

Armatuurunit variabel - Central.Line.Optic - direct 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 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 lensoptelling 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

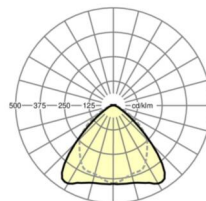
Bestelnummer	19515004240
EAN-nummer	4020863445745
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 35°C
Garantieperiode	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
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19515004240>



Referentie	LED 8300lm/49W 865
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	22.8 / 24.2



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 6500K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8300lm/49W, 8100lm/48W, 7900lm/46W, 7700lm/45W, 7400lm/43W, 7200lm/42W, 7000lm/40W, 6800lm/39W, 6500lm/37W, 6300lm/36W, 6100lm/34W, 5900lm/33W, 5700lm/32W, 5400lm/30W, 5200lm/29W, 5000lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 70000h L80/B50 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	183lm/W-169lm/W
Stralingshoek	95° (C0) / 95° (C90)
UGR dw./l.	22.8 / 24.2 (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