



ATOMIS

# Evolo Felt

Lineair armatuur voor modulaire vilt lamellenplafonds

CATEGORIE

**Lamel armaturen**

MONTAGE

**plafondmontage**

IP-KLASSE

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

KLEURTEMPERATUUR

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

CRI

**CRI80, CRI90, CRI97**

UGR

**UGR kleiner dan 19**

## Introductie

Lineair armatuur voor modulaire vilt lamellenplafonds

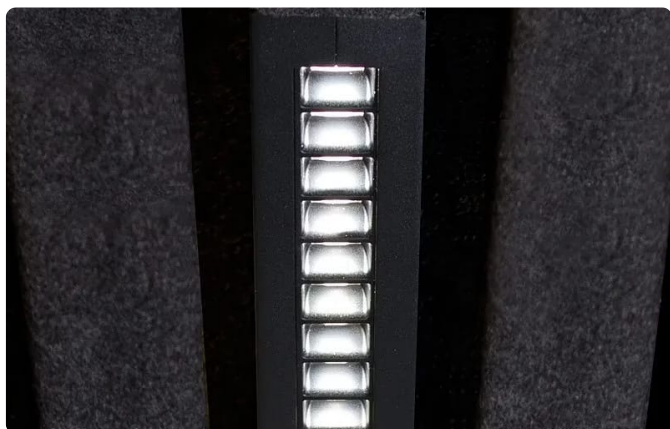
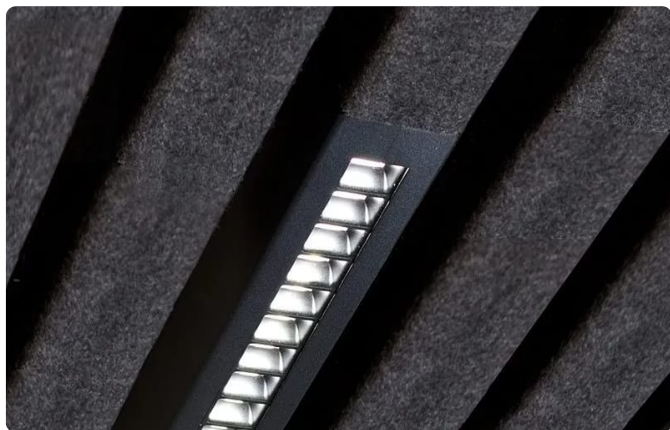
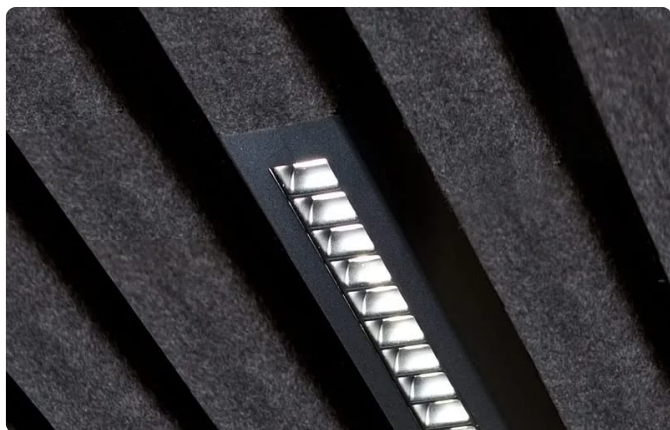
Met de Evolo Felt kiest u voor architecturale verlichting die vormgeving en lichtkwaliteit verenigt. Ontworpen voor horeca, kantoor, onderwijs, openbare ruimtes, integreert het armatuur strak in het ontwerp en levert het comfortabel, doordacht licht. Dankzij de doordachte detaillering en hoogwaardige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

## Technische specificaties

Montage	<b>plafondmontage</b>
Toepassing	<b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>
Materiaal	<b>Staal</b>
Optiek	<b>Lens en louver</b>
UGR	<b>UGR kleiner dan 19</b>
IP-klasse	<b>IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)</b>
CRI	<b>CRI80, CRI90, CRI97</b>
CCT	<b>Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K</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;130lm/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>Ontwikkeld voor modulaire lamellenplafondsysteem van vilt met individuele lens- en lameloptiek.</b>
Merk	<b>Atomis</b>
Categorie	<b>Lamel armaturen</b>

