

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ Wifi Undercabinet Slim 50x3.75 TW

SMART+ WIFI 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	9,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	58,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	137
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	86
Número max. de luminárias por disjuntor C16	137
Fator de potência λ	≥0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	480 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	900 lm
Rendimento luminoso	53 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	350,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm

SMART WIFI UNDERCABINET

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Aluminum Plastic
Material do difusor	Policarbonato
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 técnicas do complemento	Wifi remote control compatibility list
	Informações técnicas do complemento	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Informações legais	Safety insert G11226267
	Declarações de conformidade	SMART WIFI UNDERCABINET TW
	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
4099854530494	Folding box 1	50 mm x 82 mm x 510 mm	439.00 g	2.09 dm³
4099854530500	Shipping box 8	560 mm x 210 mm x 185 mm	4187.00 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.