

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 | 19512006290 |
| EAN-nummer | 4020863436743 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 64, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK | IK03 (-20°C bis 40°C) |
| Omgevingstemperatuur | ta -20°C naar 40°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 stuk(s)) |
| Systeemprestaties | 34W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | C |

LICHTTECHNIEK

| | |
|---------------------------|--|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Nominale lichtstroom | 5984lm |
| LED Levensduur | 70000h L80/B10 (Tq 40°C), 100000h L80/B50 (Tq 35°C) |
| Lichtopbrengst | 174lm/W |
| Stralingshoek | 95° (C0) / 95° (C90) |
| UGR dw./l. | 21.6 / 23.0 |

MECHANIEK

| | |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.65kg |
| Montagewijze | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur |

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19512006290>



| | |
|------------|----------------|
| Referentie | LED 6000lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR dw./l. | 21.6 / 23.0 |

