

Armatuurunit IP 54 - Diffusor mat - direct vrijstralend

Armatuurunit van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating gecombineerd met polyesterharslak garanderen een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met draaisluitingen voor snelle montage in de draagrail. LED-eenheid van geëxtrudeerd aluminiumprofiel, blank geanodiseerd met kopschotten van kunststof en een rondom gesloten draagrailafdichting voor beschermingsgraad tot IP54 Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Diffusoroptiek, Lichtverdeling direct vrijstralend middels Diffusor mat van Polycarbonaat, UGR (4h/8h) 27.1. Elektrische aansluiting via vast 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19102006010
EAN-nummer	4020863417735
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	29W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	17 stuks/B10, 28 stuks/B16, 29 stuks/C10, 47 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RGO
Nominale lichtstroom	4357lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Lichtopbrengst	153lm/W
Stralingshoek	115° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	26.0 / 27.1

## MECHANIEK

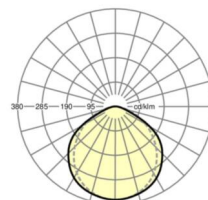
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur aan het plafond, Structuur hanglamp

## Maten

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

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19102006010>



Referentie	LED 4200lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	26.0 / 27.1

