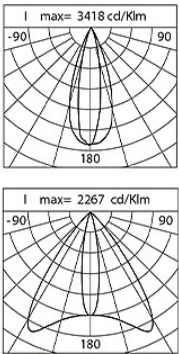




**Caractéristiques générales**

|   |   |
|---|---|
| Description:  | luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains |
| Classe d'isolation:                                     | Classe III  |
| Tension nominale:                                       | 24 Vdc  |
| 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:   | distant (à commander séparément)  |
| Marques et certifications:                              | CE  |



| Données de performance*    | G30x18_UP | ELL50x18_DOWN |
|----------------------------|-----------|---------------|
| Flux de sources:           | 1820 lm   | 1820 lm       |
| Source d'alimentation:     | 20 W      | 20 W          |
| Efficacité de la source:   | 91 lm/W   | 91 lm/W       |
| Flux de luminaires:        | 1225 lm   | 1305 lm       |
| Puissance du luminaire:    | 21 W      | 21 W          |
| Efficacité des luminaires: | 58 lm/W   | 62 lm/W       |

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>Système optique</b>  | <b>Réglage du Flux</b>   | Standard                       |
| Source : 10 LED   | Contrôle DALI  | X                              |
| Température de couleur: RGBW - 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>06KI4E050RC24DHS5</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 connessione



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: RGBW - 3000 K

Type d'optique:

**06KI4E050RC24DHS5**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.