

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Flare 50cm Post UpDown RGB + W

Smart+ Up Down Flare Multicolor | Smarte Leuchten für den Aussenbereich



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten

### Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Schutzart: IP44



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 14,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 101,000 mA   |
| Einschaltstrom                | 3 A          |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5        |
| Oberschwingungsgehalt         | < 20 %       |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom                                    | 1000 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 1350 lm              |
| Lichtausbeute                                 | 71 lm/W              |
| Farbtemperatur                                | 3000 K               |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß            |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | ≥80                  |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | ≤1 %                 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | ≤0.4                 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG0                  |
| Ausstrahlungswinkel                           | 320 °                |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 194,00 mm |
| Breite         | 144,00 mm |
| Höhe           | 500,00 mm |
| Produktgewicht | 1570,00 g |

## Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Dunkelgrau        |
| Gehäusefarbe                | Dunkelgrau        |
| Gehäusematerial             | Aluminium         |
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg            |

## Anwendung & Installation

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C                        |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C                        |
| Anschlussart                          | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart                             | IP44                                |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03                                |
| Dimmbar                               | Ja                                  |
| Art der Dimmung                       | WiFi                                |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Montageort                            | Boden                               |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen                    |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar                  |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                                  |

## Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 12500   |

## Notbeleuchtung

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Integrierter Prüfschalter | Nein |
|---------------------------|------|

## Zertifikate & Standards

|        |           |
|--------|-----------|
| Normen | CE / UKCA |
|--------|-----------|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

## DOWNLOADS

## Dokumente und Zertifikate



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075564329 | Faltschachtel<br>1                     | 217 mm x 157 mm x 522 mm            | 2178.00 g     | 17.78 dm <sup>3</sup> |
| 4058075564336 | Versandschachtel<br>2                  | 540 mm x 330 mm x 245 mm            | 5113.00 g     | 43.66 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.