



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	10,34	4
4	8,27	8
3	6,2	13
2	4,14	28
1	2,07	113

Données de performance\*

Courant de la LED:	500 mA
Flux de sources:	1460 lm
Source d'alimentation:	14 W
Efficacité de la source:	104 lm/W
Flux de luminaires:	860 lm
Puissance du luminaire:	16 W
Efficacité des luminaires:	54 lm/W

### Système optique

Source : 9 LED

Température de couleur: 3000 K

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

Consistance couleur (SDCM):  $\leq 3$

Type d'optique: U-D 80° Diffused 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 sablé

Lentilles: PMMA

Joint: silicone extrudé antiviellissement

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: **06LC3A9499CJ**

## Compléments



06LC901C0

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



06LC2901C

Articulation CUBE MEDIUM  
pour fixation murale. Couleur : Sablé  
100 Noir.

## 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.