

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Smart+ Wifi Outdoor Flex IP44 3M RGB Tunable White

SMART+ WIFI Flex Strips Outdoor Multicolor | Fitas LED flexíveis para uso exterior com tecnologia Bluetooth



Áreas de Aplicação

- Aplicações externas
- Iluminação indireta

Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Utiliza luz multicolorida e branco quente ou frio para os cenários de luz mais flexíveis

Características do Produto

- Dimerizável
- Controlo de cor RGB
- Temperatura de cor ajustável em Tunable White: 2.700...6.500 K
- Tiras de LED flexíveis, dobráveis
- Tipo de proteção: IP44
- Controlável por aplicação SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 no mínimo)

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	12,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	75,000 mA
Corrente elétrica de entrada	25 mA
Fator de potência λ	> 0,50
Distorção harmónica total	< 100 %
Grau de proteção	II

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	740 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	960 lm
Rendimento luminoso	59 lm/W
Temperatura de cor	2700...6500 K
Tonalidade (designação)	vermelho / verde / azul / Branco Dinâmico
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdc _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	< 0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	3000,00 mm
Largura	11,50 mm
Altura	4,50 mm
Peso do produto	370,00 g

SMART WIFI OUTD FLEX 3M RGB
TW

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco

Material do corpo	Silicone
Material do difusor	Silicone
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	IP44
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	Wi-fi
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Exterior
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
--------	----

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Reconfigure as definições por defeito ao ligar o produto durante três segundos e desligar durante três segundos e repetir este procedimento cinco vezes.
-----------------------	--

Equipamento / Acessórios

- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos
- 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.
- Não ligue a cadeia de luz à alimentação enquanto estiver enrolada na bobina. Não utilize a cadeia de luz quando coberta ou embutida numa superfície. A cadeia de luz não pode funcionar dentro da embalagem. Não abra a cadeia de luz.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	SMART WIFI Outdoor Flex
	Informações técnicas do complemento	Wifi remote control compatibility list
	Informações técnicas do complemento	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Informações legais	Safety insert G11226722
	Declarações de conformidade	SMART WIFI OUTD FLEX 3M RGB TW IP44
	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
4099854483141	Folding box 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	428.00 g	1.88 dm³
4099854483158	Shipping box 4	350 mm x 185 mm x 155 mm	1964.00 g	10.04 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.