



**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: 0.021 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

**Données de performance\***

Flux de sources:	1765 lm
Source d'alimentation:	16 W
Efficacité de la source:	110 lm/W
Flux de luminaires:	1290 lm
Puissance du luminaire:	18 W
Efficacité des luminaires:	72 lm/W

## Systeme optique

Source : 5 LED

Température de couleur: 2200 K

Indice de rendu des couleurs (CRI):  $\geq 80$

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: W40°

L80B10

Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP

UI OR: 0%

DLOR: 100%

BUG rating: B2-U0-G0

## Références normatives

EN61000-3-2 / EN61000-3-3

## Installation et maintenance

Installation: sol

Inclinaison:  $-90^{\circ}$   $+130^{\circ}$  réglable en continu

Ø câble d'alimentation: 7 ÷ 13 mm

Presse-étoupe: M20

du groupe optique

## Réglage du Flux

Standard

Contrôle DALI

X

## Matériaux

pression (contenu de cuivre < 1%)

Écran: verre plat trempé 4 mm

Lentilles: PMMA haute transparence

Joint: silicone antiaging

Vis: acier INOX AISI 304

excellente résistance aux agents atmosphériques

## Couleurs

■ Blanc RAL9003

Code: **06KI3C01201C12DHL**

## Compléments



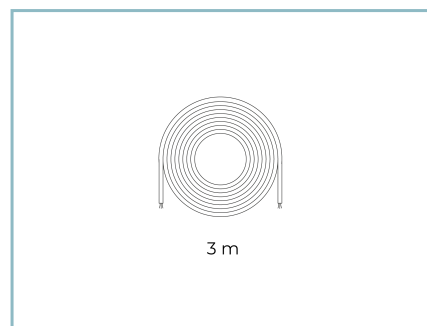
06KI905X0

D9 Kit connexionne



06KI908X0

D12 Kit Driver



06KI912X0

Kit de câbles



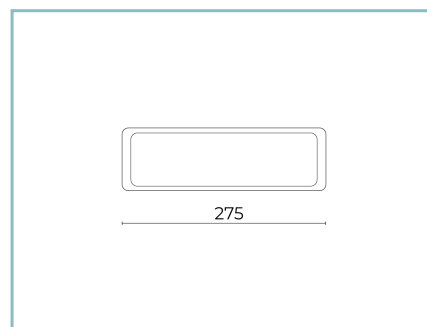
06KI913X0

Kit de câbles



06KI914X0

Kit de câbles



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.