

Armatuurunit IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct extreem breedstralend - 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 extreem breedstralend via 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 lensoptelling is binnen en over de armatuurunits perfect gecoördineerd en zorgt voor een homogene uitstraling in het pand. 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	19482006090
EAN-nummer	4020863405459
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 64, Beschermingsklasse I, 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
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	37W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	5679lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	152lm/W
Stralingshoek	105° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	21.9 / 22.2

## MECHANIEK

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

## Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19482006090>



Referentie	LED 6000lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow \uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	21.9 / 22.2

