

Downlight LED 6W - 9W - 12W - LUMIS - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Frente Intercambiável



Código do produto:

Referência: SP12WLUM

As especificações técnicas:

REFERENCIA : SP12WLUM
Potência nominal : 12w
Tensão Nominal: 85V-265V
Temperatura Luz: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 92
Materiais de Construção: Alumínio
Luminosity-Lm: 1320 Lm
Número e tipo de LEDs: Bridgelux Chip inside 2235DS-C30
Ângulo de Abertura (º): 24º
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 130Lm/W
Eficiência luminosa (Lm/W): 110 Lm/W
Certificados: CE, CMIM, RoHS
Grau IP : IP20
Vida Estimado Diodo (H): 20.000
Medidas (mm): Ø84x78mm
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC
Ciclos de Acesos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Corte de Teto (mm): Ø 75mm
Factor de Deslumbramento (UGR): 11
Driver incluído: SI
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): F
Garantia Anos: 3
Unidades por caixa: 20

Breve descrição do produto:

Downlight LED Lumis Branco oferece potência selecionável de **6W, 9W e 12W**, com **Chip Bridgelux** de **130 Lm/W** para uma eficiência excepcional. Sua **tecnologia 3CCT (3000K - 4000K - 5700K)** permite ajustar a temperatura de cor conforme o ambiente desejado. Com **UGR11** para minimizar o ofuscamento e **CRI+92** para uma reprodução de cores impecável, garante uma iluminação precisa e confortável. Seu **ângulo de abertura de 24º** direciona a luz com precisão, enquanto seu **anel frontal selecionável (Branco, Branco Rhombus, Preto Fosco, Preto Mercury)** se adapta a qualquer estilo decorativo. **A opção ideal para espaços elegantes e funcionais!**

Descrição do produto:

Embutido LED 6W - 9W - 12W - LUMIS - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Frente Intercambiável

O **Downlight LED Lumis Branco** é uma solução de iluminação inovadora e eficiente, projetada para oferecer **versatilidade, desempenho e elegância** em qualquer tipo de ambiente. Seu design moderno e funcional o torna a escolha ideal para **aplicações residenciais, comerciais e corporativas**, proporcionando **iluminação de alta qualidade com baixo consumo de energia**.

Este downlight possui **potência selecionável de 6W, 9W e 12W**, permitindo ajustar o nível de iluminação conforme as necessidades do espaço. Ele incorpora um **Chip Bridgelux de 130 Lm/W**, garantindo **alta eficiência luminosa**, proporcionando **iluminação intensa e uniforme com baixo consumo energético**. Graças a essa tecnologia, oferece **desempenho equivalente a luminárias tradicionais de potência maior**, resultando em **economia significativa na conta de energia e menor emissão de calor**.

Para adaptação perfeita a diferentes ambientes, o **Downlight LED Lumis** conta com a **tecnologia 3CCT**, permitindo a seleção entre **três temperaturas de cor**.

Um dos destaques do **Downlight LED Lumis** é sua capacidade de oferecer **iluminação confortável e sem ofuscamento**. Com seu **baixo índice de ofuscamento (UGR 11)**, esta luminária reduz **fadiga ocular** e melhora a experiência de iluminação, sendo ideal para ambientes onde **concentração e conforto visual** são essenciais.

Além disso, seu **alto índice de reprodução de cor (CRI > 92)** garante **representação precisa e natural das cores**, tornando-se uma excelente opção para **lojas, galerias de arte, escritórios** e qualquer ambiente onde **a fidelidade de cor seja crucial**.

Design Elegante e Personalizável

Para integração perfeita em qualquer estilo decorativo, este modelo possui um **anel frontal intercambiável**, disponível nas seguintes opções:

- **Front Branco Básico (DIE-CAST RING):** Fabricado em alumínio com processo de fundição, ideal para um design limpo e minimalista.
- **Front Branco Rhombus (RHOMBUS RING):** Com textura em losangos, agregando um toque sofisticado.
- **Front Preto Fosco:** Perfeito para **decorações contemporâneas e elegantes**, criando um contraste sutil e atraente.
- **Front Preto Mercury:** Com acabamento metalizado que adiciona um **toque exclusivo e luxuoso** a qualquer espaço.

Ficha Técnica

- O modelo inclui de fábrica o **Front Branco Básico (DIE-CAST RING)**.

Este **sistema modular e personalizável** permite adaptar o **downlight a diferentes estilos decorativos** sem precisar substituir toda a luminária.

Materiais de Alta Qualidade e Durabilidade

Fabricado em **alumínio de alta qualidade**, o **Downlight LED Lumis Branco** garante **excelente dissipação térmica**, prolongando sua **vida útil** e mantendo um **desempenho ótimo ao longo do tempo**. Sua **estrutura robusta e design eficiente** asseguram **fácil instalação e longa durabilidade**, reduzindo **custos de manutenção**.

Aplicações e Usos Recomendados

Graças às suas **características avançadas**, o **Downlight LED Lumis** é ideal para uma ampla gama de ambientes, incluindo:

- **Residências:** Salas de estar, quartos, cozinhas e corredores.
- **Escritórios e ambientes de trabalho:** Áreas de recepção, salas de reunião e estações de trabalho.
- **Lojas e comércio:** Boutiques, supermercados e shopping centers.
- **Hospitais e clínicas:** Consultórios, corredores e salas de espera.
- **Restaurantes e hotéis:** Salões de jantar, bares e lobbies.
- **Galerias e museus:** Exposições de arte e espaços culturais.

No FactorLED, garantimos que nossos produtos tenham uma garantia de QUALIDADE e ofereçamos todos os elementos necessários para a DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou ATACADO, incluindo a folha de dados técnicos de cada produto LED.

Imagens adicionais:

