

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. Armatuur in tunable white-techniek voor Human Centric Lighting. Te combineren met zelfdragende spiegelreflectoren SDFA LED, SDFB LED, SDFT LED en SDFH LED. Geschikte regeleenheden voor tunable white-techniek op aanvraag op dali@regiolux.de Armatuur met traploos instelbare kleurtemperaturen tunable white, voor omzetting van Human Centric Lighting HCL-daglichtsimulaties. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	18465206900
EAN-nummer	4020863334124
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 54, Beschermingsklasse I, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, HCL, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK06 (0°C bis 25°C)
Omgevingstemperatuur	ta 0°C naar 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI device type 8 (1 stuks)
Systeemprestaties	52W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 90 / 2700K-6500K continu regelbaar
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	5265lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	101lm/W
Stralingshoek	115° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	26.9 / 27.7

MECHANIEK

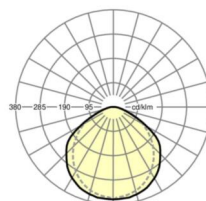
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/18465206900>



Referentie	LED 5300lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	26.9 / 27.7

