

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 de toebehoren renovatiering Changy-SR is een plafonduitsparing van 230-300mm mogelijk.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	36510026620
EAN-nummer	4020863477357
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	27W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	33 stuks/B10, 55 stuks/B16, 57 stuks/C10, 92 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

## LICHTTECHNIEK

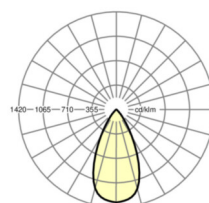
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	2709lm
LED Levensduur	80000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	100lm/W
Stralingshoek	60°
UGR dw./l.	12.7 / 12.7

## MECHANIEK

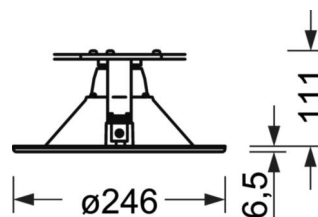
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	246mm x 117mm
Diepte	110.5mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200)
Plafonduitsnede (LxB/D)	229mm
Inbouwdiepte	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.26kg
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/36510026620>



Referentie	LED 2700lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	12.7 / 12.7
BAP	65° < 1000cd/m²



## Maten

<b>H</b>	117 mm	Hoogte
<b>D</b>	246 mm	Diameter
<b>T</b>	110.5 mm	Diepte
<b>DA</b>	229 mm	Profielmaat diameter
<b>DS min</b>	10 mm	Plafonddikte minimaal
<b>DS max</b>	25 mm	Plafonddikte maximaal
<b>Et(AD)</b>	165 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
<b>KL</b>	137 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KB</b>	67 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KH</b>	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten