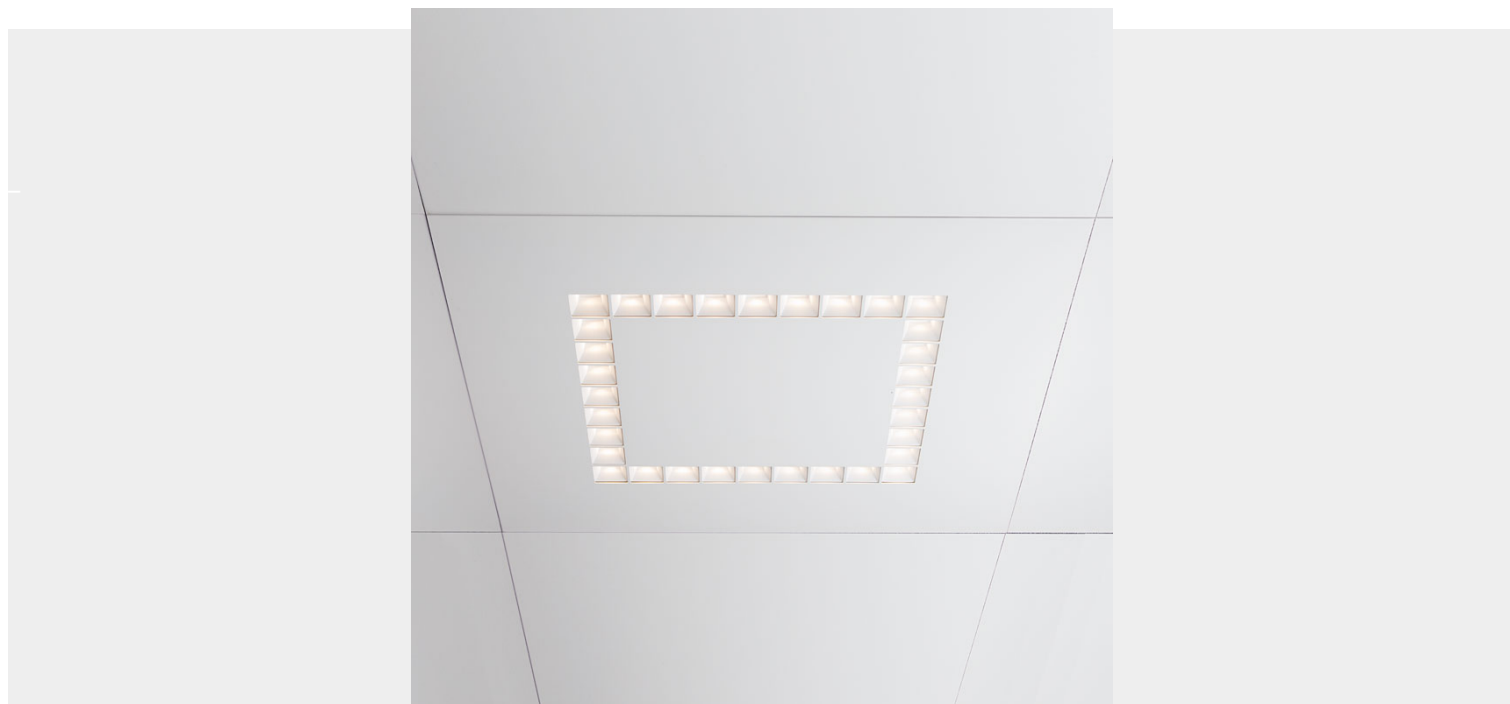


METRONOME-CG SQUARE



Metronome-CG square est un luminaire LED pour plafonds à grille encastrés avec 32 lentilles encastrées, situées derrière une persienne en forme de grille. Ce luminaire innovant fournit non seulement un éclairage efficace, mais ajoute également une touche d'élégance à tout cadre architectural. Les clients ont la possibilité de choisir entre deux optiques différentes : l'UGR standard < 19 ou l'UGR < 16.

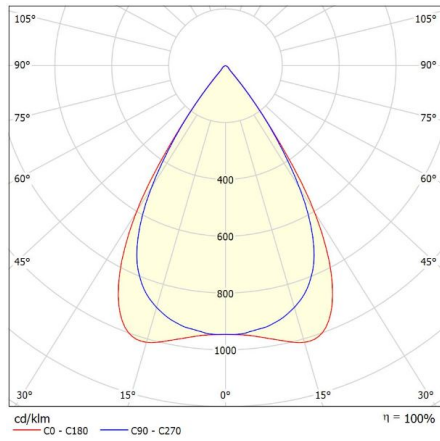
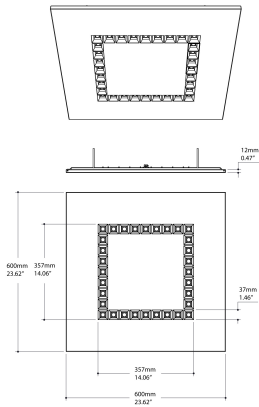
- Aspect architectural avec 32 optiques
- Choix entre UGR < 19 et UGR < 16 optiques
- Finition persienne blanc ou aluminium brillant
- Conception plate pour les plafonds de faible profondeur

