

Foco empotrable LED cuadrado 5 a 12W Blanco CCT Seleccionable UGR11 1200Lm

Códigos:

Referencia: 90606



Ficha técnica:

Potencia (W): 8
Potencia (W): 12
Potencia (W): 5
Voltaje (V): 85-265V
Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
Tipo de LED: COB
Marca del chip LED: BRIDGELUX
Eficacia luminosa (Lm/W): 100
Luminosidad (Lm): 1200
CRI: +92
Color acabado: Blanco
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 40°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Medidas (mm): 84x84x66mm
Medida de corte (mm.): Ø75mm
Material de construcción: Aluminio + PC
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: CCT seleccionable (3000K-4000K-6000K)

Descripción del producto:

Foco empotrable LED Multifunción cuadrado CCT 5 a 12W Blanco El **Foco Downlight LED empotrable** cuadrado es una solución de iluminación multifuncional que se adapta a una amplia variedad de necesidades gracias a sus múltiples combinaciones de potencia y temperatura de color.

Fabricado en aluminio y lacado en color blanco, este downlight permite la selección de:

- **Potencias:** Seleccionables entre 5W, 8W, y 12W
- **Temperaturas de color:** Seleccionables entre 3000K, 4000K, y 6000K

Esta flexibilidad lo convierte en la opción ideal tanto para uso doméstico como profesional, permitiendo ajustar la iluminación según las necesidades específicas de cada proyecto.

Iluminación de Alto Rendimiento

Equipado con un chip **LED Bridgelux de alto brillo**, este downlight LED ofrece un flujo luminoso de hasta 1200 lúmenes

trabajando a 12W. Su **óptica de 40°** ha sido especialmente diseñada para proporcionar una iluminación precisa y enfocada, mientras que la **rejilla de panel** reduce significativamente el deslumbramiento, con un UGR11, lo que lo hace perfecto para proyectos de decoración y arquitectura.

Reproducción Cromática Superior

Con un **índice de reproducción cromática CRI+92**, este downlight LED garantiza una reproducción de los colores con una intensidad y fidelidad excepcionales. Esto es particularmente beneficioso en entornos comerciales, donde es crucial realzar el color de los productos para atraer la atención de los clientes.

Especificaciones Técnicas del Foco Downlight LED Multifunción

- **Potencia:** Seleccionable entre 5W, 8W, y 12W
- **Flujo luminoso:** Hasta 1200 lúmenes a 12W
- **Temperatura de color:** Seleccionable entre 3000K, 4000K, y 6000K
- **Óptica:** 40° con rejilla de panel
- **UGR:** 11
- **Índice de reproducción cromática (CRI):** +92
- **Material:** Aluminio lacado en blanco
- **Dimensiones:** 84x84x66mm
- **Corte en techo:** Ø75mm

Aplicaciones Recomendadas

- **Proyectos de decoración y arquitectura:** Iluminación enfocada con bajo deslumbramiento para destacar elementos arquitectónicos.
- **Comercios y tiendas:** Reproducción cromática superior para realzar los colores de los productos.
- **Hogares:** Ajusta la potencia y la temperatura de color según las necesidades de cada espacio.
- **Oficinas:** Proporciona un ambiente de trabajo cómodo y visualmente atractivo.

Galería de imágenes:



9 options in 1 product:

Power Selector:
8W -5W -12W



Color Temperature Selector
3000K-4000K-6000K



bridgelux
CHIP INSIDE
Bridging Light and Life™



CRI > 70

Real

Chromatic Reproduction Index
Farbwiedergabeindex
Índice de Reproducción Cromática
Rendu des Couleurs
Índice de rendu des couleurs
Indice di resa cromatica

