

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. warmtebestendige leidingen inclusief vastgepositioneerde 3-polige snelmontagestekker met gereedschapsloze fasevoorkeuze en geleitstiften 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	18238404100
EAN-nummer	4020863359530
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, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	49W-27W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 22 stuks/C10, 37 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

## LICHTTECHNIEK

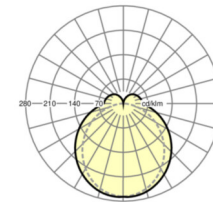
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8100lm/49W, 7000lm/42W, 6000lm/34W, 4900lm/27W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	179lm/W-166lm/W
Stralingshoek	130° (C0) / 110° (C90)
UGR dw./l.	25.7 / 24.2 (49W)

## MECHANIEK

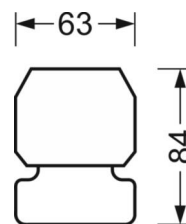
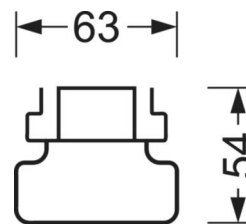
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 63mm x 54mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18238404100>



Referentie	LED 8100lm/49W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	84 % / 16 %
UGR dw./l.	25.7 / 24.2



**Maten**

---

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

---