

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART WIFI FLEX RGBTW 1M Extension

SMART+ FLEX MULTICOLOR | 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

- Dimmbar
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Stimmenkontrolle über Hey Google oder Alexa möglich



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

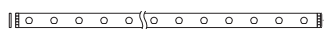
|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Nennleistung                  | 3,60 W               |
| Nennspannung                  | 220...240 V          |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,50               |
| Schutzklasse                  | II                   |
| Betriebsart                   | Externer LED-Treiber |

### Photometrische Daten

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Lichtstrom                                    | 320 lm        |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 360 lm        |
| Lichtausbeute                                 | 89 lm/W       |
| Farbtemperatur                                | 2700...6500 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | RGBTW         |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80          |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | ≤6 sdcm       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 110 °         |

### Maße & Gewicht

|                |            |
|----------------|------------|
| Länge          | 1000.00 mm |
| Breite         | 10.00 mm   |
| Höhe           | 2.60 mm    |
| Produktgewicht | 45,00 g    |



### Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Transparent       |
| Gehäusematerial             | Silikon           |
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg            |

### Anwendung & Installation

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °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 / REACH / RoHS |
|--------|-------------------------|

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für Steuerung über LEDVANCE SMART + App-Smartphone (ab Android 6.0 oder ab iOS 10) erforderlich
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                          |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | User instruction           |
|  | Declarations of conformity |

### VERPACKUNGSMITTEL

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075523838 | Faltschachtel<br>1                     | 61 mm x 190 mm x 154 mm             | 183.00 g      | 1.78 dm <sup>3</sup> |
| 4058075523845 | Versandschachtel<br>4                  | 327 mm x 202 mm x 138 mm            | 882.00 g      | 9.12 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.