



**ATOMIS**

# Lightscape-S 80

Lightscape-S 80 is een lineaire pendelarmatuur die is uitgerust met een micro-prismatische lens (UGR

**CATEGORIE**

**Pendel armaturen**

**MONTAGE**

**plafondmontage**

**IP-KLASSE**

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

**KLEURTEMPERATUUR**

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

**CRI**

**CR180, CR190**

**UGR**

**<19**

## Introductie

Lightscape-S 80 is een lineaire pendelarmatuur die is uitgerust met een micro-prismatische lens (UGR

Met de Lightscape-S 80 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.

---

## Kenmerken

Architectonisch ontwerp dat zorgt voor een uniforme verlichting over de gehele lengte van het armatuur

Kantoorverlichting voor boven bureaus

Prismatische lens UGR

Elektrisch en mechanisch koppelbaar

## Technische specificaties

Montage	<b>plafondmontage</b>
Toepassing	<b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>
Materiaal	<b>Acrylaat, Aluminium</b>
Optiek	<b>Microprismatische lens, Opalen diffusor</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>
Besturing	<b>1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel</b>
Noodverlichting	<b>1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest</b>
Efficiëntie	<b>&gt;140lm/W</b>
Fotobiologische veiligheid	<b>IEC 62471: RG1 (laag risico)</b>
Isolatieklasse	<b>Klasse-I</b>
Vermogensfactor	<b>&gt;9</b>
Omgevingstemperatuur	<b>-20°C / +40°C</b>
Opties	<b>220-240V, 50 / 60Hz, 93 100 100 100 100, Geïntegreerd, Kabel, L90B50@60,000h (Tq 25°C), n.v.t., Omhoog+Omlaag, Omlaag, Op aanvraag, Op de driver, Rechthoekig, SDCM=3</b>
Merk	<b>Atomis</b>
Categorie	<b>Pendel armaturen</b>

## Productfoto's

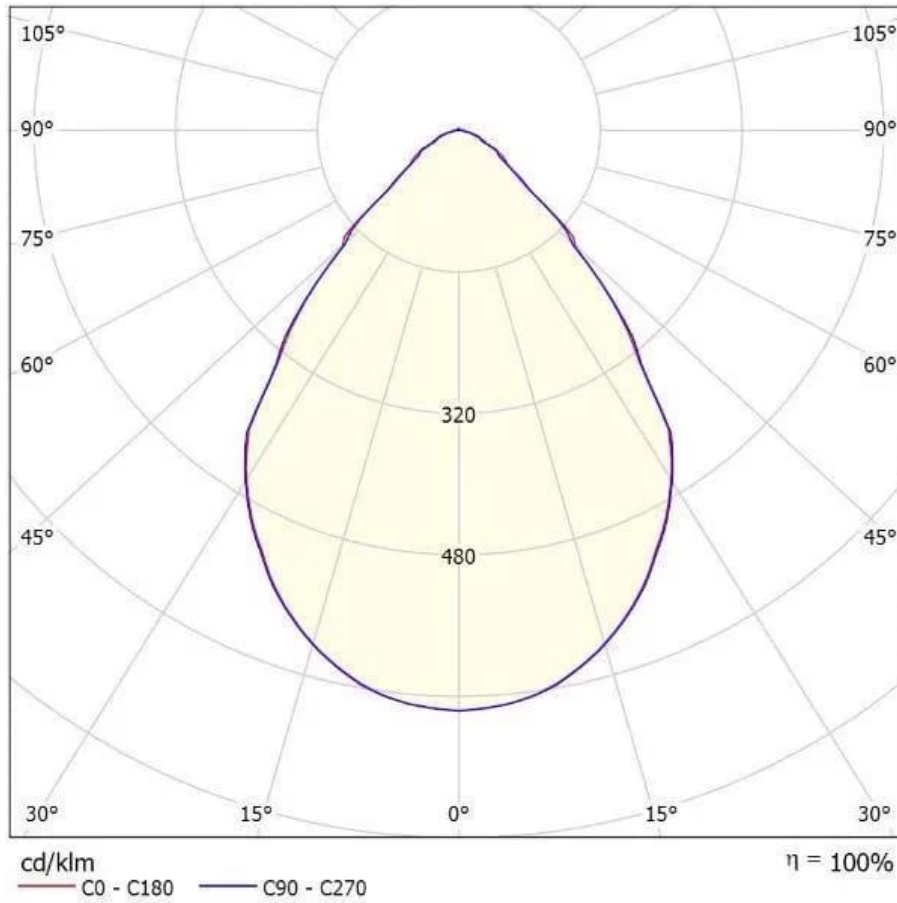
Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina



Luminaire	X	Y	Setting observer height angles					Setting observer position				
			to lamp axis					to lamp axis				
2H	2H		17.3	18.2	17.6	18.4	18.7	17.2	18.2	17.5	18.4	18.6
	3H		17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	17.6	18.4	17.9	18.7	18.9
	4H		17.8	18.6	18.1	18.9	19.1	17.8	18.6	18.1	18.8	19.1
	6H		17.9	18.6	18.2	18.9	19.2	17.9	18.6	18.2	18.9	19.2
	8H		17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2
	12H		18.0	18.6	18.3	18.9	19.3	17.9	18.6	18.3	18.9	19.2
4H	2H		17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	17.3	18.1	17.6	18.3	18.6
	3H		17.8	18.4	18.2	18.8	19.1	17.8	18.4	18.1	18.8	19.1
	4H		18.1	18.6	18.5	19.0	19.4	18.1	18.6	18.5	19.0	19.4
	6H		18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5
	8H		18.3	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.7	19.1	19.6
	12H		18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6
8H	4H		18.1	18.6	18.6	19.0	19.4	18.1	18.6	18.6	19.0	19.4
	6H		18.4	18.7	18.8	19.2	19.6	18.4	18.7	18.8	19.1	19.6
	8H		18.5	18.8	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7
	12H		18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.5	18.8	19.0	19.2	19.8
	12H		18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4
12H	6H		18.4	18.7	18.8	19.1	19.6	18.3	18.6	18.8	19.1	19.6
	8H		18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7
	8H		18.5	18.7	18.9	19.2	19.7	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H			+1.2 / -1.7					+1.1 / -1.6				

## Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Lichttechnische tekening

## Bestektekst / specificatie

Lightscape-S 80 is een lineaire pendelarmatuur die is uitgerust met een micro-prismatische lens (UGR - Architectonisch ontwerp dat zorgt voor een uniforme verlichting over de gehele lengte van het armatuur - Kantoorverlichting voor boven bureaus - Prismatische lens UGR - Elektrisch en mechanisch koppelbaar

## 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