



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:  | 4.5 kg  |
| Surface exposée maximale:                               | 0.04 m²   |
| Surface latérale exposée:                               | 0.015 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  |

PRO 70



Données de performance\*

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Flux de sources:           | 2060 lm  |
| Source d'alimentation:     | 16 W     |
| Efficacité de la source:   | 129 lm/W |
| Flux de luminaires:        | 1380 lm  |
| Puissance du luminaire:    | 18 W     |
| Efficacité des luminaires: | 77 lm/W  |

**Système optique**

|   |
|---|
| Source : 5 LED  |
| Température de couleur: 3000 K                              |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80                    |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3                             |
| Type d'optique: U-D 90° Diffused 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%  |

**Références normatives**

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

**Installation et maintenance**

|  |
|--|
| Installation: mur, plafond, sol  |
| 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>06K11C01209C4UHL</b> |
|--|-------------------------------|

## Fiche produit

30/07/2024

## Kinetic Flood

Taille: Monoemission

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: U-D 90° Diffused beam

06KI1C01209C4UHL

Couleur : Corten

## Compléments



06KI911X0

Espaceur mural

## 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.