

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Neon Digital Flex IP44 5M RGB + RC

NEON DIGITAL FLEX | Decoratieve kleurrijke LED strips voor buitentoepassingen met homogene lichtuitstraling



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Aan- en uitzetten, kleur veranderen en dimmen via afstandsbediening
- IP-klasse: IP44
- Dimbaar



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	23,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	170,000 mA
Arbeidsfactor λ	> 0,50
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	180 lm
Lichtstroom efficiëntie	8 lm/W
Kleurtemperatuur	RGB
Lichtkleur	RGB
Kleurweergave-index Ra	> 80
Stralingshoek	160 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	5000,00 mm
Breedte	6,70 mm
Hoogte	13,50 mm
Product gewicht	632,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Body materiaal	Silicone
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

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

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Plug, EU
Type bescherming	IP44
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Alle oppervlakken
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATTERIJ

Type batterij	Li-metalen knoopcelbatterij
Batterijformaat	CR2025
Aantal inbegrepen batterijen	1
Nominale spanning van batterij:	3 V
Nominale capaciteit batterij	150 mAh



CERTIFICATEN & NORMEN

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

Technische uitrusting

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen
- Afstandsbediening en batterij 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
4058075504769	Vouwdoos 1	64 mm x 299 mm x 275 mm	914.00 g	5.26 dm ³
4058075504776	Verzenddoos 4	570 mm x 314 mm x 168 mm	4305.00 g	30.07 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.