PROLUMIA®

# LED Lumiaflex

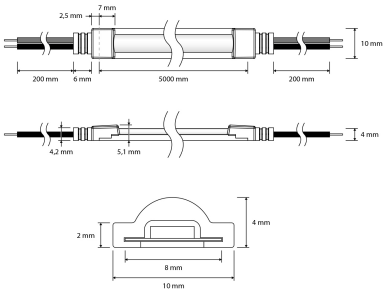


LED Lumiaflex 1004

# 46020005
EAN: 8720615509546

## EEN FLEXIBELE VERLICHTINGSINNOVATIE DIE UITBLINKT IN VORM EN FUNCTIE

Een nieuwe generatie ledstrips die het esthetische van neonverlichting combineert met de voordelen van moderne ledtechniek. Een siliconen extrusieprofiel met geïntegreerde diffuser vormt de behuizing en maakt de Lumiaflex 1004 waterdicht, slijtvast en UV-bestendig. De compacte vormgeving, flexibele body en geringe kniplengte verschaft vrijheid in planning en creativiteit en brengt unieke verlichtingsoplossingen binnen handbereik.




## PRODUCTKENMERKEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Uitvoering | Band | Aantal lampen per meter | 272 |
| Montagewijze | Opbouw | Aantal lampen per voet | 82 |
| Lichtbron | LED niet uitwisselbaar | Lampvermogen per meter | 10 Watt |
| Spanningstype | DC | Lichtstroom per meter | 980 Lumen |
| Type tandwiel, gereedschap | LED besturingsapparatuur spanninggestuurd | Armatuurefficiëntie | 98 Lumen/Watt |
| Geschikt voor dimmer | ✔ | Lampspanning | 24\|24 Volt |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | F | Stralingshoek | 120 Zestigdelige graden(hoek) |
| Beschermingsgraad (IP) | IP65 | Rated life time L70/B10 at 25 °C | 56000 Uur |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140 | III | Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C | 60000 Uur |
| Lichtkleur | Wit | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 75 Procent, percentage |
| Constante lichtstroom refgeling | ✖ | Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C | 35000 Uur |
| Kleurweergave-index | 90-100 (klasse 1A) | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 10 Procent, percentage |
| Kleurtemperatuur regelbaar | Nee | Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C | 41000 Uur |
| Lumen regelbaar | Nee | Nominale levensduur L90/B10 bij 25 °C | 18000 Uur |
| Stralingshoek regelbaar | Nee | Rated life time L90/B50 at 25 °C | 20000 Uur |
| Met eindstuk | ✔ | Systeemvermogen, systeemprestaties | 10 Watt |
| Met aansluitset | ✔ | Kleurtemperatuur | 6500\|6500 Kelvin |
| Met beschermafdekking | ✔ | Arbeidsfactor | 1 |
| Zelfklevend | ✔ | Breedte | 10 Millimeter |
| Type bedrading | met doorvoerbedrading | Hoogte/diepte | 4 Millimeter |
| Aansluitwijze | Soldeer | Lengte | 5000 Millimeter |
| Compatible met Apple HomeKit | ✔ | Lengte van de enkele secties | 29,4 Millimeter |
| Compatible met Google Assistant | ✔ | Kleinste buigradius | 60 Millimeter |
| Compatible met Amazon Alexa | ✔ | Aantal polen | 2 |
| Met IFTTT ondersteuning | ✔ | Geleiderdoorsnede | 0,5 mm²(Vierkante millimeter) |