

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ WIFI NEON FLEX 5M

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 10.0)
- 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	20,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	165,000 mA
Arbeidsfactor λ	0,50
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	630 lm
Total luminous flux of contained light sources	2100 lm
Lichtstroom efficiëntie	32 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Lichtkleur	RGBTW
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	5000.00 mm
Breedte	8.80 mm
Hoogte	17.50 mm
Product gewicht	1115,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Transparant
Body materiaal	Silicone
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg



TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...40 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP44
Dimmable	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Alle oppervlakken
Application environment	Outdoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
With light source	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	15000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------

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
	Declarations of conformity

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075504806	Vouwdoos 1	64 mm x 350 mm x 322 mm	1472.00 g	7.21 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075504813	Verzenddoos 4	664 mm x 365 mm x 158 mm	6638.00 g	38.29 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.