

## **METRONOME-K**

Metronome-K est un luminaire LED linéaire équipé de 20, 28 ou 36 lentilles, encastrées derrière un déflecteur en forme de grille. Ce luminaire LED est une solution d'éclairage entièrement nouvelle pour un éclairage efficace avec une esthétique architecturale. Il est possible de choisir entre des optiques UGR< 19 (standard) et UGR< 16.

- Esthétique architecturale avec 20, 28 ou 36 optiques
- Choix entre optique UGR< 19 et UGR< 16
- Finition du déflecteur blanc ou aluminium brillant
- Design plat pour faibles profondeurs de plafond

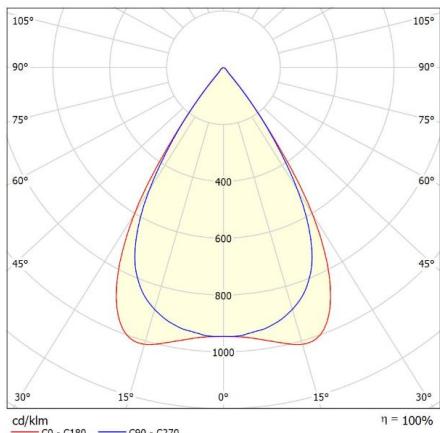
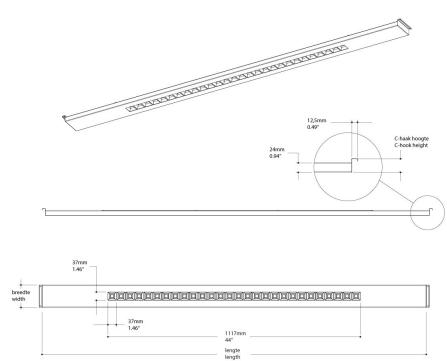
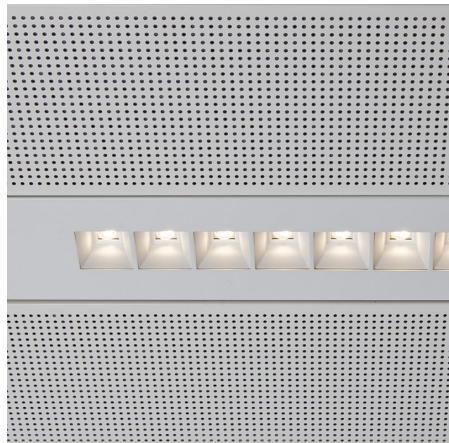
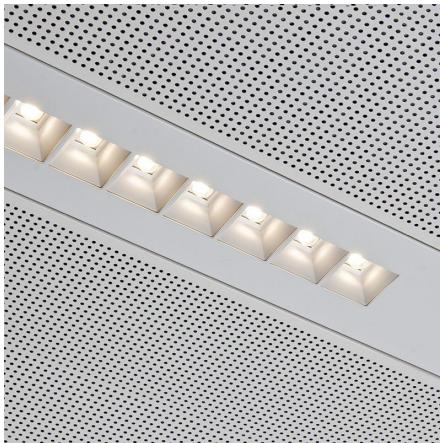
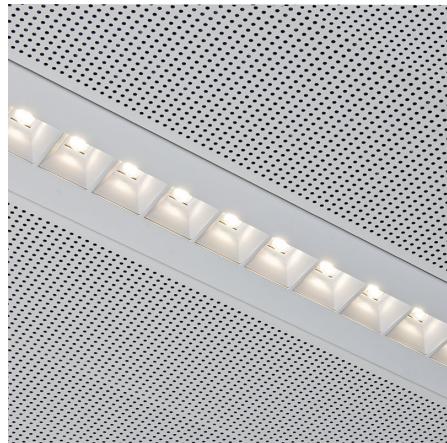
### **Téléchargements**

[Photométrie Metronome-K](#)

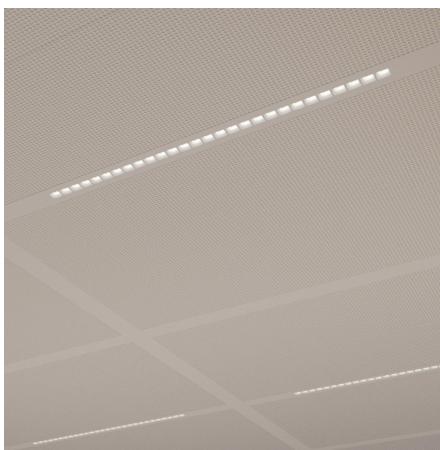
**Catégories :** [Luminaires pour plafonds climatiques](#)



