

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ Wifi Undercabinet Slim 50x3.75 TW EXT

SMART+ UNDERCABINET SLIM TUNABLE WHITE | Luminária plana para armários com tecnologia WIFI

Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Iluminação de prateleiras e armários
- Cozinhas, espaços de trabalho
- Prateleiras



Vantagens do Produto

- Controlo sem fios por app ou voz
- Design muito elegante
- Distribuição de luz homogénea
- Instalação simples e rápida em praticamente qualquer superfície (fita adesiva ou parafusos)

Características do Produto

- Várias combinações disponíveis
- Fornece iluminação funcional e ambiente
- Temperatura de cor ajustável em Tunable White: 2.700...6.500 K
- Dimerizável
- Disponível em várias dimensões: 50x3.75 cm, 45.7x6.5 cm, 60x6.5 cm
- Luminária de 50 cm extensível com um máximo de duas extensões de 50 cm cada
- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa



- Protocolo de rede: WiFi
- Controlável por aplicação SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 no mínimo)

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Potência nominal | 8,00 W |
| Tensão nominal | 24 V |
| Frequência da rede | 50...60 Hz |
| Corrente nominal | 330,000 mA |
| Fator de potência λ | $\geq 0,5$ |
| Grau de proteção | III |
| Modo de funcionamento | Integrated LED driver |

Dados Fotométricos

| | |
|--|----------------------|
| Fluxo luminoso | 480 lm |
| Rendimento luminoso | 60 lm/W |
| Temperatura de cor | 2700...6500 K |
| Tonalidade (designação) | Branco Dinâmico |
| Índice de reprodução de cor Ra | ≥ 80 |
| Desvio padrão de combinação de cores | < 6 sdc _m |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG1 |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG1 |
| Ângulo de abertura | 120 ° |

DIMENSÕES & PESO

| | |
|-----------------|-----------|
| Comprimento | 500,00 mm |
| Largura | 38,00 mm |
| Altura | 8,00 mm |
| Peso do produto | 230,00 g |

SMART WIFI UNDERCABINET

MATERIAIS & CORES

| | |
|-------------------|------------------|
| Cor do produto | Branco |
| Cor do corpo | Branco |
| Material do corpo | Aluminum Plastic |

| | |
|------------------------|---------------|
| Material do difusor | Polycarbonato |
| Quantidade de mercúrio | 0.0 mg |

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

| | |
|--|--------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura de armazenagem | -20...+80 °C |
| Tipo de ligação | Tomada tipo C (EU) |
| Tipo de protecção | IP20 |
| Grau de protecção (impacto mecânico [PIM]) | IK03 |
| Regulável | Sim |
| Type of dimming [GMS] | Wi-fi |
| Tipo de montagem | Surface |
| Aplicação | Interior |
| Com fonte de luz | Sim |

Vida Útil

| | |
|------------------------------------|---------|
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 15000 |

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Normas | CE |
| Temperatura de superfície limitada | Não |
| Módulos LED substituíveis | Não substituível |

Equipamento / Acessórios

- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Cabo de alimentação (2 m) e driver (5 cm) incluídos com versão básica
- Extensões disponíveis nos comprimentos: 30 cm e 50 cm
- As extensões são fornecidas com um conector e um cabo de conexão (10 cm)
- O cabo de alimentação e o driver não são fornecidos com extensões
- Para controlo por app SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com Android 8.0 ou iOS 14.0 ou superior)

Aviso de Segurança

- Para reduzir o risco de estrangulamento, o cabo de alimentação da luminária deve ser fixo à parede, caso a eletrificação esteja ao alcance do braço.

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | | Nome do documento |
|--|--|---------------------------------|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | SMART+ WIFI UNDERCABINET |
|  | Informações legais | Safety insert G11226267 |
|  | Declarações de conformidade | SMART WIFI UNDERCABINET |
|  | EU Data Act | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4099854530517 | Folding box 1 | 50 mm x 82 mm x 510 mm | 319.00 g | 2.09 dm ³ |
| 4099854530524 | Shipping box 8 | 560 mm x 210 mm x 185 mm | 3227.00 g | 21.76 dm ³ |

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Referências / Links

– Mais informações e perguntas frequentes (FAQs) em www.ledvance.com/consumer/smart/faq

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.