

Armatuurunit - 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. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Diffusoroptiek, Lichtverdeling direct/indirect stralend middels Diffusor opaal van PMMA-kunststof, met lengteprisma's aan de binnenzijde, zorgt voor een gelijkmatige, homogene uitstraling met plafondverlichting., UGR (4h/8h) 25.2. Hittebestendige leidingen incl. vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met gereedschapsloze fasevoorkeuze en zoekvinger. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

| | |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer | 18234506600 |
| EAN-nummer | 4020863336227 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP 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

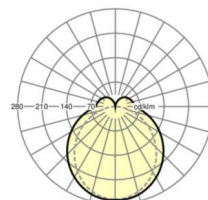
| | |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 7038lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Lichtopbrengst |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

MECHANIEK

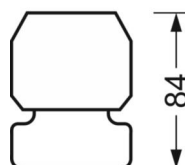
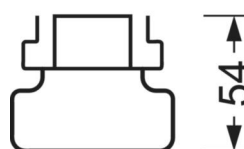
| | |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 63mm x 54mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montagewijze | Montage draagrailsysteem, Montage op montagerail aan plafond, Plafondmontage van montagerail op T-systeem., Bevestigingsrail voor pendulum aan ketting., Pendelmontagerail installatie op staalkabel |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18234506600>



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



Maten

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