

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## SMART+ Wifi Flare Wall RGB + W

Smart+ Flare 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

### 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

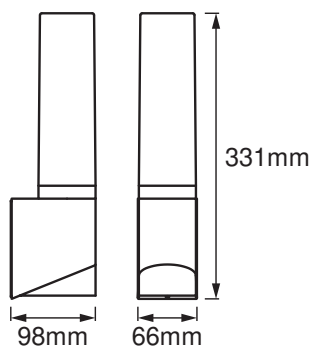
|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Potência nominal          | 7,50 W        |
| Tensão nominal            | 220...240 V   |
| Frequência da rede        | 50...60 Hz    |
| Fator de potência λ       | > 0,5         |
| Distorção harmónica total | ≤ 20 %        |
| Grau de proteção          | I             |
| Modo de funcionamento     | Mains voltage |

Dados Fotométricos

|                                                  |                      |
|--------------------------------------------------|----------------------|
| Fluxo luminoso                                   | 320 lm               |
| Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas | 570 lm               |
| Rendimento luminoso                              | 43 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                               | 230.00 °             |

DIMENSÕES & PESO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 98,00 mm  |
| Largura         | 66,00 mm  |
| Altura          | 331,00 mm |
| Peso do produto | 900,00 g  |



SMART OUTD WIFI FLARE WALL

## MATERIAIS &amp; CORES

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

## APLICAÇÃO &amp; INSTALAÇÃO

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura ambiente                       | -20...+40 °C                      |
| Tipo de ligação                            | Terminal, 3 condutores (L, N, PE) |
| Tipo de protecção                          | IP44                              |
| Grau de protecção (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 &amp; NORMAS

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Normas | CE / EAC / UKCA |
|--------|-----------------|

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Temperatura de superfície limitada | 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

- 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 FLARE                 |
|  | Informações legais                                 | Legal insert                          |
|  | Declarações de conformidade                        | CE_SMART OUTD WIFI FLARE WALL RGBW DG |
|  | 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   |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075478275     | Folding box<br>1                   | 117 mm x 87 mm x 354 mm                    | 979.00 g   | 3.60 dm³ |

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume                |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075478282     | Shipping box<br>4                  | 368 mm x 248 mm x 199 mm                   | 4321.00 g  | 18.16 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.