

**Pendelarmatuur/lichtband - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend - voorbereid voor lichtlijnmontage**

Bijzonder plat ontwerp en armatuurbehuizing, geëxtrudeerd gelakt aluminiumprofiel, zichtbare hoogte 10/24mm, voorbereid voor lichtlijnmontage; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct/indirect stralend, direct licht via microprismatische lens van langdurig UV-bestendig PMMA, homogene lichtuitstraling door zijdelingse led-lichtkoppeling in hoogwaardige Light Guide-lens met semi-diffuse witte reflectielagen, met speciale precisietechniek voor een gedefinieerde hoeveelheid indirect plafondlicht; voor beeldschermwerkplekken, rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 3-polige aansluitkabel, plafondbaldakijn en armatuurverbinders worden meegeleverd.

**KARAKTERISTIEKEN**

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnummer                 | 46252014170                                                                                     |
| EAN-nummer                   | 4020863378456                                                                                   |
| CBS-code                     | 94051190                                                                                        |
| Keurmerk                     | IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE                                      |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK02                                                                                            |
| Omgevingstemperatuur         | ta 25°C                                                                                         |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen) |

**ELEKTROTECHNIEK**

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Voorschakelapparaat         | Elektronische driver (1 stuks)                         |
| Systeemprestaties           | 36W                                                    |
| Netspanning                 | 230V/50Hz                                              |
| Aardlekschakelaar(s)/Nummer | 15 stuks/B10, 25 stuks/B16, 26 stuks/C10, 42 stuks/C16 |

**LICHTTECHNIEK**

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Uitvoering               | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtoerantie (MacAdam) | 3SDCM                                          |
| Lichtstroom armatuur     | 4938lm                                         |
| LED Levensduur           | 50000h L90/B10 (Tq 25°C)                       |
| Lichtopbrengst           | 138lm/W                                        |
| UGR dw./l.               | 16.5 / 16.1                                    |

**MECHANIEK**

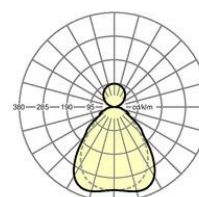
|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016    |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1250mm x 321mm x 24mm   |
| Gewicht (netto)   | 4.8kg                   |
| Montagewijze      | Lichtband-pendelmontage |

**Maten**

|       |         |                                                        |
|-------|---------|--------------------------------------------------------|
| L     | 1250 mm | Lengte                                                 |
| B     | 321 mm  | Breedte                                                |
| H     | 24 mm   | Hoogte                                                 |
| A2    | 983 mm  | Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn                |
| A3    | 1266 mm | Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling |
| P min | 150 mm  | Minimale pendellengte                                  |
| P max | 1900 mm | Maximale pendellengte                                  |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/nl/article/46252014170>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 4900lm 840  |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 74 % / 26 %     |
| UGR dw./l. | 16.5 / 16.1     |
| BAP        | 65° < 3000cd/m² |

