

Armatuurunit - Individual.Lens.Optic - direct extreem diepstralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met in het design geïntegreerde druksluitingen waarborgt bescherming tegen diefstal en demontage. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct extreem diepstralend middels Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof, met stellingverlichting; De individuele lensoptiek 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. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 13.3. 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 | 19440006050 |
| EAN-nummer | 4020863407088 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 20, Beschermingsklasse I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, ENEC10 VDE, F, 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 | C |

LICHTTECHNIEK

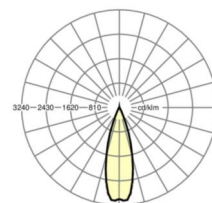
| | |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 9177lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Lichtopbrengst | 174lm/W |
| Stralingshoek | 30° (C0) / 30° (C90) |
| UGR dw./l. | 13.3 / 12.2 |

MECHANIEK

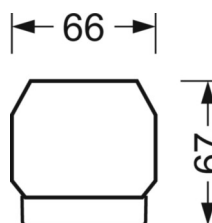
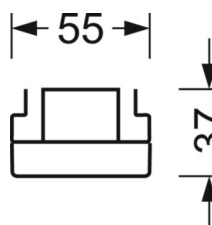
| | |
|-------------------|--|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.9kg |
| Montagewijze | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19440006050>



| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referentie | LED 9000lm 840 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 99 % / 1 % |
| UGR dw./l. | 13.3 / 12.2 |
| BAP | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |



Maten

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