

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 zwart RAL 9005; 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	19135006084
EAN-nummer	4020863413720
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 $\geq 80$ / 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

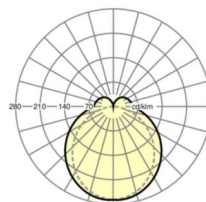
Kleur behuizing	zwart RAL 9005
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2.1kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur

### Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19135006084>



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

