

PRODUKTDATENBLATT

SMART WIFI FLEX RGBTW 2M

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Dekorative LED-Strips mit WiFi-Technologie



Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung

Produktvorteile

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

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Betriebsart	Externer LED-Treiber

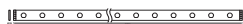
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennlichtstrom	550 lm
Lichtstrom	550 lm
Lichtausbeute	68 lm/W
Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
---------------------	-------

Maße & Gewicht



Produktgewicht	217,00 g
Länge	2000.00 mm
Breite	10.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	10.00 mm
Höhe	2.60 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	2.60 mm

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000
-------------------------	-------

Farben & Materialien

Produktfarbe	Transparent
Gehäusematerial	Silikon
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Zusätzliche Produktdaten

Montageort	Alle Oberflächen
------------	------------------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Kompatible Smart-Home-Technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Normen	CE / EAC / REACH / RoHS
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20



Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
-------------------------	-------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für Steuerung über LEDVANCE SMART + App-Smartphone (ab Android 6.0 oder ab iOS 10) erforderlich
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction SMART+ WIFI FLEX EXTENSION
	Declarations of conformity SMART WIFI FLEX 2M RGBTW

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075515932	Faltschachtel 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	355.00 g	1.78 dm ³
4058075515949	Versandschachtel 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	1570.00 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.

Haftungsausschluss

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