

ATOMIS

# Stratos-K 100

Stratos-K 100 is a linear LED light fixture, designed for climate ceilings with visible grid patterns. The light fixture is equipped with a microprismatic lens (with low...

**KATEGORIE**

**Klimadeckenleuchten**

**MONTAGE**

**Einbau**

**IP-KLASSE**

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

**FARBTEMPERATUR**

**2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White**

**CRI**

**CR180, CR190**

**UGR**

**<19**

## Einführung

Stratos-K 100 ist eine lineare LED-Leuchte, konzipiert für Klimadecken mit sichtbaren Bandrastern. Die Leuchte ist mit einer mikroprismatischen Linse (mit nied...

Mit der Stratos-K 100 entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für gastgewerbe, büro, bildung, öffentliche räume, fügt sich die Leuchte sauber in den Entwurf ein und liefert komfortables, durchdachtes Licht. Dank der durchdachten Detaillierung und hochwertigen Verarbeitung ist es eine Wahl, die jahrelang hält — und Ihr Projekt besser aussehen lässt.

---

## Merkmale

Pulverbeschichtete Aluminiumkonstruktion

Mit prismatischer Linse (niedriger UGR)

Tunable-White- oder melanopische Beleuchtungsversionen erhältlich

C-Haken-Montage ermöglicht eine einfache Installation

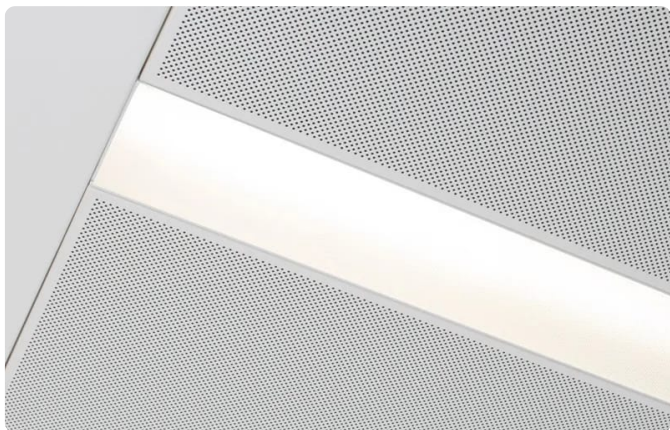
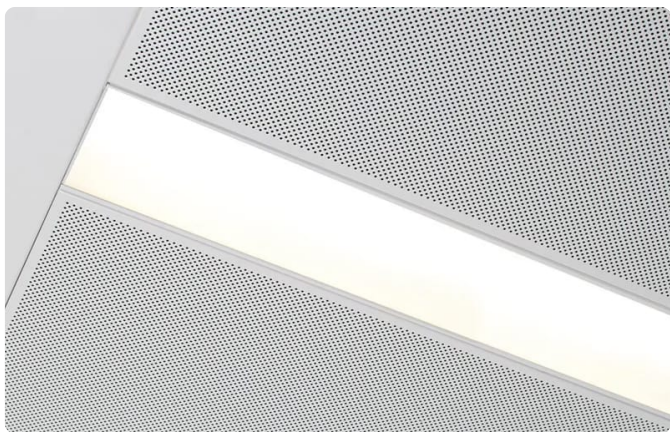
Geeignet für Büros, Schulen, Pflegeeinrichtungen und andere öffentliche Einrichtungen.

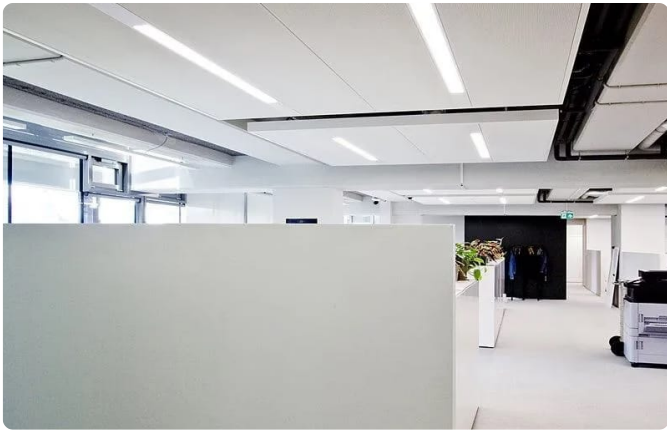
## Technische Spezifikationen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Montage                     | <b>Einbau</b>  |
| Anwendung                   | <b>Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume</b>   |
| Material                    | <b>Acryl, Aluminium</b>  |
| Optik                       | <b>Mikroprismatische Linse, Opaldiffusor</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>   |
| Steuerung                   | <b>1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional</b>  |
| Notbeleuchtung              | <b>1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest</b>   |
| Effizienz                   | <b>&gt;140lm/W</b>   |
| Photobiologische Sicherheit | <b>IEC 62471: RG1 (geringes Risiko)</b>  |
| Schutzklasse                | <b>Klasse II</b>   |
| Leistungsfaktor             | <b>&gt;0.9</b>   |
| Umgebungstemperatur         | <b>-20°C / +40°C</b>   |
| Optionen                    | <b>220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, Am Leuchtenkörper befestigt, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, L90B50@60, 000h (Tq 25°C), Separater Treiber, Nach unten, Auf Anfrage, Am Treiber, Optional, Rechteckig, SDCM=3</b> |
| Marke                       | <b>Atomis</b>  |
| Kategorie                   | <b>Klimadeckenleuchten</b>   |

