

Armatuurunit variabel - 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. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-/breedstralend middels 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. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 16.9. Elektrische aansluiting via aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze; met noodverlichtingsaccu 3h; Armatuurstatus via zichtbare status-LED in de armatuur (NL-B3); Lichtstroom in noodverlichtingbedrijf 822 lm. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19435007010
EAN-nummer	4020863418473
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, γ $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (5°C bis 25°C)
Omgevingstemperatuur	ta 5°C naar 25°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver noodlicht 3h (1 stuks)
Systeemprestaties	26W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80 / 4000\text{K}$
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	4386lm
Nominale lichtstroom-Noodbedrijf	822lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	171lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 80° (C90)
UGR dw./l.	16.7 / 16.9

MECHANIEK

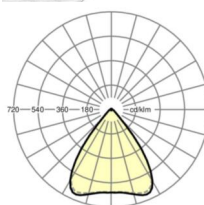
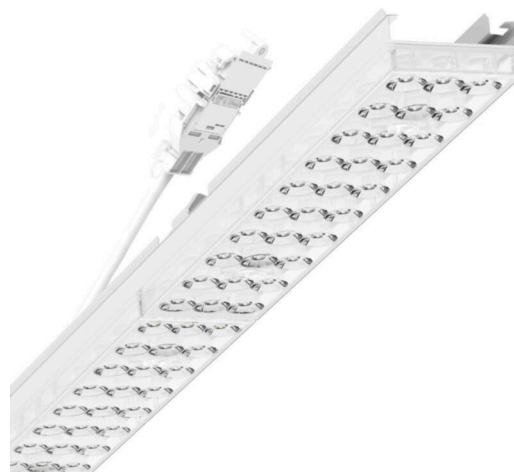
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.3kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19435007010>



Referentie	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	16.7 / 16.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

