



Caractéristiques générales

Description:	produit pour installation en plafond ou au sol
Classe d'isolation:	classe I
Tension nominale:	230 V 50 Hz
Degré de protection:	IP65
Protection contre les chocs:	IK06
Facteur de puissance:	> 0.90
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	1.50 kg
Driver:	intégré
Marques et certifications:	CE



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
5	0,93	218
4	0,74	340
3	0,56	605
2	0,37	1362
1	0,19	5448

Données de performance\*

Courant de la LED:	500 mA
Flux de sources:	695 lm
Source d'alimentation:	6 W
Efficacité de la source:	116 lm/W
Flux de luminaires:	500 lm
Puissance du luminaire:	7 W
Efficacité des luminaires:	71 lm/W

### Système optique

Source : 4 LED

Température de couleur: 4000 K

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

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: C 8° Narrow beam

Durée de vie de l'unité optique: >60.000h @Ta25°C L80B10

### Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

### Installation et maintenance

Installation: mur / sol

Inclinaison: réglage angulaire (avec accessoire kit d'articulation)

Correction de: chevilles

Ø câble d'alimentation: 8 ÷ 13 mm

Presse-étoupe: M20

Déconnecteur: automatique

### Matériaux

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)

Écran: verre plat trempé

Lentilles: PMMA

Joint: silicone extrudé 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 RAL9003

Code: **06LC1A4404D**

## Compléments



06LC900C0

Piquet d'enfouissement CUBE SMALL.  
Couleur : Sablé 100 Noir.



06LC1901D

Articulation CUBE SMALL  
pour fixation murale. Couleur : blanc  
RAL9003.

## 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.