

Armatuurunit IP 64 - Central.Line.Optic high performance - direct diepstralend - 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 diepstralend via Central.Line.Optic HP van PMMA-kunststof. High Performance (HP)-uitvoering met piekwaarden in lichtstroom en armatuuerefficiëntie, geschikt voor verhoogde omgevingstemperaturen met extra lange led-levensduur. De lensoptiek bevat een transparante afdichting, zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. De dichtheid van de 1-rijige lensopstelling laat de punten versmelten tot een lijn met 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	19522006270
EAN-nummer	4020863439201
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 50°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 50°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 stuk)
Systeemprestaties	24W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 6500K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4298lm
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 50°C), 100000h L80/B50 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	179lm/W
Stralingshoek	25° (C0) / 100° (C90)
UGR dw./l.	15.5 / 20.7

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.65kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsel, Lichtstructuur

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19522006270>



Referentie
ηLB
Φ ↓/↑
UGR dw./l.

LED 5000lm 865
100 %
98 % / 2 %
15.5 / 20.7

