

Inbouw-downlight - Diffusor opaal - direct breedstralend

Behuizing van gegoten aluminium in RAL 9016 verkeerswit gelakt, gereedschapsloze verbinding van LED-eenheid en LED-fitting, aluminium koellichaam voor effectieve passieve koeling, afdekking van kunststof met opalen diffusor. Met bevestigingsveren voor gereedschapsloze montage, geschikt voor plafonddiktes van 10mm-20mm.

Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend middels Diffusor opaal, smalle afdekking, UGR (4h/8h) 28.2. Geïntegreerde LED-driver met armatuur bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 0,9m lange aansluitkabel, 5x0,75mm<sup>2</sup>. Op aanvraag zijn adapterringen voor inbouw in individuele plafondopeningen beschikbaar. Speciale toebehoren, afdekking voor afmetingen plafonduitsparing 220, 235 mm op aanvraag.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	37670106640
EAN-nummer	4020863333042
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 44, Beschermingsklasse II, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

## ELEKTROTECHNIEK

Vorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	25W
Netspanning	230V/50Hz

## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Nominale lichtstroom	2622lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	106lm/W
Stralingshoek	90°
UGR dw./l.	28.2 / 28.2

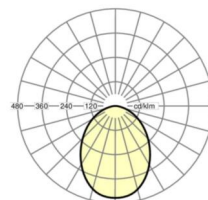
## MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	204mm x 74mm
Diepte	74mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	190mm
Inbouwdiepte	105mm [AD]
Gewicht (netto)	1.1kg
Montagewijze	Individuele plafondinbouwmontage

## Maten

H	74 mm	Hoogte
D	204 mm	Diameter
T	74 mm	Diepte
DA	190 mm	Profielmaat diameter
DS min	10 mm	Plafonddikte minimaal
DS max	20 mm	Plafonddikte maximaal
Et(AD)	105 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
KL	240 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	30 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	21 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/nl/article/37670106640>


Referentie	LED 2600lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	28.2 / 28.2

