

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) 19.1. 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	19462004090
EAN-nummer	4020863396290
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 40°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 40°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	37W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80 / 3000\text{K}$
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	5704lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	153lm/W
Stralingshoek	70° (C0) / 90° (C90)
UGR dw./l.	19.1 / 17.8

MECHANIEK

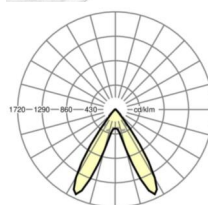
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19462004090>



Referentie	LED 6000lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	99 % / 1 %
UGR dw./l.	19.1 / 17.8
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

