

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

Armatuurunit van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating en gecombineerd met polyesterharslak garandeert een goede bescherming tegen corrosie;

bevestiging zonder gereedschap met twee geïntegreerde druksluitingen.

Verlichtingselement met transparante afdichting, kopschotten van kunststof, rondom gesloten afdichting voor draagrail. Links en rechts toepasbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct asymmetrisch stralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. Doorlopende optiek. Uniforme LED-afstand, ook tussen de printplaten onderling. LED-array met 3 rijen. Onderhoudsvriendelijke lichtgeleider met gemakkelijk te reinigen oppervlak.

Hittebestendige leidingen incl. 2 vaste 5-polige snelmontage-stekkerdelen 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	18650206600
EAN-nummer	4020863363155
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 64, Beschermingsklasse I, 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
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 $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	6026lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	161lm/W
Stralingshoek	20°
UGR dw./l.	17.1 / 20.4

## MECHANIEK

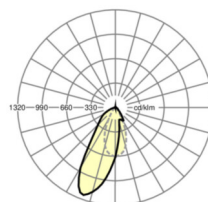
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem

### Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18650206600>



Referentie	LED 6000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	17.1 / 20.4

