

Armatuurunit variabel - Diffusor mat - direct/indirect diffuus-stralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars-lak, met twee zijdelingse hendelsluitingen; LED-eenheid van geëxtrudeerd aluminiumprofiel, blank geanodiseerd, in behuizingslengte voor een optisch doorlopende lichtlijn, kopschotten van kunststof, variabel positioneerbaar in lichtlijn. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct vrijstralend, gematteerde LED-diffusorafdekking van polycarbonaat; Voor visueel doorlopende lichtlijn. Hittebestendige leidingen incl. aansluitkabel 1m en snelmontage-stekkerdeel met gereedschapsloze fasevoorkeuze en geleitstiften. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Bestelnummer                 | 18214506650  |
| EAN-nummer                   | 4020863336265  |
| CBS-code                     | 94051190   |
| Kenmerken                    | IP 20, Beschermingsklasse I, F, HACCP<br>DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK03 (10°C bis 40°C)   |
| Omgevingstemperatuur         | ta 10°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                      | 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                  | 6806lm  |
| LED Levensduur                        | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                            |
| Lichtopbrengst                        | 163lm/W   |
| Stralingshoek                         | 115° (C0) / 105° (C90)                              |
| UGR dw./l.                            | 26.5 / 27.7   |

## MECHANIEK

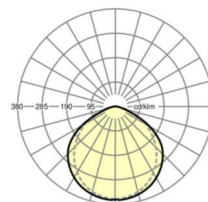
|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Kleur behuizing   | verkeerswit RAL 9016     |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 43mm     |
| Gewicht (netto)   | 1.9kg                    |
| Montagewijze      | Montage draagrailsysteem |

### Maten

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| L | 1531 mm | Lengte  |
| B | 55 mm   | Breedte |
| H | 43 mm   | Hoogte  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18214506650>



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Referentie                   | LED 7000lm 840 |
| $\eta_{LB}$                  | 100 %          |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 %    |
| UGR dw./l.                   | 26.5 / 27.7    |

