

Armatuurunit IP 64 - Individual.Lens.Optic - direct diep-/breedstralend - visueel doorlopend

Armatuurunits van gegalvaniseerd, geprofileerd plaatstaal met zinkcoating gecombineerd met polyesterharslak garanderen een goede bescherming tegen corrosie; bevestiging zonder gereedschap met in het design geïntegreerde druksluitingen zorgen voor diefstal- en demontagebeveiliging. Geïntegreerde kopschotten van kunststof met afdichtlippen en een rondom gesloten afdichting tot draagrail voor beschermingsgraad tot IP64. Kleur behuizing zwart RAL 9005; Lichtverdeling direct diep-breedstralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. De individuele lensoptiek bevat een transparante afdichting, zorgt voor hoog montagegemak en is onderhoudsvriendelijk door het gemakkelijk te reinigen oppervlak. Het ritme van de 3-rijige individuele lensopstelling is binnen en over de armatuurunits perfect gecoördineerd en zorgt voor een homogene uitstraling in het pand. 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

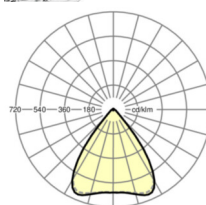
Bestelnummer	19432004234
EAN-nummer	4020863464630
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 64, Beschermingsklasse I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 30°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 16-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	53W-30W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/19432004234>



Referentie	LED 7600lm/53W 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	98 % / 2 %
UGR dw./l.	18.7 / 18.8



LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	7600lm/53W, 7400lm/52W, 7200lm/50W, 7000lm/48W, 6800lm/47W, 6600lm/45W, 6400lm/44W, 6200lm/42W, 6000lm/41W, 5800lm/39W, 5600lm/37W, 5400lm/36W, 5200lm/34W, 5000lm/33W, 4800lm/31W, 4600lm/30W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Lichtopbrengst	156lm/W-144lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 80° (C90)
UGR dw./l.	18.7 / 18.8 (53W)

MECHANIEK

Kleur behuizing	zwart RAL 9005
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailsysteem, Lichtstructuur

Maten

L	1531 mm	Lengte
B	55 mm	Breedte
H	37 mm	Hoogte