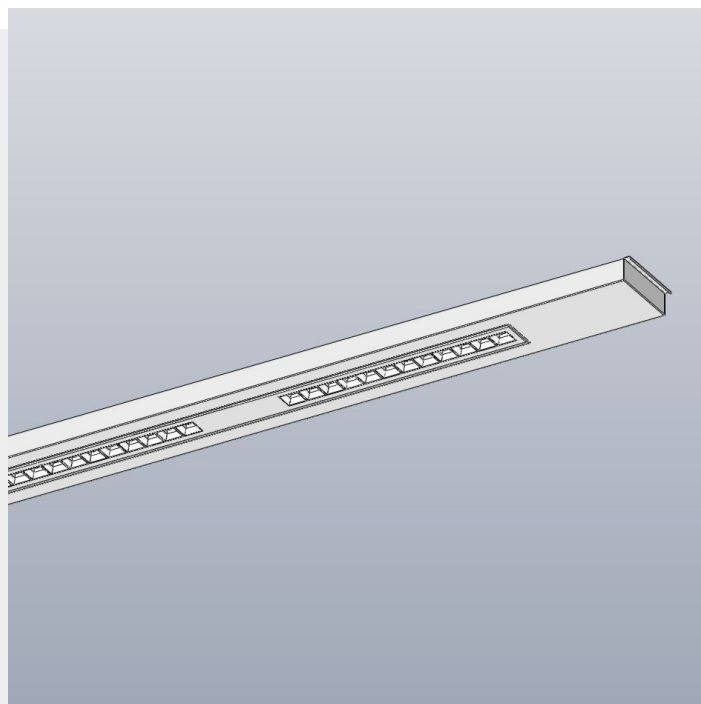


## MÉTRONOME 12+12



Metronome 12+12 est un luminaire LED linéaire équipé de deux rangées de 12 lentilles, encastrées de manière décorative derrière une persienne en forme de grille. Le luminaire est doté d'un montage magnétique, permettant une installation facile dans les plafonds comportant des découpes existantes. La conception de la lentille et de la persienne donne lieu à une solution d'éclairage innovante pour un éclairage efficace avec un aspect architectural. Il y a une option à choisir entre UGR< 19 optiques (standard) et UGR< 16.

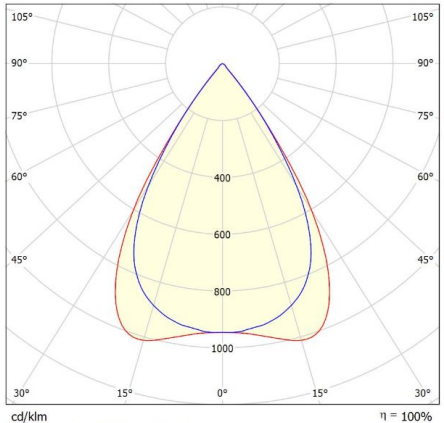
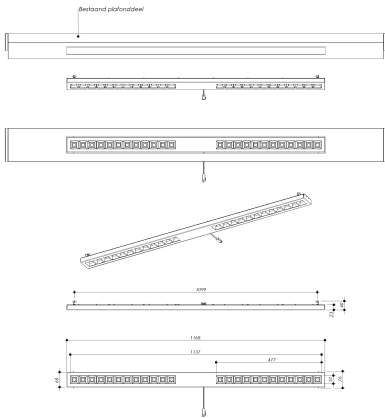
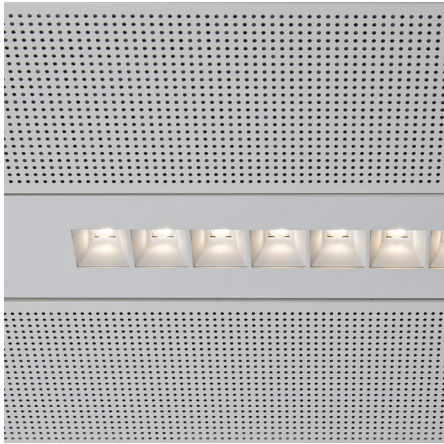
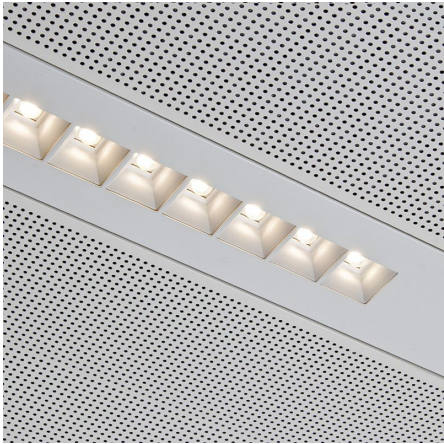
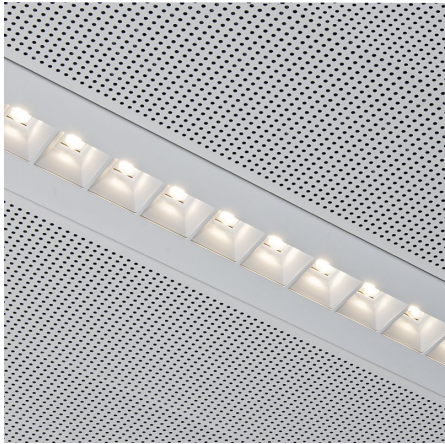
- Aspect architectural avec 24 optiques
- Montage magnétique dans les ouvertures de plafond existantes
- Choix entre UGR< 19 et UGR< 16 optiques
- Finition persienne blanc mat, noir mat ou aluminium brillant
- Conception plate pour les plafonds de faible profondeur

