

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ WIFI OUTDOOR CASCADE 80CM Post

Smart+ Cascade 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 | 10,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 72,000 mA |
| Einschaltstrom | 3,6 A |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,5$ |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom | 420 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 800 lm |
| Lichtausbeute | 38 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdc _m |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤ 1 % |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | ≤ 0.4 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 270 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 200.00 mm |
| Breite | 160.00 mm |
| Höhe | 800.00 mm |
| Produktgewicht | 1921,00 g |

Materialien & Farben

| | |
|-----------------------------|------------|
| Produktfarbe | Dunkelgrau |
| Gehäusefarbe | Dunkelgrau |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material Abdeckung | Glas |
| 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 |

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

DOWNLOADS



User instruction



Declarations of conformity

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075564282 | Faltschachtel 1 | 222 mm x 182 mm x 822 mm | 2541.00 g | 33.21 dm ³ |
| 4058075564299 | Versandschachtel 2 | 840 mm x 380 mm x 250 mm | 6212.00 g | 79.80 dm ³ |

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.