

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Neon Digital Flex IP44 3M 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       | 15,00 W             |
| Nominale spanning       | 220...240 V         |
| Netfrequentie           | 50...60 Hz          |
| Nominale stroom         | 120,000 mA          |
| Arbeidsfactor $\lambda$ | > 0,50              |
| Veiligheidsklasse       | II                  |
| Bedrijfsmodus           | External LED driver |

## Fotometrische gegevens

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Lichtstroom             | 120 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 8 lm/W |
| Kleurtemperatuur        | RGB    |
| Lichtkleur              | RGB    |
| Kleurweergave-index Ra  | > 80   |
| Stralingshoek           | 160 °  |

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Lengte          | 3000,00 mm |
| Breedte         | 6,70 mm    |
| Hoogte          | 13,50 mm   |
| Product gewicht | 449,00 g   |



## MATERIALEN &amp; KLEUREN

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

## TOEPASSING &amp; 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 <sup>1)</sup> |
| Aantal schakelcycli        | 15000                 |

<sup>1)</sup> 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                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075504745 | Vouwdoos<br>1                             | 62 mm x 254 mm x 230 mm                | 666.00 g     | 3.62 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075504752 | Verzenddoos<br>4                          | 480 mm x 270 mm x 154 mm               | 3049.00 g    | 19.96 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 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.