

Armatuurunit IP 64 - Central.Line.Optic high performance - direct breedstralend - 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 IP64. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend via Central.Line.Optic HP van PMMA-kunststof. High Performance (HP)-uitvoering met piekwaarden in lichtstroom en armatuuerefficiëntie, geschikt voor verhoogde omgevingstemperaturen met extra lange led-levensduur. 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 vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer                 | 19512026340   |
| EAN-nummer                   | 4020863437030   |
| 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 45°C)   |
| Omgevingstemperatuur         | ta -20°C naar 45°C  |
| Bijzondere eigenschappen     | Ready for IoT   |
| Garantieperiode              | 5 jaren   |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte<br>gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)  |

## ELEKTROTECHNIEK

|  |   |
|--|---|
| Voorschakelapparaat                    | Elektronische driver DALI2 (1<br>stuk(s))                 |
| Systeemprestaties                      | 52W   |
| Netspanning                            | 230V/50Hz   |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25<br>stuks/C10, 40 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron    | C   |

## LICHTTECHNIEK

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Uitvoering                | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 /<br>4000K      |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM  |
| Nominale lichtstroom      | 9788lm   |
| LED Levensduur            | 70000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h<br>L80/B50 (Tq 40°C) |
| Lichtopbrengst            | 189lm/W  |
| Stralingshoek             | 95° (C0) / 95° (C90)                                   |
| UGR dw./l.                | 21.9 / 23.3  |

## MECHANIEK

|                   |  |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016                     |
| Maten (LxBxH/DxH) | 2299mm x 55mm x 37mm                     |
| Gewicht (netto)   | 2.2kg                                    |
| Montagewijze      | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur |

### Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19512026340>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 10000lm 840 |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 98 % / 2 %      |
| UGR dw./l. | 21.9 / 23.3     |

