

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.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18650106600
EAN-nummer	4020863363131
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 45°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 45°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	26W
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 ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	4358lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	170lm/W
Stralingshoek	20°
UGR dw./l.	16.0 / 19.2

MECHANIEK

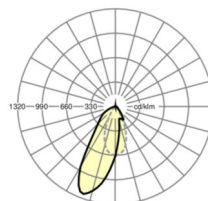
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18650106600>



Referentie	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	16.0 / 19.2

