

# Downlight LED 16W 1600Lm CCT seleccionable UGR19 chip OSRAM

#### Códigos:

Referencia: IL-90843



#### Ficha técnica:

Potencia (W): 16 Voltaje (V): 220-240V

Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K

Tipo de LED: SMD2835 Marca del chip LED: OSRAM Eficacia luminosa (Lm/W): 100 Luminosidad (Lm): 1600

CRI: +85

Color acabado: Blanco Grado IP: IP20 Ángulo luminoso: 120º

Angulo luminoso: 120° Frecuencia (Hz): 50-60Hz

Forma: Redondo Medidas (mm): Ø168x18mm Medida de corte (mm.): Ø156mm

Material de construcción: Aluminio + PC

Driver: CCT - No flicker

Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C

Eficiencia energética 2021: A+ Eficiencia energética 2023: F

Vida útil: 40.000h Certificados: CE - RoHS

Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

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

## Descripción del producto:

Placa Downlight LED Empotrable Circular 16W - Chip OSRAM SMD2835 La **Placa Downlight LED Empotrable Circular** de 16W es la solución ideal para quienes buscan una iluminación eficiente y moderna. Fabricada en aluminio y policarbonato de alta calidad, y lacada en color blanco, esta placa LED destaca por su diseño plano y elegante, que se integra fácilmente en cualquier espacio.

Equipada con un **chip LED OSRAM SMD2835**, la placa ofrece un flujo luminoso de 1600 lúmenes, garantizando una iluminación clara y uniforme. Además, su **difusor microprismático** reduce el deslumbramiento a un grado UGR19, proporcionando un ambiente visualmente confortable.

Función de Selección de CCT

Una de las características destacadas de esta placa LED es su **función de selección de CCT**, que permite elegir entre tres temperaturas de color diferentes: blanco cálido 3000K, blanco neutro 4000K y blanco frío 6000K. Esta flexibilidad hace que la luminaria se adapte a distintas necesidades de iluminación, simplemente posicionando el selector en la temperatura de color deseada.



• Potencia: 16W

Flujo Luminoso: 1600 lúmenes
Chip LED: OSRAM SMD2835
Material: Aluminio y policarbonato

Color: Lacado en blanco
Dimensiones: Ø168x18mm
Dimensiones de Corte: Ø156mm
Difusor: Microprismático UGR19

• Temperatura de Color: Seleccionable entre 3000K / 4000K / 6000K

• Driver: Externo incluido

Aplicaciones de la Placa Downlight LED Empotrable Circular

Esta Placa Downlight LED es perfecta para una variedad de aplicaciones, tanto en espacios residenciales como comerciales:

- Hogares: Ideal para salones, comedores, cocinas y pasillos.
- Oficinas: Proporciona una iluminación clara y sin deslumbramientos en áreas de trabajo.
- Tiendas: Resalta productos y espacios con una luz potente y homogénea.
- Centros Comerciales: Crea un ambiente agradable y bien iluminado en áreas comunes.
- Hoteles y Restaurantes: Ofrece una iluminación acogedora y elegante para mejorar la experiencia del cliente.

### Galería de imágenes:





