

PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Floodlight 30W RGB + W

SMART+ MULTICOLOR | Fluter mit WiFi-Technologie



Anwendungsgebiete

- Anstrahlung von Fassaden

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Vereint die Funktionalität von Allgemeinbeleuchtung und Stimmungsbeleuchtung

Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Schutzart: IP65
- Verbindung mittels 0.5m Kabel, Verkabelung notwendig



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 30,00 W |
|---|--------------|
| Nennspannung | 220240 V |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 13 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 19 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 2400 lm | |
|--|----------|--|
| Lichtausbeute | 73 lm/W | |
| Farbtemperatur | 3000 K | |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | RGBW | |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 | |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcm | |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - | |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - | |
| Ausstrahlungswinkel | 100 ° | |

Maße & Gewicht

| Länge | 209,00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite | 168,00 mm |
| Höhe | 30,00 mm |
| Produktgewicht | 650,00 g |





Materialien & Farben

| Produktfarbe | Dunkelgrau | |
|--------------------------------------|------------|--|
| Gehäusefarbe | Dunkelgrau | |
| Gehäusematerial | Aluminium | |
| Material Abdeckung | Glas | |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C | |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg | |

Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich | -20+40 °C | |
|---------------------------------------|--------------------|--|
| Lagertemperaturbereich | -20+85 °C | |
| Anschlussart | Kabel, 3-polig | |
| Schutzart | IP65 | |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK05 | |
| Dimmbar | Ja | |
| Art der Dimmung | WiFi | |
| Montageart | Anbau | |
| Montageort | Wand | |
| Anwendungsumgebung | Außenanwendungen | |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar | |
| Mit Leuchtmittel | Nein | |

Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
|-------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 30000 |

Zertifikate & Standards

| Normen | CE / EAC |
|--|----------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |

Zusätzliche Produktdaten

| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes |
|-----------------------|---|
| | für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und |
| | fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate |
|-----|---------------------------------|
| POF | User instruction |
| POF | Packaging insert |
| POF | Declarations Of Conformity CE |
| POF | Declarations Of Conformity UKCA |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075474642 | Faltschachtel 1 | 200 mm x 46 mm x 222 mm | 720.00 g | 2.04 dm ³ |
| 4058075474659 | Versandschachtel 12 | 419 mm x 295 mm x 246 mm | 9104.00 g | 30.41 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.

Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

Haftungsausschluss

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