



Caractéristiques générales

- Description: luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains
- Classe d'isolation: Classe II
- Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz
- Degré de protection: IP66
- Protection contre les chocs: IK07
- Dispositif de protection contre les surtensions: intégré 2kV-4kV
- Facteur de puissance: > 0.95
- Température ambiante Ta: -30°C +50°C
- Poids: 6.2 kg
- Surface exposée maximale: 0.04 m²
- Surface latérale exposée: 0.021 m²
- Mode commun de protection contre la surtension: 2 kV
- Mode différentiel de protection contre les surtensions: 4 kV
- Driver: intégré
- Marques et certifications: CE



| Données de performance*    | M18_UP   | D70_DOWN |
|----------------------------|----------|----------|
| Flux de sources:           | 2060 lm  | 2060 lm  |
| Source d'alimentation:     | 16 W     | 16 W     |
| Efficacité de la source:   | 129 lm/W | 129 lm/W |
| Flux de luminaires:        | 1625 lm  | 1380 lm  |
| Puissance du luminaire:    | 18 W     | 18 W     |
| Efficacité des luminaires: | 93 lm/W  | 79 lm/W  |

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>Système optique</b>  | <b>Réglage du Flux</b>   | Standard                       |
| Source : 10 LED   | Contrôle DALI  | X                              |
| Température de couleur: 3000 K  |  |                                |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80  |  |                                |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3   |  |                                |
| Type d'optique:   | <b>Matériaux</b>   |                                |
| Durée de vie de l'unité optique: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10                       | Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)  |                                |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP                                  | Écran: verre plat trempé 4 mm  |                                |
| ULOR: 0%  | Lentilles: PMMA haute transparence   |                                |
| DLOR: 100%  | Joints: silicone antvieillissement   |                                |
| <b>Références normatives</b>  | Vis: acier INOX AISI 304   |                                |
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 | Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques |                                |
| <b>Installation et maintenance</b>  | <b>Couleurs</b>  |                                |
| Installation: mur   | <div><div></div> Blanc RAL9003</div>   | Code: <b>06KI4E01209C21DHL</b> |
| Inclinaison: -90° +130° réglable en continu                                       |  |                                |
| Ø câble d'alimentation: 7 ÷ 13 mm   |  |                                |
| Presse-étoupe: M20  |  |                                |
| Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique          |  |                                |

## Compléments



06KI906X0

D10 Kit connexion



06KI909X0

D13 Kit driver

## Compléments



06KI912X0

Kit de câbles



06KI913X0

Kit de câbles



06KI914X0

Kit de câbles



06KI911X0

Espaceur mural

---

**Fiche produit**

30/07/2024

**Kinetic Wall**

Taille: Biemission

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique:

**06KI4E01209C21DHL**Couleur : Blanc RAL9003

---

---

**NOTES****\*Données sur les performances**

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs nominales avec une tolérance de +/-7%.

Les données relatives au flux et à l'efficacité de la source se rapportent au module LED sans optique ; si vous êtes intéressé par les performances du module LED complet avec système optique, vous devez multiplier les données indiquées par le facteur 0,9.

**Données générales**

Les caractéristiques des produits énumérés peuvent faire l'objet de modifications et doivent être confirmées lors de la commande.

Afin de favoriser la mise à jour constante de ses produits, le groupe Cariboni se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.