

## Foco proyector LED 40W Orientable Rectangular | Regulable Driver Lifud |OSRAM CHIP 140Lm/W | 120º 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 -Indice Reproducción Cromática: 82  
Material de Construcción: Aluminio +PC  
Luminosidad-Lm: 4000  
Tipo de LEDs: SMD 2835 OSRAM CHIP  
Ángulo de Apertura (º): 120º  
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 (ºC): -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 lumínosa 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 | 120º 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 lumínosa 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

---