

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO SMART+ Wifi Rotary Updown RGB + W

Smart+ Rotary Updown Multicolor | Smart Rotary updown para exterior, em aço inox



## Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Jardins
- Pátios, balcões

## Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Iluminação de jardim colorida com opções de controlo inteligente
- Materiais de alta qualidade

#### Características do Produto

- Controlável por aplicação LEDVANCE SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 mínimo)
- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa
- Controlo de cor RGB
- Dimerizável
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Protocolo de rede: WiFiTipo de proteção: IP44



# DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	10,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	80,000 mA
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Grau de proteção	I

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	520 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	800 lm
Rendimento luminoso	52 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / RGB
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	285.00 °

# **DIMENSÕES & PESO**

Diâmetro	60,00 mm
Comprimento	69,00 mm
Largura	112,00 mm
Altura	175,00 mm
Peso do produto	800,00 g



## **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento escuro
Material do corpo	Aluminum Steel
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
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	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

## 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

- Para controlo por aplicação LEDVANCE SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com no mínimo Android 8.0 ou iOS 14.0)
- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Parafusos e buchas para montagem incluídos

# Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento	
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	SMART+ WIFI ROTARY UPDOWN	
POF	Declarações de conformidade	SMART OUTD WIFI RGBW	
PDF	Declarações de conformidade UKCA	SMART OUTD WIFI RGBW	
POF	Declarações de conformidade UKCA	SMART OUTD WIFI	
PDF	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
4058075763265	Folding box 1	75 mm x 120 mm x 180 mm	851.00 g	1.62 dm <sup>3</sup>
4058075763272	Shipping box 4	260 mm x 170 mm x 200 mm	3641.00 g	8.84 dm <sup>3</sup>

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.