



ATOMIS

# Fusion-S2 black

Fusion-S2 black ist eine architektonische LED-Pendelleuchte für elegante und effektive Arbeitsbeleuchtung an Arbeitsplätzen. Die Lichtkammer ist mit einer mikr...

**KATEGORIE**

**Pendelleuchten**

**MONTAGE**

**Einbau**

**IP-KLASSE**

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

**FARBTEMPERATUR**

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

**CRI**

**CR180, CR190**

**UGR**

**<19**

## Einführung

Fusion-S2 black ist eine architektonische LED-Pendelleuchte für elegante und effektive Arbeitsbeleuchtung an Arbeitsplätzen. Die Lichtkammer ist mit einer mikr...

Mit der Fusion-S2 black 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

Erhältlich in den Längen 1220 mm und 1500 mm

Strukturiertes Finish in Mattschwarz

Mikroprismatische Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor

Direkt-/Indirekt-Version optional

## Technische Spezifikationen

Montage	<b>Einbau</b>
Anwendung	<b>Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume</b>
Material	<b>Acryl, Aluminium, Stahl</b>
Optik	<b>Mikroprismatische Linse, Opaldiffusor</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>
Steuerung	<b>1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional</b>
Notbeleuchtung	<b>1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest</b>
Effizienz	<b>&gt;140lm/W</b>
Photobiologische Sicherheit	<b>IEC 62471: RG1 (geringes Risiko)</b>
Schutzklasse	<b>Klasse I, Klasse II</b>
Leistungsfaktor	<b>&gt;0.9</b>
Umgebungstemperatur	<b>-20°C / +40°C</b>
Optionen	<b>Integriert, Separater Treiber, Optional, Kabel, Auf Anfrage, Am Treiber</b>
Marke	<b>Atomis</b>
Kategorie	<b>Pendelleuchten</b>

## Produktfotos

Stimmungs- und Produktbilder — technische Zeichnungen befinden sich auf einer separaten Seite





## Technische Zeichnungen

Maße und Strichzeichnung — nicht maßstabsgetreu



Lichttechnische Zeichnung

## Ausschreibungstext / Spezifikation

Fusion-S2 black ist eine architektonische LED-Pendelleuchte für elegante und effektive Arbeitsbeleuchtung an Arbeitsplätzen. Die Lichtkammer ist mit einer mikroprismatischen Linse abgeschirmt, die eine geringe Oberflächenleuchtdichte (UGR < 19) für eine gleichmäßige und komfortable Arbeitsbeleuchtung bietet. - Erhältlich in den Längen 1220 mm und 1500 mm - Strukturiertes Finish in Mattschwarz - Mikroprismatische Linse (UGR < 19) oder Opaldiffusor - Direkt-/Indirekt-Version optional

## 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