

ATOMIS

Metronome-S black

Metronome-S black is een lineaire LED-pendelarmatuur uitgerust met 36 of 28 lenzen, verzonken achter een rastervormige louver

CATEGORIE

Pendel armaturen

MONTAGE

pendel

IP-KLASSE

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

KLEURTEMPERATUUR

2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tun-able White

CRI

CRI80, CRI90

UGR

<19

Introductie

Metronome-S black is een lineaire LED-pendelarmatuur uitgerust met 36 of 28 lenzen, verzonken achter een rastervormige louwer

Met de Metronome-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.

Kenmerken

Architectonische uitstraling met 36 of 28 optieken

Keuze tussen UGR< 19 en UGR< 16 optiek

Finish louwer wit of zwart

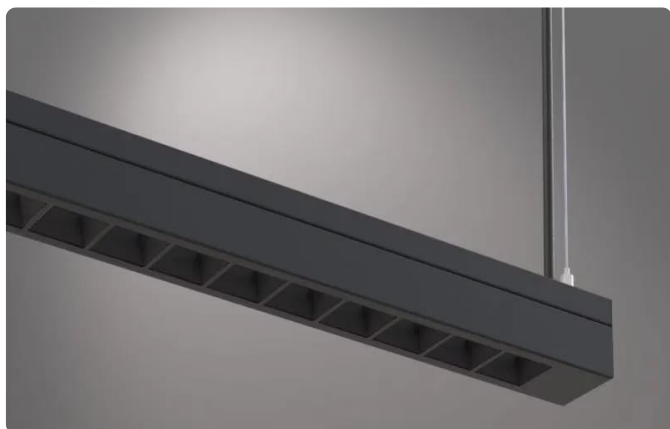
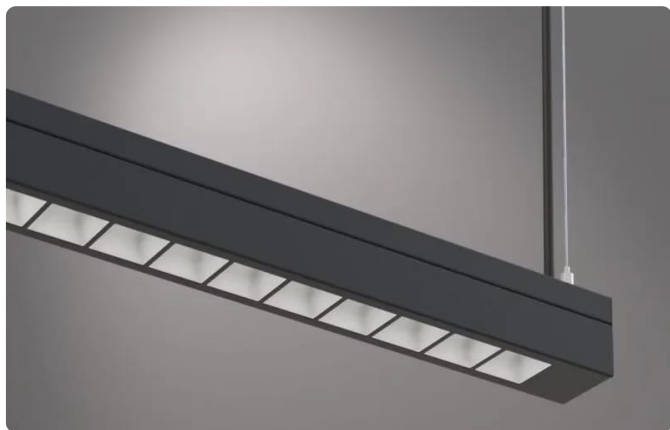
Er zijn versies met directe en indirecte verlichting (UP/DOWN) beschikbaar

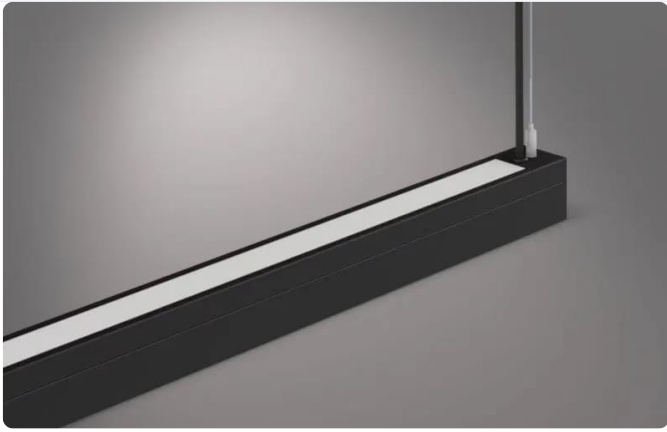
Technische specificaties

Montage	pendel
Toepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Materiaal	Acrylaat, Staal
Optiek	Lens en louver
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, Klasse-II
Vermogensfactor	>9
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Opties	Geïntegreerd, Optioneel, Kabel, Op aanvraag, Op de driver
Merk	Atomis
Categorie	Pendel armaturen

