

Armatuurunit IP 40 - Diffusor mat - direct vrijstralend

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Gereedschapsloze bevestiging met draaisluitingen voor snelle montage in de draagrail. LED-eenheid van geëxtrudeerd aluminiumprofiel, blank geanodiseerd, kopschotten van kunststof. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct vrijstralend, LED-diffusorafdekking van polycarbonaat; Elektrische aansluiting via vast 3-polig snelmontage-stekkerdeel met vrije fasevoorkeuze. Geïntegreerde geleidingshulp voor snelle contacten. De armatuurunit is via de multilumen-driver variabel in stappen in te stellen (standaardinstelling: maximale lumen output). Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	19100004030
EAN-nummer	4020863417667
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 40, Beschermingsklasse I, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK08 (10°C bis 40°C)
Omgevingstemperatuur	ta 10°C naar 40°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	51W-29W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	15 stuks/B10, 25 stuks/B16, 24 stuks/C10, 38 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	B

LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RGO
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	8100lm/51W, 7000lm/43W, 5900lm/36W, 4800lm/29W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Lichtopbrengst	169lm/W-159lm/W
Stralingshoek	115° (C0) / 105° (C90)
UGR dw./l.	28.1 / 29.2 (51W)

MECHANIEK

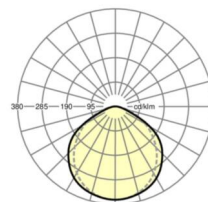
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 43mm
Gewicht (netto)	2kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem, Lichtstructuur

Maten

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19100004030>



Referentie	LED 8100lm/51W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	28.1 / 29.2

