

Armatuurunit variabel - Individual.Lens.Optic - direct extreem 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 extreem breedstralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. Doorlopende optiek. De individuele lensoptiek zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. Het ritme van de 3-rijige individuele lensopstelling is binnen en over de armatuurunits perfect gecoördineerd en zorgt voor een 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	19485004220
EAN-nummer	4020863402557
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

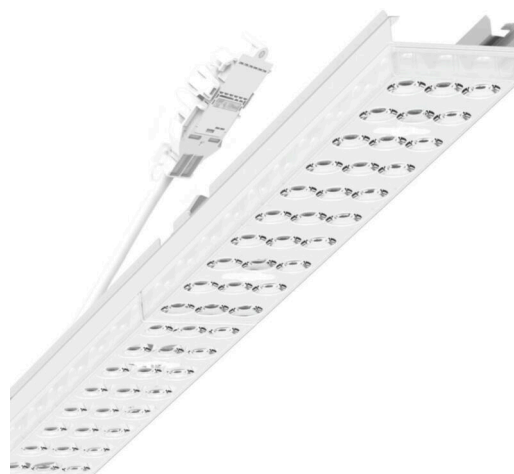
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	53W-30W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8200lm/53W, 8000lm/52W, 7800lm/50W, 7600lm/48W, 7400lm/47W, 7100lm/45W, 6900lm/44W, 6700lm/42W, 6500lm/41W, 6300lm/39W, 6100lm/37W, 5800lm/36W, 5600lm/34W, 5400lm/33W, 5200lm/31W, 5000lm/30W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	168lm/W-155lm/W
Stralingshoek	105° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	23.2 / 23.5 (53W)

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19485004220>



Referentie	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	23.2 / 23.5



**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

**Maten**

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