

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
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	900 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 sdcm
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

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 conetor 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 dm³
4099854530524	Shipping box 8	560 mm x 210 mm x 185 mm	3227.00 g	21.76 dm³

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/en-int/home-lighting/services/faq

AVISO LEGAL

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