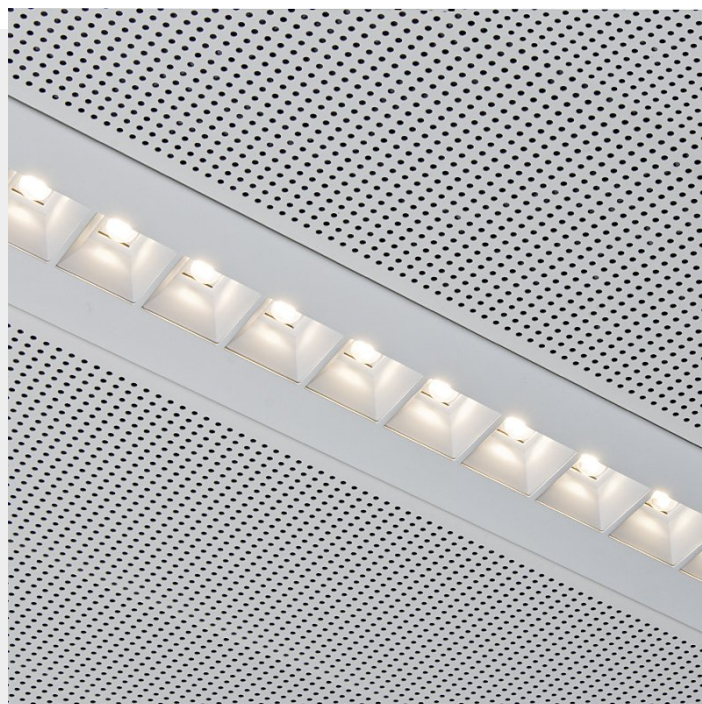


METRONOME-K



Metronome-K is een lineair LED-armatuur uitgerust met 20, 28 of 36 lenzen, verzonken achter een rastervormige louver. Dit LED-armatuur is een compleet nieuwe lichtoplossing voor effectieve verlichting met een architectonische uitstraling. Er kan een keuze gemaakt worden tussen UGR< 19 optieken (standaard) en UGR< 16.

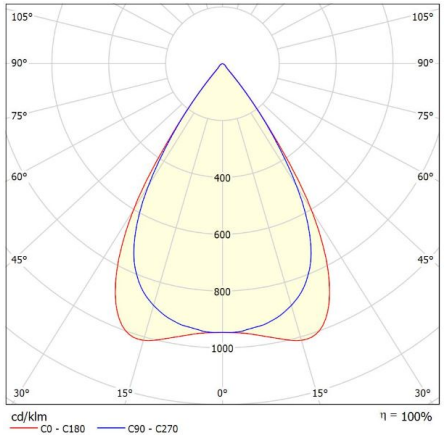
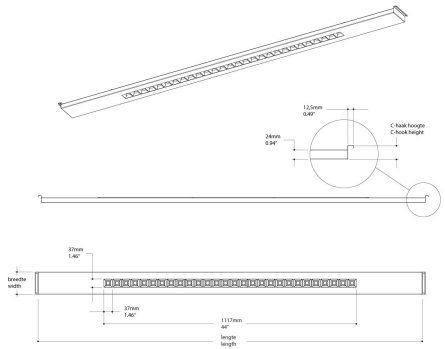
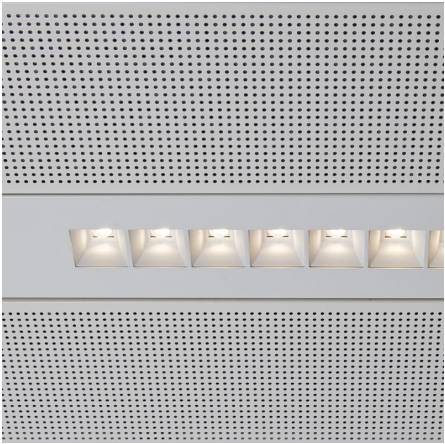
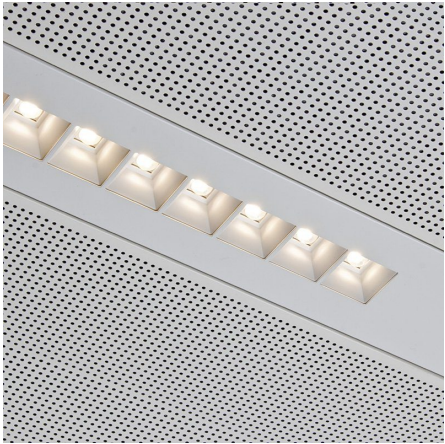
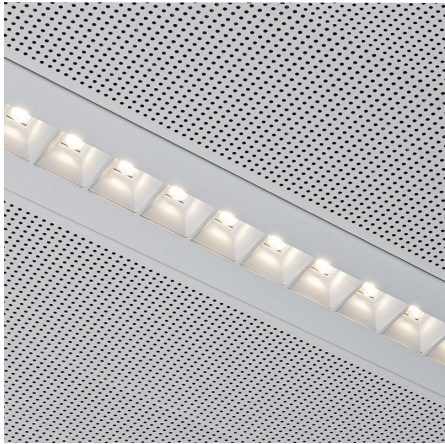
- Architectonische uitstraling met 20, 28 of 36 optieken
- Keuze tussen UGR< 19 en UGR< 16 optiek
- Louver finish wit of hoogglans aluminium
- Plat design voor lage plafonddiepten

Downloads

[Photometrics Metronome-K](#)

Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
p Muren	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
p Vloer	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Ruimteafmeting	Perspectief dwars						Perspectief langs					
X	t.o.v. lampen						t.o.v. lampen					
Y												
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	
	8H	16.4	17.0	16.8	17.2	17.5	15.7	16.3	16.1	16.5	16.8	
	12H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.5	15.7	16.2	16.1	16.5	16.8	
4H	2H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.6	15.8	16.4	16.1	16.6	16.9	
	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	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	
	12H	16.3	16.5	16.7	16.9	17.3	15.6	15.8	16.0	16.2	16.7	
8H	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	
	8H	16.2	16.4	16.6	16.8	17.3	15.5	15.7	16.0	16.1	16.6	
	12H	16.1	16.3	16.6	16.8	17.2	15.5	15.6	15.9	16.1	16.6	
Variatie op samenstelling voor lampenklanten 5												
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				
Standaardtabel		BK000					BK000					
Correctie-optabel		-1.9					-2.6					
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 4096lm Totale lichtstroom												



OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Vorm	Rechthoekig
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Montagewijze	inbouw
Productkleur	Op aanvraag, RAL9010 mat, RAL9016mat
Optiek	Lens en louver
Designed	Philip Feenstra, 2020
Materiaal	Staal, Aluminium, acrylaat
Lengte	900mm-1720mm
Breedte	60 mm-120 mm
C-haak hoogte	30-45mm
Inbouwdiepte	25mm
Plenumventilatie	Optioneel
Bruto gewicht	2.3KG-2.6KG
Afmetingen verpakking	Bulkverpakking
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Glare (UGR)	<19
CIE Flux Code	96 99 100 100 100
Armaturefficiëntie	128lm/W – 140lm/W
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Krachtfactor	>0.9
Isolatieklasse	Klasse-II
Driver positie	Driver losliggend
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Oriëntatie	Omlaag
IP-class	IP20 (naar boven)/IP40 (naar beneden)
Aantal modules	20, 28
Zelfklevende schutfolie	Optioneel

Primaire aansluiting	GST18i3, Op de driver, GST18i5 pastelblauw
Noodstroom	Optioneel
Lichtregeling	Optioneel
Energielabel	A++
Ter plaatse ingekort	Ja
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico) 20 11W 1550lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 20 11W 1600lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 20 11W 1650lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 20 11W 1750lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 20 12W 1750lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 20 12W 1850lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 20 12W 1850lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 20 12W 1950lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 20 14W 1950lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 20 14W 2050lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 20 14W 2100lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 20 14W 2200lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 20 16W 2300lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 20 16W 2400lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 20 16W 2450lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 20 16W 2600lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 20 9W 1300lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 20 9W 1400lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 20 9W 1400lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 20 9W 1500lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 28 15W 2100lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 28 15W 2200lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 28 15W 2250lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 28 15W 2350lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 28 17W 2450lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 28 17W 2600lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 28 17W 2600lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 28 17W 2750lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 28 20W 2800lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 28 20W 2950lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 28 20W 3000lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 28 20W 3150lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 28 22W 3150lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 28 22W 3300lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 28 22W 3350lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 28 22W 3550lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 28 26W 3700lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 28 26W 3850lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 28 26W 3950lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 28 26W 4150lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 36 17W 2350lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 36 17W 2500lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 36 17W 2550lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 36 17W 2650lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 36 19W 2750lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 36 19W 2900lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 36 19W 2950lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 36 19W 3100lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 36 22W 3150lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 36 22W 3300lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 36 22W 3350lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 36 22W 3550lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 36 25W 3550lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 36 25W 3750lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 36 25W 3800lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 36 25W 4000lm 4000K CRI80 UGR19 G7, 36 29W 4150lm 3000K CRI80 UGR16 G7, 36 29W 4350lm 4000K CRI80 UGR16 G7, 36 29W 4400lm 3000K CRI80 UGR19 G7, 36 29W 4650lm 4000K CRI80 UGR19 G7, Uitvoering nader te bepalen
Uitvoering nader te bepalen	
Specification	G8A1 / 06-02-2025

