

Armatuurunit - Central.Line.Optic - 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 breedstralend via Central.Line.Optic van PMMA-kunststof. 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 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. De armatuurunit is via de multilumen-driver variabel in stappen in te stellen (standaardinstelling: maximale lumen output). Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

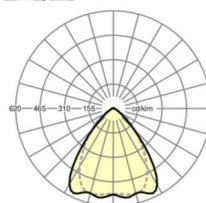
Bestelnummer	19530004220
EAN-nummer	4020863444380
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 35°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

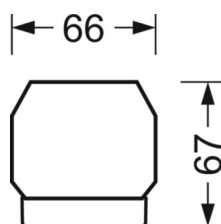
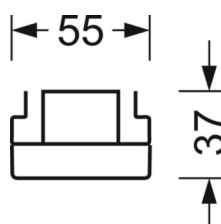
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 30 stuks/B16, 31 stuks/C10, 51 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19530004220>



Referentie	LED 8600lm/49W 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	20.6 / 21.3



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8600lm/49W, 8400lm/48W, 8100lm/46W, 7900lm/45W, 7700lm/43W, 7400lm/42W, 7200lm/40W, 7000lm/39W, 6800lm/37W, 6500lm/36W, 6300lm/34W, 6100lm/33W, 5800lm/32W, 5600lm/30W, 5400lm/29W, 5100lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	188lm/W-175lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 75° (C90)
UGR dw./l.	20.6 / 21.3 (49W)

MECHANIEK

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

Maten

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