

Armatuurunit variabel IP 64 - Central.Line.Optic - direct diepstralend - visueel doorlopend

Armatuurunits van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating gecombineerd met polyesterharslak garanderen een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met in het design geïntegreerde druksluitingen zorgen voor diefstal- en demontagebeveiliging. Geïntegreerde kopschotten van kunststof met afdichtlippen en een rondom gesloten afdichting tot draagrail voor beschermingsgraad tot IP54. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diepstralend via Central.Line.Optic van PMMA-kunststof. De lensoptiek bevat een transparante afdichting, zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. De dichtheid van de 1-rijige lensopstelling laat de punten versmelten tot een lijn met homogene uitstraling in het pand. Elektrische aansluiting via aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. De armatuurunit is via de multilumen-driver variabel in stappen in te stellen (standaardinstelling: maximale lumen output). Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

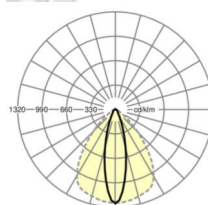
|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer                 | 19527004220   |
| EAN-nummer                   | 4020863444618   |
| CBS-code                     | 94051190  |
| Kenmerken                    | IP 64, Beschermingsklasse I, ENEC10<br>VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde<br>geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK03 (-20°C bis 35°C)   |
| Omgevingstemperatuur         | ta -20°C naar 35°C  |
| Garantieperiode              | 5 jaren   |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte<br>gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)  |

## ELEKTROTECHNIEK

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Voorschakelapparaat                 | Elektronische multilumen-driver,<br>16-stappen (1 stuks) |
| Systeemprestaties                   | 49W-27W  |
| Netspanning                         | 230V/50Hz  |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | B  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19527004220>



|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Referentie                   | LED 8600lm/49W 840 |
| $\eta_{LB}$                  | 100 %              |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 98 % / 2 %         |
| UGR dw./l.                   | 17.9 / 23.2        |



**LICHTTECHNIEK**

|  |   |
|--|---|
| <b>Uitvoering</b>                                | LED,<br>Kleurweergave/Lichtkleur<br>CRI ≥ 80 / 4000K  |
| <b>Kleurtolerantie (MacAdam)</b>                 | 3SDCM   |
| <b>Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)</b> | 8600lm/49W,<br>8400lm/48W,<br>8200lm/46W,<br>8000lm/45W,<br>7700lm/43W,<br>7500lm/42W,<br>7300lm/40W,<br>7000lm/39W,<br>6800lm/37W,<br>6600lm/36W,<br>6300lm/34W,<br>6100lm/33W,<br>5900lm/32W,<br>5600lm/30W,<br>5400lm/29W,<br>5200lm/27W |
| <b>LED Levensduur</b>                            | 50000h L80/B10 (Tq<br>35°C), 70000h L80/B50<br>(Tq 35°C), 100000h<br>L80/B50 (Tq 30°C)  |
| <b>Lichtopbrengst</b>                            | 190lm/W-176lm/W   |
| <b>Stralingshoek</b>                             | 25° (C0) / 100° (C90)   |
| <b>UGR dw./l.</b>                                | 17.9 / 23.2 (49W)   |

**MECHANIEK**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Kleur behuizing</b>   | verkeerswit RAL 9016                     |
| <b>Maten (LxBxH/DxH)</b> | 1531mm x 55mm x 37mm                     |
| <b>Gewicht (netto)</b>   | 1.75kg                                   |
| <b>Montagewijze</b>      | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur |

**Maten**

|          |         |         |
|----------|---------|---------|
| <b>L</b> | 1531 mm | Lengte  |
| <b>B</b> | 55 mm   | Breedte |
| <b>H</b> | 37 mm   | Hoogte  |