Téléchargements

[Photometrics Metronome CG square](#)

Créez votre propre produit, téléchargez la fiche technique au format PDF ou ajoutez-la à votre devis:

PRODUCT IMAGES



Glare Evaluation According to UGR													
		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p Ceiling		50	30	50	30	50	30	50	30	50	30	50	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
X	Y												
2H	2H	15.6	16.4	15.5	16.6	16.8	15.4	16.2	15.7	16.4	16.6	16.5	16.5
	4H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	15.4	16.1	15.7	16.3	16.5	16.5	16.5
	6H	15.6	16.2	15.9	16.5	16.7	15.3	16.0	15.6	16.2	16.4	16.4	16.4
	8H	15.5	16.1	15.8	16.4	16.7	15.3	15.9	15.6	16.2	16.4	16.4	16.4
	8H	15.5	16.0	15.8	16.3	16.6	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	16.4	16.4
	12H	15.4	16.0	15.8	16.3	16.6	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	16.4	16.4
4H	2H	15.5	16.1	15.8	16.4	16.7	15.3	15.9	15.6	16.2	16.4	16.4	16.4
	4H	15.5	16.0	15.8	16.3	16.6	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	16.4	16.4
	6H	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6	15.2	15.6	15.6	15.9	16.3	16.3	16.3
	8H	15.4	15.7	15.8	16.1	16.5	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	16.3	16.3
	8H	15.3	15.7	16.1	16.1	16.5	15.1	15.4	15.6	15.8	16.3	16.3	16.3
	12H	15.3	15.6	15.8	16.0	16.5	15.1	15.5	15.6	15.9	16.3	16.3	16.3
8H	4H	15.4	15.7	15.8	16.1	16.5	15.1	15.5	15.6	15.9	16.3	16.3	16.3
	6H	15.3	15.6	15.8	16.0	16.5	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2	16.2	16.2
	8H	15.3	15.5	15.8	16.0	16.4	15.1	15.3	15.5	15.7	16.2	16.2	16.2
	12H	15.3	15.4	15.7	16.0	16.4	15.0	15.2	15.4	15.6	16.1	16.1	16.1
	4H	15.3	15.6	15.8	16.0	16.5	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2	16.2	16.2
	6H	15.3	15.5	15.7	16.0	16.4	15.1	15.3	15.5	15.7	16.2	16.2	16.2
12H	15.3	15.4	15.7	15.9	16.4	15.0	15.2	15.5	15.7	16.2	16.2	16.2	
Variation of the observer position for the luminaires distance 5													
S = 1.0H		+3.5 / -6.8						+3.9 / -6.8					
S = 1.5H		+5.5 / -7.2						+5.9 / -7.2					
S = 2.0H		+7.5 / -7.7						+7.9 / -7.7					
Standard table		BK00						BK00					
Correction		-2.9						-3.1					
Summed													
Corrected Glare Indices referring to 360lm Total Luminous Flux													

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Forme	Carré
Application du produit	Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité
Montage	Encastré
Couleur du produit	Structure mat RAL9010, Structure mat RAL9016, Sur demande
Optique	Lentille et louver
Conçu par	Philip Feenstra, 2023
Matériau	Acier, Aluminium, Acrylate
Longueur	600mm
Largeur	600mm
Profondeur d'encastrement	25mm
Ventilation du plénum	Optionnel
Poids brut	2.3KG-2.6KG
Tailles d'emballage	Emballage en vrac
Température de couleur	3000K, 4000K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	IRC80, IRC90
Éblouissement (UGR)	UGR<16, <19
Code de flux CIE	96 99 100 100 100
Efficacité lumineuse	128lm/W - 140lm/W
Durée de vie prévue	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Tension / fréquence	220-240V, 50/60Hz
Facteur de puissance	>0.9
Classe de protection	Classe-II
Position du driver	Driver séparé
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=3
Direction	Vers le bas
Classe-IP	IP20 (en haut)/IP40 (en bas)
Nombre de modules	4

Feuille autocollante anti poussière	Optionnel
Connexion principale	GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel
Éclairage de sécurité	Optionnel
Gradation de l'éclairage	Optionnel
Étiquette énergétique	A++
Sécurité photobiologique	IEC 62471 : RG1 (faible risque)
Peut être raccourci sur place	Non
Metronome square	Version à déterminer, 9W 1600lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 9W 1800lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 11W 1800lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 11W 2000lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 12W 2000lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 12W 2100lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 15W 2300lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 15W 2600lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 17W 2600lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 17W 3000lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 19W 2900lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 19W 3400lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 22W 3200lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 22W 3800lm 4000K CRI80 G8 UGR19, 24W 3400lm 3000K CRI80 G8 UGR19, 24W 4200lm 4000K CRI80 G8 UGR19
Hauteur du crochet en C	N / A

