

Inbouwarmatuur - Diffusor gesatineerd - direct stralend

Plaatstalen behuizing geschikt voor plafonds met zichtbare T-profielen, verborgen symmetrische profielconstructies en uitgezaagde plafondopeningen; beschermingsgraad betreft het zichtbare armatuerooppervlak; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend via diffuus stralende, gesatineerde diffusor van acrylglas met blank geanodiseerd aluminium frame; lichtkleur neutraal wit (840) met zeer goede kleurconsistentie en hoge kleurweergave Ra>80; Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact.; met omschakelconverteer voor noodverlichting op aanvraag. Om het glasframe los te trekken, wordt bij prismatische en geglaceerde lenzen een trekker meegeleverd. Universeel bevestigingsmechaniek UBM voor verborgen symmetrische profielssystemen of uitgezaagde plafondopeningen en SCT CLIPS-veiligheidsclips voor plafonds met zichtbare T-profielen moeten apart worden besteld. Om het glasframe los te trekken, is een SH 55-zuignap vereist.

KARAKTERISTIEKEN

| | |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer | 72512034110 |
| EAN-nummer | 4020863289936 |
| CBS-code | 94051190 |
| Kenmerken | IP 54, Beschermingsklasse I, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK | IK03 |
| Omgevingstemperatuur | ta 25°C |
| Garantieperiode | 5 jaren |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland) |

ELEKTROTECHNIEK

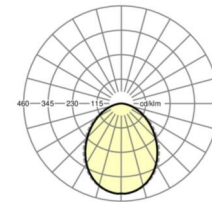
| | |
|--|--|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver (1 stuks) |
| Systeemprestaties | 29W |
| Netspanning | 230V/50Hz |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 19 stuks/B10, 30 stuks/B16, 31 stuks/C10, 50 stuks/C16 |
| Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron | C |

LICHTTECHNIEK

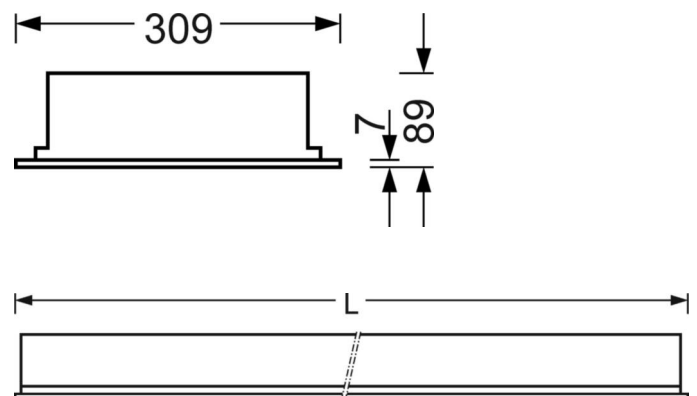
| | |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam) | 3SDCM |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG0 |
| Nominale lichtstroom | 4839lm |
| LED Levensduur | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Lichtopbrengst | 169lm/W |
| UGR dw./l. | 20.9 / 21.4 |

MECHANIEK

| | |
|-------------------------|--|
| Kleur behuizing | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1247mm x 309mm x 89mm |
| Diepte | 82mm |
| Plafondsysteem | plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (312,5x1250mm), verborgen symmetrische railconstructie [VS] (312,5x1250mm), uitsparing in plafond [AD] |
| Plafonduitsnede (LxB/D) | 1185mm x 285mm |
| Inbouwdiepte | 150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS] |
| Gewicht (netto) | 6.71kg |
| Montagewijze | Inlegmontage, Individuele plafondinbouwmontage |

DEEP-LINK
<https://www.regiolux.de/nl/article/72512034110>


| | |
|------------|----------------|
| Referentie | LED 4700lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR dw./l. | 20.9 / 21.4 |



Maten

| | | |
|-----------------|----------|---|
| L | 1247 mm | Lengte |
| B | 309 mm | Breedte |
| H | 89 mm | Hoogte |
| T | 82 mm | Diepte |
| DA(L) | 1185 mm | Profielmaat lengte |
| DA(B) | 285 mm | Profielmaat breedte |
| DS min | 15 mm | Plafonddikte minimaal |
| DS max | 40 mm | Plafonddikte maximaal |
| Et(min) | 150 mm | Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen) |
| Et(AD) | 150 mm | Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen) |
| Et(TS) | 250 mm | Plafondafstand minimaal - aanbevolen (zichtbare T-profielen) |
| Et(VS) | 150 mm | Plafondafstand minimaal (verdekt symmetrisch) |
| MLTS1 | 1250 mm | Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) |
| MLTS_1/2 | 1250 | Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2 |
| MLVS | 1250 mm | Modulemaat lengte (verdekt symmetrisch) |
| MBTS1 | 312.5 mm | Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen) |
| MBTS_1/2 | 312.5 | Modulemaat breedte (zichtbare T-profiel) 1/2 |
| MBVS | 312.5 mm | Modulemaat breedte (verdekt symmetrisch) |