

Foco proyector LED 40W Orientable Rectangular | Regulable Driver Lifud | OSRAM CHIP 140Lm/W | 120° No Flick



Código de producto:

Referencia: LFDIM-92226

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : LFDIM-92226
Potencia nominal : 40w
Tensión Nominal: AC180-265V
Temperatura de Luz: 3000K-6000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 82
Material de Construcción: Aluminio +PC
Luminosidad-Lm: 4000
Tipo de LEDs: SMD 2835 OSRAM CHIP
Angulo de Apertura (°): 120°
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 100 Lm/W
Dimable: SI
Certificados: CE, CMIM, RoHS
Grado de IP: IP20
Vida Estimada Diodo LED (H): 25.000
Medidas (mm): 240x150x95mm
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Corte de Techo (mm): Ø 205mm
Índice de deslumbramiento (UGR): 21
Driver incluido: SI
Driver incluido: Lifud Driver
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): G
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Downlight LED rectangular de 40W con driver LIFUD regulable (TRIAC, 0-10V o DALI/PUSH). 3000K o 6000K, equipado con chip **SMD2835 OSRAM Duris de 140Lm/W**, ideal para iluminación profesional. Gracias a su diseño **orientable verticalmente**, es ideal para **tiendas y espacios comerciales** donde se requiere dirigir la luz hacia productos o zonas específicas. Gracias a su capacidad de regulación, puedes ajustar fácilmente la intensidad luminosa según el ambiente o la necesidad del momento. Ahorra energía desde el primer uso con tecnología LED eficiente.

Descripción del Producto:

Foco proyector LED 40W Orientable Rectangular | Regulable Driver Lifud | OSRAM CHIP 140Lm/W | 120° No Flick

El **Foco LED Proyector Rectangular de 40W** con **driver regulable LIFUD** y **chip OSRAM Duris de alto rendimiento (140 lm/W)**, ha sido diseñado para ofrecer una **iluminación profesional**, flexible y eficiente, ideal para espacios comerciales, retail, showrooms y entornos arquitectónicos donde se requiere dirección precisa de la luz sin sacrificar estética ni durabilidad.

Gracias a su **diseño orientable verticalmente** hasta 100°, este proyector permite dirigir el haz de luz exactamente donde se necesita, ya sea para destacar productos, crear zonas de acento o controlar la atmósfera visual del entorno. Esto lo convierte en una solución perfecta para escaparates, tiendas, galerías y zonas expositivas que exigen máxima calidad y adaptabilidad.

Características Técnicas Destacadas

- **Apertura: 120°** - Proporciona una cobertura luminosa amplia, homogénea y sin sombras duras.
- **Diseño: Rectangular, orientable verticalmente hasta 100°, con líneas limpias y modernas.**
- **Driver: LIFUD regulable** (se suministra el modelo según protocolo elegido: TRIAC, 0-10V o DALI/PUSH).
- **Tecnología No Flicker:** Sin parpadeo, lo que mejora el confort visual en entornos prolongados.

Opciones de Regulación Disponibles

Ficha Técnica

Según los requisitos del proyecto, el proyector se puede suministrar con diferentes tipos de drivers regulables LIFUD:

- **TRIAC - Modelo LF40WTRIAC / LF-ABT040**
Compatible con reguladores de corte de fase tradicionales, ideal para entornos residenciales o comerciales básicos.
- **0-10V - Modelo LF40W0-10V / LF-ABA040**
Recomendado para instalaciones con control analógico, muy habitual en oficinas y tiendas.
- **DALI/PUSH - Modelo LF40WDALI / LF-ADD040**
Perfecto para sistemas domóticos o instalaciones técnicas que requieren control centralizado e integración profesional.

Cómo se conecta

Este Downlight se suministra con un **driver GXtronic con selector CCT**, permitiendo elegir entre 3000K, 4000K y 6000K desde la conexión inicial. Si el proyecto requiere regulación, se enviará **por separado** el driver LIFUD elegido. Para su correcta instalación:

- **Rojo:** siempre positivo (+)
- **Blanco:** negativo para 3000K
- **Negro:** negativo para 6000K
- Para **4000K**, se deben unir ambos negativos (blanco + negro).

⚠ **Importante:** Los drivers LIFUD no incluyen selector CCT, pero integran **Dip Switches de salida** que permiten ajustar la corriente y, por lo tanto, la **potencia final del proyector** según necesidades del proyecto.

Aplicaciones Recomendadas

Este downlight es ideal para:

- **Tiendas y Comercios:** Realza productos y espacios con una iluminación de alta calidad.
- **Salas de Exposición y Showrooms:** Ofrece una iluminación uniforme que destaca detalles y colores.
- **Recepciones y Oficinas:** Mejora el confort visual y la productividad en entornos laborales.
- **Cocinas, Comedores y Salones:** Proporciona una iluminación adaptable y eficiente para el hogar.

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:



Ficha Técnica
