

Armatuurunit - Central.Line.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. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend via Central.Line.Optic van PMMA-kunststof. De lensoptiek 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                 | 19530026090  |
| EAN-nummer                   | 4020863433032  |
| CBS-code                     | 94051190   |
| Kenmerken                    | IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10<br>VDE, F, 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)                    |
| Systeemprestaties                      | 36W   |
| Netspanning                            | 230V/50Hz   |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 17 stuks/B10, 28 stuks/B16, 29<br>stuks/C10, 47 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron    | C   |

## LICHTTECHNIEK

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Uitvoering                | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 /<br>3000K     |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM   |
| Nominale lichtstroom      | 6349lm  |
| LED Levensduur            | 50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50<br>(Tq 30°C) |
| Lichtopbrengst            | 178lm/W   |
| Stralingshoek             | 80° (C0) / 75° (C90)                                  |
| UGR dw./l.                | 18.2 / 18.8   |

## 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/19530026090>



|            |                |
|------------|----------------|
| Referentie | LED 7000lm 830 |
| ηLB        | 100 %          |
| Φ ↓/↑      | 98 % / 2 %     |
| UGR dw./l. | 18.2 / 18.8    |

