

Inbouw-downlight - Enkele lens/TriZone - direct diep-/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 diep-breedstralend door middel van enkele lens/TriZone 60° ontworpen met de YASMEEN lens van LEDiL en diffusiering voor Nimbus lichteffect, voor beeldschermwerkplekken, 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 het toebehoren renovatie ring is een plafonduitsparing van 230-300 mm mogelijk.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	36510016620
EAN-nummer	4020863477340
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 40, Beschermingsklasse II, BAP 65° < 1000, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	27W
Netspanning	230V/50Hz

LICHTTECHNIEK

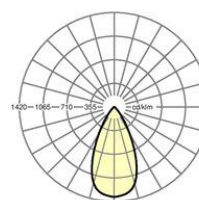
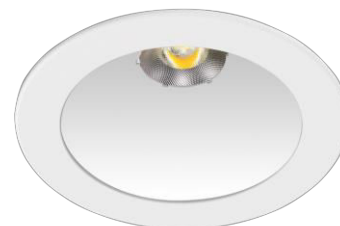
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Lichtstroom armatuur	2900lm
LED Levensduur	80000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiwol), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiwol)
Lichtopbrengst	107lm/W
UGR dw./l.	12.9 / 12.9

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	246mm x 117mm
Diepte	110.5mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200)
Plafonduitsnede (LxB/D)	229mm
Inbouwdiepte	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.26kg
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage

Maten

H	117 mm	Hoogte
D	246 mm	Diameter
T	110.5 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	137 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	67 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/nl/article/36510016620>


Referentie	LED 2900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	12.9 / 12.9
BAP	65° < 1000cd/m²

