



ATOMIS

# Fusion-BM

Fusion-BM is een modulair LED-armatuur vervaardigd uit staal voor specifieke toepassing in bandrasterplafonds

CATEGORIE

**Bandraster armaturen**

MONTAGE

**Inbouw**

IP-KLASSE

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

KLEURTEMPERATUUR

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

CRI

**CR180, CR190**

UGR

**<19**

## Introductie

Fusion-BM is een modulair LED-armatuur vervaardigd uit staal voor specifieke toepassing in bandrasterplafonds

Met de Fusion-BM 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

Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare bandrasterplafonds

Architecturale uitstraling

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

## Technische specificaties

Montage	<b>Inbouw</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>Bandraaster armaturen</b>

## Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen



## Bestektekst / specificatie

Fusion-BM is een modulair LED-armatuur vervaardigd uit staal voor specifieke toepassing in bandrasterplafonds. De insteekmodules zijn ontwikkeld als alternatief voor T8- en T5-fluorescentiearmaturen bij renovatie- en nieuwbouwprojecten. Fusion-BM is uitgerust met een microprismatische lensoptiek met een lage oppervlakteluminantie (UGR < 19) - Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare bandrasterplafonds - Architecturale uitstraling - 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