Ficha Técnica

Encastrável 24W Circular - OSRAM CHIP DURIS E 2835 - CCT - UGR17

Código do produto:

Referência: 90844

As especificações técnicas:

REFERENCIA : 90844
Potência nominal : 18W - 20W - 22W - 24W
Tensão Nominal: 85-265V
Temperatura Luz: 2700K - 3000K - 4000K - 5700K
CRI - Indice de Reprodução Cromática:: 85
Materiais de Construção: Aluminio +PC
Luminosity-Lm: 3000
Número e tipo de LEDs: SMD 2835 OSRAM CHIP
Ângulo de Abertura (º): 120º
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W
Eficiência luminosa (Lm/W): 125 Lm/W
Certificados: CE - ROHS
Grau IP : IP20
Vida Estimado Diodo (H): 40.000
Medidas (mm): Ø225mm * H20mm
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Acesos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Corte de Teto (mm): Ø 200mm * H40mm
Factor de Deslumbramiento (UGR): 17
Driver incluido: SI
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E
Garantia Anos: 3

Breve descrição do produto:

Downlight LED 24W OSRAM CHIP DURIS E 2835, projetado para oferecer **160LM/W de alta luminosidade** e máxima eficiência energética. Possui um **seletor de temperatura de cor 4CCT** e um **seletor de potência 18W-24W**, integrados no **driver GXTronic**. Com **CRI+80** e **UGR17**, garante uma iluminação de qualidade sem ofuscamento. Seu **ângulo de abertura de 120º** permite uma distribuição uniforme da luz. **Economize na sua conta de luz desde o primeiro dia com tecnologia LED de alto desempenho!**

Descrição do produto:

Encastrável Downlight 24W Circular - OSRAM CHIP DURIS E 2835 - CCT - UGR17

Descubra a combinação perfeita de potência, eficiência e versatilidade com o nosso Downlight LED 24W OSRAM CHIP DURIS E 2835 , projetado para se adaptar a qualquer ambiente com um consumo de energia otimizado. Graças à tecnologia avançada e ao design moderno, este downlight oferece**iluminação de alta qualidade**, ideal para **espaços comerciais, escritórios, hotéis, restaurantes e residências** que procuram uma solução eficiente e adaptável.

Iluminação ajustável para cada necessidade

Este downlight LED possui um **seletor de temperatura de cor 4CCT (2700K-3000K-4000K-5700K)**, permitindo escolher entre luz quente, neutra ou fria de acordo com as necessidades do ambiente. Desde uma iluminação acolhedora até uma luz branca intensa para espaços de trabalho, este sistema oferece **máxima personalização**.

Além disso, inclui um **seletor de potência (18W-20W-22W-24W)**, permitindo ajustar o consumo de energia e a intensidade luminosa sem perder eficiência, oferecendo um **desempenho de 160LM/W**.

Qualidade e conforto visual garantidos

✔ **Chip OSRAM DURIS E 2835**: Equipado com uma das melhores tecnologias LED do mercado, garantindo **alta eficiência luminosa e desempenho superior**.
✔ **CRI+80**: Reproduz as cores com alta precisão, melhorando a percepção visual de espaços e objetos iluminados.
✔ **UGR17**: Iluminação sem ofuscamento, ideal para **escritórios, instituições de ensino e qualquer ambiente que exija conforto visual prolongado**.
✔ **Ângulo de abertura de 120°**: Garante uma **distribuição uniforme da luz**, sem áreas escuras ou sombras incômodas.

Design funcional e durável

Fabricado com **materiais de alta qualidade**, sua **estrutura de alumínio laqueado branco** proporciona **excelente dissipação de calor**, garantindo maior vida útil do LED e eficiência térmica.

Além disso, seu **design minimalista** permite uma **integração elegante** em qualquer tipo de teto. Com um**diâmetro de 225 mm e um corte de 200 mm**, é ideal para **instalações embutidas**, oferecendo um **acabamento limpo e profissional**.

Aviso: Produto sujeito a alterações sem aviso prévio. Certifique-se de usar a ficha técnica mais recente.

Ficha Técnica

Aplicações recomendadas

Graças à sua **versatilidade e alta eficiência**, este downlight é perfeito para:
. **Escritórios e salas de reuniões**: Iluminação homogênea e sem ofuscamento.
. **Lojas e vitrines**: Destaque produtos com luz clara e vibrante.
. **Restaurantes e hotéis**: Cria ambientes acolhedores com diferentes temperaturas de cor.
. **Hospitais e escolas**: Luz uniforme e confortável para espaços de trabalho e estudo.
. **Casas modernas**: Ideal para cozinhas, salas e corredores que precisam de iluminação eficiente.

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 de cada produto LED.

Imagens adicionais:

Aviso: Produto sujeito a alterações sem aviso prévio. Certifique-se de usar a ficha técnica mais recente.