

Armatuurunit IP 54 - Diffusor mat - direct diffuus-stralend

Armatuurunit van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating en gecombineerd met polyesterharslak garandeert een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met twee geïntegreerde draaisluitingen. LED-eenheid van geëxtrudeerd aluminiumprofiel, blank geanodiseerd, kopschotten van kunststof. Geschikt voor montage van LED-lichtreflectoren. Kopschotten van kunststof, rondom gesloten afdichting voor draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct vrijstralend, LED-diffusorafdekking van polycarbonaat. Hittebestendige leidingen incl. vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met gereedschapsloze fasevoorkeuze en zoekvinger. Te combineren met zelfdragende spiegelreflectoren SDF A-LED, SDF B-LED, SDF T-LED en SDF H-LED. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18462016600
EAN-nummer	4020863286317
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 54, Beschermingsklasse I, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK06 (0°C bis 45°C)
Omgevingstemperatuur	ta 0°C naar 45°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	43W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	7004lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	162lm/W
Stralingshoek	115° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	27.6 / 28.7

## MECHANIEK

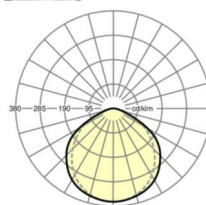
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

### Maten

L	1531 mm	Lengte
B	55 mm	Breedte
H	43 mm	Hoogte

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18462016600>



Referentie	LED 7000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	27.6 / 28.7