## Productfoto's

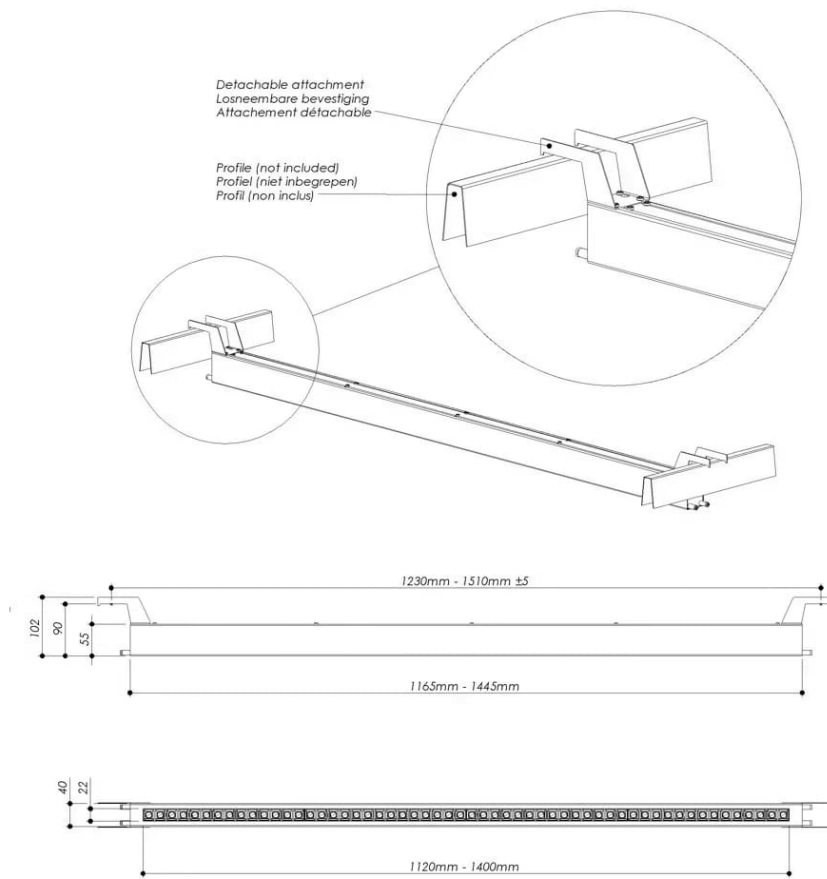
Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina





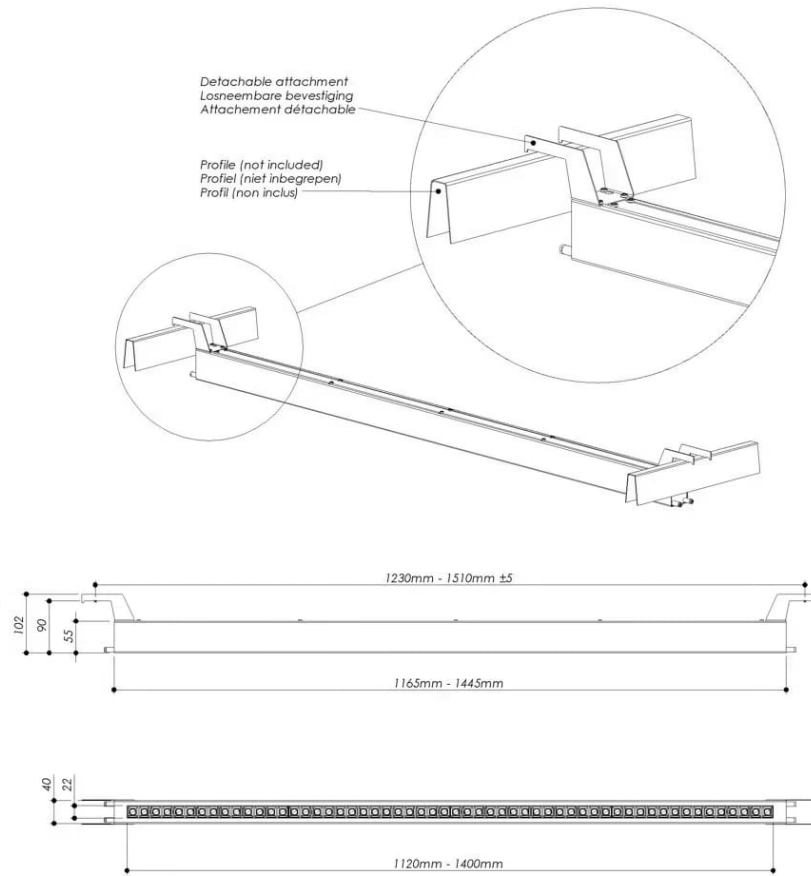
## Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Lichttechnische tekening

Lichttechnische tekening



Technische tekening

## Bestektekst / specificatie

Atomis Evolo Felt LED-armatuur. Lineair verlichtingsarmatuur voor modulaire lamellenplafondsysteem van vilt. Evolo Felt combineert individuele lens- en lameloptiek met een slanke integratie in het plafondbeeld en is geschikt voor projecten waar materiaaluitstraling, visueel comfort en functionele verlichting samenkomen. Belangrijkste kenmerken: - Lineair armatuur voor modulaire viltplafonds - Individuele lens- en lameloptiek - Gecontroleerde lichtverdeling - Plafondmontage - Toepasbaar in hospitality, kantoor, onderwijs en openbare ruimtes

---

## Lichtdata

Evolu Felt is volgens de brondata leverbaar in 2700K, 3000K, 3500K, 4000K en Tunable White, met CRI80, CRI90 en CRI97. De gestructureerde brondata noemt tevens een armatuurefficiëntie boven 130lm/W en centrale familiegebaseerde photometrics-downloads. Voor actuele LDT- en photometrics-bestanden worden de downloads centraal per familie beheerd.

## 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