



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	plafondmontage
Toepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Materiaal	Acrylaat, Aluminium
Optiek	Microprismatische lens, Opalen diffusor
UGR	<19
IP-klasse	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
CRI	CRI80, CRI90
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White
Besturing	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Efficiëntie	>140lm/W
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Isolatieklasse	Klasse-I
Vermogensfactor	>9
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Opties	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
Merk	Atomis
Categorie	Pendel armaturen

Productfoto's

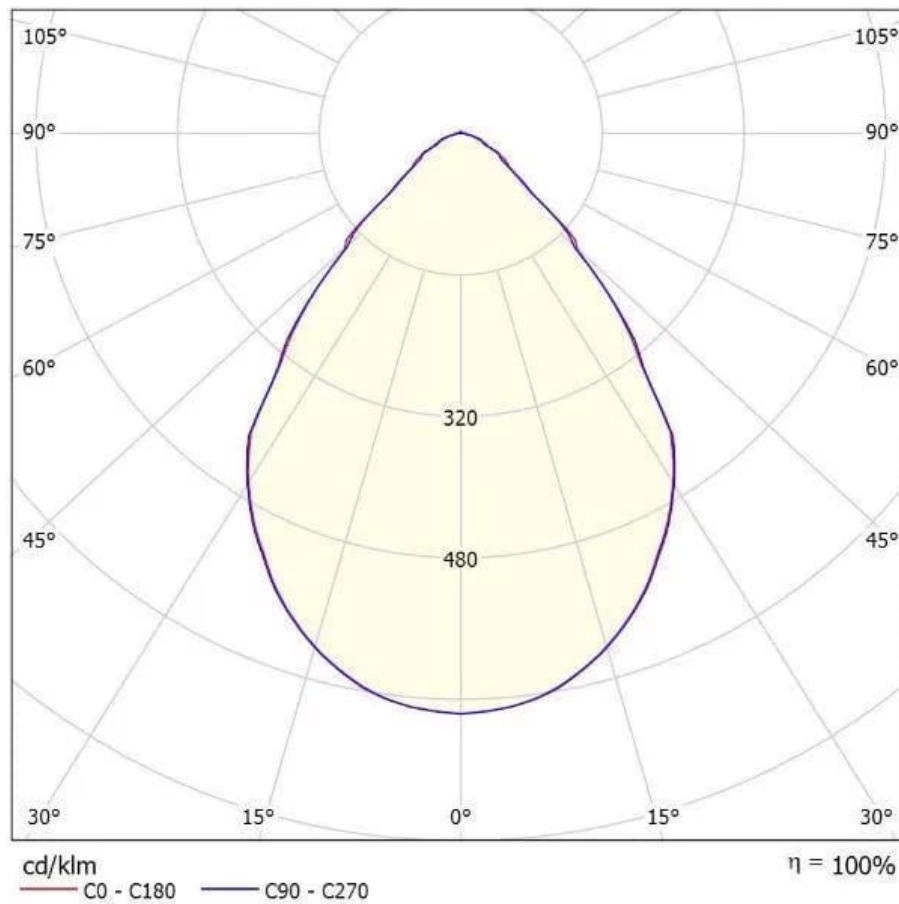
Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina



Luminaire	X	Y	Setting observer height (m)					Setting observer position (m)				
			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	4H		18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4
	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
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 1 juli 2026