

# Opbouwarmatuur - MIRO® Parabolrooster gesatineerd - direct stralend

Plaatstalen behuizing, rechthoekige doorsnede; geschikt voor toepassing in cleanrooms en cleanroomgebieden volgens DIN 14644-1; gefabriceerd volgens IPA-normen en de GMP-kwaliteitsrichtlijnen (Good Manufacturing Practice); Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend via hoogreflecterend, gesatineerd geanodiseerd Miro® aluminium parabolrooster, voor beeldschermwerkplekken, rondom afgeschermd volgens actuele norm DIN-EN 12464-1. Met heldere afdekking van gelaagd veiligheidsglas; LED-driver geïntegreerd in het design.. Elektrische aansluiting en aansluiting van de besturingskabel via 5-polige aansluitklem met steekcontacttechniek; Lichtstroom in noodverlichtingbedrijf 12660 lm. Die aduna cleanroom-armatuur is geschikt voor gelijkspanning (0/50Hz), voor noodarmaturen is een extra markering vereist. Geschikt voor luchtzuiverheidsklasse ISO 14644-1 klasse 2 met uitstekende tot goede resultaten op het gebied van metaboliseerbaarheid en chemische weerstand.

## KARAKTERISTIEKEN

|                              |                                                                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnummer                 | 62153016660                                                                                                     |
| EAN-nummer                   | 4020863450510                                                                                                   |
| CBS-code                     | 94051190                                                                                                        |
| Keurmerk                     | IP 65, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 1000, F, D, Steriele ruimte, HACCP DIN 10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE |
| Schokbestendigheidsgraad IK  | IK07 (-20°C bis 35°C)                                                                                           |
| Omgevingstemperatuur         | ta -20°C naar 35°C                                                                                              |
| Bijzondere eigenschappen     | Ready for IoT                                                                                                   |
| Overheidssubsidieprogramma's | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)                 |

## ELEKTROTECHNIEK

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver DALI2 (2 stuks) |
| Systeemprestaties   | 100W                                 |
| Netspanning         | 230V/50Hz                            |

## LICHTTECHNIEK

|                                       |                                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Uitvoering                            | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 5000K                               |
| Kleurtolerantie (MacAdam)             | 3SDCM                                                                        |
| Fotobiologische veiligheid (Armatuur) | RG0                                                                          |
| Lichtstroom armatuur                  | 12660lm                                                                      |
| Lichtstroom armatuur-Noodbedrijf      | 12660lm                                                                      |
| LED Levensduur                        | 68000h L80/B10 (Tq 35°C), 80000h L80/B10 (Tq 25°C), 37000h L90/B10 (Tq 25°C) |
| Lichtopbrengst                        | 127lm/W                                                                      |
| UGR dw./l.                            | 14.7 / 18.7                                                                  |

## MECHANIEK

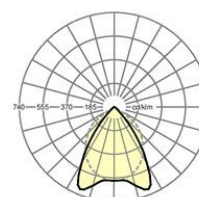
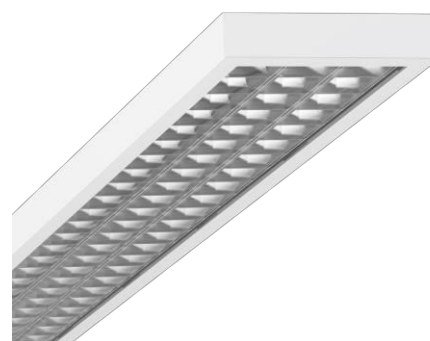
|                      |                                                                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kleur behuizing      | verkeerswit RAL 9016                                                                                                  |
| Maten (LxBxH/DxH)    | 1473mm x 340mm x 75mm                                                                                                 |
| Plafondsysteem       | uitsparing in plafond [AD]                                                                                            |
| Gewicht (netto)      | 17kg                                                                                                                  |
| Kabelinvoer KE (X/Y) | 65mm/150mm                                                                                                            |
| Montagewijze         | Individuele opbouwmontage, Opbouw-lichtbandmontage, Plafondinbouw-cleanroom-plafond, Individuele plafondinbouwmontage |

## Maten

|    |         |                                                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------|
| L  | 1473 mm | Lengte                                                      |
| B  | 340 mm  | Breedte                                                     |
| H  | 75 mm   | Hoogte                                                      |
| A1 | 1380 mm | Montageafstand bij enkelvoudige montage                     |
| A3 | 93 mm   | Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling      |
| X  | 65 mm   | Afstand kabelinvoer naar armatuurmidden op de X-as (lengte) |
| Y  | 150 mm  | Afstand kabelinvoer naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/62153016660>



|            |                 |
|------------|-----------------|
| Referentie | LED 12700lm 850 |
| ηLB        | 100 %           |
| Φ ↓/↑      | 100 % / 0 %     |
| UGR dw./l. | 14.7 / 18.7     |
| BAP        | 65° < 1000cd/m² |