Productfoto's

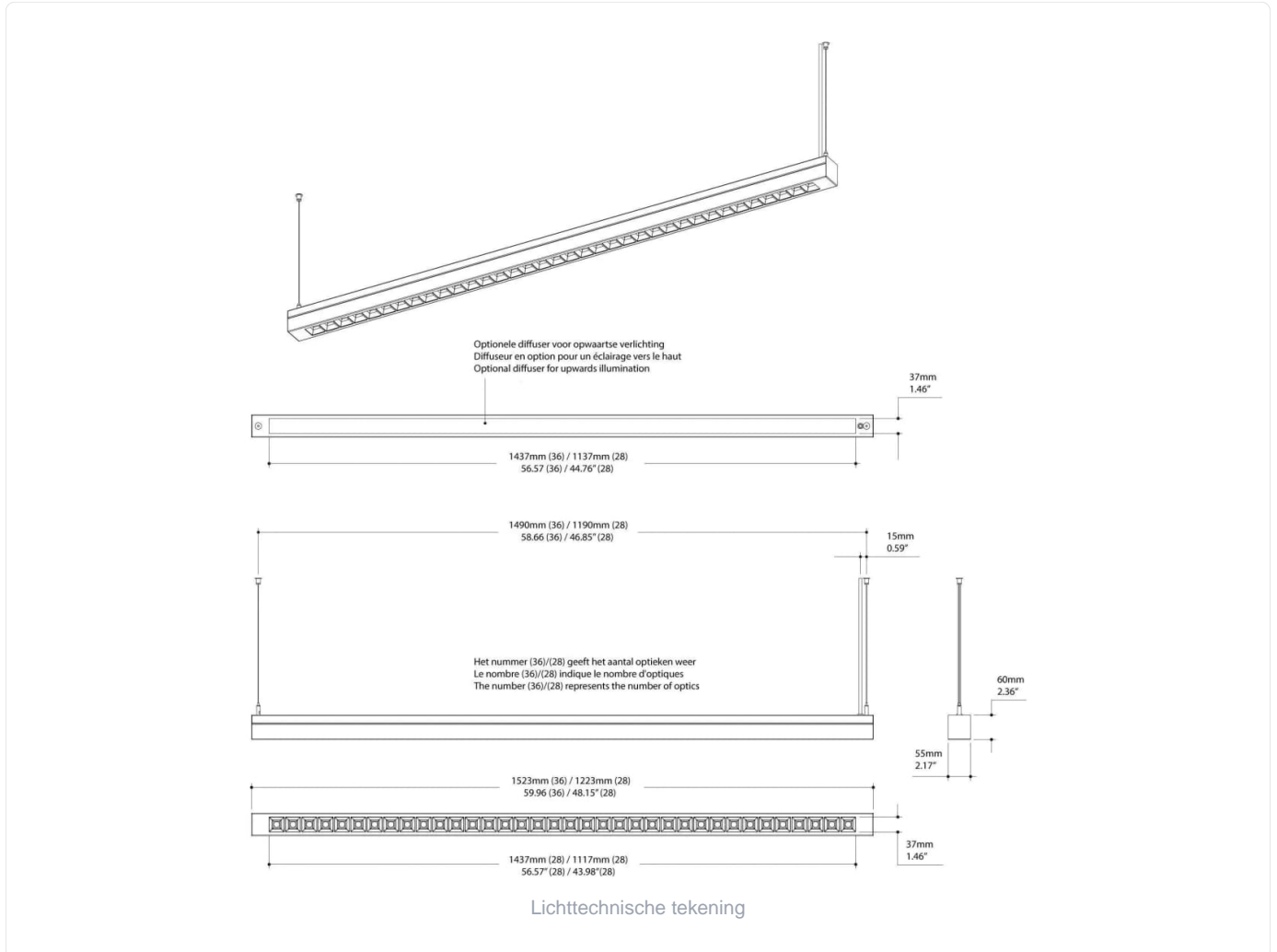
Sfeer- en productafbeeldingen — technische tekeningen staan op een aparte pagina





