

Foco empotrable LED rectangular basculante 38W CCT OSRAM/PHILIPS 5980Lm

Códigos:

Referencia: IL-4412OSR



Ficha técnica:

Potencia (W): 38 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): 160 Luminosidad (Lm): 5980

CRI: +80

Color acabado: Blanco Grado IP: IP20 Ángulo luminoso: 60º Frecuencia (Hz): 50-60Hz Factor de potencia: 0.95 Medidas (mm): 240x145x85mm

Material de construcción: Aluminio + PC

Driver: Philips No Flicker

Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C

Eficiencia energética 2021: A+ Eficiencia energética 2023: D

Vida útil: 30.000h Certificados: CE - RoHS Garantía: 5 años

Variantes disponibles:

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

Descripción del producto:

Foco Downlight LED Rectangular Direccionable de 38W chip OSRAM driver PHILIPS Descubre la versatilidad y eficiencia del foco downlight LED de 38W con chips OSRAM y sistema CCT ajustable. Perfecto para crear ambientes únicos con diferentes temperaturas de color, desde cálido a frío, en cualquier espacio residencial o comercial.

Este foco downlight LED de 38W combina alta tecnología y diseño moderno, ideal para cualquier espacio que requiera una iluminación dirigida y de alta calidad. Este modelo cuenta con un chip LED de OSRAM y un sistema de driver de Philips sin parpadeos, asegurando una iluminación continua y estable. La capacidad de cambiar la temperatura del color hace que este foco sea extremadamente versátil y adecuado para una variedad de ambientes, desde hogares hasta oficinas y comercios.

Especificaciones Técnicas

• Potencia: 38W

• Chip LED: OSRAM SMD2835



• Driver: Philips CertaDRIVE de alta calidad sin flicker

• CCT (Temperatura de color ajustable): 3000K, 4000K, 6000K

• CRI: >85

• Material: Aluminio en color blanco

• Difusor: PC microprismático con UGR19

Índice de Protección: IP20
Resistencia al impacto: IK05
Rendimiento: 160 lúmenes/W
Flujo luminoso: 5980 lúmenes

• Dimensiones exteriores: 240x145x85mm

• Medida de corte: 210x130mm

Ángulo luminoso: 60°
Basculante: hasta 60°
Garantía: 5 años
Vida útil: 50,000 horas

Instrucciones de Instalación

La instalación del foco downlight LED es sencilla y rápida, siguiendo estos pasos:

- 1. Marcar el área donde se instalará el foco y cortar un orificio con las dimensiones especificadas (210x130mm).
- 2. Conectar el driver LED a la fuente de alimentación asegurándose que la electricidad esté desconectada durante la instalación.
- 3. Posicionar el foco en el orificio preparado asegurándose de que quede firmemente sujeto y nivelado.
- 4. Revisar todas las conexiones y montar el difusor en el cuerpo principal del foco.
- 5. Encender la electricidad y comprobar el funcionamiento del foco ajustando la temperatura de color según sea necesario.

Aplicaciones Recomendadas

Este foco downlight LED es perfecto para la iluminación en espacios como oficinas, áreas comerciales, hospitales, hoteles y hogares, proporcionando una luz de alta calidad, ajustable y eficiente energéticamente. Su diseño permite una integración estética en cualquier tipo de techo gracias a su acabado elegante y su capacidad de ajuste direccional.

Galería de imágenes:





