

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ WIFI NEON FLEX 3M

SMART+ NEON FLEX MULTICOLOR | Decoratieve LED strips voor buitentoepassingen met WiFi technologie en homogene lichtuitstraling



Toepassingsgebieden

- Tuinen, balkons en andere buitengebieden
- Woonkamers
- Indirecte en directe verlichting

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Gebruikt veelkleurig en koud of warm wit licht voor de meest flexibele verlichtingsscènes

Productkenmerken

- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 9.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Dimbaar
- Flexibele, buigbare LED-strips
- Beschermingsklasse (strip): IP65
- Beschermingsklasse (voeding): IP44



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	15,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	120,000 mA
Netfrequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	0,50
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtkleur	RGBTW
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Nominale lichtstroom	520 lm
Lichtstroom	520 lm
Lichtstroom efficiëntie	35 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Kleurweergave-index Ra	80

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	110 °
---------------	-------

AFMETINGEN & GEWICHT



Product gewicht	795,00 g
Lengte	3000.00 mm
Breedte	8,80 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	8,80 mm
Hoogte	17,50 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	17,50 mm

Levensduur

Aantal schakelcycli	15000
---------------------	-------

Levensduur	30000 h
------------	---------

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Transparant
Body materiaal	Silicone
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...40 °C
-----------------------------	-------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Montagelocatie	Alle oppervlakken
----------------	-------------------

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
LIGHTIFY technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar



CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / REACH / RoHS
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP44

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ WiFi app, is een smartphone of tablet vereist
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction SMART+ WIFI NEON FLEX
	Declarations of conformity SMART WIFI NEON FLEX 3M RGBTW IP44

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075504783	Vouwdoos 1	64 mm x 299 mm x 275 mm	1077.00 g	5.26 dm ³
4058075504790	Verzenddoos 4	570 mm x 314 mm x 158 mm	4813.00 g	28.28 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.