

Armatuurunit - Diffusor opaal - direct/indirect stralend - visueel doorlopend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met geïntegreerde zijdelingse hendelsluitingen voor snelle montage in de draagrail. LED-eenheid in behuizingslengte voor een visueel doorlopende lichtband. Kleur behuizing zilvergrijs/wit aluminium RAL 9006; Lichtverdeling direct/indirect stralend, opalen diffusor van PMMA-kunststof met lengteprisma's aan de binnenzijde, zorgt voor een gelijkmatige, homogene uitstraling met plafondverlichting. 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	19130006085
EAN-nummer	4020863413324
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta 10°C naar 35°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	42W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	6531lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	157lm/W
Stralingshoek	130° (C0) / 110° (C90)
UGR dw./l.	24.9 / 23.4

MECHANIEK

Kleur behuizing	zilvergrijs/wit aluminium RAL 9006/
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur

Maten

L	1531 mm	Lengte
B	63 mm	Breedte
H	54 mm	Hoogte

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19130006085>



Referentie	LED 7500lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR dw./l.	24.9 / 23.4

