

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 SDA-LED, SDFB-LED, SDFT-LED en SDFH-LED. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18461016600
EAN-nummer	4020863286287
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
Aardleischakelaar(s) (inschakelstroom)	17 stuks/B10, 28 stuks/B16, 29 stuks/C10, 47 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
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

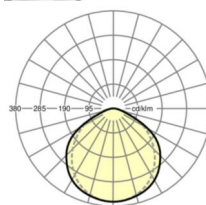
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2.435kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18461016600>



Referentie	LED 4200lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	26.0 / 27.1

