



**ATOMIS**

# Sirio SAPP 1500

Lineair verlichtingsarmatuur voor Interlu SAPP plafonds

**CATEGORIE**

**Klimaatplafond armaturen**

**MONTAGE**

**Inbouw**

**IP-KLASSE**

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

**KLEURTEMPERATUUR**

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

**CRI**

**CRI80, CRI90**

**UGR**

**UGR kleiner dan 19**

## Introductie

Lineair verlichtingsarmatuur voor Interalu SAPP plafonds

Met de Sirio SAPP 1500 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>Inbouw</b>
Toepassing	<b>Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes</b>
Afmetingen	<b>1500 mm lengte</b>
Materiaal	<b>Acrylaat, 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>
Lichtstroom	<b>2000 lm tot 4400 lm, afhankelijk van configuratie</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;125lm/W</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>
Opties	<b>Vrije positionering in afgewerkt plafond zonder onderbreking van het actieve klimaatsysteem.</b>
Merk	<b>Atomis</b>
Categorie	<b>Klimaatplafond armaturen</b>

## Productfoto's

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



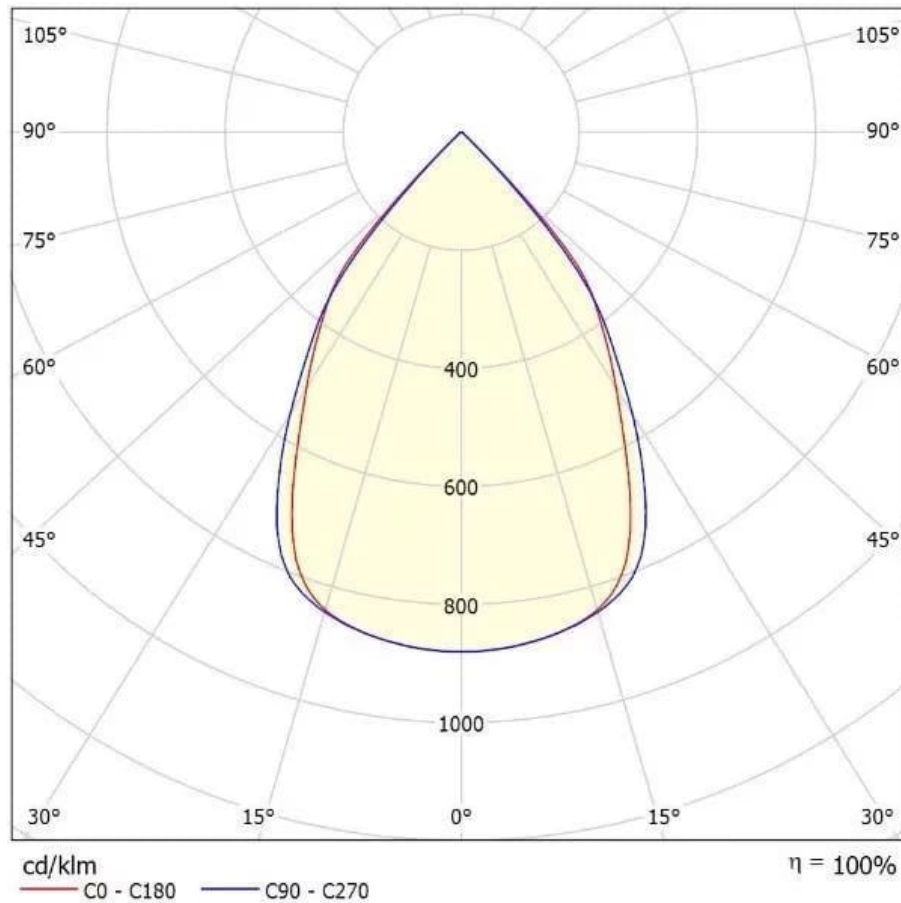
X	Y	to lamp axis					to lamp axis				
2H	2H	18.7	19.4	18.9	19.6	19.8	18.3	19.0	18.5	19.2	19.4
	3H	18.6	19.2	18.8	19.4	19.7	18.1	18.8	18.4	19.0	19.2
	4H	18.5	19.1	18.8	19.3	19.6	18.1	18.7	18.4	18.9	19.2
	6H	18.4	19.0	18.7	19.2	19.5	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1
	8H	18.4	18.9	18.7	19.2	19.5	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1
	12H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	17.9	18.4	18.3	18.7	19.0
4H	2H	18.5	19.1	18.8	19.3	19.6	18.1	18.7	18.4	18.9	19.2
	3H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	17.9	18.4	18.3	18.7	19.0
	4H	18.3	18.7	18.6	19.0	19.4	17.9	18.3	18.2	18.6	19.0
	6H	18.2	18.6	18.6	18.9	19.3	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	8H	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	12H	18.1	18.4	18.6	18.8	19.2	17.7	18.0	18.2	18.4	18.8
8H	4H	18.2	18.5	18.6	18.9	19.3	17.7	18.1	18.2	18.4	18.8
	6H	18.1	18.3	18.5	18.7	19.2	17.7	17.9	18.1	18.3	18.8
	8H	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	17.6	17.8	18.1	18.3	18.7
	12H	18.0	18.2	18.5	18.6	19.1	17.6	17.7	18.1	18.2	18.7
	4H	18.1	18.4	18.6	18.8	19.2	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8
12H	6H	18.0	18.2	18.5	18.7	19.2	17.6	17.8	18.1	18.3	18.7
	8H	18.0	18.2	18.5	18.6	19.1	17.6	17.7	18.1	18.2	18.7
	8H	18.0	18.2	18.5	18.6	19.1	17.6	17.7	18.1	18.2	18.7

