

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ BT FLEX 5M RGB + TW

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 über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

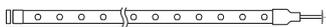
Nennleistung	16,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	120,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1600 lm
Lichtausbeute	69 lm/W
Farbtemperatur	2000 ... 6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	5000.00 mm
Breite	12.00 mm
Höhe	4.50 mm
Produktgewicht	560,00 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	IP44
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Bluetooth
Montageart	Anbau
Montageort	Alle Oberflächen
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
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

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075504882	Faltschachtel 1	62 mm x 254 mm x 230 mm	777.00 g	3.62 dm ³
4058075504899	Versandschachtel 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	3493.00 g	19.96 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.

Haftungsausschluss

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