

Armatuur met hogere beschermingsgraad - Diffusor opaal - direct stralend/indirect voor plafondverlichting - slagvast

Behuizing met glad oppervlak van polycarbonaat, kopschotten wit. Kabelinvoer aan kopse kant met Drehfix snelsluiting; met klikvergrendeling aan de zijkant. Kleur behuizing wit overeenkomstig RAL 9003; Lichtverdeling direct stralend/indirect voor plafondverlichting middels Diffusor opaal van Polycarbonaat, UGR (4h/8h) 25.9. Inclusief multilumen-driver met 4 instelbare verlichtingsvermogens; flickering < 5%;. Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact. Klem voor 5x0,75 - 5x2,5 mm<sup>2</sup>, doorvoerbedrading; met een kleurtemperatuurschakelaar (CCT2) voor het omschakelen van de lichtkleur 830/865, de lichtkleur 865 is vooraf ingesteld. Bevestigingsclips en ophangbeugels worden meegeleverd. Zwenkbevestigingsbeugel SBB, apart bestellen.

## KARAKTERISTIEKEN

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bestelnummer                 | 50212514100   |
| EAN-nummer                   | 4020863494330   |
| CBS-code                     | 94051140  |
| Kenmerken                    | IP 65, Beschermingsklasse I, F, D,<br>HACCP DIN10500/voedsel/IFS/BRC,<br>Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK08 (-20°C bis 45°C)   |
| Omgevingstemperatuur         | ta -20°C naar 45°C  |
| Garantieperiode              | 5 jaren   |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)     |

## ELEKTROTECHNIEK

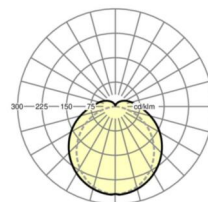
|  |   |
|--|---|
| Voorschakelapparaat                    | Elektronische multilumen-driver,<br>4-stappen (1 stuks)                             |
| Bedrading                              | 5x2.5mm <sup>2</sup> , doorvoerbedrading,<br>steekcontact voor 5x1,5mm <sup>2</sup> |
| Systeemprestaties                      | 35W-20W   |
| Netspanning                            | 230V/50Hz   |
| Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom) | 22 stuks/B10, 35 stuks/B16, 22<br>stuks/C10, 35 stuks/C16                           |

## LICHTTECHNIEK

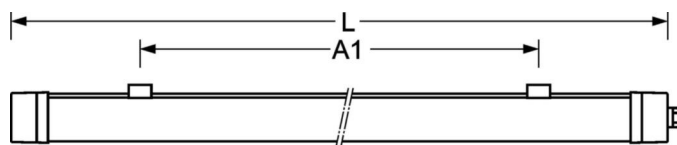
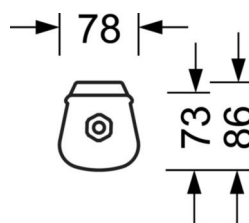
|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Uitvoering                            | LED, Kleurweergave/Lichtkleur<br>CRI ≥ 80 / 3000K+6500K   |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM   |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG0   |
| Nominale lichtstroom/schakelstappen   | 5200lm/865/35W,<br>4500lm/865/30W,<br>3800lm/865/25W,<br>3100lm/865/20W,<br>4900lm/830/35W,<br>4200lm/830/30W,<br>3600lm/830/25W,<br>2900lm/830/20W |
| LED Levensduur                        | 70000h L80/B10 (Tq 45°C),<br>85000h L80/B50 (Tq 45°C),<br>100000h L80/B50 (Tq 25°C)   |
| Lichtopbrengst                        | 154lm/W-141lm/W   |
| UGR dw./l.                            | 25.9 / 23.4 (865LF/35W)   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/50212514100>



|            |                    |
|------------|--------------------|
| Referentie | LED 5200lm/865/35W |
| ηLB        | 100 %              |
| Φ ↓/↑      | 87 % / 13 %        |
| UGR dw./l. | 25.9 / 23.4        |



## MECHANIEK

|                   |   |
|-------------------|---|
| Kleur behuizing   | wit overeenkomstig RAL 9003   |
| Maten (LxBxH/DxH) | 1200mm x 80mm x 73mm  |
| Gewicht (netto)   | 1.3kg   |
| Kabelinvoer KE    | aan voorkant  |
| Montagewijze      | Enkele installatie aan het plafond,<br>Plafondgemonteerde kabelgootinstallatie.,<br>Individuele pendelmontage,<br>Lichtband-pendelmontage, Wandopbouw,<br>Wand-lichtbandmontage, Bevestigingsrail voor<br>pendulum aan ketting. |

## Maten

|    |         |   |
|----|---------|---|
| L  | 1200 mm | Lengte  |
| B  | 80 mm   | Breedte   |
| H  | 73 mm   | Hoogte  |
| A1 | 700 mm  | Montageafstand bij enkelvoudige montage                             |
| A3 | 575 mm  | Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling              |
| A4 | 900 mm  | Montageafstand (breedte)  |
| X  | 0 mm    | Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de X-as<br>(lengte) |
| Y  | 600 mm  | Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de Y-as<br>(dwars)  |

