

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ Wifi Neon Flex 3M RGB + TW

Smart+ Neon Flex Multicolor | Dekorative LED-Strips für Außenanwendungen mit WiFi-Technologie und homogener Lichtverteilung



Anwendungsgebiete

- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche
- Wohnräume
- Indirekte und direkte Beleuchtung

Produktvorteile

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

Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart: IP44



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	15,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	120,000 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Nennlichtstrom	520 lm
Lichtstrom	520 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1260 lm
Lichtausbeute	35 lm/W
Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



Produktgewicht	670,00 g
Länge	3000,00 mm
Breite	17.50 mm
Höhe	9.80 mm

Lebensdauer

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

Nennlebensdauer	30000 h
-----------------	---------

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 Home / Amazon Alexa

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44





TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

Sicherheitshinweise

- Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal ausgetauscht werden.
- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.
- Während des Aufwickelns auf die Spule darf der Lichtschlauch nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden. Lichtleiste nicht verwenden, wenn abgedeckt oder in eine Fläche eingelassen. Die Lichterkette darf nicht in der Verpackung betrieben werden. Lichtleiste nicht öffnen.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART+ WIFI NEON FLEX
 Rechtliche Hinweise	Legal insert residential luminaires
 Konformitätserklärung	SMART WIFI NEON FLEX 3M RGBTW IP44
 EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075504783	Faltschachtel 1	64 mm x 299 mm x 275 mm	952.00 g	5.26 dm ³
4058075504790	Versandschachtel 4	570 mm x 314 mm x 168 mm	4957.00 g	30.07 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.