

ATOMIS

Fusion-M 600x600 square

Fusion-M 600x600 square is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds

CATEGORIE

Inbouw en inleg armaturen

MONTAGE

Inbouw

IP-KLASSE

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

KLEURTEMPERATUUR

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

CRI

CR180, CR190

UGR

<19

Introductie

Fusion-M 600x600 square is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds

Met de Fusion-M 600x600 square 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 verlaagde plafonds

Architecturale uitstraling

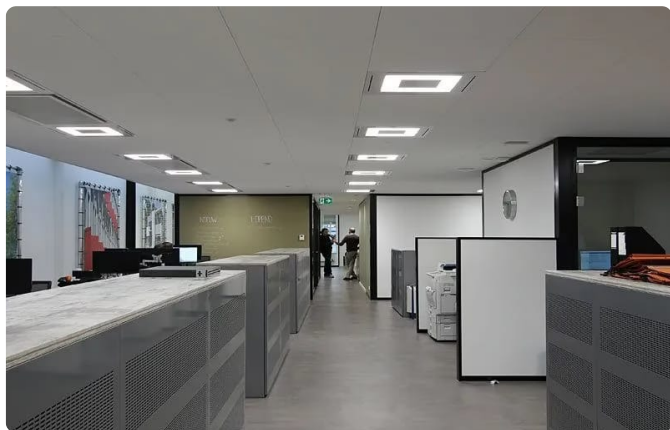
Uitgerust met een prismatische lens (UGR < 19) of een opalen diffuser

Technische specificaties

Montage	Inbouw
Toepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Materiaal	Acrylaat, DiBond, Staal
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
UGR	<19
IP-klasse	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
CRI	CRI80, CRI90
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White
Besturing	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Efficiëntie	>140lm/W
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Isolatieklasse	Klasse-II
Vermogensfactor	>0.9
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Opties	Losliggende driver, Optioneel, BST 14i2, Europlug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Op aanvraag, Op de driver
Merk	Atomis
Categorie	Inbouw en inleg armaturen

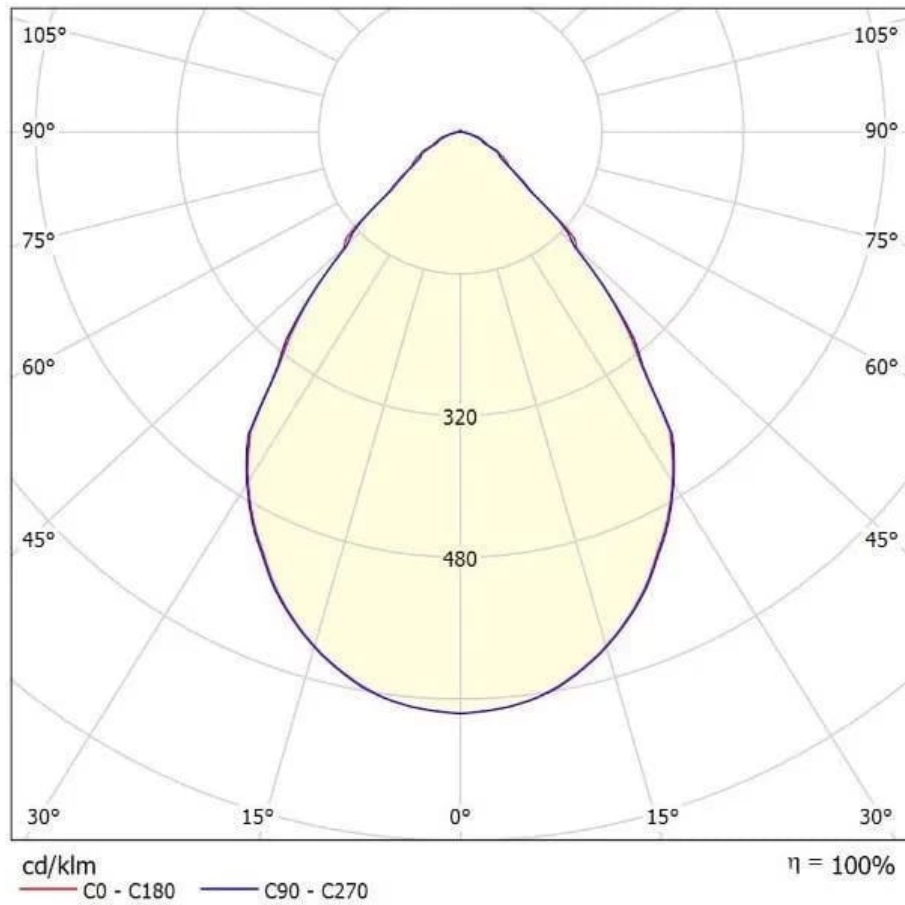
Productfoto's

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



Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Lichttechnische tekening

Bestektekst / specificatie

Fusion-M 600x600 square is een reeks LED-armaturen met modulaire afmetingen voor gebruik in verlaagde plafonds. De armaturen zijn gemaakt van een lichtgewicht composiet paneelmateriaal bestaande uit twee lagen gelakte aluminium huid met daartussen een thermoplastische kern. - Geschikt om te gebruiken in combinatie met alle gangbare verlaagde plafonds
- 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 6 juli 2026