PRODUKTDATENBLATT
SMART+ ZB FLEX 3P RGB + TW

SMART+ Flex RGBW | Flexible LED-Leuchtbänder für Innenraum mit Zigbee-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung

Produktvorteile

- Teilbar in drei Teile und erweiterbar mit SMART+ FLEX 2P EXTENSION
- Einfache Installation und Nutzung

Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Flexibles, selbstklebendes RGBW-Band mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig
- Erweiterbar bis zu 5 Metern

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

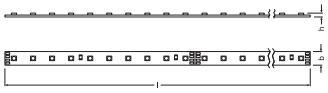
Nennleistung	11,00 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	68,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	700 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	920 lm
Lichtausbeute	64 lm/W
Farbtemperatur	2000…6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBW
Farbwiedergabeindex Ra	80
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Länge	1800,00 mm
Breite	12,00 mm
Höhe	3,00 mm
Produktgewicht	340,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Transparent
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20…+85 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Alle Oberflächen
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	1000000

Zertifikate & Standards

Normen	CE

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.

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
- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System
- Netzteil enthalten (außer bei der Erweiterungsversion des Produkts)

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Dokumente und Zertifikate
PDF	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075208339	Faltschachtel 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	465.00 g	1.78 dm^3
4058075212787	Versandschachtel 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	2010.00 g	9.12 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.