

Empotrable LED 5W IP65 - Blanco - Dimable TRIAC - Corte Ø68mm



Código de producto:

Referencia: FL-DIM5W

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : FL-DIM5W-4K

Potencia nominal : 5w

Tensión Nominal: 220-240V

Temperatura de Luz: 3000K - 4000K

CRI -Indice Reproducción Cromática: 80

Material de Construcción: Policarbonato

Luminosidad-Lm: 455

Tipo de LEDs: SMD 2835

Ángulo de Apertura (º): 100º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 110 Lm/W

Eficacia luminosa (Lm/W): 85 Lm/W

Certificados: CE, CMIM, RoHS

Grado de IP: IP65-Exterior

Vida Estimada Diodo LED (H): 30.000

Medidas (mm): Ø87mm x 35mm x Ø68mm

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Driver incluido: Sí

Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A

Garantía años: 3

Breve descripción del producto:

Downlight LED 5W IP65, regulable por TRIAC, perfecto para **baños, cocinas, lavaderos y zonas exteriores cubiertas** gracias a su alta protección contra la humedad y el polvo. Su **diseño estanco** evita la entrada de insectos y suciedad, garantizando un rendimiento duradero.

Con un **corte de Ø68mm**, ofrece un **diseño compacto y elegante en color blanco**, ideal para integrarse con discreción en cualquier techo. Emite **460 lúmenes** con un **alto CRI+80**, lo que asegura una iluminación nítida, eficiente y de gran calidad.

Descripción del Producto:

Empotrable LED 5W IP65 - Blanco - Dimable TRIAC - Corte Ø68mm - Zonas húmedas

El **Downlight LED 5W IP65** es una solución de iluminación compacta, elegante y de alto rendimiento, especialmente diseñada para proporcionar luz eficiente, duradera y segura en ambientes con humedad, polvo o riesgo de salpicaduras. Gracias a su grado de protección **IP65**, este empotrable LED es **ideal para baños, cocinas, lavaderos, techos de terrazas cubiertas, pasillos exteriores, garajes y zonas técnicas** donde se requiere una resistencia superior sin renunciar al diseño.

Características destacadas:

- **Potencia de 5W** que proporciona una excelente eficiencia energética con un consumo reducido.
- **Flujo luminoso de 460 lúmenes**, suficiente para iluminar con nitidez pequeños y medianos espacios.
- **Índice de reproducción cromática (CRI>80)** que garantiza una buena fidelidad en los colores, esencial para espacios donde se requiere percepción precisa de los objetos.
- **Regulación por TRIAC**, permitiendo ajustar la intensidad lumínosa según las necesidades del momento o la ambientación deseada.
- **Diseño compacto y elegante en color blanco**, discreto y versátil, ideal para integrarse con armonía en todo tipo de techos.
- **Diámetro de corte Ø68mm**, compatible con instalaciones estándar.
- **Cubierta estanca** que evita la entrada de polvo, insectos y suciedad, prolongando la vida útil del dispositivo y asegurando un funcionamiento limpio y estable.

Usos y aplicaciones recomendadas:

- **Cuartos de baño y aseos:** Perfecto para zonas de alta humedad. Su estanqueidad impide que el vapor de agua afecte al rendimiento de la luminaria.
- **Cocinas y lavaderos:** Resistente al vapor y salpicaduras, este downlight garantiza una iluminación clara y duradera en entornos exigentes.
- **Pasillos y techos exteriores cubiertos:** Gracias a su IP65, puede instalarse en zonas exteriores siempre que estén protegidas de la lluvia directa, como balcones o porches.
- **Garajes, trasteros y sótanos:** Su diseño sellado impide el ingreso de polvo e insectos, ofreciendo una solución práctica y de bajo mantenimiento.
- **Espacios comerciales o profesionales:** Ideal para hoteles, restaurantes, clínicas o centros deportivos que requieren luminarias funcionales, estéticas y duraderas en entornos exigentes.

Ficha Técnica

zonas húmedas o de tránsito frecuente.

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:

