

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 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 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

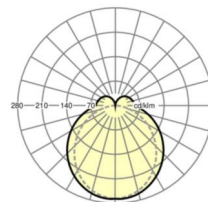
Bestelnummer	19130004120
EAN-nummer	4020863413140
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (10°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta 10°C naar 35°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

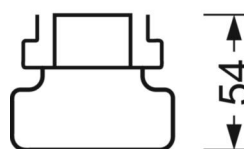
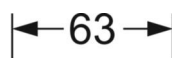
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 30 stuks/B16, 31 stuks/C10, 51 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19130004120>



Referentie	LED 7500lm/49W 830
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	84 % / 16 %
UGR dw./l.	25.4 / 23.9



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	7500lm/49W, 7300lm/48W, 7100lm/46W, 6900lm/45W, 6700lm/43W, 6500lm/42W, 6300lm/40W, 6100lm/39W, 5900lm/37W, 5700lm/36W, 5500lm/34W, 5300lm/33W, 5100lm/32W, 4900lm/30W, 4700lm/29W, 4500lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	166lm/W-154lm/W
Stralingshoek	130° (C0) / 110° (C90)
UGR dw./l.	25.4 / 23.9 (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