Variation of the observer position for the luminaire distances 5

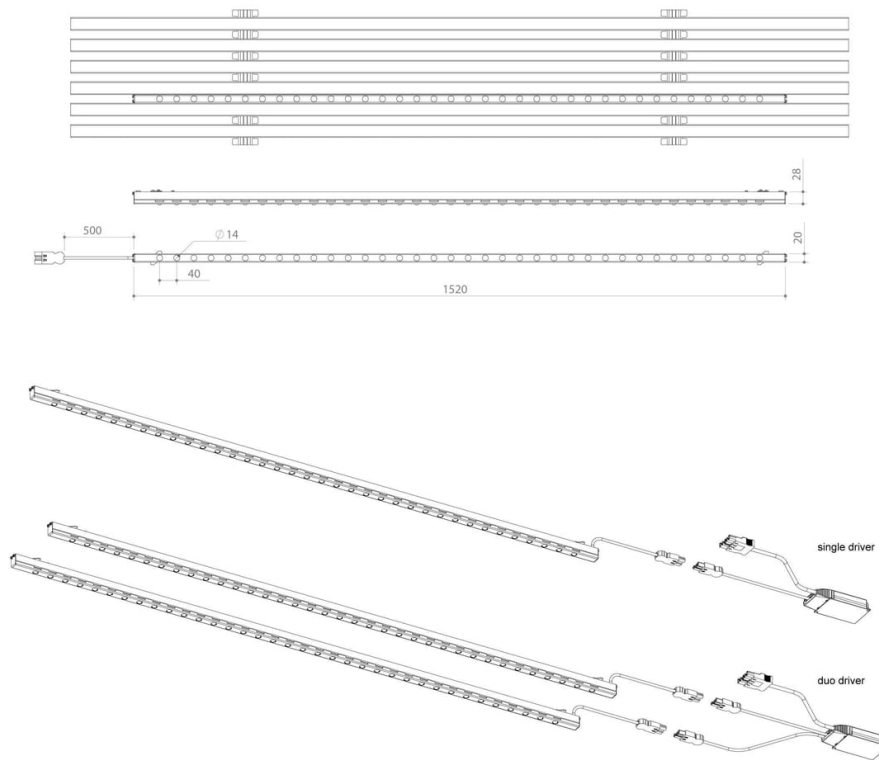
S = 1.0H	+3.8 / -12.2	+4.7 / -13.4
----------	--------------	--------------

## Technische tekeningen

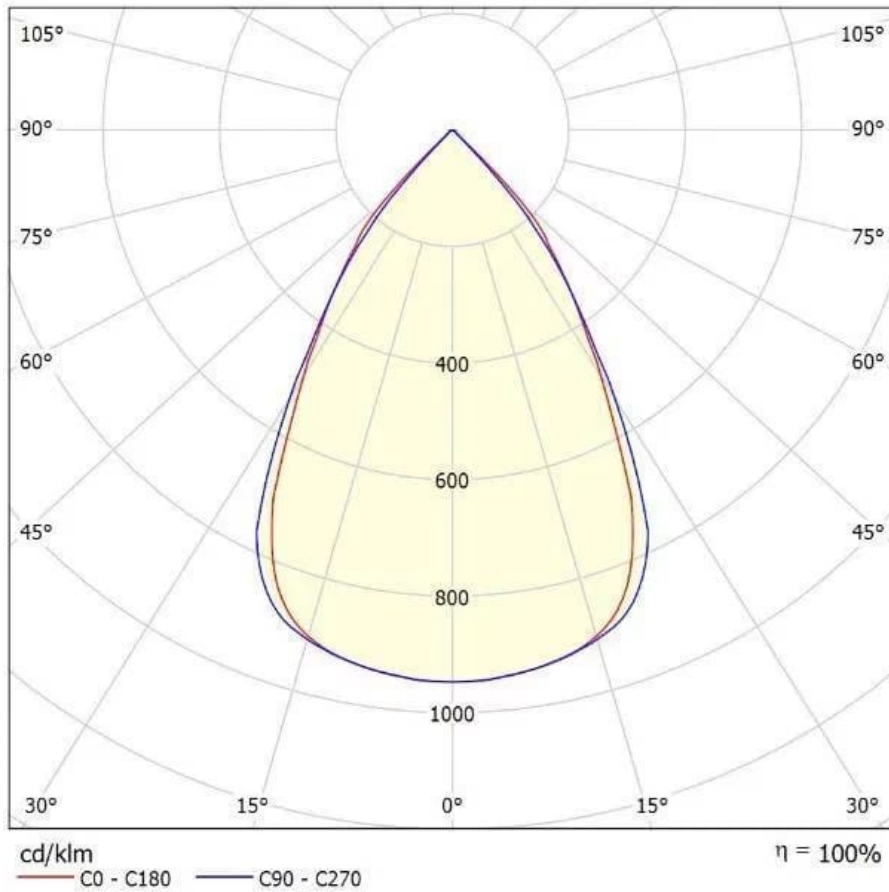
Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



