

Inbouw-downlight - Enkele lens/TriZone - direct breedstralend

Behuizing van plaatstaal met afdekking van aluminium spuitgietwerk gelakt in Ral 9016 verkeerswit. Met bevestigingsveren voor gereedschapsloze montage, geschikt voor plafonddiktes van 10 mm-25 mm. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend door middel van enkele lens/TriZone 85° ontworpen met de YASMEEN lens van LEDiL en diffusiering voor Nimbus lichteffect, voor beeldschermwerkplekken geschikt, rondom afgeschermd volgens de huidige norm DIN-EN 12464-1; Externe driver met armatuur bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 0,5m lange aansluitkabel, 4x0,5mm². Met de toebehoren renovatiering Changy-SR is een plafonduitsparing van 230-300mm mogelijk.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	36510046610
EAN-nummer	4020863477531
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 40/20, Beschermingsklasse II, BAP 65°<1000, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	38W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	12 stuks/B10, 20 stuks/B16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

LICHTTECHNIEK

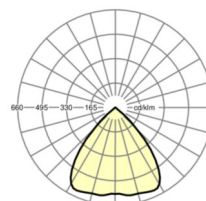
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	3927lm
LED Levensduur	55000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	103lm/W
Stralingshoek	85°
UGR dw./l.	19.5 / 19.5

MECHANIEK

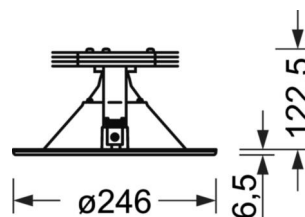
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	246mm x 128.5mm
Diepte	122mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200)
Plafonduitsnede (LxB/D)	229mm
Inbouwdiepte	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.72kg
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/36510046610>



Referentie	LED 3900lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	19.5 / 19.5
BAP	65° < 1000cd/m²



Maten

H	128.5 mm	Hoogte
D	246 mm	Diameter
T	122 mm	Diepte
DA	229 mm	Profielmaat diameter
DS min	10 mm	Plafonddikte minimaal
DS max	25 mm	Plafonddikte maximaal
Et(AD)	165 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
KL	144 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	75 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	25 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten