

ATOMIS

# Stratos-K 100

Stratos-K 100 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor toepassing in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. Het armatuur wordt afgeschermd door een microp

**CATEGORIE**

**Klimaatplafond armaturen**

**MONTAGE**

**Inbouw**

**IP-KLASSE**

**IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)**

**KLEURTEMPERATUUR**

**2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tun-  
able White**

**CRI**

**CR180, CR190**

**UGR**

**<19**

## Introductie

Stratos-K 100 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor toepassing in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. Het armatuur wordt afgeschermd door een microp

Met de Stratos-K 100 kiest u voor architecturale verlichting die vormgeving en lichtkwaliteit verenigt. Ontworpen voor horeca, kantoor, onderwijs, openbare ruimtes, integreert het armatuur strak in het ontwerp en levert het comfortabel, doordacht licht. Dankzij de doordachte detaillering en hoogwaardige afwerking is het een keuze die jaren meegaat — en die uw project er beter laat uitzien.

---

## Kenmerken

Gepoedercoate aluminium constructie

Uitgerust met een prismatische lens (UGR)

Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar

C-haakmontage maakt eenvoudige installatie mogelijk

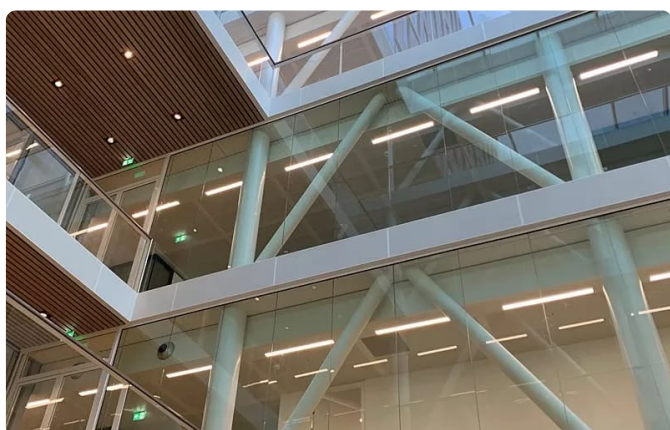
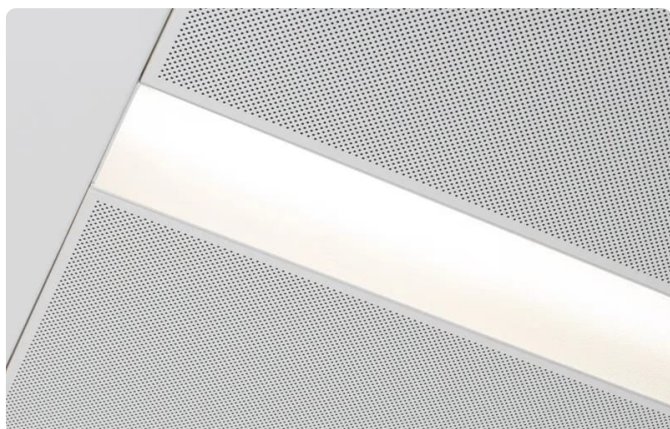
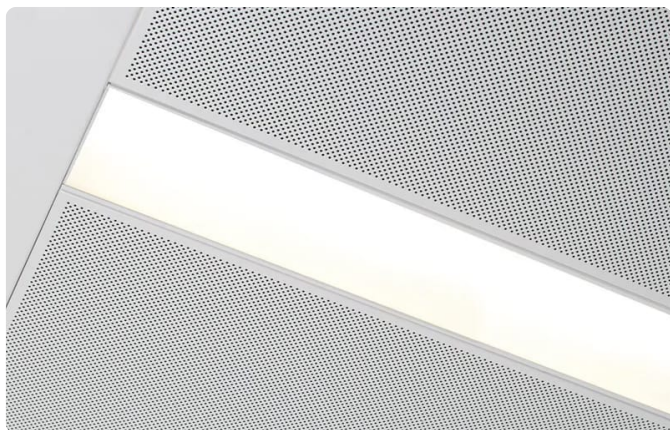
Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

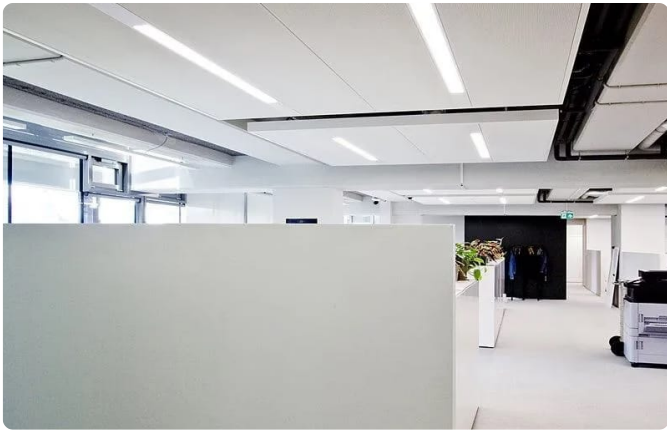
## Technische specificaties

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Montage                    | <b>Inbouw</b>   |
| Toepassing                 | <b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>   |
| Materiaal                  | <b>Acrylaat, Aluminium</b>  |
| Optiek                     | <b>Microprismatische lens, Opalen diffusor</b>  |
| UGR                        | <b>&lt;19</b>   |
| IP-klasse                  | <b>IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)</b>  |
| CRI                        | <b>CRI80, CRI90</b>   |
| CCT                        | <b>2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White</b>  |
| Besturing                  | <b>1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel</b>   |
| Noodverlichting            | <b>1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest</b>  |
| Efficiëntie                | <b>&gt;140lm/W</b>  |
| Fotobiologische veiligheid | <b>IEC 62471: RG1 (laag risico)</b>   |
| Isolatieklasse             | <b>Klasse-II</b>  |
| Vermogensfactor            | <b>&gt;9</b>  |
| Omgevingstemperatuur       | <b>-20°C / +40°C</b>  |
| Opties                     | <b>220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, Bevestigd aan het armatuur, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, L90B50@60,000h (Tq 25°C), Losliggende driver, Omlaag, Op aanvraag, Op de driver, Optioneel, Rechthoekig, SDCM=3</b> |
| Merk                       | <b>Atomis</b>   |
| Categorie                  | <b>Klimaatplafond armaturen</b>   |

## Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina





## Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Lichttechnische tekening

## Bestektekst / specificatie

Stratos-K 100 is een lineair LED-armatuur ontworpen voor toepassing in klimaatplafonds met zichtbare bandrasters. Het armatuur wordt afgeschermd door een microprisma lens (met een UGR - Gepoedercoate aluminium constructie - Uitgerust met een prismatische lens (UGR - Tunable white of melanopische verlichtingsversies beschikbaar - C-haakmontage maakt eenvoudige installatie mogelijk - Geschikt voor gebruik in kantoren, scholen, zorgcentra en andere openbare voorzieningen.

## Informatie

### Opmerking

Specificaties zijn project- en configuratieafhankelijk. Raadpleeg altijd de actuele technische documentatie.

Deze datasheet is opgebouwd uit gestructureerde productinformatie op basis van XML-brondata en de actuele bronpagina. Specificaties kunnen per projectconfiguratie verschillen.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Nederland

Gegenereerd op 29 juni 2026