

## Spot LED embutido 5W IP65 – Branco – Regulável TRIAC – Corte Ø68mm



### Código do produto:

Referência: FL-DIM5W

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : FL-DIM5W-4K  
Potência nominal : 5w  
Tensão Nominal: 220-240V  
Temperatura Luz: 3000K - 4000K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80  
Materiais de Construção: Policarbonato  
Luminosity-Lm: 455  
Número e tipo de LEDs: SMD 2835  
Ângulo de Abertura (º): 100º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 110 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 86 Lm/W  
Certificados: CE, CMIM, RoHS  
Grau IP : IP65-Exterior  
Vida Estimado Diodo (H): 30.000  
Medidas (mm): Ø87mm x 35mm x Ø68mm  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Driver incluído: SI  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A  
Garantia Anos: 3

### Breve descrição do produto:

**Downlight LED 5W IP65, regulável por TRIAC**, ideal para **casas de banho, cozinhas, lavandarias e áreas exteriores cobertas**, graças à sua alta proteção contra humidade e poeira. **O seu design estanque evita a entrada de insetos e sujidade**, garantindo um desempenho duradouro. Com um **recorte de Ø68 mm**, apresenta um **design compacto e elegante em branco**, ideal para se integrar discretamente em qualquer teto. Emite **460 lúmenes com elevado CRI>80**, assegurando uma **iluminação nítida, eficiente e de alta qualidade**.

### Descrição do produto:

Spot LED embutido 5W IP65 – Branco – Regulável TRIAC – Corte Ø68mm

O **Downlight LED 5W IP65** é uma solução de iluminação compacta, elegante e de alto desempenho, especialmente projetada para fornecer luz eficiente, duradoura e segura em ambientes com humidade, poeira ou risco de salpicos. Graças ao grau de proteção IP65, este LED embutido é ideal para casas de banho, cozinhas, lavandarias, tetos de varandas cobertas, corredores exteriores, garagens e zonas técnicas onde é necessária maior resistência sem abrir mão do design.

#### Características principais:

- Potência de 5W com excelente eficiência energética e baixo consumo.
- Fluxo luminoso de 460 lúmens – ideal para iluminar espaços pequenos e médios com nitidez.
- Índice de reprodução cromática (CRI>80) garante fidelidade de cores onde a precisão é importante.
- Regulável por TRIAC – permite ajustar a intensidade da luz conforme a necessidade.
- Design compacto e elegante na cor branca – discreto e versátil para todo tipo de teto.
- Diâmetro de corte Ø68mm – compatível com instalações padrão.
- Tampa selada que evita entrada de poeira, insetos e sujidade – aumenta a durabilidade e estabilidade do funcionamento.

#### Usos e aplicações recomendadas:

- Casas de banho e WC: Perfeito para ambientes húmidos – o vedante protege contra vapor.
- Cozinhas e lavandarias: Resistente a vapor e salpicos – iluminação clara em ambientes exigentes.
- Corredores e tetos exteriores cobertos: IP65 permite instalação em áreas externas protegidas da chuva direta.

## Ficha Técnica

- Garagens, arrecadações e caves: Design selado contra poeira e insetos – prática e de baixa manutenção.
- Espaços comerciais ou profissionais: Ideal para hotéis, restaurantes, clínicas ou ginásios com áreas húmidas ou de muito uso.

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos tenham uma garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou POR ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

**Imagens adicionais:**

