

Armatuurunit variabel 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 geïntegreerde draaisluitingen voor de snelle montage in de draagrail. LED-eenheid van geëxtrudeerd aluminiumprofiel, blank geanodiseerd. Geïntegreerde kopschotten van kunststof met afdichtlippen en een rondom gesloten afdichting tot draagrail voor beschermingsgraad tot IP54. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct vrijstralend, LED-diffusorafdekking van polycarbonaat. Elektrische aansluiting via aansluitkabel 1 m voor variabele positionering van de armatuurunit in de lichtband met 5-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Armatuur in tunable white-techniek voor Human Centric Lighting. Te combineren met zelfdragende spiegelreflectoren SRFA LED, SRFB LED en SRFT 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	19107006030
EAN-nummer	4020863417872
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

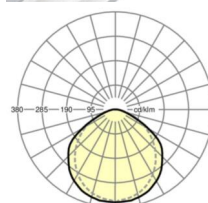
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2.1kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsel, Lichtstructuur

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19107006030>



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

