fuente de luz

- Color temperatura disponible 4000K (neutro).

Instalación

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

1. Retirar los dos tornillos ubicados en el diámetro alto del aplique 8103 con la llave incorporada dentro del empaque. Para separar la base y el cuerpo.



2. Realizar la conexión eléctrica y ubicar en la pared la base de la luminaria, con dos tornillos.

3. Asegurar nuevamente los dos tornillos retirados en el paso 1, utilizando de igual manera la llave. Asegurar los tornillos para una correcta instalación y el cumplimiento del IP.

Mantenimiento de las luminarias

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:

- Reemplazar las bombillas en donde sea necesario, cerciorarse que el casquillo de la bombilla este perfectamente adaptado o coincida con el portalámparas.
- Revisar el encendido, apagado y el correcto funcionamiento de la luminaria.
- Cerciorarse de manipular la luminaria con las manos limpias, 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.