

ATOMIS

Fusion-S1

Fusion-S1 is een pendelarmatuur voor elegante en effectieve taakverlichting in werkruimtes

CATEGORIE	MONTAGE	IP-KLASSE
Pendel armaturen	**Pendel**	**IP20 (boven) / IP20 (onder)**
KLEURTEMPERATUUR	**CRI**	**UGR**
2700K, 3000K, 4000K, Tunable white, op aanvraag	**CRI80, CRI90**	**<19**

Introductie

Fusion-S1 is een pendelarmatuur voor elegante en effectieve taakverlichting in werkruimtes

Met de Fusion-S1 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

- Pendelarmatuur met geïntegreerde driver
- Prismatische lens voor taakverlichting met lage verblinding (UGR< 19)
- Versies met geïntegreerde lichtsensor beschikbaar

Technische specificaties

Montage	**Pendel**
Toepassing	**Kantoren, Zorg, Onderwijs, Openbare ruimtes, Vrijetijdssector**
Afmetingen	**180x1200mm**
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-I**
Vermogensfactor	**>0.9**
Omgevingstemperatuur	**-20°C / +40°C**
Kleur	**RAL9016, RAL9005, op aanvraag**
Merk	**Atomis**
Categorie	**Pendel armaturen**

Productfoto's

Sfeer- en productafbeeldingen



Bestektekst / specificatie

Fusion-S1 is een pendelarmatuur voor elegante en effectieve taakverlichting in werkruimtes. Het LED-armatuur is ontwikkeld als alternatief voor T8- en T5-lijn TL-armaturen om toe te passen in zowel renovatie- als nieuwbouwprojecten. Ledverlichting biedt voordelen als uitstekend dimmen, lange levensduur en onderhoudsvrij gebruik. Met het gebruik van een omgevingslicht-sensor kan een energiebesparing tot 85% worden bereikt. - Pendelarmatuur met geïntegreerde driver - Prismatische lens voor taakverlichting met lage verblinding (UGR< 19) - Versies met geïntegreerde lichtsensor beschikbaar

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 21 november 2026