## Produktfotos

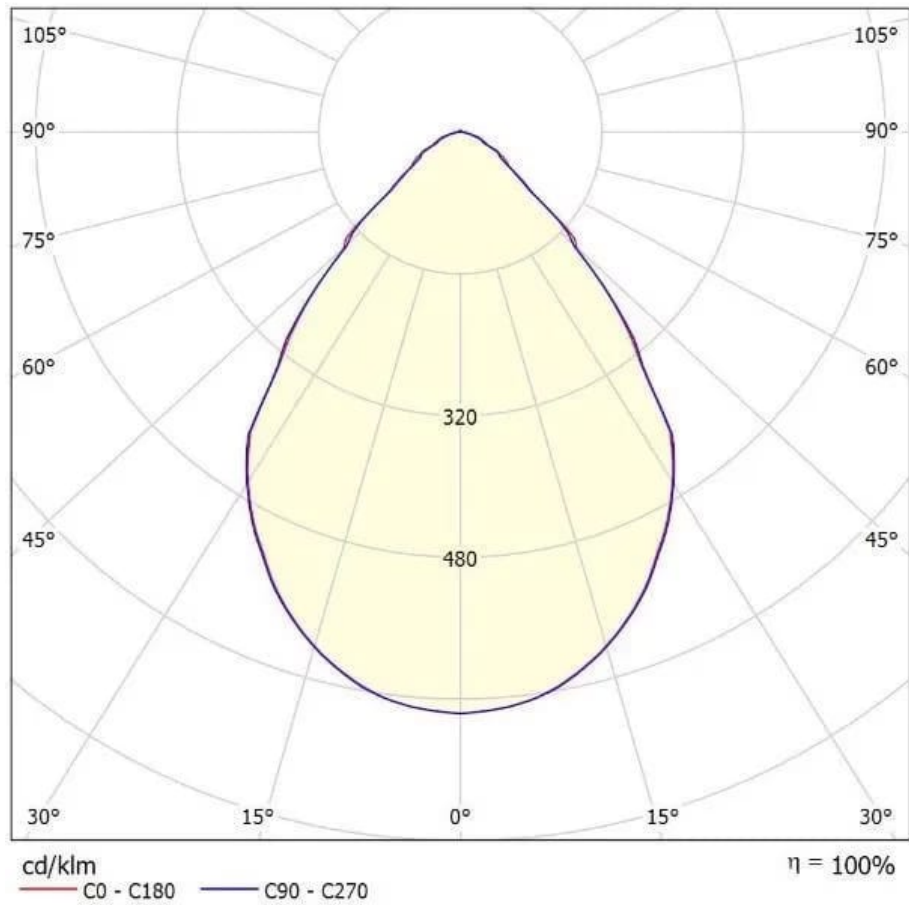
Stimmungs- und Produktbilder — technische Zeichnungen befinden sich auf einer separaten Seite





## Technische Zeichnungen

Maße und Strichzeichnung — nicht maßstabsgetreu



Lichttechnische Zeichnung

## Ausschreibungstext / Spezifikation

Stratos-K 100 ist eine lineare LED-Leuchte, konzipiert für Klimadecken mit sichtbaren Bandrastern. Die Leuchte ist mit einer mikroprismatischen Linse (mit niedrigem UGR) abgeschirmt. - Pulverbeschichtete Aluminiumkonstruktion - Mit prismatischer Linse (niedriger UGR) - Tunable-White- oder melanopische Beleuchtungsversionen erhältlich - C-Haken-Montage ermöglicht eine einfache Installation - Geeignet für Büros, Schulen, Pflegeeinrichtungen und andere öffentliche Einrichtungen.

## Informationen

### Anmerkung

Die Spezifikationen hängen vom Projekt und der Konfiguration ab. Konsultieren Sie stets die aktuelle technische Dokumentation.

Dieses Datenblatt wurde aus strukturierten Produktinformationen auf Basis von XML-Quelldaten und der aktuellen Quellseite erstellt. Die Spezifikationen können je nach Projektkonfiguration variieren.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 5. Juli 2026