



ATOMIS

Fusion-BM

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

CATEGORIE

Inbouw en inleg armaturen

MONTAGE

Inleg

IP-KLASSE

IP20 (boven) / IP20 (onder)

KLEURTEMPERATUUR

2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag

CRI

CRI80, CRI90

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 kantoren, zorg, onderwijs, openbare ruimtes, vrijetijdssector, 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	Inleg
Toepassing	Kantoren, Zorg, Onderwijs, Openbare ruimtes, Vrijtijdssector
Afmetingen	Op aanvraag
Materiaal	Staal (behuizing)
Optiek	Microprisma
UGR	<19
IP-klasse	IP20 (boven) / IP20 (onder)
CRI	CRI80, CRI90
CCT	2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag
Besturing	aan/uit, DALI-2, 1-10v, Casambi, op aanvraag
Noodverlichting	1 uur noodstroom, 1 uur autonomie autotest
Levensduur	L90@50.000 uur
Spanning / freq.	220-240V, 50 / 60Hz
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Isolatieklasse	Klasse-II
Vermogensfactor	>0.9
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleur	RAL9016, RAL9005, op aanvraag
Merk	Atomis
Categorie	Inbouw en inleg armaturen

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 3 oktober 2026