

# PRODUKTDATENBLATT

## Smart+ Wifi Flex Magic RGB 5M + RC

SMART+ WIFI MAGIC RGB FLEX WITH REMOTE CONTROL | Dekorative LED-Streifen mit WiFi-Technologie und MAGIC RGB



---

### Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- MAGIC RGB Color Control für eine maximal flexible Auswahl

---

### Produkteigenschaften

- Dimmbar
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- DIY-Funktion: Die Lichtfarbe lässt sich pro Segment einstellen um so individuelle Lichtszenen zu erstellen oder bereits vorhandene Lichtszenen zu verwenden
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Nennleistung                  | 24,00 W     |
| Nennspannung                  | 220...240 V |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz  |
| Nennstrom                     | 130,000 mA  |
| Einschaltstrom                | 24 mA       |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5       |
| Oberschwingungsgehalt         | < 100 %     |
| Schutzklasse                  | II          |

### Photometrische Daten

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Rot / Grün / Blau |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | < 6 sdcn          |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1               |
| Ausstrahlungswinkel                         | 120 °             |

### Maße & Gewicht

|                |            |
|----------------|------------|
| Länge          | 5000.00 mm |
| Breite         | 10.00 mm   |
| Höhe           | 3.00 mm    |
| Produktgewicht | 330,00 g   |

### Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Weiß              |
| Gehäusefarbe                | Weiß              |
| Gehäusematerial             | Polyurethane (PU) |
| 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              |
| Anwendungsumgebung     | Innenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

### Lebensdauer

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

### Zertifikate & Standards

|        |    |
|--------|----|
| Normen | CE |
|--------|----|

### 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. / Verfügbar ab Juli 2023 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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
- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten

## DOWNLOADS

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

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854095146 | Faltschachtel<br>1                     | 70 mm x 170 mm x 160 mm             | 450.00 g      | 1.90 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854095153 | Versandschachtel<br>4                  | 340 mm x 195 mm x 160 mm            | 2115.00 g     | 10.61 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.