

**Sporthalarmatuur - Rooster wit - direct breedstralend**

Plaatstalen behuizing met een gelijkblijvend brede, rondomlopende rand en een 7 mm hoge opstaande rand voor verborgen symmetrische railconstructies en uitgezaagde plafondopeningen; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend via metaalrooster, plaatstaal, met stabiele, gladde dwarslamellen; wit gelakt overeenkomstig RAL 9016; met V-reflector, enkelzijdig neerklapbaar; balbestendig. Rasterbevestiging via verende, balbestendige vergrendeling die alleen met gereedschap geopend kan worden; Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact; met omschakelconverteer voor noodverlichting op aanvraag. Bedrading in 2-groepenschakeling, groepering van de LED-eenheden 1x binnen/2x buiten. BBT-bevestigingsbeugels voor verborgen symmetrische profielsystemen of uitgezaagde plafondopeningen moeten apart worden besteld.

**KARAKTERISTIEKEN**

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnummer                 | 78130034100                                                                                     |
| EAN-nummer                   | 4020863317394                                                                                   |
| CBS-code                     | 94051190                                                                                        |
| Keurmerk                     | IP 20, Beschermingsklasse I, F, Balveiligheid (tennis), Balveiligheid, Indoor, CE               |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK03                                                                                            |
| Omgevingstemperatuur         | ta 25°C                                                                                         |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen) |

**ELEKTROTECHNIEK**

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Voorschakelapparaat         | Elektronische driver (2 stuks)                         |
| Systeemprestaties           | 114W                                                   |
| Netspanning                 | 230V/50Hz                                              |
| Aardlekschakelaar(s)/Nummer | 13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 22 stuks/C10, 37 stuks/C16 |

**LICHTTECHNIEK**

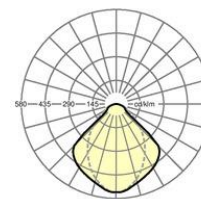
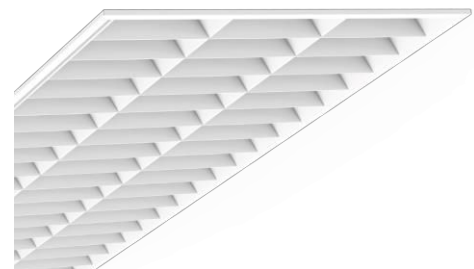
|                                       |                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| Uitvoering                            | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM                                          |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG1                                            |
| Lichtstroom armatuur                  | 14579lm                                        |
| LED Levensduur                        | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                       |
| Lichtopbrengst                        | 128lm/W                                        |
| Stralingshoek                         | (C0) / 75 ° (C90)                              |
| UGR dw./l.                            | 19.2 / 19.5                                    |

**MECHANIEK**

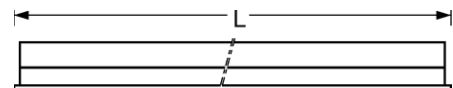
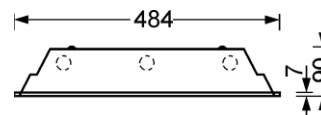
|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Kleur behuizing         | verkeerswit RAL 9016                                                    |
| Maten (LxBxH/DxH)       | 1548mm x 484mm x 90mm                                                   |
| Diepte                  | 83mm                                                                    |
| Plafondsysteem          | verborgen symmetrische railconstructie [VS], uitsparing in plafond [AD] |
| Plafonduitsnede (LxB/D) | 1535mm x 470mm                                                          |
| Inbouwdiepte            | 250mm [AD]; 250mm [VS]                                                  |
| Gewicht (netto)         | 19.1kg                                                                  |
| Montagewijze            | Individuele plafondbouwmontage                                          |

**Maten**

|        |          |                                                     |
|--------|----------|-----------------------------------------------------|
| L      | 1548 mm  | Lengte                                              |
| B      | 484 mm   | Breedte                                             |
| H      | 90 mm    | Hoogte                                              |
| T      | 83 mm    | Diepte                                              |
| DA(L)  | 1535 mm  | Profielmaat lengte                                  |
| DA(B)  | 470 mm   | Profielmaat breedte                                 |
| Ei(AD) | 250 mm   | Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen) |
| Ei(VS) | 250 mm   | Plafondafstand minimaal (verdekt symmetrisch)       |
| MLVS   | 1550 mm  | Modulemaat lengte (verdekt symmetrisch)             |
| MBVS   | 484.5 mm | Modulemaat breedte (verdekt symmetrisch)            |



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 14600lm 840 |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 100 % / 0 %     |
| UGR dw./l. | 19.2 / 19.5     |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/nl/article/78130034100> 3 Jahre Garantie auf alle LED-Leuchten. / 5 years warranty on all LED luminaires.

Regiolux GmbH - www.regiolux.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 05/23