



ATOMIS

Metronome-S white

Metronome-S white ist eine lineare LED-Pendelleuchte mit 36 oder 28 Linsen, eingelassen hinter einem Wabenraster. Die Optiken sind standardmäßig nach unten gerichtet.

KATEGORIE

Pendelleuchten

MONTAGE

Pendel

IP-KLASSE

IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)

FARBTEMPERATUR

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

CRI

CR180, CR190

UGR

<19

Einführung

Metronome-S white ist eine lineare LED-Pendelleuchte mit 36 oder 28 Linsen, eingelassen hinter einem Wabenraster. Die Optiken sind standardmäßig nach unten ger...

Mit der Metronome-S white entscheiden Sie sich für architektonische Beleuchtung, die Gestaltung und Lichtqualität vereint. Entworfen für gastgewerbe, büro, bildung, öffentliche räume, fügt sich die Leuchte sauber in den Entwurf ein und liefert komfortables, durchdachtes Licht. Dank der durchdachten Detaillierung und hochwertigen Verarbeitung ist es eine Wahl, die jahrelang hält — und Ihr Projekt besser aussehen lässt.

Merkmale

Architektonische Ausstrahlung mit 36 oder 28 Optiken

Auswahl zwischen UGR < 19 und UGR < 16 Optik

Lamellen-Finish in Weiß

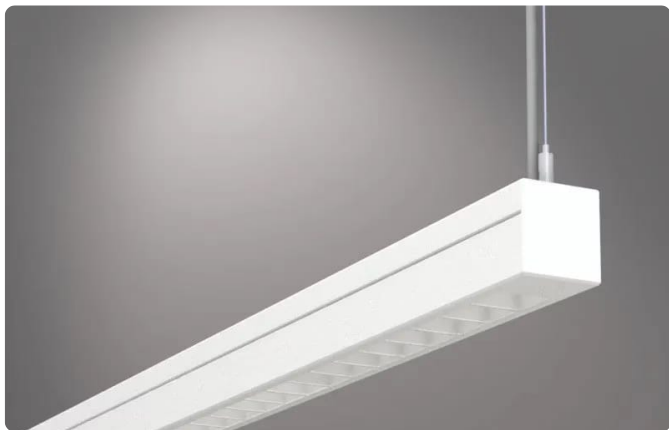
Versionen mit direkter und indirekter Beleuchtung (UP/DOWN) erhältlich

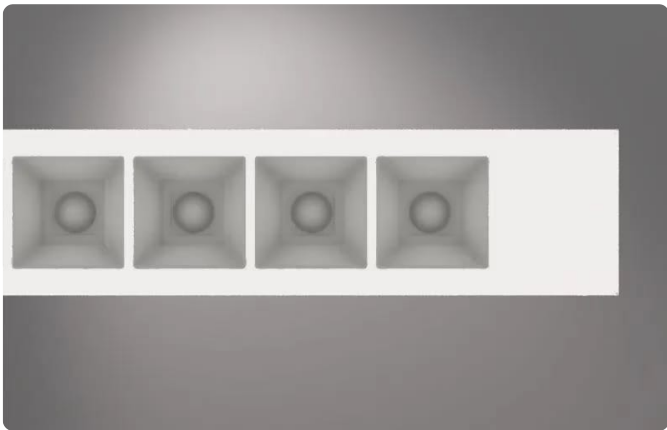
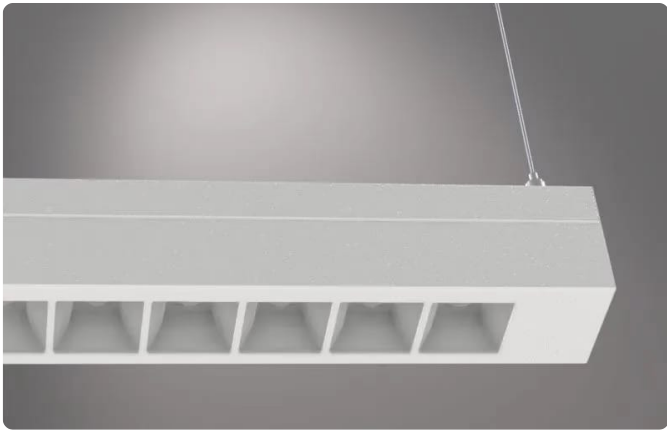
Technische Spezifikationen

