

## Foco empotrable LED 5 a 12W Negro CCT Seleccionable UGR11 1200Lm

### Códigos:

Referencia: 90609



### Ficha técnica:

Potencia (W): 5  
 Potencia (W): 8  
 Potencia (W): 12  
 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: Negro  
 Grado IP: IP20  
 Ángulo luminoso: 40°  
 Frecuencia (Hz): 50-60Hz  
 Medidas (mm): Ø85x67mm  
 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:

### Descripción del producto:

Foco empotrable LED Multifunción CCT 5 a 12W Negro El **Foco Downlight LED empotrable** circular 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 negro, 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 negro
- **Dimensiones:** Ø85x67mm
- **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:



