

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## SMART+ Wifi Curve Wall RGB + W

Smart+ Curve Multicolor | Candeeiros 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
- Combina a funcionalidade da iluminação geral e da iluminação ambiente

### 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: WiFi
- Tipo de proteção: IP44



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

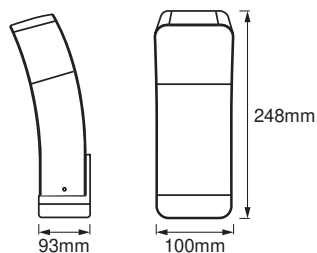
|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Potência nominal            | 10,00 W       |
| Tensão nominal              | 220...240 V   |
| Frequência da rede          | 50...60 Hz    |
| Corrente nominal            | 70,000 mA     |
| Fator de potência $\lambda$ | > 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 | 850 lm               |
| Rendimento luminoso                              | 58 lm/W              |
| Temperatura de cor                               | 3000 K               |
| Tonalidade (designação)                          | RGBW                 |
| Índice de reprodução de cor Ra                   | ≥80                  |
| Desvio padrão de combinação de cores             | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778         | RG0                  |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471         | RG0                  |
| Ângulo de abertura                               | 260.00 °             |

DIMENSÕES & PESO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 93,00 mm  |
| Largura         | 100,00 mm |
| Altura          | 248,00 mm |
| Peso do produto | 950,00 g  |



SMART OUTD WIFI CURVE WALL  
RGBW

## MATERIAIS & CORES

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Cor do produto                                   | Cinzeno escuro |
| Cor do corpo                                     | Cinzeno escuro |
| Material do corpo                                | Alumínio       |
| Material do difusor                              | Policarbonato  |
| Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12 | 650 °C         |

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

|                                           |                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura ambiente                      | -20...+40 °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                          | Não                               |

## Vida Útil

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C       | 25000 h |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 12500   |

## CERTIFICADOS & NORMAS

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Normas                             | CE / EAC / UKCA |
| Temperatura de superfície limitada | Não             |

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

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

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.

DOWNLOADS

| Documentos e certificados                                                          |                                                    | Nome do documento               |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Instruções de utilização / instruções de segurança | SMART OUTD WIFI CURVE WALL RGBW |
|  | Declarações de conformidade                        | SMART OUTD WIFI CURVE WALL RGBW |
|  | 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    |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075478336     | Folding box<br>1                   | 112 mm x 112 mm x 264 mm                   | 1023.00 g  | 3.31 dm³  |
| 4058075478343     | Shipping box<br>4                  | 278 mm x 238 mm x 249 mm                   | 4463.00 g  | 16.47 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](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

---

## AVISO LEGAL

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