## PRODUCT IMAGES



| f-waardering volgens UGR  |     |                                    |      |      |       |         |                                    |      |        |      |      |      |
|---|-----|------------------------------------|------|------|-------|---------|------------------------------------|------|--------|------|------|------|
|   |     | Perspectief dwars t.o.v. lampenpas |      |      |       |         | Perspectief langs t.o.v. lampenpas |      |        |      |      |      |
| Ruimteafmeting  | X   | Y                                  | 2H   | 3H   | 4H    | 8H      | 12H                                | 2H   | 3H     | 4H   | 8H   | 12H  |
| <i>p</i> Plafond  |     | 70                                 | 70   | 50   | 50    | 30      | 70                                 | 70   | 50     | 50   | 30   | 30   |
| <i>p</i> Muren  |     | 50                                 | 30   | 50   | 30    | 30      | 50                                 | 30   | 50     | 30   | 30   | 30   |
| <i>p</i> Vloer  |     | 20                                 | 20   | 20   | 20    | 20      | 20                                 | 20   | 20     | 20   | 20   | 20   |
| Ruimteafmeting  |     | Perspectief dwars t.o.v. lampenpas |      |      |       |         | Perspectief langs t.o.v. lampenpas |      |        |      |      |      |
| 2H  | X   | Y                                  | 16.7 | 17.4 | 16.9  | 17.6    | 17.8                               | 16.0 | 16.7   | 16.2 | 16.8 | 17.0 |
| 3H  | 2H  | 16.6                               | 17.2 | 16.9 | 17.5  | 17.7    | 15.9                               | 16.5 | 16.2   | 16.7 | 17.0 | 16.9 |
| 4H  | 3H  | 16.5                               | 17.1 | 16.9 | 17.4  | 17.6    | 15.8                               | 16.4 | 16.1   | 16.7 | 16.7 | 16.6 |
| 8H  | 4H  | 16.4                               | 16.9 | 16.7 | 17.0  | 17.2    | 15.7                               | 16.3 | 16.1   | 16.5 | 16.5 | 16.5 |
| 12H   | 8H  | 16.4                               | 17.0 | 16.8 | 17.2  | 17.5    | 15.7                               | 16.2 | 16.1   | 16.5 | 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 | 16.8 |
| 3H  | 3H  | 16.4                               | 16.9 | 16.8 | 17.2  | 17.5    | 15.7                               | 16.2 | 16.1   | 16.5 | 16.5 | 16.8 |
| 4H  | 4H  | 16.4                               | 16.8 | 16.6 | 17.1  | 17.5    | 15.7                               | 16.1 | 16.4   | 16.4 | 16.8 | 16.8 |
| 8H  | 8H  | 16.3                               | 16.7 | 16.7 | 17.0  | 17.4    | 15.6                               | 15.9 | 16.0   | 16.3 | 16.7 | 16.7 |
| 12H   | 12H | 16.3                               | 16.5 | 16.7 | 16.9  | 17.3    | 15.6                               | 15.8 | 16.0   | 16.2 | 16.7 | 16.7 |
| 8H  | 4H  | 16.3                               | 16.6 | 16.7 | 17.0  | 17.4    | 15.6                               | 15.9 | 16.0   | 16.3 | 16.7 | 16.7 |
| 6H  | 6H  | 16.2                               | 16.5 | 16.7 | 16.9  | 17.3    | 15.5                               | 15.8 | 16.0   | 16.2 | 16.6 | 16.6 |
| 8H  | 8H  | 16.2                               | 16.4 | 16.6 | 16.8  | 17.3    | 15.5                               | 15.7 | 16.0   | 16.1 | 16.6 | 16.6 |
| 12H   | 12H | 16.2                               | 16.3 | 16.5 | 16.7  | 17.0    | 15.5                               | 15.7 | 16.0   | 16.1 | 16.6 | 16.6 |
| 4H  | 4H  | 16.3                               | 16.5 | 16.7 | 16.9  | 17.3    | 15.6                               | 15.8 | 16.0   | 16.2 | 16.6 | 16.6 |
| 6H  | 6H  | 16.2                               | 16.4 | 16.6 | 16.8  | 17.3    | 15.5                               | 15.7 | 16.0   | 16.1 | 16.6 | 16.6 |
| 8H  | 8H  | 16.1                               | 16.3 | 16.6 | 16.8  | 17.2    | 15.5                               | 15.6 | 15.9   | 16.1 | 16.1 | 16.6 |
| Variatie op waarmepositie voor lampafstanden S                              |     |                                    |      |      |       |         |                                    |      |        |      |      |      |
| S = 1.0H  |     |                                    |      |      | +5.6  | / -8.4  |                                    | +5.2 | / -7.9 |      |      |      |
| S = 1.5H  |     |                                    |      |      | +8.4  | / -3.2  |                                    | +7.9 | / -8.8 |      |      |      |
| S = 2.0H  |     |                                    |      |      | +10.4 | / -10.5 |                                    | +8.9 | / -9.7 |      |      |      |
| Standartaatabel   |     |                                    |      |      | BK00  |         |                                    | BK00 |        |      |      |      |
| Correcte-optimal  |     |                                    |      |      | -1.9  |         |                                    | -2.6 |        |      |      |      |
| Gecorrigeerde verbindingsindicatie in relatie tot 4096lm Totale lichtstroom |     |                                    |      |      |       |         |                                    |      |        |      |      |      |



