

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

Behuizing van plaatstaal in verfijnd rechthoekig design; 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.

Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor de omzetting van Human Centric Lighting HCL-daglichtsimulaties. Elektrische aansluiting via eerste armatuur met 5-polige aansluitleiding en lichtbandarmaturen met doorvoerbedrading. Armatuur kan alleen worden gebruikt in combinatie met een enkele armatuur; Afhankelijk van de eisen kunnen extra besturingscomponenten worden aangeboden. Complete height-adjustable suspension set, luminaire connector and DV are included in the scope of delivery. Armatuur in tunable white-techniek voor Human Centric Lighting. Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor de omzetting van Human Centric Lighting (HCL) daglichtsimulaties. Zwarte behuizing en wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

KARAKTERISTIEKEN

| | |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer | 60635026670 |
| EAN-nummer | 4020863419784 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<100, F, HCL, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK | IK02 |
| Omgevingstemperatuur | ta 25°C |
| Bijzondere eigenschappen | Ready for IoT |
| Garantieperiode | 5 jaren |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland) |

ELEKTROTECHNIEK

| | |
|--|---|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver DALI device type 8 (1 stuks) |
| Bedrading | 5x0.75mm ² |
| Systeemprestaties | 38W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | D |

LICHTTECHNIEK

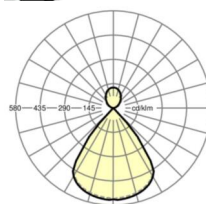
| | |
|---------------------------------------|--|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 2700K-6500K continu regelbaar |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 4780lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Lichtopbrengst | 126lm/W |
| UGR dw./l. | 15.7 / 15.6 |

MECHANIEK

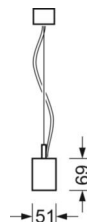
| | |
|-------------------|-------------------------|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1411mm x 51mm x 69mm |
| Gewicht (netto) | 3.7kg |
| Montagewijze | Lichtband-pendelmontage |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/60635026670>



| | |
|------------|--------------------|
| Referentie | LED 4800lm 827-865 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 73 % / 27 % |
| UGR dw./l. | 15.7 / 15.6 |



- ① Pendel-Einzelleuchte / Suspended individual luminaire
- ② Pendel-Lichtband / Suspended light run

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 |

