



ATOMIS

# Fusion-L

Fusion-L is een lineair armatuur met een prismatische lens of een opalen diffuser voor gebruik in verlaagde lineaire houten paneelplafonds

**CATEGORIE**

**Lamel armaturen**

**MONTAGE**

**pendel**

**IP-KLASSE**

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

**KLEURTEMPERATUUR**

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

**CRI**

**CR180, CR190**

**UGR**

**<19**

## Introductie

Fusion-L is een lineair armatuur met een prismatische lens of een opalen diffuser voor gebruik in verlaagde lineaire houten paneelplafonds

Met de Fusion-L 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

Kan naadloos worden geïntegreerd in hangende lineaire houten paneelplafonds

Architectonische uitstraling van houtlook en strakke plafondlijnen

Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser

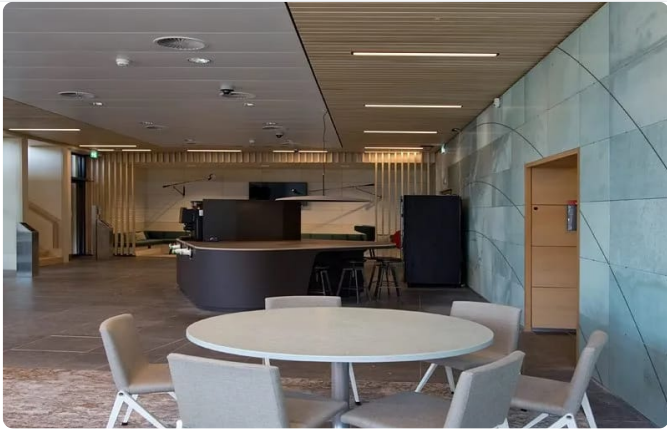
## Technische specificaties

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Montage                    | <b>pendel</b>   |
| Toepassing                 | <b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>   |
| Materiaal                  | <b>Acrylaat, Aluminium, Staal</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>Bevestigd aan het armatuur, Losliggende driver, Optioneel, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver</b> |
| Merk                       | <b>Atomis</b>   |
| Categorie                  | <b>Lamel 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

Fusion-L is een lineair armatuur met een prismatische lens of een opalen diffuser voor gebruik in verlaagde lineaire houten paneelplafonds. Hierdoor kunt u geïntegreerde verlichting creëren in geheel unieke strakke houten plafondlijnen. - Kan naadloos worden geïntegreerd in hangende lineaire houten paneelplafonds - Architectonische uitstraling van houtlook en strakke plafondlijnen - Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser<

## 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 1 juli 2026