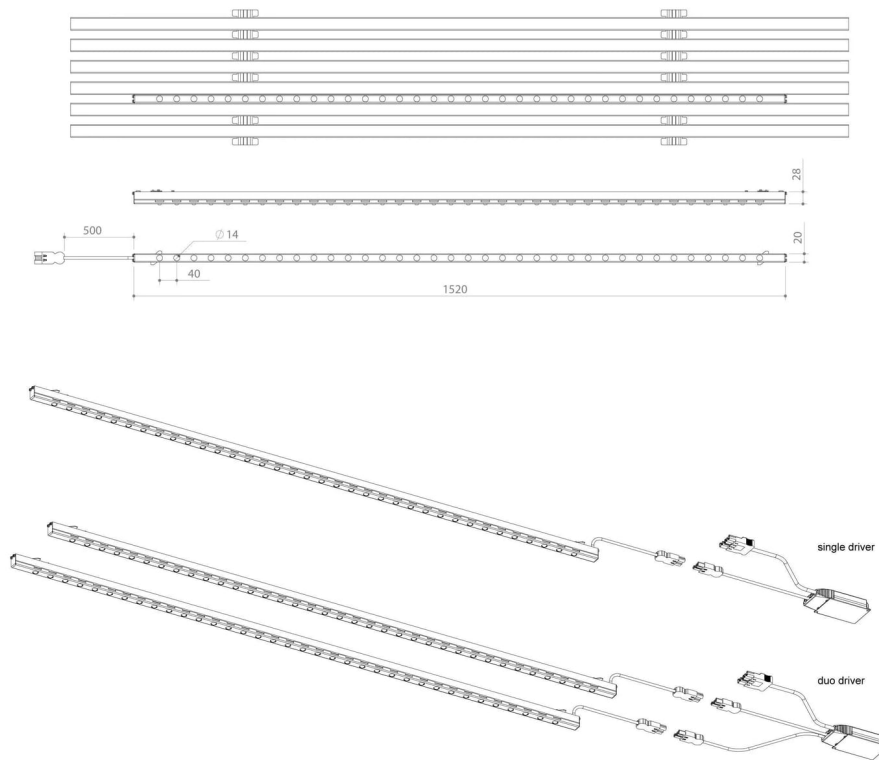
Lichttechnische tekening



Lichttechnische tekening



Lichttechnische tekening



Technische tekening

## Bestektekst / specificatie

Atomis Sirio SAPP 1500 LED-armatuur. Lineair verlichtingsarmatuur met lenzen voor toepassing in Interlu SAPP plafonds. Sirio SAPP 1500 wordt tussen de plafondstructuren geplaatst en vormt zo een geïntegreerde verlichtingsoplossing zonder onderbreking van het architectonische plafondbeeld. Het armatuur biedt een gecontroleerde lichtverdeling, goede uniformiteit en lage verblinding met een UGR kleiner dan 19. Sirio SAPP 1500 voldoet aan NEN-EN 12464-1 en is geschikt voor professionele werkomgevingen waar visueel comfort, integratie en functionele verlichting centraal staan. Belangrijkste kenmerken: - Lineair armatuur voor Interlu SAPP plafonds - Geïntegreerde plaatsing tussen plafondstructuren - Gecontroleerde lichtverdeling en goede uniformiteit - Lage verblinding met UGR kleiner dan 19 - Voldoet aan NEN-EN 12464-1

## Lichtdata

Sirio SAPP 1500 is beschikbaar in 3000K en 4000K configuraties met CRI80 en meerdere lumen- en vermogensniveaus. Voorbeelden uit de bronpagina zijn: 17.830 Sirio 1500 SAPP 16W 2000lm 3000K CRI80 G7d, 17.830 Sirio 1500 SAPP 24W 2900lm 3000K CRI80 G7d, 17.830 Sirio 1500 SAPP 38W 4400lm 3000K CRI80 G7d, 17.840 Sirio 1500 SAPP 16W 2100lm 4000K CRI80 G7d en 17.840 Sirio 1500 SAPP 24W 3000lm 4000K CRI80 G7d. 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 1 juli 2026