

Armatuurunit variabel - Individual.Lens.Optic - direct diep-/breedstralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met in het design geïntegreerde druksluitingen waarborgt bescherming tegen diefstal en demontage. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-/breedstralend middels Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. De individuele lensoptiek zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. Het ritme van de 3-rijige individuele lensopstelling is binnen en over de armatuurunits perfect gecoördineerd en zorgt voor een homogene uitstraling in het pand. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 17.4. Elektrische aansluiting via aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

| | |
|------------------------------|--|
| Bestelnummer | 19435026320 |
| EAN-nummer | 4020863417377 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 20, Beschermingsklasse I, y 65° < 3000 cd/m ² , ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK | IK03 (-20°C bis 45°C) |
| Omgevingstemperatuur | ta -20°C naar 45°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 DALI2 (1 stuks) |
| Systeemprestaties | 39W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | D |

LICHTTECHNIEK

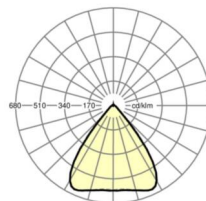
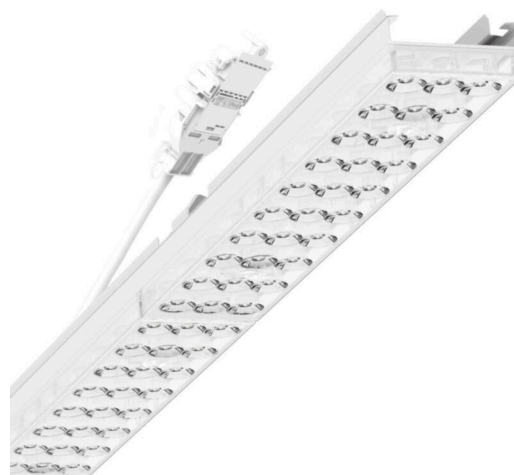
| | |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 6945lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 45°C) |
| Lichtopbrengst | 180lm/W |
| Stralingshoek | 80° (C0) / 80° (C90) |
| UGR dw./l. | 17.2 / 17.4 |

MECHANIEK

| | |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 2299mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 2.6kg |
| Montagewijze | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19435026320>



| | |
|------------|-----------------------------|
| Referentie | LED 7000lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR dw./l. | 17.2 / 17.4 |
| BAP | 65° < 3000cd/m ² |



Maten

| | | |
|---|---------|---------|
| L | 2299 mm | Lengte |
| B | 55 mm | Breedte |
| H | 37 mm | Hoogte |
