



ATOMIS

Sirio SAPP 1200

Lineair verlichtingsarmatuur voor Interalu 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 <19

Introductie

Lineair verlichtingsarmatuur voor Interalu SAPP plafonds

Met de Sirio SAPP 1200 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	Inbouw
Toepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Afmetingen	1200 mm lengte, 21,5 mm breedte
Materiaal	Acrylaat, Staal
Optiek	Lens en louver
UGR	UGR <19
IP-klasse	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
CRI	CRI80, CRI90
CCT	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Besturing	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd, Optioneel
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Levensduur	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Spanning / freq.	220-240V, 50 / 60Hz
Efficiëntie	>125lm/W
CIE fluxcode	93 100 100 100 100
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
Isolatieklasse	Klasse-II
Vermogensfactor	>9
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleur	Op aanvraag
Opties	Vrije positionering in afgewerkt plafond zonder onderbreking van het actieve klimaatsysteem.
Merk	Atomis
Categorie	Klimaatplafond armaturen

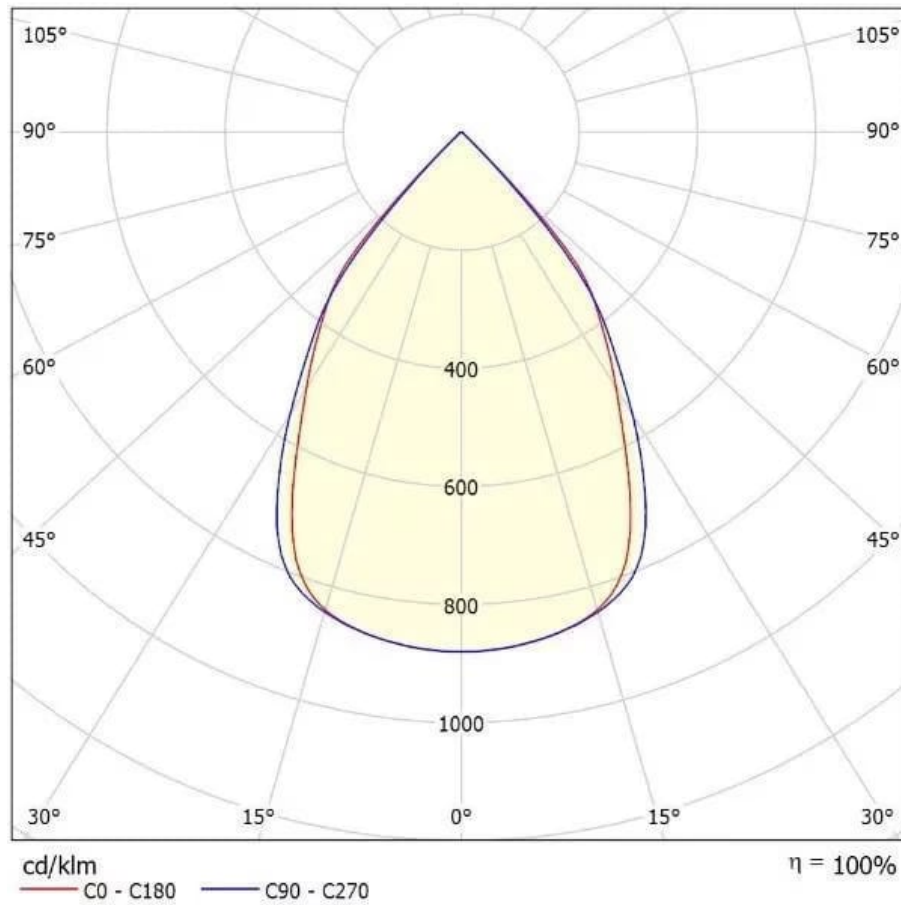
Productfoto's

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

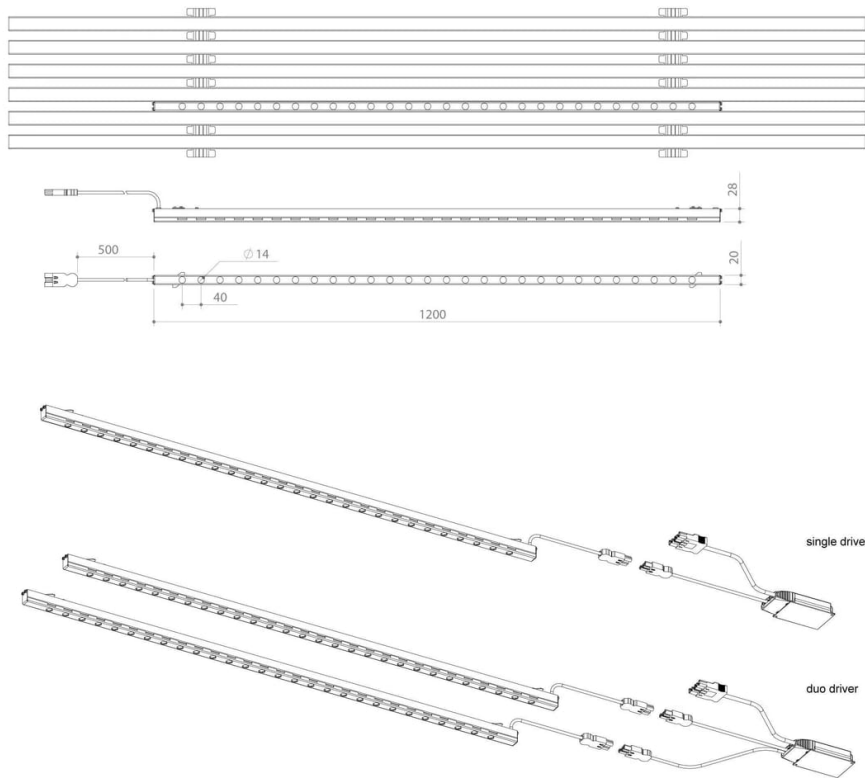


Technische tekeningen

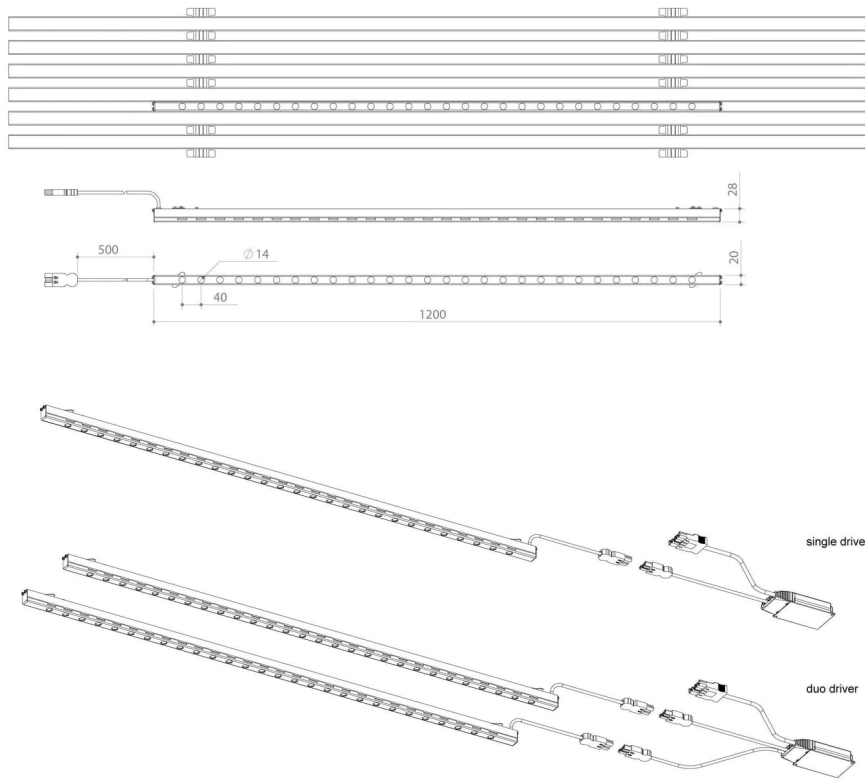
Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Lichttechnische tekening



Lichttechnische tekening



Technische tekening

Bestektekst / specificatie

Atomis Sirio SAPP 1200 LED-armatuur Lineair verlichtingsarmatuur met lenzen voor toepassing in Interlu SAPP plafonds. Sirio SAPP 1200 wordt tussen de plafondstructuren geplaatst en vormt zo een geïntegreerde verlichtingsoplossing zonder onderbreking van het architectonische plafondbeeld of het actieve klimaatsysteem. Het armatuur heeft een zeer smalle breedte van 21,5 mm en is voorzien van een rij van 28 