



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: 3.00 kg
Driver: intégré
Marques et certifications: CE



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
5	3,54	57
4	2,84	91
3	2,13	161
2	1,41	361
1	0,71	1441

Données de performance\*

Courant de la LED:	500 mA
Flux de sources:	1560 lm
Source d'alimentation:	14 W
Efficacité de la source:	111 lm/W
Flux de luminaires:	1120 lm
Puissance du luminaire:	16 W
Efficacité des luminaires:	70 lm/W

Système optique

Source : 9 LED
Température de couleur: 4000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): $\geq 80$
Consistance couleur (SDCM): $\leq 3$
Type d'optique: D 40° Wide 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: 06LC3A9405D
---	-------------------

## Compléments



06LC901C0

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



06LC2901D

Articulation CUBE MEDIUM  
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.