

Armatuurunit variabel - Central.Line.Optic high performance - direct breedstralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschaploze bevestiging met in het design geïntegreerde druksluitingen waarborgt bescherming tegen diefstal en demontage. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend via Central.Line.Optic HP van PMMA-kunststof. High Performance (HP)-uitvoering met piekwaarden in lichtstroom en armatuurefficiëntie, geschikt voor verhoogde omgevingstemperaturen met extra lange led-levensduur. De lensoptiek 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	19515006270
EAN-nummer	4020863437344
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, 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 stuks)
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	4307lm
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 50°C), 100000h L80/B50 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	180lm/W
Stralingshoek	95° (C0) / 95° (C90)
UGR dw./l.	20.5 / 21.8

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.75kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19515006270>



Referentie	LED 5000lm 865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	20.5 / 21.8

