

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ BT FLEX 3M 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 mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

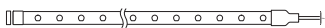
Nennleistung	12,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	100,000 mA
Einschaltstrom	10 A
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	850 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	960 lm
Lichtausbeute	71 lm/W
Farbtemperatur	2000 ... 6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	3000,00 mm
Breite	12,00 mm
Höhe	4,50 mm
Produktgewicht	390,00 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
--------	----------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Netzteil enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075504868	Faltschachtel 1	62 mm x 230 mm x 205 mm	587.00 g	2.92 dm ³
4058075504875	Versandschachtel 4	430 mm x 245 mm x 154 mm	2674.00 g	16.22 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.

Referenzen / Verweise

– Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

Haftungsausschluss

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