



### 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: 4.5 kg

Surface exposée maximale: 0.04 m<sup>2</sup>

Surface latérale exposée: 0.021 m<sup>2</sup>

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\*

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Flux de sources:           | 1910 lm |
| Source d'alimentation:     | 20 W    |
| Efficacité de la source:   | 96 lm/W |
| Flux de luminaires:        | 1565 lm |
| Puissance du luminaire:    | 22 W    |
| Efficacité des luminaires: | 71 lm/W |

**Système optique**

|   |
|---|
| Source : 5 LED  |
| Température de couleur: TW 2000K - 4000 K                   |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): $\geq 80$               |
| Consistance couleur (SDCM): $\leq 3$                        |
| Type d'optique: M 18° Medium beam                           |
| Durée de vie de l'unité optique: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10 |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP            |
| ULOR: 0%  |
| DLOR: 100%  |
| BUG rating: B2-U0-G0  |

**Références normatives**

|   |
|---|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 |
|---|

**Installation et maintenance**

|  |
|--|
| Installation: mur  |
| 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 |

**Réglage du Flux**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Contrôle DALI | Standard<br>X |
|---------------|---------------|

**Matériaux**

|  |
|--|
| Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)  |
| Écran: verre plat trempé 4 mm  |
| Lentilles: PMMA haute transparence   |
| Joints: silicone antvieillissement   |
| Vis: acier INOX AISI 304   |
| Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques |

**Couleurs**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  Corten | Code: <b>06KI3C0506C6UHS6</b> |
|--|-------------------------------|

## Compléments



06KI905X0

D9 Kit connexion



06KI908X0

D12 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: Monoemission

Température de couleur: TW 2000K - 4000 K

Type d'optique: M 18° Medium beam

**06KI3C0506C6UHS6**Couleur : Corten

---

---

**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.