



**ATOMIS**

# Prime

Stromschienenstrahler mit Präzisionsoptik und CRI e 97, entwickelt für hohe Lichtqualität in Museen und Galerien.

**KATEGORIE**

**Track-/Stromschienenleuchten**

**MONTAGE**

**Rail (3- en 5-fase)**

**FARBTEMPERATUR**

**2700K / 3000K / 4000K**

**CRI**

**CRI97**

## Einführung

Stromschienenstrahler mit Präzisionsoptik und CRI e 97, entwickelt für hohe Lichtqualität in Museen und Galerien.

Mit der Prime entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für ausstellungsräume, gastgewerbe, büro, öffentliche räume, einzelhandel, 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.

## Technische Spezifikationen

Montage	<b>Rail (3- en 5-fase)</b>
Anwendung	<b>Ausstellungsräume, Gastgewerbe, Büro, Öffentliche Räume, Einzelhandel</b>
Material	<b>Aluminium</b>
Optik	<b>Collimatorlens, precisie-optiek met vaste bundels</b>
CRI	<b>CRI97</b>
CCT	<b>2700K / 3000K / 4000K</b>
Steuerung	<b>1-10V dimmbar, Casambi (BLE) gedimd, DALI dimmbar</b>
Lebensdauer	<b>L90B50 @ 60.000h, Tq 25°C</b>
Effizienz	<b>&gt;88% optisch rendement</b>
Photobiologische Sicherheit	<b>IEC 62471: RG1, Geringes Risiko</b>
Marke	<b>Atomis</b>
Kategorie	<b>Track-/Stromschienenleuchten</b>

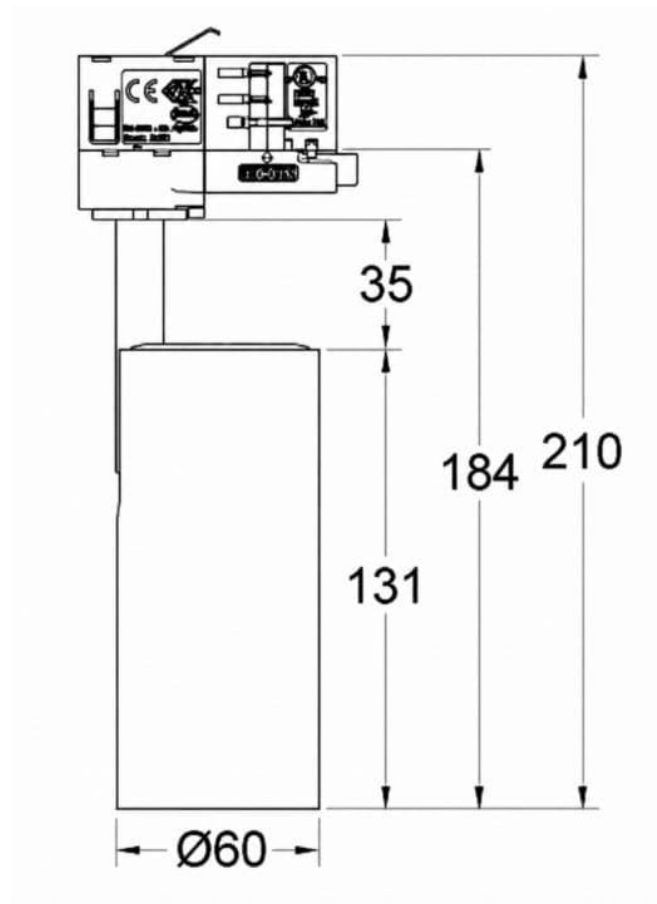
## Produktfotos

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

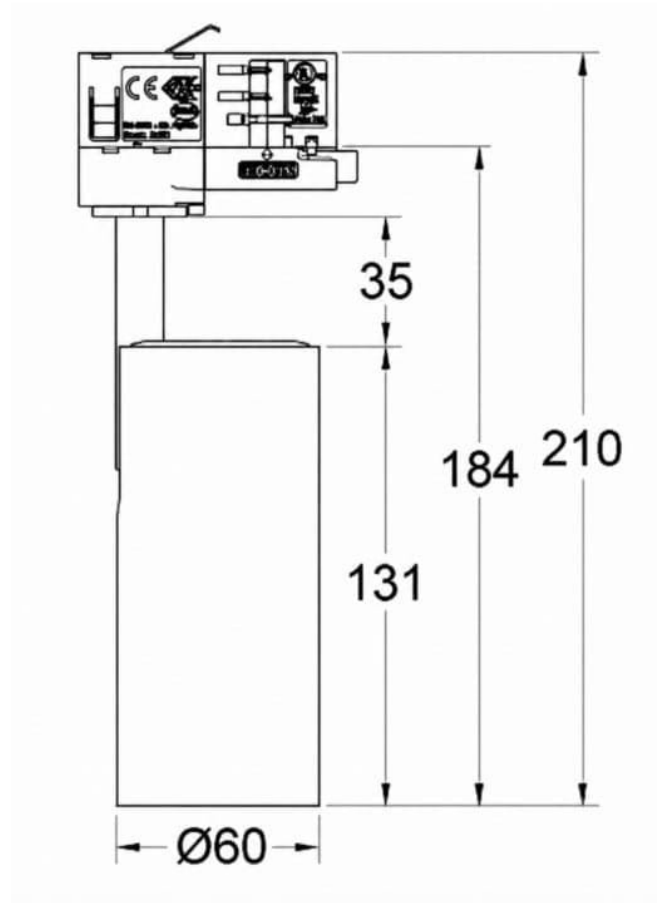


## Technische Zeichnungen

Maße und Strichzeichnung — nicht maßstabsgetreu



Technische Zeichnung



Technische Zeichnung

## Ausschreibungstext / Spezifikation

Atomis Prime LED-Stromschienenstrahler. Neig- und drehbarer LED-Stromschienenstrahler für 3- und 5-Phasen-Stromschienensysteme, speziell entwickelt für hohe Lichtqualität in Museen und Galerien. Ausgestattet mit einer Präzisionsoptik mit festen Abstrahlwinkeln und einer Kollimatorlinse aus hochwertigem Polymer mit einem optischen Wirkungsgrad von über 88 %. Farbwiedergabe CRI e 97 mit einer Farbkonsistenz von SDCM=2. Integrierter Konstantstromtreiber mit aktivem PFC und Multiprotokoll-Dimmung (DALI, Casambi BLE, 1-10V) mit einem flimmerfreien Dimmbereich bis 0,1 % gemäß IEEE 1789. Photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 RG1 (geringes Risiko) und erwartete Lebensdauer von L90B50 bei 60.000 Betriebsstunden (Tq 25°C).

## Informationen

---

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 3. Juli 2026