



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

**Fiche produit**

30/07/2024

**Kinetic Ceiling**

Taille: Monoemission

Température de couleur: 2700 K

Type d'optique: U-D 90° Diffused beam

**06K11C01208C4DHL**

Couleur : Blanc RAL9003

**Système optique**

Source : 5 LED

Température de couleur: 2700 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$ Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$ 

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**

Standard

Contrôle DALI

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** Blanc RAL9003Code: **06K11C01208C4DHL**

**Fiche produit**

30/07/2024

**Kinetic Ceiling**

Taille: Monoemission

Température de couleur: 2700 K

Type d'optique: U-D 90° Diffused beam

**06KI1C01208C4DHL**

Couleur : Blanc RAL9003

**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.