

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## SMART+ Wifi Brick Wall UpDown RGB + W

Smart+ Brick Multicolor | Luminária com tecnologia WIFI



### 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

### Características do Produto

- 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: WiFi
- Tipo de proteção: IP44
- Controlável por aplicação SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 no mínimo)



**DADOS TÉCNICOS****DADOS ELÉTRICOS**

Potência nominal	14,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	101,000 mA
Corrente elétrica de entrada	3 A
Fator de potência $\lambda$	$\geq 0,5$
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

**Dados Fotométricos**

Fluxo luminoso	550 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1350 lm
Rendimento luminoso	40 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	$\leq 1\%$
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	$\leq 0,4$
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	275,00 °

**DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	85,00 mm
Largura	85,00 mm
Altura	85,00 mm
Peso do produto	590,00 g

SMART OUTD WIFI BRICK RGBW

**MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Aço
Cor do corpo	Aço
Material do corpo	Aluminum Steel
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	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP44
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	Wi-fi
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
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

**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**

Interruptor de teste integrado	Não
--------------------------------	-----

**CERTIFICADOS & NORMAS**

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

**Equipamento / Acessórios**

- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Para controlo por app SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com Android 8.0 ou iOS 14.0 ou superior)

## 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
 Instruções de utilização / instruções de segurança	SMART WIFI BRICK
 Declarações de conformidade	EC_SMART OUTD WIFI
 Declarações de conformidade UKCA	SMART WIFI
 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
4058075564428	Folding box 1	92 mm x 92 mm x 97 mm	674.00 g	0.82 dm <sup>3</sup>
4058075564435	Shipping box 4	200 mm x 200 mm x 125 mm	2884.00 g	5.00 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](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)
- 

## AVISO LEGAL

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