

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 door middel van enkele lens/TriZone 85° ontworpen met de YASMEEN lens van LEDiL en diffusiering voor Nimbus lichteffect, voor beeldschermwerkplekken geschikt, 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 | 36510066610 |
| EAN-nummer | 4020863477661 |
| 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 | 43W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 12 stuks/B10, 20 stuks/B16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | D |

LICHTTECHNIEK

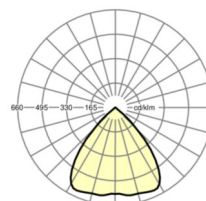
| | |
|---------------------------|--|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Nominale lichtstroom | 4356lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 25°C/niet bedekken met isolatiewol) |
| Lichtopbrengst | 102lm/W |
| Stralingshoek | 85° |
| UGR dw./l. | 19.8 / 19.8 |

MECHANIEK

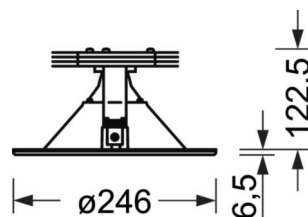
| | |
|-------------------------|---|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 246mm x 128.5mm |
| Diepte | 122mm |
| Plafondsysteem | uitsparing in plafond [AD], Paneelplafond [PD] (module 100/200) |
| Plafonduitsnede (LxB/D) | 229mm |
| Inbouwdiepte | 165mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 1.72kg |
| Montagewijze | Individuele plafondbouwmontage |

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/36510066610>



| | |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 4400lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR dw./l. | 19.8 / 19.8 |
| BAP | 65° < 1000cd/m² |



Maten

| | | |
|---------------|----------|---|
| H | 128.5 mm | Hoogte |
| D | 246 mm | Diameter |
| T | 122 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 | 144 mm | Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten |
| KB | 75 mm | Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten |
| KH | 25 mm | Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten |