



ATOMIS

Fusion-S1

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

CATEGORIE

Pendel armaturen

MONTAGE

Pendel

IP-KLASSE

IP20 (boven) / IP20 (onder)

KLEURTEMPERATUUR

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

CRI

CRI80, CRI90

UGR

<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, Vrijtijdssector
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 noodtroom, 1 uur autonomie autotest
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 omgevingslichtsensor 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 1 september 2026