

Armatuurunit variabel - 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. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-breedstralend via Central.Line.Optic HP 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 aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. 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

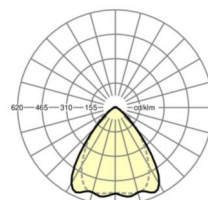
Bestelnummer	19535004230
EAN-nummer	4020863443918
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 30°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

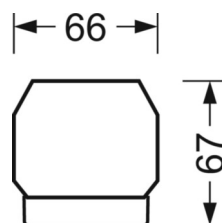
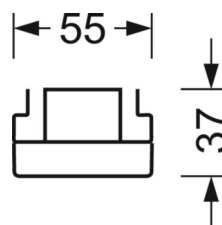
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19535004230>



Referentie	LED 8000lm/49W 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	20.4 / 21.0



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8000lm/49W, 7800lm/48W, 7500lm/46W, 7300lm/45W, 7100lm/43W, 6900lm/42W, 6700lm/40W, 6500lm/39W, 6300lm/37W, 6100lm/36W, 5800lm/34W, 5600lm/33W, 5400lm/32W, 5200lm/30W, 5000lm/29W, 4800lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	175lm/W-162lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 75° (C90)
UGR dw./l.	20.4 / 21.0 (49W)

MECHANIEK

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

Maten

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