# protection IPA-PREMP/300-1200 IP54 LED 4700 840 • vw • DALI • 72532036653

REGIOLUX

**Inbouwarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend**

Plaatstalen behuizing geschikt voor plafonds met zichtbare T-profielen, verborgen symmetrische railconstructies en uitgezaagde plafondopeningen; de beschermingsgraad heeft betrekking op het zichtbare armatuurgedeelte; 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 micro-prismatische lens van acrylglas met blank geanodiseerd aluminium frame; lichtkleur neutraal wit (840) met zeer goede kleurconsistentie en hoge kleurweergave Ra>80; voor beeldschermwerkplekken, 65° < 3000 cd/m² rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1; Elektrische aansluiting en aansluiting van de besturingskabel via 5-polige aansluitklem met steekcontact. Universele UBM-bevestigingsmechanieken voor verborgen symmetrische profielsystemen worden meegeleverd. Om het glasframe los te trekken, wordt bij prismatische lenzen een trekker meegeleverd. Geschikt voor luchtzuiverheidsklasse ISO 14644-1 klasse 2 met uitstekende tot goede resultaten op het gebied van metaboliseerbaarheid en chemische weerstand.



## KARAKTERISTIEKEN

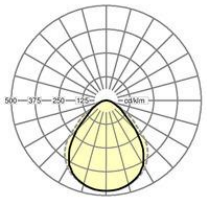
| | |
|---|---|
| Bestelnummer | 72532036653 |
| EAN-Nummer | 4020863330607 |
| CBS-code | 94051098 |
| Keurmerk | IP 54, Beschermingsklasse I, BAP 65°<3000, F, Steriele ruimte, DIN10500/voedsel/IFS, Indoor, CE |
| Bijzondere eigenschappen | Ready for IoT |

## ELEKTROTECHNIEK

| | |
|---|---|
| Voorschakelapparaat | Elektronische driver DALI |
| Systeemprestaties | 33 W |
| Netspanning | 230 V / 50 Hz |
| Energie-efficiëntieklasse | A+ |
| Energie-efficiëntieklasse CELMA EEI | - |

## LICHTTECHNIEK

| | |
|---|---|
| Uitrusting | LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Lichtstroom armatuur | 4675 lm |
| Levensduur van de lamp | 50000h L80/B10 |
| Lichtopbrengst | 142 lm/W |

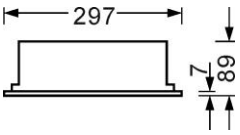


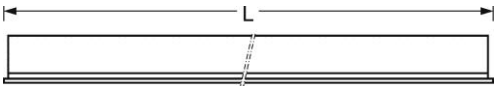
PREMP/300-1200 IP54 LED 4700 lm 840

| | |
|---|---|
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR dw./l. | 18.3 / 19.4 |
| BAP | 65° < 3000cd/m² |

## MECHANIEK

| | |
|---|---|
| Behuizingskleur | verkeerswit RAL 9016 |
| Maten LxBxH/DxH | 1197 x 297 x 89 mm |
| Diepte | 82 mm |
| Plafondsysteem | Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (300x1200mm), verborgen symmetrische profielconstructie [VS] (300x1200mm), uitsparing in plafond [AD] |
| Plafonduitsnede LxB/D | 1185 x 285 mm |
| Inbouwdiepte | 150 [AD]; 250 [s-TS]; 150 [s-TS] min; 150 [VS] mm |
| Gewicht (netto) | 6.65 kg |
| Montagemethode | Individuele montage plafondinbouw |




## DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/nl/article/72532036653