

Armatuurunit - Individual.Lens.Optic - direct 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 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) 19.3. warmtebestendige leidingen inclusief vastgepositioneerde 3-polige snelmontagestekker met gereedschapsloze fasevoorkeuze en geleitstiften. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18510104100
EAN-nummer	4020863325252
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 45°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 45°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (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	4389lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	171lm/W
Stralingshoek	95° (C0) / 95° (C90)
UGR dw./l.	18.9 / 19.3

MECHANIEK

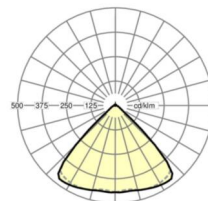
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 33mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Montage op montagerail aan plafond, Plafondmontage van montagerail op T-systeem., Bevestigingsrail voor pendulum aan ketting., Pendelmontagerail installatie op staalkabel

Maten

L	1531 mm	Lengte
B	55 mm	Breedte
H	33 mm	Hoogte

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18510104100>



Referentie	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	18.9 / 19.3
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