Metronome-K est un luminaire LED linéaire équipé de 20, 28 ou 36 lentilles, encastrées derrière un déflecteur en forme de grille. Ce luminaire LED est une solution d'éclairage entièrement nouvelle pour un éclairage efficace avec une esthétique architecturale. Il est possible de choisir entre des optiques UGR< 19 (standard) et UGR< 16.

- Esthétique architecturale avec 20, 28 ou 36 optiques
- Choix entre optique UGR< 19 et UGR< 16
- Finition du déflecteur blanc ou aluminium brillant
- Design plat pour faibles profondeurs de plafond

**Téléchargements**

[Photométrie Metronome-K](#)

## **REMARQUES**

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

|   |  |
|---|--|
| <b>Position du driver</b>                 | Driver séparé, Fixé au luminaire   |
| <b>Application du produit</b>             | Éducation, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office                  |
| <b>Forme</b>                              | Rectangulaire  |
| <b>Étiquette énergétique</b>              | A++  |
| <b>Éblouissement (UGR)</b>                | <19  |
| <b>Température de couleur</b>             | Tunable White, 2700K   |
| <b>Longueur</b>                           |  |
| <b>Voltage / frequency</b>                |  |
| <b>Durée de vie prévue</b>                | L90B50@60,000h (Tq 25°C)   |
| <b>Connexions primaires</b>               | BST 14i2, Europlug, Sur demande, GST18i3, GST18i5 pastelblauw, Sur le driver |
| <b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b> | CRI90, CRI80   |
| <b>Matériau</b>                           | Acier  |
| <b>Couleur du produit</b>                 | Sur demande  |
| <b>Contrôle de l'éclairage</b>            | Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI                           |
| <b>Éclairage de secours</b>               | 1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest       |
| <b>Housse anti-poussière autocollante</b> | En option  |
| <b>Faisceau ponctuel (FWHM)</b>           |  |
| <b>Extraction d'air</b>                   | En option  |
| <b>Famille</b>                            | Metronome  |
| <b>Efficacité du luminaire</b>            | >140lm/W   |
| <b>Confirmation</b>                       | Encastré   |
| <b>Optique</b>                            | Lens en louver   |
| <b>Largeur</b>                            |  |
| <b>Dimensions de l'emballage</b>          | Emballage en vrac  |
| <b>Code de flux CIE</b>                   | 96 99 100 100 100  |
| <b>Facteur de puissance</b>               | >0.9   |
| <b>Classe d'isolation</b>                 | Classe II  |
| <b>Température ambiante</b>               | -20°C / +40°C  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b> | SDCM=3                                 |
| <b>Orientation</b>                   | Vers le bas                            |
| <b>Classe IP</b>                     | IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas) |
| <b>Sécurité photobiologique</b>      | IEC 62471: RG1 (faible risque)         |
| <b>Specificaties</b>                 | G8A1 / 06-02-2025                      |

