

Armatuurunit variabel - Diffusor opaal - direct/indirect stralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met geïntegreerde zijdelingse hendelsluitingen voor snelle montage in de draagrail. LED-eenheid in behuizingslengte voor een visueel doorlopende lichtband. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct/indirect stralend, opalen diffusor van PMMA-kunststof met lengteprisma's aan de binnenzijde, zorgt voor een gelijkmatige, homogene uitstraling met plafondverlichting. 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                 | 19135006030   |
| EAN-nummer                   | 4020863413621   |
| CBS-code                     | 94051190  |
| Kenmerken                    | IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10<br>VDE, F, HACCP<br>DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK03 (10°C bis 35°C)  |
| Omgevingstemperatuur         | ta 10°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                      | 42W  |
| Netspanning                            | 230V/50Hz  |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron    | B  |

## LICHTTECHNIEK

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering                            | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM   |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1   |
| Nominale lichtstroom                  | 7038lm  |
| LED Levensduur                        | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)                            |
| Lichtopbrengst                        | 169lm/W   |
| Stralingshoek                         | 130° (C0) / 110° (C90)                              |
| UGR dw./l.                            | 25.2 / 23.7   |

## MECHANIEK

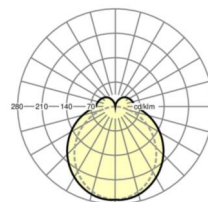
|                   |  |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016                         |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 63mm x 54mm                         |
| Gewicht (netto)   | 2.1kg  |
| Montagewijze      | Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur |

### Maten

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| L | 1531 mm | Lengte  |
| B | 63 mm   | Breedte |
| H | 54 mm   | Hoogte  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19135006030>



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Referentie                   | LED 7500lm 840 |
| $\eta_{LB}$                  | 100 %          |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 84 % / 16 %    |
| UGR dw./l.                   | 25.2 / 23.7    |

