

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ ZB OUTDOOR FLEX EU

SMART+ Outdoor Flex Multicolour | Flexible LED-Leuchtbänder für Außenanwendung mit ZigBee-Technologie

ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone



PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation und Nutzung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Flexibles RGBW-Band mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.000...6.500 K
- Dimmbar
- Montage durch serienmäßige Clip-Technik
- Schutzart(Band): IP65
- Schutzart (Netzteil): IP44
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---------------------|-------------|
| Nennleistung | 24,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Nennstrom | 0,6 A |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |

Photometrische Daten

| | |
|---|---------------|
| Farbtemperatur | 2000...6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | RGBW |
| Lichtstrom | 1500 lm |
| Lichtausbeute der Lampe in der Leuchte | 63 lm/W |

Lichttechnische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° ¹⁾ |
| Lichtsteuerung | Einstellbare Farbtemperatur / RGB-Farbsteuerung |

¹⁾ ZMP_110132

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-----------------------|----------|
| Produktgewicht | 550,00 g |
| Länge | 4880 mm |
| Breite | 14,5 mm |
| Höhe | 4,0 mm |

Farben & Materialien

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Transparent |
| Gehäusematerial | Plastik |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Gehäusefarbe | Weiß |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
|-----------------------------------|--------------|

Zusätzliche Produktdaten

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

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|--|---|
| Dimmbar | Nein |
| Anschlussart | Stecker Typ C (EU) |
| Kompatible Smart-Home-Technologie | Philips Hue / Amazon Alexa / Google Assistant |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

Zertifikate & Standards

| | |
|--|------|
| Normen | CE |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP65 |
| Energieeffizienzklasse des LED-Moduls | A |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Netzteil enthalten
- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075208360 | Faltschachtel 1 | 56 mm x 224 mm x 224 mm | 710,00 g | 2.81 dm ³ |
| 4058075212831 | Versandschachtel 4 | 243 mm x 243 mm x 260 mm | 2976,00 g | 15.35 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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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