



ATOMIS

Fusion-BM

Fusion-BM ist eine modulare LED-Leuchte aus Stahl, speziell für Bandrasterdecken. Die Einschubmodule wurden als Alternative zu T8- und T5-Leuchtstofflampen für...

KATEGORIE

Bandrasterleuchten

MONTAGE

Einbau

IP-KLASSE

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

FARBTEMPERATUR

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

CRI

CR180, CR190

UGR

<19

Einführung

Fusion-BM ist eine modulare LED-Leuchte aus Stahl, speziell für Bandrasterdecken. Die Einschubmodule wurden als Alternative zu T8- und T5-Leuchtstofflampen für...

Mit der Fusion-BM entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für gastgewerbe, büro, bildung, öffentliche räume, fügt sich die Leuchte sauber in den Entwurf ein und liefert komfortables, durchdachtes Licht. Dank der durchdachten Detaillierung und hochwertigen Verarbeitung ist es eine Wahl, die jahrelang hält — und Ihr Projekt besser aussehen lässt.

Merkmale

Geeignet für alle gängigen Bandrasterdecken

Architektonische Ausstrahlung

Mit prismatischer Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor

Technische Spezifikationen

| | |
|-----------------------------|---|
| Montage | Einbau |
| Anwendung | Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume |
| Material | Acryl, Aluminium, Stahl |
| Optik | Mikroprismatische Linse, Opaldiffusor |
| UGR | <19 |
| IP-Klasse | IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden) |
| CRI | CRI80, CRI90 |
| CCT | 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White |
| Steuerung | 1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional |
| Notbeleuchtung | 1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest |
| Effizienz | >140lm/W |
| Photobiologische Sicherheit | IEC 62471: RG1 (geringes Risiko) |
| Schutzklasse | Klasse II |
| Leistungsfaktor | >0.9 |
| Umgebungstemperatur | -20°C / +40°C |
| Optionen | Am Leuchtenkörper befestigt, Separater Treiber, Optional, BST 14i2, Euro-plug, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Auf Anfrage, Am Treiber |
| Marke | Atomis |
| Kategorie | Bandraasterleuchten |

Produktfotos

Stimmungs- und Produktbilder



Ausschreibungstext / Spezifikation

Fusion-BM ist eine modulare LED-Leuchte aus Stahl, speziell für Bandraasterdecken. Die Einschubmodule wurden als Alternative zu T8- und T5-Leuchtstofflampen für Renovierungs- und Neubauprojekte entwickelt. Fusion-BM ist mit einer mikroprismatischen Linsenoptik mit geringer Oberflächenleuchtdichte ($UGR < 19$) ausgestattet. - Geeignet für alle gängigen Bandraasterdecken - Architektonische Ausstrahlung - Mit prismatischer Linse ($UGR < 19$) oder Opaldiffusor

Informationen

Anmerkung

Die Spezifikationen hängen vom Projekt und der Konfiguration ab. Konsultieren Sie stets die aktuelle technische Dokumentation.

Dieses Datenblatt wurde aus strukturierten Produktinformationen auf Basis von XML-Quelldaten und der aktuellen Quellseite erstellt. Die Spezifikationen können je nach Projektkonfiguration variieren.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 5. Juli 2026