

Armatuurunit IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct extreem diepstralend - 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 extreem diepstralend met stellingverlichting 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 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                 | 19442006020   |
| EAN-nummer                   | 4020863406937   |
| CBS-code                     | 94051190  |
| Kenmerken                    | IP 64, Beschermingsklasse I, BAP<br>65° < 3000, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde<br>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 stuks)                   |
| Systeemprestaties                      | 37W  |
| Netspanning                            | 230V/50Hz  |
| Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron    | D  |

## LICHTTECHNIEK

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Uitvoering                            | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM  |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1  |
| Nominale lichtstroom                  | 6044lm   |
| LED Levensduur                        | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                       |
| Lichtopbrengst                        | 162lm/W  |
| Stralingshoek                         | 30° (C0) / 30° (C90)                           |
| UGR dw./l.                            | 11.9 / 10.6                                    |

## MECHANIEK

|                   |  |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016                         |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                         |
| Gewicht (netto)   | 1.9kg  |
| 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/19442006020>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 6000lm 840  |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 99 % / 1 %      |
| UGR dw./l. | 11.9 / 10.6     |
| BAP        | 65° < 3000cd/m² |