### Téléchargements

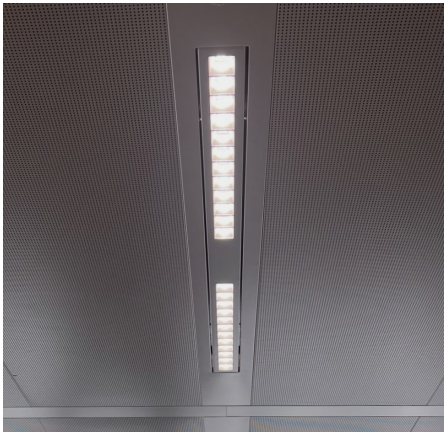
[Photometrics Metronome 12+12](#)

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

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 divars						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	
12H	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 lampakstanden 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		
Standaardtabel		BK00						BK00				
Correctie-optelbal		-1.9						-2.6				
Gecorrigeerde verblindingindicatie in relatie tot 4096lm Totale lichtstroom												



REMARQUES

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Forme</b>	Rectangulaire
<b>Application du produit</b>	Bureau, Éducation, Hospitalité, Municipalité, Vendre au détail
<b>Montage</b>	Encastré
<b>Couleur du produit</b>	RAL9010 mat, RAL9016 mat, Sur demande, RAL8022
<b>Optique</b>	Lentille et louver
<b>Conçu par</b>	Philip Feenstra, 2022
<b>Matériau</b>	Acier, Plastique, Acrylate
<b>Longueur</b>	868mm-1168mm
<b>Largeur</b>	76mm
<b>Hauteur du crochet en C</b>	N / A
<b>Profondeur d'encastrement</b>	40mm
<b>Ventilation du plénum</b>	A l'extérieur du luminaire
<b>Poids brut</b>	2.3KG-2.6KG
<b>Tailles d'emballage</b>	Emballage en vrac
<b>Température de couleur</b>	3000K, 3500K, 4000K
<b>Indice de rendu des couleurs (CRI)</b>	IRC80, IRC90
<b>Éblouissement (UGR)</b>	<19
<b>Code de flux CIE</b>	96 99 100 100 100
<b>Efficacité lumineuse</b>	158 lm/W - 168 lm/W
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
<b>Tension / fréquence</b>	220-240V, 50/60Hz
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9
<b>Classe de protection</b>	Classe-II
<b>Position du driver</b>	Driver séparé
<b>Température de fonctionnement</b>	-20°C / +40°C
<b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=3
<b>Direction</b>	Vers le bas
<b>Classe-IP</b>	IP20 (en haut)/IP40 (en bas)

<b>Nombre de modules</b>	24
<b>Feuille autocollante anti poussière</b>	Optionnel
<b>Connexion principale</b>	GST18i3, Sur le driver, GST18i5 bleu pastel
<b>Éclairage de sécurité</b>	Optionnel
<b>Gradation de l'éclairage</b>	Optionnel
<b>Étiquette énergétique</b>	A++
<b>Peut être raccourci sur place</b>	Non
<b>Sécurité photobiologique</b>	IEC 62471 : RG1 (faible risque)
<b>Metronome 12+12</b>	Version à déterminer, 14W 2350lm 4000K, 17W 2750lm 4000K, 19W 3100lm 4000K, 22W 3500lm 4000K, 25W 4050lm 4000K, 29W 4600lm 4000K

