

Armatuurunit - Individual.Lens.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. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. 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 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	19410004220
EAN-nummer	4020863398508
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

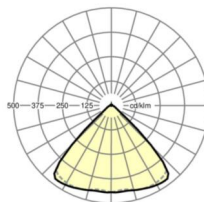
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	53W-30W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

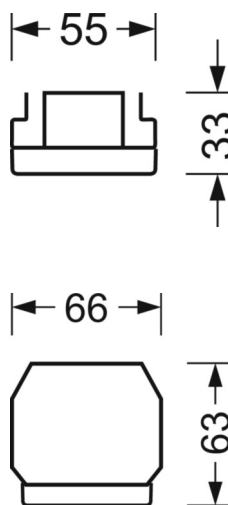
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8200lm/53W, 8000lm/52W, 7800lm/50W, 7600lm/48W, 7400lm/47W, 7100lm/45W, 6900lm/44W, 6700lm/42W, 6500lm/40W, 6300lm/39W, 6100lm/37W, 5800lm/36W, 5600lm/34W, 5400lm/33W, 5200lm/31W, 5000lm/30W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	168lm/W-154lm/W
Stralingshoek	95° (C0) / 95° (C90)
UGR dw./l.	21.0 / 21.4 (53W)

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19410004220>



Referentie	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	21.0 / 21.4



**MECHANIEK**

<b>Kleur behuizing</b>	verkeerswit RAL 9016
<b>Maten (LxBxH/DxH)</b>	1531mm x 55mm x 33mm
<b>Gewicht (netto)</b>	1.9kg
<b>Montagewijze</b>	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

**Maten**

<b>L</b>	1531 mm	Lengte
<b>B</b>	55 mm	Breedte
<b>H</b>	33 mm	Hoogte