

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 zwart RAL 9005; 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) 17.9. Elektrische aansluiting via vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19430006164
EAN-nummer	4020863407415
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 40°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 40°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	37W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

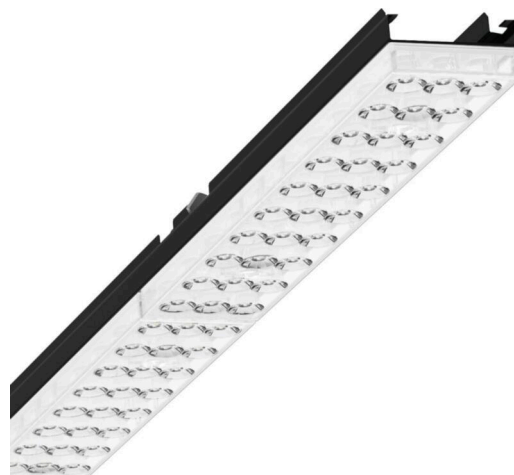
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 6500K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	5845lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	156lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 80° (C90)
UGR dw./l.	17.7 / 17.9

## MECHANIEK

Kleur behuizing	zwart RAL 9005
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19430006164>



Referentie	LED 6000lm 865
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	17.7 / 17.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

---

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

---