

Downlight LED 20W 2200Lm CCT seleccionable chip OSRAM UGR19

Códigos:

Referencia: IL-90845



Ficha técnica:

Potencia (W): 20 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): 110 Luminosidad (Lm): 2200

CRI: +85

Color acabado: Blanco

Grado IP: IP20

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

Forma: Redondo

Medidas (mm): Ø220x17mm Medida de corte (mm.): Ø200mm 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 20W chip OSRAM 3CCT La placa Downlight LED circular 20W ofrece una solución de iluminación versátil y eficiente para una amplia variedad de espacios. Con tecnología de chip OSRAM SMD2835 DURIS E, selección de temperatura de color CCT, proporciona una iluminación personalizable y de alta calidad con un diseño compacto y discreto.

La **Placa Downlight LED Circular de 20W** con chip OSRAM SMD2835 DURIS E es una opción ideal para iluminar de manera uniforme y eficiente diversas áreas, desde espacios comerciales hasta residenciales. Su selector de temperatura de color 3CCT permite adaptar la iluminación a diferentes ambientes y necesidades.

Con un diámetro de 225mm y un grosor de 18mm, esta placa LED cuenta con un diseño compacto que la hace adecuada para su instalación en techos. La medida del corte es de Ø200mm. El difusor microprismático de PC con bajo nivel de UGR19 reduce el deslumbramiento y la fatiga visual, proporcionando una iluminación confortable y segura. Además, su nivel de CRI>85 asegura una reproducción fiel de los colores, mejorando la calidad visual del entorno.

Datos Técnicos:

• Potencia: 20W



• Chip LED: OSRAM SMD2835 DURIS E

• Temperatura de Color: 3000K / 4000K / 5700K (3CCT)

Flujo Luminoso: 2200lm
Dimensiones: Ø220x18mm
Medida del Corte: Ø200mm
Driver Externo sin Flicker
Difusor: Microprismático de PC

• Nivel de UGR: 19

• Índice de Reproducción Cromática (CRI): >85

Instalación y Montaje:

- Apague la alimentación eléctrica antes de instalar la placa Downlight LED.
- Realice los ajustes necesarios para seleccionar la temperatura de color y la potencia deseadas.
- Fije el driver externo en un lugar accesible y bien ventilado.
- Conecte los cables eléctricos siguiendo las indicaciones del fabricante.
- Monte la placa LED en el techo utilizando los elementos de fijación proporcionados.

Usos Recomendados:

- Iluminación de oficinas y espacios comerciales.
- Iluminación residencial en salas de estar, dormitorios y cocinas.
- Espacios de trabajo como talleres y garajes.
- Áreas de recepción y zonas de paso en hoteles y restaurantes.

Galería de imágenes:











