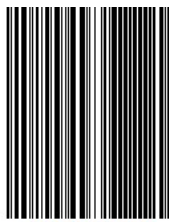


LED strip 24V warm wit 3000K 5600 COB 560 LEDS IP20 dimbaar - 10 meter (50055039)

(50055039)



8720849297677



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

| | |
|----------------------------|------------------|
| Artikelnummer | 401335886 |
| Fabrikantnummer | 50055039 |
| EAN code | 8720849297677 |
| Merk | Yphix |
| Productgroep | Lichtslang/-band |
| Serie/Programma | 24V |
| Lampvermogen per meter (W) | 9.6 |
| Lengte (mm) | 10000 |
| Kleurtemperatuur (K) | 3000/3000 |
| Zelfklevend | Ja |
| Beschermingsgraad (IP) | IP20 |
| Lichtkleur | Wit |

Technische details

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Model | Strip |
| Lamptype | LED niet uit |
| Aantal lichtbronnen per meter | 560 |
| Spanningstype | DC |
| Stralingshoek (°) | 140 |
| Breedte (mm) | 10 |
| Lengte van de enkele secties (mm) | 25 |

| | |
|--|--------------|
| Met eindstuk | Ja |
| Met aansluitset | Ja |
| Montagewijze | Opbouw mc |
| Lichtstroom per meter (lm) | 860 |
| Lampspanning (V) | 24/24 |
| Voorschakelapparaat | LED regeling |
| Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h) | 100000 |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140 | II |
| Kleurweergave-index | 90-100 |
| Vermogensfactor | 1 |
| Hoogte/diepte (mm) | 3 |
| Met bescherming | Nee |
| Soort bedrading | Incl. doorga |
| Aantal polen | 2 |
| Geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.8 |
| Aansluitwijze | Overig |
| Geschikt voor dimmer | Ja |
| Compatible met Apple HomeKit | Nee |
| Compatible met Google Assistant | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa | Nee |
| Met IFTTT ondersteuning | Nee |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur | Ja |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%) | 90 |
| Constante lichtstroom regeling | Ja |

| | |
|---|---------------|
| Lichtkleur regelbaar | Nee |
| Lichtstroom regelbaar | Traploos |
| Stralingshoek regelbaar | Nee |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | Niet noodzaak |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W) | 90 |
| Type voeding | Netvoeding |
| Totale lengte (m) | 10 |

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/yphix-led-strip-24v-warm-wit-3000k-5600-cob-560-leds-ij-50055039>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Yphix LED-strip 24 V COB 10 m levert een strakke, continue lichtlijn met een warme kleurtemperatuur van 3000 K. Dankzij de COB-techniek zijn individuele lichtpuntjes niet zichtbaar, wat zorgt voor een egale en professionele verlichting — perfect voor inbouw in lage aluminium profielen en sierlijsten.

Gebruik en voordelen

Deze strip combineert een hoge efficiëntie met uitstekende lichtkwaliteit: veel lichtsterkte bij laag verbruik en een CRI >90 voor natuurgetrouwe kleurweergave. De grote rolmaat van 10 meter maakt de strip bijzonder geschikt voor lange, doorlopende lichtbanen zonder zichtbare onderbrekingen. Montage is snel en veilig dankzij de 3M zelfklevende achterzijde; voor een net eindresultaat wordt plaatsing in een geschikt aluminium profiel aanbevolen.

Kenmerken

- COB-techniek voor een uniforme, flikkervrije lichtlijn
- Warmwit licht (3000 K) voor sfeervolle basis- en accentverlichting
- Hoge kleurweergave (CRI >90) voor natuurgetrouwe weergave
- Dimbaar voor aanpasbare lichtniveaus en sfeerregeling
- Eenvoudige montage met 3M zelfklevende tape
- Flexibel in te passen door inknipmogelijkheden per segment
- Geleverd op rollen van 10 meter voor lange, continue lichtbanen

Technische specificaties

- Nominale spanning: 24 V DC
- Vermogen: 9,6 W/m
- Lichtopbrengst: 860 lm/m (totaal 8600 lm per rol)
- Kleurtemperatuur: 3000 K
- LED-type: COB
- Aantal LED's: 560 stuks per meter
- CRI: >90
- Lengte: 10.000 mm
- Breedte: 10 mm
- Hoogte: 3 mm
- In te korten: per 2,5 cm
- IP-waarde: IP20 (droge binnenruimtes)
- Keurmerken: CE, RoHS
- Garantie: 5 jaar

Toepassingen

- Inbouw in lage profielen voor indirecte en sierverlichting
- Accent- en kastverlichting in retail en horeca
- Sfeerverlichting in woonruimtes en kantoorinterieurs
- Lange verlichtingslijnen langs werkbladen en koven

Gegenereerd op datum: 16-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA