



METRONOME-S BLACK

Metronome-S black is een lineaire LED-pendelarmatuur uitgerust met 36 of 28 lenzen, verzonken achter een rastervormige louwer. 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 louwer wit of zwart
- Er zijn versies met directe en indirecte verlichting (UP/DOWN) beschikbaar

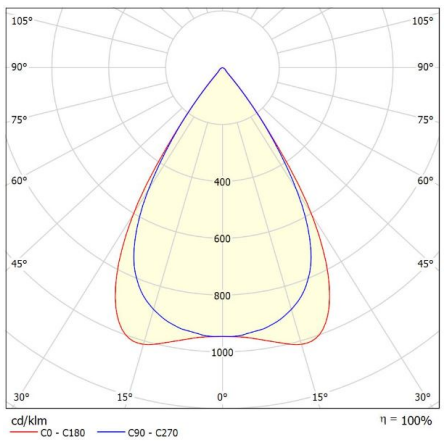
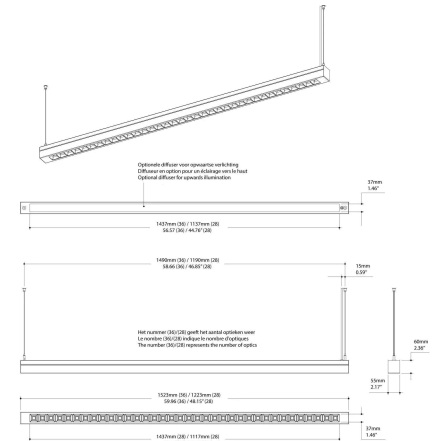
Downloads

[Photometrics Metronome-S](#)

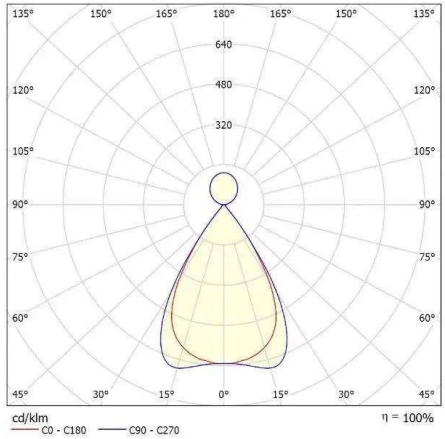
Categorieën: [Pendel armaturen](#)



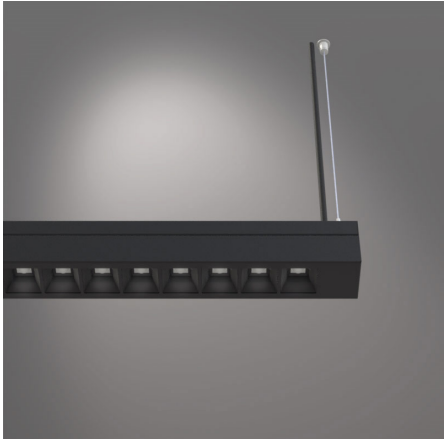
PRODUCT IMAGES

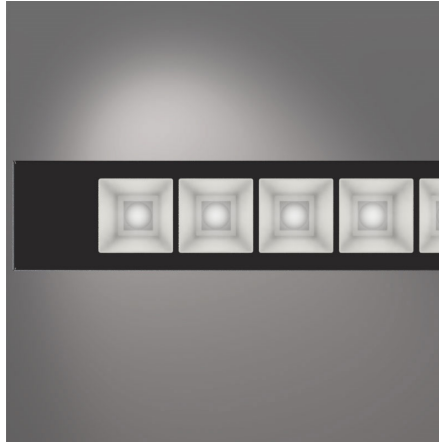


Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	15.9	16.6	16.2	16.8	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	
4H	2H	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1	
	3H	15.7	16.1	16.0	16.4	16.7	14.9	15.4	15.3	15.7	16.0	
	4H	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	15.1	15.6	15.4	15.9	16.1	
	6H	15.7	16.2	16.0	16.5	16.8	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1	
8H	2H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.3	15.5	15.9	
	3H	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	16.1	16.6	14.8	15.0	15.2	15.4	15.8	
	6H	15.4	15.6	15.9	16.1	16.5	14.7	14.9	15.2	15.4	15.8	
12H	2H	15.4	15.5	15.9	16.0	16.5	14.7	14.8	15.2	15.3	15.7	
	3H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	14.8	15.1	15.2	15.5	15.9	
	4H	15.4	15.6	15.9	16.0	16.5	14.7	14.9	15.2	15.4	15.8	
	6H	15.4	15.5	15.9	16.0	16.5	14.7	14.9	15.2	15.4	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 Index referring to 4232lm Total Luminous Flux												



f-waardering volgens UGR													
p Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Muren		50	30	50	30	30	50	30	50	30	50	30	
p Voer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Ruimteafmeting		Perspectief dwars t.o.v. lampen						Perspectief langs t.o.v. lampen					
x													
2H	2H	16.7	17.4	16.9	17.6	17.8	16.0	16.7	16.2	16.8	17.0		
	3H	16.6	17.2	16.9	17.5	17.7	15.9	16.5	16.2	16.7	17.0		
	4H	16.5	17.1	16.9	17.4	17.6	15.8	16.4	16.1	16.7	16.9		
	6H	16.5	17.0	16.8	17.3	17.6	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9		
4H	2H	16.4	17.0	16.8	17.2	17.5	15.7	16.3	16.1	16.5	16.8		
	3H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.5	15.7	16.2	16.1	16.5	16.8		
	4H	16.4	16.8	16.8	17.1	17.5	15.7	16.1	16.1	16.4	16.8		
	6H	16.3	16.7	16.7	17.0	17.4	15.6	16.0	16.0	16.3	16.7		
8H	2H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7		
	3H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7		
	4H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7		
	6H	16.2	16.5	16.7	16.9	17.3	15.5	15.8	16.0	16.2	16.6		
12H	2H	16.2	16.4	16.6	16.8	17.3	15.5	15.7	16.0	16.1	16.6		
	3H	16.1	16.3	16.6	16.8	17.2	15.5	15.6	15.9	16.1	16.6		
	4H	16.3	16.5	16.7	16.9	17.3	15.6	15.8	16.0	16.2	16.6		
	6H	16.2	16.4	16.6	16.8	17.3	15.5	15.7	16.0	16.1	16.6		
8H		16.1	16.3	16.6	16.8	17.2	15.5	15.6	15.9	16.1	16.6		
Variatie op waarnemerspositie voor lampstanden 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					
Standartaftabel		BK00						BK00					
Correctie-opteltal		-1.9						-2.6					
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 4096lm Totale Lichtstroom													





Metronome-S black is een lineaire LED-pendelarmatuur uitgerust met 36 of 28 lenzen, verzonken achter een rastervormige louwer. 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 louwer wit of zwart
- Er zijn versies met directe en indirecte verlichting (UP/DOWN) beschikbaar

Downloads

[Photometrics Metronome-S](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Producttoepassing	Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes
Vorm	Rechthoekig
Energie label	A++
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Primaire aansluitingen	GST18i5 pastelblauw, Kabel
Isolatieklasse	Klasse-I, Klasse-II
Luchtafzuiging	n.v.t.
Familie	Metronome
Armaturefficiëntie	>140lm/W
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Powerfactor	>0.9
Bevestiging	Pendel
Optiek	Lens en louver
Materiaal	Staal
Breedte	50mm
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
CIE Flux code	96 99 100 100 100
Driver positie	Geïntegreerd
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Oriëntatie	Omhoog+Omlaag, Omlaag
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)

