

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ Wifi Flex 2M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR EXTENDABLE | Dekorative LED-Strips mit WiFi-Technologie



Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Verwendet mehrfarbiges und kaltes oder warmweißes Licht für maximal flexible Lichtszenen

Produkteigenschaften

- Kann bis zu einer Länge von 5 m erweitert werden
- Dimmbar
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Stimmenkontrolle über Hey Google oder Alexa möglich



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Nennleistung | 8,50 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,50 |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

| | |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom | 640 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 720 lm |
| Lichtausbeute | 75 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700...6500 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | RGBTW |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdc _m |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|------------|
| Länge | 2000,00 mm |
| Breite | 10,00 mm |
| Höhe | 2,60 mm |
| Produktgewicht | 217,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|--------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Transparent |
| Gehäusematerial | Silikon |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

Anwendung & Installation

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | Stecker Typ C (EU) |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Alle Oberflächen |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |




Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- 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
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- 1M Extension erhältlich

DOWNLOADS

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

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075515932 | Faltschachtel 1 | 61 mm x 190 mm x 154 mm | 355.00 g | 1.78 dm ³ |
| 4058075515949 | Versandschachtel 4 | 327 mm x 202 mm x 138 mm | 1570.00 g | 9.12 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.