

Armatuurunit - Individual.Lens.Optic - direct extreem diepstralend - 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 extreem diepstralend middels Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof, met stellingverlichting; 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. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 13.3. Hittebestendige leidingen incl. vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met gereedschapsloze fasevoorkeuze en zoekvinger. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18544306600
EAN-nummer	4020863357918
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , 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
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	53W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

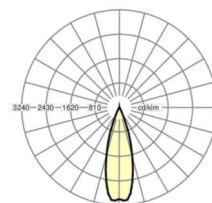
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	9177lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	174lm/W
Stralingshoek	$30^\circ$ (C0) / $30^\circ$ (C90)
UGR dw./l.	13.3 / 12.2

## MECHANIEK

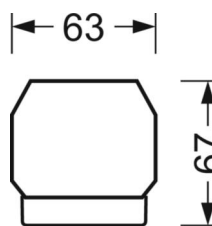
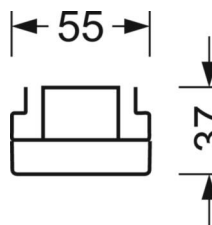
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Montage op montagerail aan plafond, Plafondmontage van montagerail op T-systeem., Bevestigingsrail voor pendulum aan ketting., Pendelmontagerail installatie op staalkabel

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18544306600>



Referentie	LED 9000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow \uparrow$	99 % / 1 %
UGR dw./l.	13.3 / 12.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

---

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

---