

Armatuurunit variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct diep-/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 diep-breedstralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. De individuele lensoptiek bevat een transparante afdichting, zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. Het ritme van de 3-rijige individuele lensopstelling is binnen en over de armatuurunits perfect gecoördineerd en zorgt voor een 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 | 19437006170 |
| EAN-nummer | 4020863410675 |
| 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 35°C) |
| Omgevingstemperatuur | ta -20°C naar 35°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 stuks) |
| Systeemprestaties | 53W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | D |

LICHTTECHNIEK

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 6500K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 7887lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Lichtopbrengst | 149lm/W |
| Stralingshoek | 80° (C0) / 80° (C90) |
| UGR dw./l. | 18.8 / 19.0 |

MECHANIEK

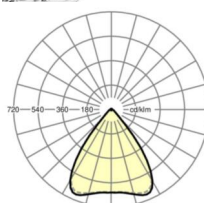
| | |
|-------------------|----------------------------------------------|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montagewijze | Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur |

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19437006170>



| | |
|----------------------------|----------------|
| Referentie | LED 8000lm 865 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi \downarrow/\uparrow$ | 98 % / 2 % |
| UGR dw./l. | 18.8 / 19.0 |

