

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT FLEX 5M

**SMART+ FLEX OUTDOOR MULTICOLOR | Flexible LED-Leuchtbänder für Außenanwendung mit Bluetooth-Technologie**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Flexibles RGBW-Band mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Steuerbar mittels LEDVANCE SMART+ App
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart(Band): IP65
- Schutzart (Netzteil): IP44



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	16,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Nennstrom</b>	0,12 A
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz

Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	2000 ... 6500 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	RGBTW
<b>Lichtstrom</b>	1100 lm
<b>Lichtausbeute der Lampe in der Leuchte</b>	69 lm/W

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	560,00 g
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	12,0 mm
<b>Höhe</b>	4,5 mm

Farben & Materialien

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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

## Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	Stecker Typ C (EU)
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

## Zertifikate &amp; Standards

<b>Normen</b>	CE/EAC/REACH/RoHS
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP44
<b>Energieeffizienzklasse des LED-Moduls</b>	A++/A+/A

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für Steuerung über LEDVANCE SMART + App Android-Smartphone (ab Android 6.0) erforderlich
- Netzteil enthalten

## VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075504882	Faltschachtel 1	62 mm x 254 mm x 230 mm	777,00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075504899	Versandschachtel 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	3493,00 g	19.96 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.