

**Pendelarmatuur/lichtbandarmatuur met inkomende voeding - Diffusor micro-prismatisch - direct/indirect stralend**

Bijzonder plat ontwerp armatuurbehuizing, geëxtrudeerd gelakt aluminiumprofiel, zichtbare hoogte 10/24mm; Kleur behuizing zilvergrijs/wit aluminium RAL 9006; 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. LED-driver geïntegreerd in het design. Elektrische aansluiting via geïntegreerde transparante aansluitkabel 5x0,75mm<sup>2</sup>, lengte 1900mm, gestripte draadeinden. Inclusief complete in hoogte verstelbare pendelset. Pendelset met baldakijn en geïntegreerde lichtregeling als toebehoren apart verkrijgbaar.

**KARAKTERISTIEKEN**

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnummer                 | 46205026175                                                                                     |
| EAN-nummer                   | 4020863378272                                                                                   |
| CBS-code                     | 94051190                                                                                        |
| Keurmerk                     | IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE                                      |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK02                                                                                            |
| Omgevingstemperatuur         | ta 25°C                                                                                         |
| Bijzondere eigenschappen     | Ready for IoT                                                                                   |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen) |

**ELEKTROTECHNIEK**

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver DALI2 (1 stuks) |
| Systeemprestaties   | 48W                                  |
| Netspanning         | 230V/50Hz                            |

**LICHTTECHNIEK**

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Uitvoering                | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM                                          |
| Lichtstroom armatuur      | 5932lm                                         |
| LED Levensduur            | 50000h L90/B10 (Tq 25°C)                       |
| Lichtopbrengst            | 125lm/W                                        |
| UGR dw./l.                | 16.8 / 16.1                                    |

**MECHANIEK**

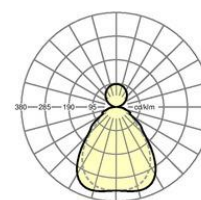
|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Kleur behuizing   | zilvergrijs/wit aluminium RAL 9006/                |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1558mm x 321mm x 24mm                              |
| Gewicht (netto)   | 6kg                                                |
| Montagewijze      | Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage |

**Maten**

|       |         |                                         |
|-------|---------|-----------------------------------------|
| L     | 1558 mm | Lengte                                  |
| B     | 321 mm  | Breedte                                 |
| H     | 24 mm   | Hoogte                                  |
| A1    | 900 mm  | Montageafstand bij enkelvoudige montage |
| P min | 150 mm  | Minimale pendellengte                   |
| P max | 1900 mm | Maximale pendellengte                   |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/nl/article/46205026175>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 5900lm 830  |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 74 % / 26 %     |
| UGR dw./l. | 16.8 / 16.1     |
| BAP        | 65° < 3000cd/m² |