Montage	Pendel
Anwendung	Gastgewerbe, Büro, Bildung, Öffentliche Räume
Material	Acryl, Stahl
Optik	Linse und Raster
UGR	<19
IP-Klasse	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
CRI	CRI80, CRI90
CCT	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, Tunable White
Steuerung	1-10V dimmbar, Casambi dimmbar, DALI dimmbar, Optional
Notbeleuchtung	1 Stunde Notstrom, Optional, Optional 1 Stunde Autonomie-Selbsttest
Effizienz	>140lm/W
Photobiologische Sicherheit	IEC 62471: RG1 (geringes Risiko)
Schutzklasse	Klasse I, Klasse II
Leistungsfaktor	>0.9
Umgebungstemperatur	-20°C / +40°C
Optionen	Integriert, Optional, Kabel, Auf Anfrage, Am Treiber
Marke	Atomis
Kategorie	Pendelleuchten

Produktfotos

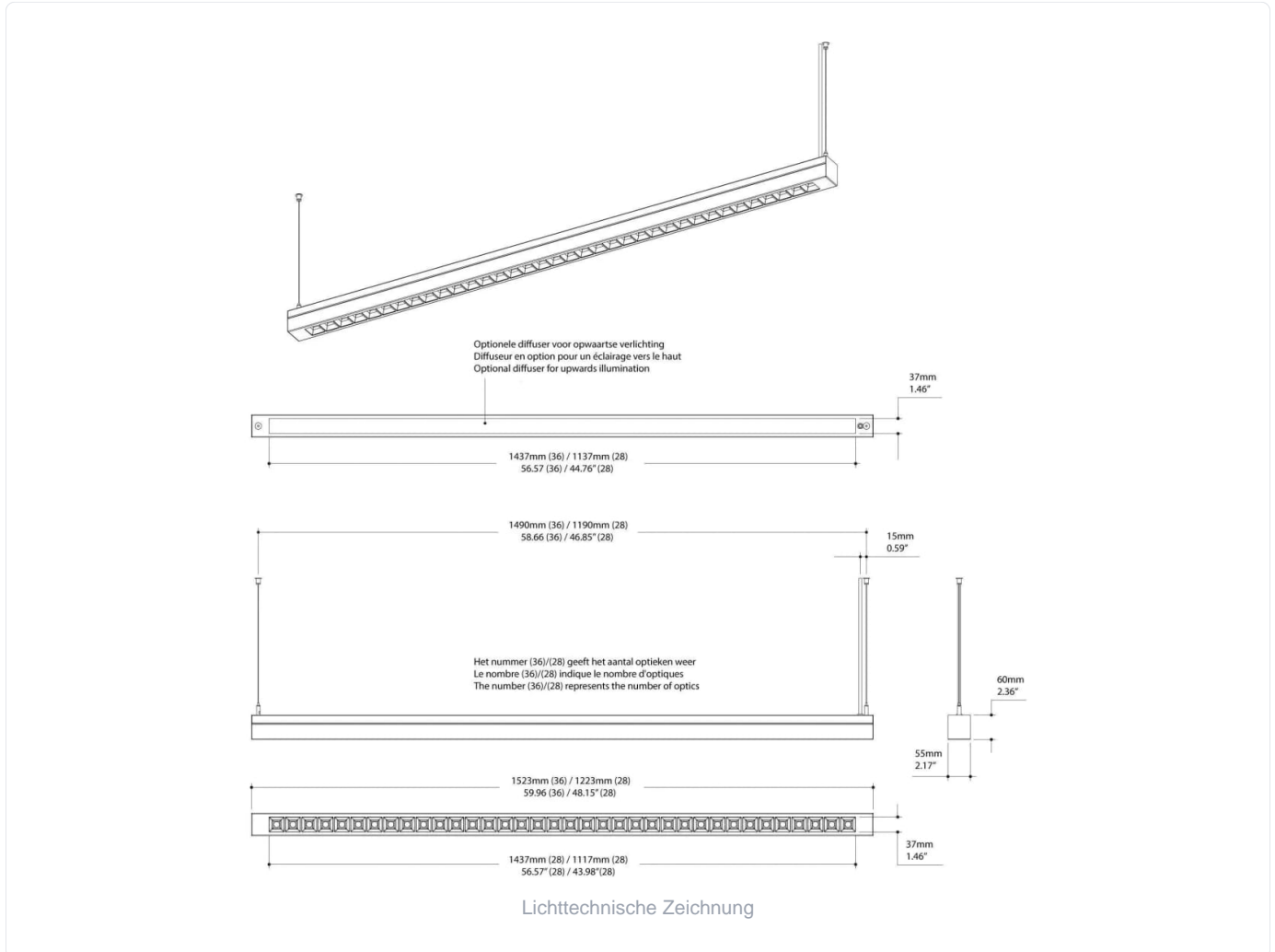
Stimmungs- und Produktbilder — technische Zeichnungen befinden sich auf einer separaten Seite





