

Armatuurunit IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct dubbel asymmetrisch stralend - 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 dubbel asymmetrisch stralend middels 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. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.1. Elektrische aansluiting via vast 3-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 | 19462004150 |
| EAN-nummer | 4020863396252 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 64, Beschermingsklasse I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK | IK03 (-20°C bis 45°C) |
| Omgevingstemperatuur | ta -20°C naar 45°C |
| Garantieperiode | 5 jaren |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland) |

ELEKTROTECHNIEK

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver (1 stuks) |
| Systeemprestaties | 26W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | D |

LICHTTECHNIEK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80 / 6500\text{K}$ |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1 |
| Nominale lichtstroom | 4263lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 45°C) |
| Lichtopbrengst | 166lm/W |
| Stralingshoek | 70° (C0) / 90° (C90) |
| UGR dw./l. | 18.1 / 16.8 |

MECHANIEK

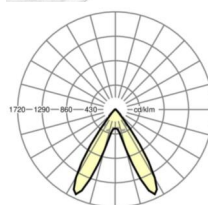
| | |
|-------------------|---|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 1.9kg |
| Montagewijze | Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp |

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19462004150>



| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Referentie | LED 4000lm 865 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 99 % / 1 % |
| UGR dw./l. | 18.1 / 16.8 |
| BAP | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |

