

Armatuurunit variabel 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. Variabel positioneerbaar in de draagrail. 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 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                 | 19517006400   |
| EAN-nummer                   | 4020863438051   |
| 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 30°C)   |
| Omgevingstemperatuur         | ta -20°C naar 30°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                      | 86W   |
| 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      | 14838lm   |
| LED Levensduur            | 70000h L80/B10 (Tq 30°C)                          |
| Lichtopbrengst            | 173lm/W   |
| Stralingshoek             | 95° (C0) / 95° (C90)                              |
| UGR dw./l.                | 24.8 / 26.1                                       |

## MECHANIEK

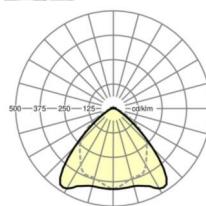
|                   |  |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016                         |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                         |
| Gewicht (netto)   | 1.75kg                                       |
| Montagewijze      | Montage draagrailstelsysteem,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

### Maten

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| L | 1531 mm | Lengte  |
| B | 55 mm   | Breedte |
| H | 37 mm   | Hoogte  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19517006400>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 15000lm 840 |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 98 % / 2 %      |
| UGR dw./l. | 24.8 / 26.1     |

