

# Foco empotrable LED circular basculante 38W CCT OSRAM/LIFUD 5980Lm

## Códigos:

Referencia: IL-4825



#### 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 diodo LED (Lm/W): 160 Luminosidad (Lm): 5980

CRI: +85 Grado IP: IP20 Ángulo luminoso: 60° Frecuencia (Hz): 50-60Hz Factor de potencia: 0.95 Medidas (mm): Ø195x150mm

Material de construcción: Aluminio + PMMA

Driver: LIFUD sin flicker

Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C

Eficiencia energética 2021: A+

Vida útil: 50.000h Certificados: CE - RoHS Garantía: 5 años

## Variantes disponibles:

# Descripción del producto:

Foco downlight LED empotrable basculante 38W CCT chip OSRAM **Foco downlight LED** de altas prestaciones para uso comercial / profesional. El **foco downlight LED** está construido en carcasa circular de aluminio lacado en color blanco, con difusor de PC glaseado.

Incluye **LED OSRAM SMD2835** de alta eficiencia, con un rendimiento luminoso de 160Lm/W y un flujo luminoso de **5980 lúmenes**. Con tan solo un consumo de **38W**, reemplaza focos de halogenuro de hasta 300W, con un consecuente ahorro energético significativo que reducirá la factura de la luz.

El foco downlight LED tiene una óptica de 60°, y su cabezal es basculante / rotable / orientable hasta 60° con respecto a la horizontal. Esto es especialmente útil en comercios, centros comerciales, negocios, museos y restaurantes, donde se puede enfocar y destacar productos y áreas gracias a la iluminación LED. Gracias a esto, el foco downlight LED basculante se adapta a cualquier espacio.

Instalación y montaje del downlight LED basculante de 38W chip OSRAM



La instalación del **foco downlight LED direccionable** es muy sencilla. Bastará con conectar el driver al suministro eléctrico y empotrarlo gracias a las patillas con muelles de alta resistencia que incorpora en sus laterales. El **downlight LED** quedará perfectamente enrasado con el techo, y su embellecedor blanco disimulará cualquier imperfección tanto en el corte como en la pintura.

Diámetro exterior: Ø195mm
Diámetro de corte: Ø180mm

El **downlight LED** tiene una profundidad de 140mm, por lo que deberás prever esta distancia a la hora de empotrar en falsos techos. Recomendamos dejar un hueco de mínimo 150mm entre el falso techo y el forjado, para la correcta ventilación y para que el **downlight LED** bascule correctamente.

Con una clasificación IP20, el downlight LED es únicamente apto para su uso en interiores.

Alto índice CRI+85

El chip **LED OSRAM SMD2835** que incorpora el **foco downlight LED** tiene una excelente renderización de colores con una clasificación **CRI+85**. Esto permite destacar y resaltar los colores de los productos, de una forma viva y atractiva, favoreciendo la atracción al consumidor y promoviendo el efecto psicológico de compra.

Driver externo LIFUD incluido

El **downlight LED empotrable** incluye un **driver externo LIFUD 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**. El driver incluido no es regulable en intensidad.

Aplicaciones del Foco Proyector LED circular empotrable de 38W

- Tiendas y comercios
- Restaurantes
- Museos
- Galerías y centros comerciales

#### Galería de imágenes:











