

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 middels Enkele lens/TriZone van Kunststof, TriZone-lens en diffusiering voor nimbus-lichteffect.  $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$  volgens de huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 20.1. Inclusief instelbare ETM-driver bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 0,5m lange aansluitkabel, 2x0,5mm<sup>2</sup>. Met de toebehoren renovatiering Changy-SR is een plafonduitsparing van 230-300mm mogelijk.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	36510054110
EAN-nummer	4020863477586
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
Garantieperiode	5 jaren

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	43W-32W
Netspanning	230V/50Hz
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

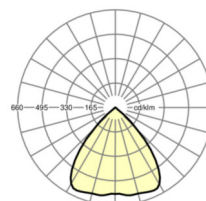
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	4700lm/43W, 4300lm/38W, 4200lm/36W, 3800lm/32W
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	119lm/W-110lm/W
Stralingshoek	85°
UGR dw./l.	20.1 / 20.1 (43W)

## MECHANIEK

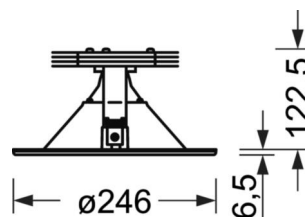
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	246mm x 128.5mm
Diepte	122mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200)
Plafonduitsnede (LxB/D)	229mm
Inbouwdiepte	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.7kg
Montagewijze	Individuele plafondinbouwmontage

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/36510054110>



Referentie	LED 4700lm/43W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	20.1 / 20.1
BAP	65° < 1000cd/m <sup>2</sup>



**Maten**

<b>H</b>	128.5 mm	Hoogte
<b>D</b>	246 mm	Diameter
<b>T</b>	122 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>	144 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KB</b>	43 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KH</b>	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten