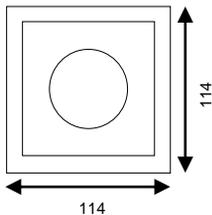




**Dimensiones (mm)**

**Largo: 114; Ancho: 114**  
**Alto: 85.**



**Código**

**KT6351-1**

**Descripción**

Luminaria tipo bala, recesada, diseñada para bombilla MR16 / GU10. Empotrada al techo por medio de ganchos de fijación.

**Materiales y acabado**

Aro exterior y aro interior en aluminio inyectado, ambas piezas con acabado en pintura poliéster electrostática en polvo. Ganchos de fijación en hierro galvanizado.

**Color**

Blanco.

**Características técnicas**



*\*Dependiendo de la fuente de luz.*

**Fuente de luz**

Bombilla MR16 / GU10.

Potencia	CRI	K	Lm
MR16			
GU10		Según fuente de luz	

**Características de fuente de luz**

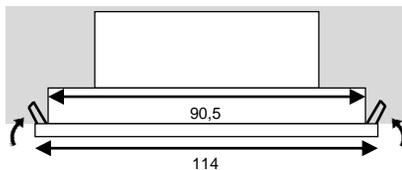
- Tipos de colores temperatura 3000K (cálido), 4000K (neutro) y 5000K (luz día).
- El chasis incluye socket Bi-pin.

## 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 de 90,5 mm.

2. Sujetar los ganchos de fijación, ubicados en los laterales de la luminaria. Para insertar está en la perforación previamente realizada.



3. Soltar con precaución los ganchos una vez que la luminaria vaya entrando en la perforación realizada en el techo. Asegurarse que la luminaria quede correctamente ajustada.

## 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:

- Si se genera algún inconveniente en el COB de LED por favor comunicarse con la empresa.
- Revisar el encendido, apagado y el correcto funcionamiento de la luminaria.
- Limpiar 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.