

## Foco de Calha 30W PARIS Branco Monofásico | Chip Bridgelux | UGR11 | 24º



### Código do produto:

Referência: TLWM30W

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : TLWM30W  
Potência nominal : 30W  
Tensão Nominal: 175-265V  
Temperatura Luz: 3000K - 4000K - 6000K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 82  
Materiais de Construção: Alumínio +PMMA  
Luminosity-Lm: 3000  
Número e tipo de LEDs: BRIDGELUX COB CHIP INSIDE 2240 DS-C30  
Ângulo de Abertura (º): 24º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 110 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 100 Lm/W  
Certificados: CE, CMIM, RoHS  
Grau IP : IP20  
Vida Estimado Diodo (H): 25.000  
Medidas (mm): 140x76x158mm  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20º ~ +45º  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Proteção (IK): IK08  
Driver incluído: DRIVER NO FLICK- SEM FLICKER  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E  
Garantia Anos: 3  
Cor do corpo: Branco  
Unidades por caixa: 20

### Breve descrição do produto:

Foco LED de Calha PARIS 30W, equipado com Chip COB Bridgelux de 110 lm/W, ótica de 24º e UGR11, proporciona uma luz focada e sem encandeamento para máximo conforto visual – ideal para destacar áreas específicas. Com elevado índice de reprodução cromática (CRI >82) e tecnologia sem cintilação (NO FLICK), garante fidelidade de cor e conforto visual. O seu design compacto e elegante é perfeito para lojas, galerias e ambientes modernos que exigem estética e desempenho.

### Descrição do produto:

Foco de Calha 30W PARIS Branco Monofásico | Chip Bridgelux | UGR11 | 24º

**O foco LED de calha PARIS 30W foi concebido para oferecer uma iluminação técnica, moderna e altamente eficiente em ambientes onde a qualidade da luz e o design são essenciais.** Equipado com chip Bridgelux COB de alta eficiência (110 lm/W), garante um fluxo luminoso potente e constante, ideal para aplicações comerciais e arquitetónicas.

**A sua ótica de 24º permite uma iluminação precisa e direcional, perfeita para destacar elementos-chave como produtos em vitrinas, obras de arte, zonas de exposição ou detalhes arquitetónicos.** Além disso, o seu baixo índice de encandeamento (UGR11) assegura um conforto visual excecional, mesmo em espaços onde o cliente passa tempo a observar com atenção.

**Com um índice de reprodução cromática (CRI >82), este modelo oferece uma representação realista e fiel das cores, fundamental em ambientes onde a perceção da cor influencia a experiência do utilizador ou a decisão de compra, como lojas de moda, galerias, ourivesarias, showrooms e estúdios de design.**

**A tecnologia NO FLICK (sem cintilação) torna este foco compatível com espaços sensíveis como clínicas, centros de estética, escritórios ou ambientes de trabalho criativo, onde a estabilidade da luz evita a fadiga visual e melhora o bem-estar.**

#### Design e compatibilidade

O design compacto e elegante do modelo PARIS adapta-se facilmente a interiores modernos e minimalistas, integrando-se em calhas monofásicas sem necessidade de instalações complicadas. A sua carcaça de alta qualidade garante durabilidade, boa dissipação térmica e uma estética profissional. Disponível em branco, combina facilmente com tetos e estruturas claras ou neutras.

#### Usos e aplicações recomendados

- Retalho / Lojas de roupa e moda: destaca produtos, manequins e vitrinas.

# Ficha Técnica

- Showrooms e exposições: cria ambientes focados e elegantes.
- Galerias de arte e museus: ilumina obras sem alterar a sua perceção cromática.
- Hotéis e espaços de restauração: proporciona uma atmosfera sofisticada e acolhedora.
- Escritórios criativos e estúdios de design: favorece a concentração e a fidelidade visual.
- Montras: dirige a atenção para pontos estratégicos.
- Clínicas, centros de estética ou bem-estar: iluminação limpa e sem cintilação para maior conforto.
- Restaurantes e cafés modernos: para destacar zonas de bar, produtos ou decoração.

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

## Imagens adicionais:

