

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ WIFI NEON FLEX 5M

**SMART+ NEON FLEX MULTICOLOR | Dekorative LED-Strips für Außenanwendungen mit WiFi-Technologie und homogener Lichtverteilung**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche
- Wohnräume
- Indirekte und direkte Beleuchtung

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart(Band): IP65
- Schutzart (Netzteil): IP44



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	20,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Nennstrom</b>	0,165 A
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Betriebsart</b>	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	2700...6500 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	RGBTW
<b>Lichtausbeute</b>	32 lm/W
<b>Lichtstrom</b>	630 lm

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	110 °
----------------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	1115,00 g
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	8,8 mm
<b>Höhe</b>	17,5 mm

Farben & Materialien

<b>Produktfarbe</b>	Transparent
<b>Gehäusematerial</b>	Silikon
<b>Material Abdeckung</b>	Polycarbonat (PC)

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...40 °C
-----------------------------------	-------------

### Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	15000
--------------------------------	-------

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageort</b>	Alle Oberflächen
<b>Montageart</b>	Anbau

### Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	Stecker Typ C (EU)
<b>Kompatible Smart-Home-Technologie</b>	Google Assistant / Amazon Alexa

### Zertifikate & Standards

<b>Normen</b>	CE/EAC/REACH/RoHS
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP44

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075504806	Faltschachtel 1	64 mm x 350 mm x 322 mm	1472,00 g	7.21 dm <sup>3</sup>
4058075504813	Versandschachtel 4	664 mm x 365 mm x 158 mm	6638,00 g	38.29 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.

## HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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