

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

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met in het design geïntegreerde druksluitingen waarborgt bescherming tegen diefstal en demontage. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-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 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	19531026320
EAN-nummer	4020863441440
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 45°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 45°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	36W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleeschakelaar(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 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	6453lm
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	180lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 75° (C90)
UGR dw./l.	18.2 / 18.9

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	2299mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19531026320>



Referentie	LED 7000lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	18.2 / 18.9

