

Armatuurunit - Diffusor gesatineerd met interne lengteprisma's - direct/indirect diep-/breedstralend - 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 verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct/indirect diep-breedstralend, de licht gesatineerde diffusor van kunststof PMMA, met lengteprisma's aan de binnenzijde, zorgt voor een gelijkmatige, homogene uitstraling met plafondverlichting. Visueel doorlopende lichtband. Elektrische aansluiting via vast 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. De armatuurunit is via de multilumen-driver variabel in stappen in te stellen (standaardinstelling: maximale lumen output). Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

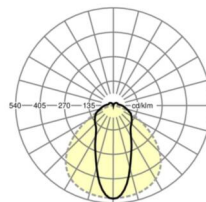
Bestelnummer	19150004110
EAN-nummer	4020863413973
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta 10°C naar 35°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

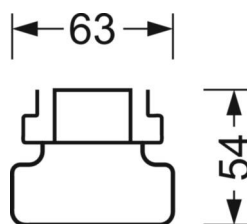
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 30 stuks/B16, 31 stuks/C10, 51 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19150004110>



Referentie	LED 8000lm/49W 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	90 % / 10 %
UGR dw./l.	24.0 / 24.0



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8000lm/49W, 7800lm/48W, 7600lm/46W, 7400lm/45W, 7200lm/43W, 7000lm/42W, 6800lm/40W, 6500lm/39W, 6300lm/37W, 6100lm/36W, 5900lm/34W, 5700lm/33W, 5500lm/32W, 5300lm/30W, 5000lm/29W, 4800lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	177lm/W-164lm/W
Stralingshoek	45° (C0) / 100° (C90)
UGR dw./l.	24.0 / 24.0 (49W)

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

Maten

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