

Placa downlight LED 5W CCT slim circular chip OSRAM acero inox 550Lm

Códigos:

Referencia: PC5WBSN-CCT-90814



Ficha técnica:

Potencia (W): 5
Voltaje (V): 85-265V
Color de luz CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
Tipo de LED: SMD2835
Marca del chip LED: OSRAM
Eficacia luminosa (Lm/W): 100
Eficacia diodo LED (Lm/W): 110
Luminosidad (Lm): 550
CRI: +80
Color acabado: Plata
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 120°
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Forma: Redondo
Medidas (mm): Ø85x13mm
Medida de corte (mm.): Ø75mm
Material de construcción: Aluminio + PC
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C
Efic. Energ. 2021 (UE-2019/2015): A+
Efic. Energ. 2023 (UE-2019/2015): F
Vida útil: 40.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Downlight LED empotrable acero inox 5W Ø85mm

Downlight LED empotrable de elegante diseño slim ultrafino, con un grosor visible inferior a 3mm, y consumo de **5W**, equivalente a lámparas empotrables de bajo consumo, ojos de buey halógenos y CFL reduciendo su consumo hasta en el 80%. Construido con **LED SMD2835** chip **OSRAM** de alto brillo, carcasa reflectora de aluminio, **aro embellecedor de acero inoxidable** y difusor de policarbonato opal, el **downlight LED empotrable** tiene un excelente rendimiento lumínico de 110Lm/W y emite un flujo luminoso de **550 lúmenes**, de forma homogénea, intensa y sin sombras ni puntos oscuros. Además, gracias a su ángulo luminoso de **120°**, obtendrás una iluminación intensa reduciendo la cantidad de puntos de luz.

- **Diámetro exterior: Ø85mm**
- **Diámetro de corte: Ø75mm**

El **downlight LED** tiene una clasificación **IP20** por lo que está limitado su uso en interiores.

Driver externo incluido y selector CCT

El **downlight LED empotrable** incluye un **driver externo de alta calidad** y resistencia, para maximizar la vida útil de la **placa LED**. El driver incluye la última tecnología en aislamiento y protección, cumpliendo con todos los estándares **CE y RoHS**. Además, admite un amplio rango de voltaje de entrada **85-265V**. El driver incluido no es regulable en intensidad. El driver incluye un selector de temperatura de color CCT, que permite, en un único dispositivo, seleccionar el color entre 3000K/4000K/6000K.

Usos y aplicaciones del downlight LED de acero inox 5W

Podrás instalar el **downlight LED empotrable** de 5W en huecos circulares en el techo de Ø75mm. Por ello, podrás instalarlo en sustitución de downlights CFL y ojos de buey. Utilízalo en:

- Cocinas
- Habitaciones
- Salones y comedores
- Hoteles, bares y restaurantes
- Comercios y centros comerciales

Galería de imágenes:

