

Armatuurunit variabel IP 64 - Central.Line.Optic - 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 IP54. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diepstralend via Central.Line.Optic van PMMA-kunststof. 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 aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19527026020
EAN-nummer	4020863432004
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 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	36W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom)	17 stuks/B10, 28 stuks/B16, 29 stuks/C10, 47 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	6900lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	193lm/W
Stralingshoek	25° (C0) / 100° (C90)
UGR dw./l.	15.7 / 21.0

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	2299mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.3kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur

Maten

L	2299 mm	Lengte
B	55 mm	Breedte
H	37 mm	Hoogte

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19527026020>



Referentie	LED 7000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	15.7 / 21.0

