

- De uso recomendado para iluminación de espacios interiores que requieran una gran intensidad luminosa con bajo consumo y larga duración.



CARACTERISTICAS:

- Larga vida, más de 50.000 horas.
- Carcasa de Aluminio altamente eficiente.
- Funciona en cualquier red eléctrica de corriente alterna de 110/220VAC.
- Fácil instalación
- Disponible en Warm White y Cool White
- Dimensiones equivalentes a Downlights convencionales para facilitar sustitución.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- 2 power-leds Citizen SMD de 7W
- 1000 lm
- Óptica de policarbonato.
- Haz de luz homogéneo con un ángulo de 140°.
- Dimensiones: 200x200x115mm
- Taladro: 190 mm
- Peso: 1.3 Kg
- Cuerpo de Aluminio.
- No Dimerizable.

CARACTERISTICAS AMBIENTALES:

- Temperatura ambiente de trabajo: De -20°C a 40°C.
- Humedad ambiente: De 0 a 95% de humedad no se generan condensaciones.
- Temperatura en la superficie de la lámpara: Entre 60°C a 70°C.

CARACTERISTICAS ELECTRICAS:

- Tensión de alimentación: 230VAC
- Potencia Consumida: 14W

APLICACIONES:



El Led Down Light ha sido creada especialmente para sustituir las luminarias tradicionales en aplicaciones donde se necesita iluminar objetos sensibles a la radiación ultravioleta o radiación en infrarrojos, en donde las continuas sustituciones de lámparas origina costos elevados por el material y mano de obra.

Es una lámpara que brinda iluminación en tonos de Warm White (3500-4000°K) y Cool White (6000-6500°K). De esta forma es ideal para generar efectos de ambientes frescos y agradables, y así lograr mayor confort, para proporcionar iluminación positiva y de proximidad.

Se trata de un producto de fácil instalación, ahorradora de energía, usa bajos voltajes, es de encendido instantáneo, no contiene mercurio, no parpadea, no destella, no genera ruido, es de larga vida útil (50 000 horas cuando la luz de salida cae por debajo del 70% iniciales), y no necesita balastro.