

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Wifi Flex EXT 1M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Decoratieve LED strips met WiFi technologie



### Toepassingsgebieden

- Woonkamers
- Indirecte verlichting

### Productvoordelen

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

### Productkenmerken

- Dimbaar
- Flexibele, buigbare LED-strips
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Spraakbesturing werkt met Hey Google of Alexa
- Product kan gebruikt worden als uitbreiding voor 2M Flex



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	3,60 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,50
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	320 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	360 lm
Lichtstroom efficiëntie	89 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Lichtkleur	RGBTW
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	110 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1000,00 mm
Breedte	10,00 mm
Hoogte	2,60 mm
Product gewicht	45,00 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
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Alle oppervlakken
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

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



## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC
--------	----------

## Technische uitrusting

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075523838	Vouwdoos 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	183.00 g	1.78 dm <sup>3</sup>
4058075523845	Verzenddoos 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	882.00 g	9.12 dm <sup>3</sup>

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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

---

### Referenties / Links

– Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

---

### DISCLAIMER

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