

**Inbouw-downlight - Enkele lens/TriZone - direct breedstralend - IP 54**

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° uitgevoerd met LEDil's YASMEEN lens en glasplaat doorschijnend. Inclusief instelbare ETM-driver bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 0,5m lange aansluitkabel, 2x0,5mm².

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	36511074110
EAN-nummer	4020863477494
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 54, Beschermingsklasse II, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

**ELEKTROTECHNIEK**

Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	19W-10W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	30 stuks/B10, 50 stuks/B16, 52 stuks/C10, 84 stuks/C16

**LICHTTECHNIEK**

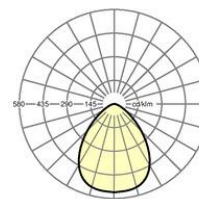
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Lichtstroom armatuur schakelniveaus (ETM)	2300lm/19W, 2100lm/17W, 1700lm/14W, 1300lm/10W
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol)
Lichtopbrengst	130lm/W-120lm/W
UGR dw./l.	22.9 / 22.9 (19W)

**MECHANIEK**

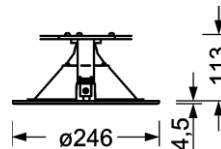
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	246mm x 117mm
Diepte	110.5mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200)
Plafonduitsnede (LxB/D)	229mm
Inbouw diepte	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.38kg
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage

**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
Ei(AD)	165 mm	Plafonddafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
KL	144 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	43 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten



Referentie LED 2300lm/19W 840  
 ηLB 100 %  
 Φ ↓/↑ 100 % / 0 %  
 UGR dw./l. 22.9 / 22.9



**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/nl/article/36511074110>