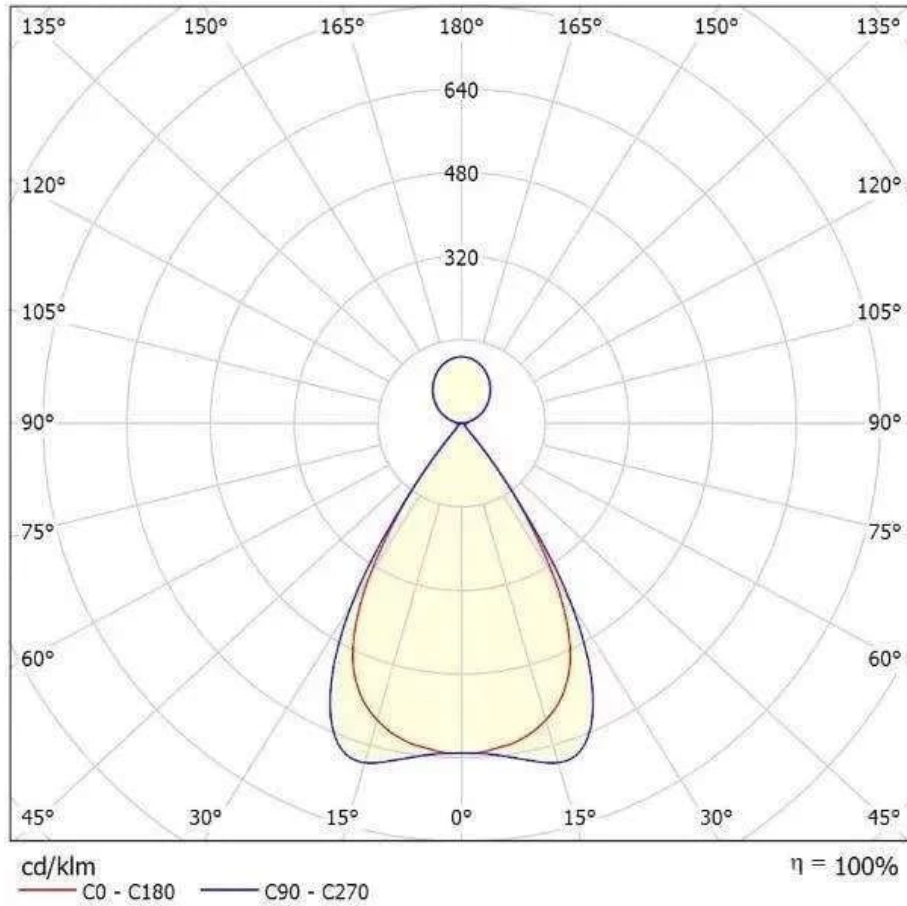
Technische Zeichnungen

Maße und Strichzeichnung — nicht maßstabsgetreu



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
12H	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 Zeichnung



Lichttechnische Zeichnung

Ausschreibungstext / Spezifikation

Metronome-S white ist eine lineare LED-Pendelleuchte mit 36 oder 28 Linsen, eingelassen hinter einem Wabenraster. Die Optiken sind standardmäßig nach unten gerichtet, zusätzlich sind Versionen mit direkter und indirekter Beleuchtung (UP/DOWN) erhältlich. Es kann zwischen UGR < 19 Optiken (Standard) und UGR < 16 gewählt werden. - Architektonische Ausstrahlung mit 36 oder 28 Optiken - Auswahl zwischen UGR < 19 und UGR < 16 Optik - Lamellen-Finish in Weiß - Versionen mit direkter und indirekter Beleuchtung (UP/DOWN) erhältlich

Informationen

Anmerkung

Die Spezifikationen hängen vom Projekt und der Konfiguration ab. Konsultieren Sie stets die aktuelle technische Dokumentation.

Dieses Datenblatt wurde aus strukturierten Produktinformationen auf Basis von XML-Quelldaten und der aktuellen Quellseite erstellt. Die Spezifikationen können je nach Projektkonfiguration variieren.

Atomis Architectural Lighting · atomislighting.com · Niederlande

Erstellt am 5. Juli 2026