lenzen met elk 4 LED's. Deze configuratie zorgt voor een gecontroleerde lichtverdeling, hoge gelijkmatigheid en een lage verblinding met een UGR kleiner dan 19. Sirio SAPP 1200 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 - Zeer smalle breedte van 21,5 mm - Volledig geïntegreerd in het plafondontwerp - Geen onderbreking van het actieve klimaatsysteem - Vrije positionering in afgewerkt plafond - Rij van 28 lenzen met elk 4 LED's - Gecontroleerde lichtverdeling en hoge gelijkmatigheid - Lage verblinding met UGR kleiner dan 19 - Voldoet aan NEN-EN 12464-1 - Beschikbaar in meerdere 3000K en 4000K configuraties

Lichtdata

Sirio SAPP 1200 is beschikbaar in 3000K en 4000K configuraties met CRI80 en meerdere lumen- en vermogensniveaus. Voorbeelden uit de bronpagina zijn: 17.830 Sirio 1200 SAPP 12W 1400lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 14W 1700lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 17W 2000lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 19W 2300lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 21W 2500lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 25W 3000lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 29W 3400lm 3000K CRI80 G7d 17.830 Sirio 1200 SAPP 32W 3600lm 3000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 12W 1500lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 14W 1800lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 17W 2100lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 19W 2400lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 21W 2700lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 25W 3100lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 29W 3500lm 4000K CRI80 G7d 17.840 Sirio 1200 SAPP 32W 3800lm 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 de actuele bronpagina. Specificaties kunnen per projectconfiguratie verschillen.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Nederland

Gegenereerd op 1 juli 2026