

Armatuurunit variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct dubbel asymmetrisch stralend - visueel doorlopend

Armatuurunits van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating gecombineerd met polyesterharslak garanderen een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met in het design geïntegreerde druksluitingen zorgen voor diefstal- en demontagebeveiliging. Geïntegreerde kopschotten van kunststof met afdichtlippen en een rondom gesloten afdichting tot draagrail voor beschermingsgraad tot IP64. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct dubbel asymmetrisch stralend middels Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof, de individuele lensoptiek bevat een transparante afdichting, 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) 19.2. Elektrische aansluiting via aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19467004160
EAN-nummer	4020863399758
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 64, Beschermingsklasse I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 40°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 40°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	37W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80 / 6500\text{K}$
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	5900lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	158lm/W
Stralingshoek	$70^\circ$ (C0) / $90^\circ$ (C90)
UGR dw./l.	19.2 / 17.9

## MECHANIEK

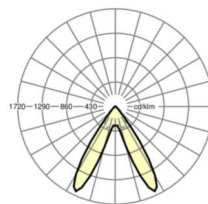
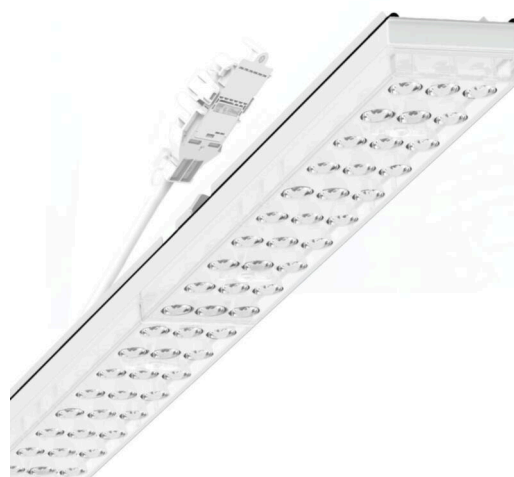
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp

## Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19467004160>



Referentie	LED 6000lm 865
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	99 % / 1 %
UGR dw./l.	19.2 / 17.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

