

Armatuurunit variabel - 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. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; 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 aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19135006020
EAN-nummer	4020863413591
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	34W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 21 stuks/B16, 21 stuks/C10, 35 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	5959lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	173lm/W
Stralingshoek	130° (C0) / 110° (C90)
UGR dw./l.	24.6 / 23.1

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2.1kg
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/19135006020>



Referentie	LED 6000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR dw./l.	24.6 / 23.1