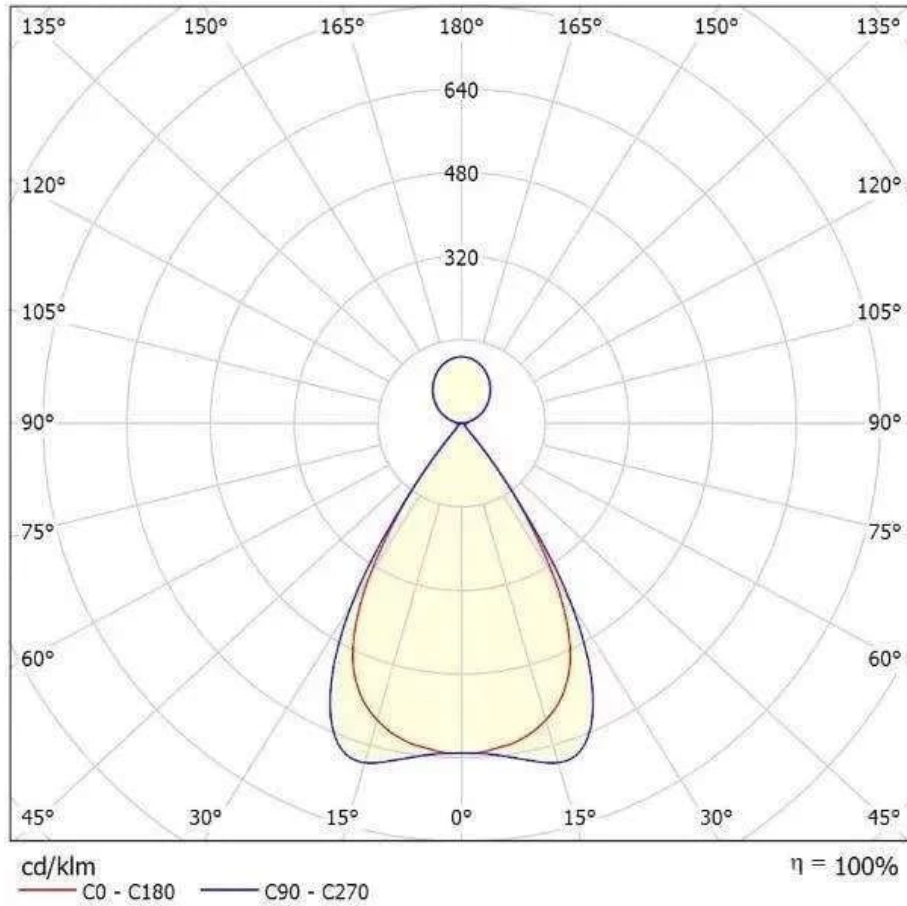
Technische tekeningen

Maatvoering en lijn-art — niet voor schaal



Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	15.9	16.6	16.2	16.8	17.0	15.2	15.9	15.5	16.1	16.3
	3H	15.8	16.5	16.1	16.7	16.9	15.1	15.7	15.4	16.0	16.2
	4H	15.8	16.4	16.1	16.6	16.9	15.1	15.7	15.4	15.9	16.2
	6H	15.7	16.3	16.0	16.5	16.8	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1
	8H	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1
4H	12H	15.7	16.1	16.0	16.4	16.7	14.9	15.4	15.3	15.7	16.0
	2H	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	15.1	15.6	15.4	15.9	16.1
	3H	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1
	4H	15.6	16.0	16.0	16.4	16.7	14.9	15.4	15.3	15.7	16.0
	6H	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
8H	8H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.3	15.5	15.9
	12H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.2	15.5	15.9
	4H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.3	15.5	15.9
	6H	15.5	15.7	15.9	16.1	16.6	14.8	15.0	15.2	15.4	15.9
12H	8H	15.4	15.6	15.9	16.1	16.5	14.7	14.9	15.2	15.4	15.8
	12H	15.4	15.5	15.9	16.0	16.5	14.7	14.8	15.2	15.3	15.8
	4H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.2	15.5	15.9
	6H	15.4	15.6	15.9	16.0	16.5	14.7	14.9	15.2	15.4	15.8
	8H	15.4	15.5	15.9	16.0	16.5	14.7	14.8	15.2	15.3	15.8
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+5.6 / -8.4					+5.2 / -7.9				
S = 1.5H		+8.4 / -9.2					+7.9 / -8.8				
S = 2.0H		+10.4 / -10.5					+9.9 / -9.7				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-2.7					-3.4				
Corrected Glare Indices referring to 4232lm Total Luminous Flux											

Lichttechnische tekening



Lichttechnische tekening

Bestektekst / specificatie

Metronome-S black is een lineaire LED-pendelarmatuur uitgerust met 36 of 28 lenzen, verzonken achter een rastervormige louver. De optiek bevindt zich standaard aan de onderkant en daarnaast zijn versies met directe en indirecte verlichting (UP/DOWN) verkrijgbaar. Er kan een keuze gemaakt worden tussen < optieken (standaard) en <16 - Architectonische uitstraling met 36 of 28 optieken - Keuze tussen UGR< 19 en UGR< 16 optiek - Finish louver wit of zwart - Er zijn versies met directe en indirecte verlichting (UP/DOWN) beschikbaar

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