

ATOMIS

# Evolo-S black

Elegant slank LED-pendelarmatuur in matzwart

**CATEGORIE**

**Pendel armaturen**

**MONTAGE**

**Staaldraadophanging**

**IP-KLASSE**

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

**KLEURTEMPERATUUR**

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

**CRI**

**CRI80, CRI90**

**UGR**

**UGR kleiner dan 19**

## Introductie

Elegant slank LED-pendelarmatuur in matzwart

Met de Evolo-S black 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.

## Technische specificaties

Montage	<b>Staaldraadophanging</b>
Toepassing	<b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>
Materiaal	<b>Staal</b>
Optiek	<b>Lens en louver</b>
UGR	<b>UGR kleiner dan 19</b>
IP-klasse	<b>IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)</b>
CRI	<b>CRI80, CRI90</b>
CCT	<b>Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K</b>
Besturing	<b>1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel</b>
Noodverlichting	<b>1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest</b>
Levensduur	<b>L90B50@60,000h (Tq 25°C)</b>
Spanning / freq.	<b>220-240V, 50 / 60Hz</b>
Efficiëntie	<b>&gt;140lm/W</b>
CIE fluxcode	<b>93 100 100 100 100</b>
Fotobiologische veiligheid	<b>IEC 62471: RG1 (laag risico)</b>
Isolatieklasse	<b>Klasse-II</b>
Vermogensfactor	<b>&gt;9</b>
Omgevingstemperatuur	<b>-20°C / +40°C</b>
Kleur	<b>Matzwart</b>
Opties	<b>Elegant 36 mm breed slank pendelarmatuur met matzwarte structuurpoedercoating.</b>
Merk	<b>Atomis</b>
Categorie	<b>Pendel armaturen</b>

## Productfoto's

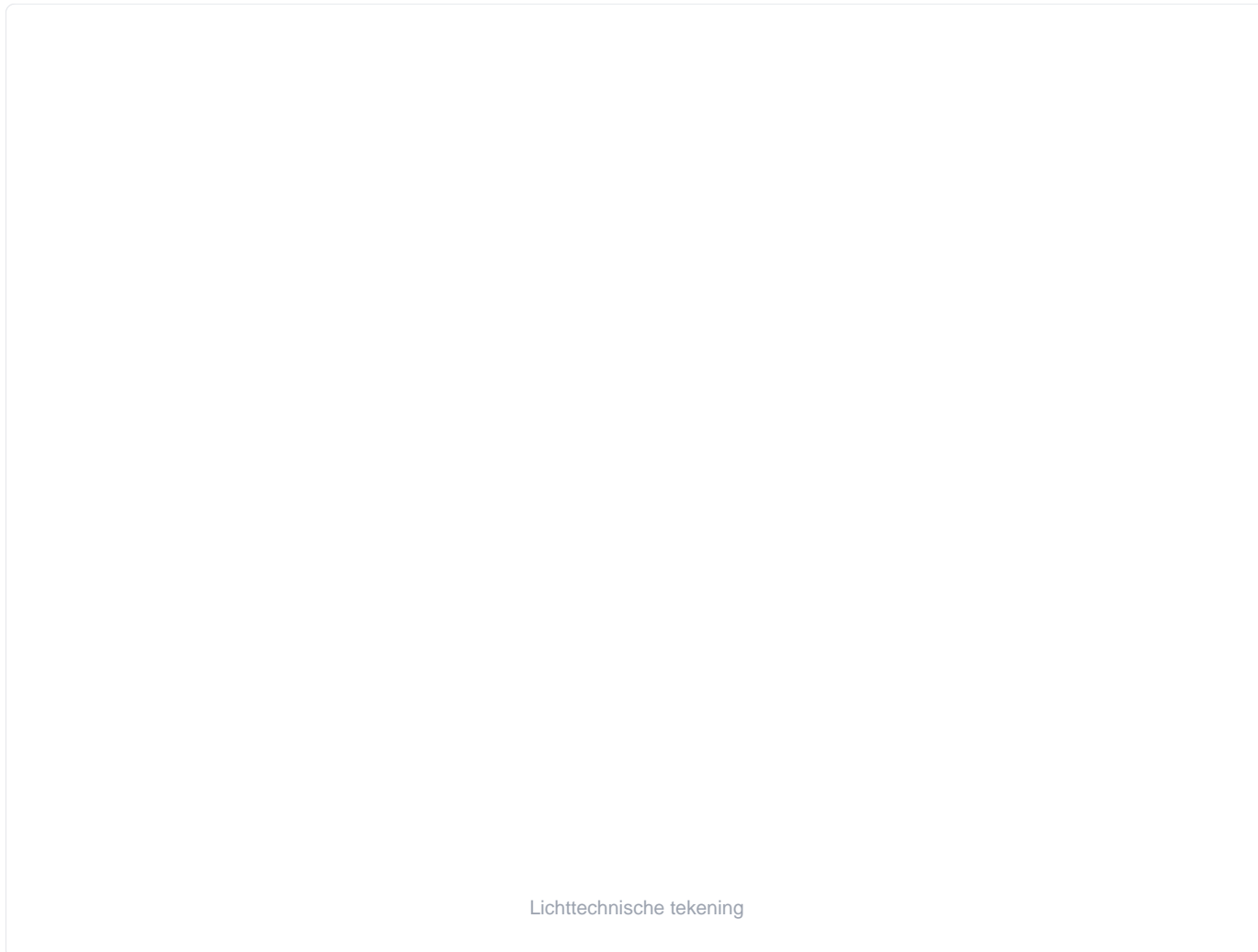
Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina





## Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



## Bestektekst / specificatie

Atomis Evolo-S black LED-pendelarmatuur. Slank lineair pendelarmatuur met mid-power LED's, individuele lenzen en louveroptiek. Het armatuur is vervaardigd uit staal en afgewerkt in een decoratieve matzwarte structuurpoedercoating. Geschikt voor moderne kantoorinterieurs en andere professionele projectomgevingen waar lage verblinding en een verfijnde armatuurvorm gewenst zijn.

---

## Lichtdata

Evolu-S is volgens de XML-bron leverbaar in 2700K, 3000K, 3500K, 4000K en Tunable White, met CRI80 en CRI90. De bron noemt tevens een armatuurefficiëntie boven 140lm/W. Voor actuele LDT- en photometrics-bestanden worden de downloads centraal per familie beheerd.

## 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 29 juni 2026