



## **STRATOS-B 70**

Stratos-B 70 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor gebruik in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. De armatuur wordt afgeschermd door een microprismatische lens (met een UGR < 19 voor kantoortoepassingen volgens NEN-EN 12.464/1).

- Gepoedercoate aluminium constructie
- Equipped with a prismatic lens (UGR <19)
- Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar
- Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

**Categorieën:** [Bandraster armaturen](#)



Stratos-B 70 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor gebruik in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. De armatuur wordt afgeschermd door een microprismatische lens (met een UGR < 19 voor kantoortoepassingen volgens NEN-EN 12.464/1).

- Gepoedercoate aluminium constructie
- Equipped with a prismatic lens (UGR <19)
- Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar
- Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

**OPMERKINGEN:**

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Luchtafzuiging</b>             | Optioneel   |
| <b>Armaturefficiëntie</b>         | >140lm/W  |
| <b>Bevestiging</b>                | Inbouw  |
| <b>Breedte</b>                    | 70mm  |
| <b>CIE Flux code</b>              | 93 100 100 100 100  |
| <b>Driver positie</b>             | Bevestigd aan het armatuur, Losliggende driver                              |
| <b>Energielabel</b>               | A ++  |
| <b>Familie</b>                    | Stratos   |
| <b>Fotobiologische veiligheid</b> | IEC 62471: RG1 (laag risico)  |
| <b>Glare (UGR)</b>                | <19   |
| <b>IP-class</b>                   | IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)                                       |
| <b>Isolatieklasse</b>             | Klasse-II   |
| <b>Kleurconsistentie (SDCM)</b>   | SDCM=3  |
| <b>Kleurtemperatuur</b>           | Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K                                   |
| <b>Kleurweergaveindex (CRI)</b>   | CRI80, CRI90  |
| <b>Lengte</b>                     | 1720mm  |
| <b>Lichtregeling</b>              | 1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel                        |
| <b>Luchtafzuiging</b>             | Optioneel   |
| <b>Materiaal</b>                  | Acrylaat, Aluminium   |
| <b>Noodverlichting</b>            | 1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest             |
| <b>Omgevingstemperatuur</b>       | -20°C / +40°C   |
| <b>Optiek</b>                     | Microprismatische lens, Opalen diffusor                                     |
| <b>Oriëntatie</b>                 | Omlaag  |
| <b>Verpakkingsafmetingen</b>      | Bulkverpakking  |
| <b>Powerfactor</b>                | >9  |
| <b>Primaire aansluitingen</b>     | BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver |
| <b>Productkleur</b>               | Op aanvraag   |
| <b>Producttoepassing</b>          | Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes                                |
| <b>Zelfklevende stofkap</b>       | Optioneel   |
| <b>Verpakkingsafmetingen</b>      | Bulkverpakking  |

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Verwachte levensduur</b> | L90B50@60,000h (Tq 25°C) |
| <b>Voltage / frequentie</b> | 220-240V, 50 / 60Hz      |
| <b>Vorm</b>                 | Rechthoekig              |
| <b>Zelfklevende stofkap</b> | Optioneel                |

## LDT / PHOTOMETRICS DOWNLOADS

### LDT / Photometrics downloads

Je kan alle downloads centraal per familie vinden op  
<https://atomis.nl/ldt-photometrics/>