

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ BT OUTDOOR FLEX EU

Smart+ Outdoor Flex Multicolor | Flexible LED-Leuchtbänder für Außenanwendung mit Bluetooth-Technologie

Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone



Produktvorteile

- Einfache Installation und Nutzung
- 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)
- Für vollen Funktionsumfang bei Steuerung über Apple Home App Verbindung mit Apple TV (ab tvOS 10) oder iPad (ab iOS 10) notwendig
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.000...6.500 K
- Dimmbar
- Montage durch serienmäßige Clip-Technik
- Schutzart(Band): IP65



- Schutzart (Netzteil): IP44
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBW
Nennlichtstrom	1300 lm
Lichtstrom	1300 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Farbtemperatur	2000 ... 6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
---------------------	-------

Maße & Gewicht



Produktgewicht	560,00 g
Länge	4880,00 mm
Breite	15.00 mm
Höhe	3.00 mm

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	1000000
Nennlebensdauer	20000 h

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Silikon
Material Abdeckung	Silikon

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für fünf Sekunden, Ausschalten für ebenfalls fünf Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
Montageort	Alle Oberflächen

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Kompatible Smart-Home-Technologie	Apple Home
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65

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
- Für Steuerung über Apple Home App iPhone (ab iOS 10), iPad (ab iOS 10), Apple TV (ab tvOS 10) oder Apple Watch (ab watchOS 2) erforderlich
- Netzteil enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	Web UI SMART HK Outdoor Flex RGBW EU
	Rechtliche Hinweise	Web UI Insert SMART OUTDOOR FLEX
	Konformitätserklärung	EC declaration Smart EU UK outdoor Flex BT

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	SMART BT OUTDOOR FLEX LEDVANCE
	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075208537	Faltschachtel 1	56 mm x 224 mm x 224 mm	680.00 g	2.81 dm ³
4058075212756	Versandschachtel 4	243 mm x 243 mm x 260 mm	3016.00 g	15.35 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/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq

Haftungsausschluss

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