

**Pendelarmatuur/lichtband - Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens - direct/indirect stralend - voorbereid voor lichtlijnmontage**

Behuizing van plaatstaal in verfijnd rechthoekig design; kopse kanten in gegoten aluminium zwart en armatuurverbinders van staal; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Direct/indirect light distribution, direct share by means of 80° LED clear lens with single micro louvre, black, homogeneous indirect share with opal diffuser made of PMMA for VDU workstations, omnidirectional glare reduction in accordance with the current standard DIN EN 12464-1. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 3-polige aansluitleiding en lichtbandarmaturen met doorvoerbedrading. Armatuur kan alleen worden gebruikt in combinatie met een enkele armatuur. Complete height-adjustable suspension set, luminaire connector and DV are included in the scope of delivery. Zwarte behuizing en wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

**KARAKTERISTIEKEN**

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnummer                 | 60635044170                                                                                     |
| EAN-nummer                   | 4020863419845                                                                                   |
| CBS-code                     | 94051190                                                                                        |
| Keurmerk                     | IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 100, 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)                         |
| Bedrading                   | 3x0.75mm²                                              |
| Systeemprestaties           | 35W                                                    |
| 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 |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM                                          |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1                                            |
| Lichtstroom armatuur                  | 4923lm                                         |
| LED Levensduur                        | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                       |
| Lichtopbrengst                        | 142lm/W                                        |
| UGR dw./l.                            | 15.8 / 15.7                                    |

**MECHANIEK**

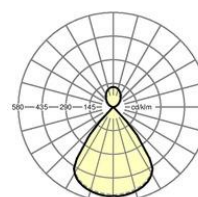
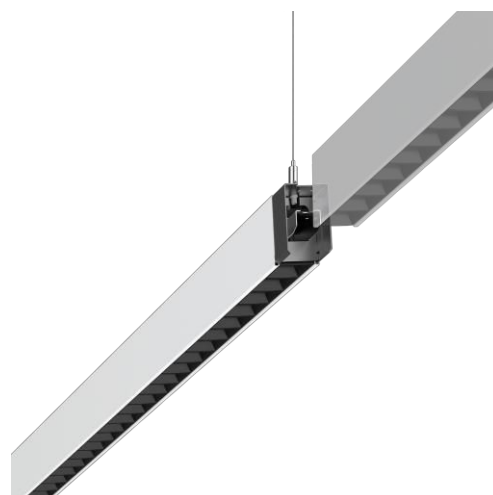
|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016    |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1411mm x 51mm x 69mm    |
| Gewicht (netto)   | 3.7kg                   |
| Montagewijze      | Lichtband-pendelmontage |

**Maten**

|       |         |                                                        |
|-------|---------|--------------------------------------------------------|
| L     | 1411 mm | Lengte                                                 |
| B     | 51 mm   | Breedte                                                |
| H     | 69 mm   | Hoogte                                                 |
| A2    | 1300 mm | Montageafstand 1e lamp van de lichtlijn                |
| A3    | 1400 mm | Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling |
| P min | 150 mm  | Minimale pendellengte                                  |
| P max | 1900 mm | Maximale pendellengte                                  |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/nl/article/60635044170>



|            |                |
|------------|----------------|
| Referentie | LED 4900lm 840 |
| ηLB        | 100 %          |
| Φ ↓/↑      | 73 % / 27 %    |
| UGR dw./l. | 15.8 / 15.7    |

