



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:	1620 lm
Source d'alimentation:	16 W
Efficacité de la source:	101 lm/W
Flux de luminaires:	1085 lm
Puissance du luminaire:	18 W
Efficacité des luminaires:	60 lm/W

Système optique

Source : 5 LED
Température de couleur: 2200 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 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

 Sablé 100 Noir	Code: 06KI1C01201C4DHL
--	-------------------------------

Fiche produit

30/07/2024

Kinetic Flood

Taille: Monoemission

Température de couleur: 2200 K

Type d'optique: U-D 90° Diffused beam

06KI1C01201C4DHL

Couleur : Sablé 100 Noir

Compléments

06KI911X0

Kit transformateur faisceau moyen

30°x18°

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.