

Armatuurunit - Individual.Lens.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 diep-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. warmtebestendige leidingen inclusief vastgepositioneerde 3-polige snelmontagestekker met gereedschapsloze fasevoorkeuze en geleitstiften 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	18538404100
EAN-nummer	4020863359165
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, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	53W-30W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom)	15 stuks/B10, 25 stuks/B16, 24 stuks/C10, 38 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

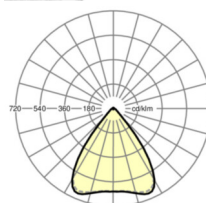
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8200lm/53W, 7100lm/45W, 6100lm/37W, 5000lm/30W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	167lm/W-154lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 80° (C90)
UGR dw./l.	18.9 / 19.1 (53W)

## MECHANIEK

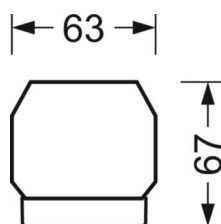
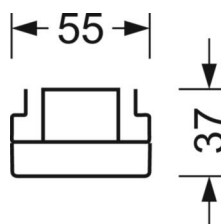
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18538404100>



Referentie	LED 8200lm/53W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	18.9 / 19.1



**Maten**

---

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

---