



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

**Fiche produit**

Rev. 17/01/2023

**Cube Projecteur**

Taille: small

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: concentrante 8°

**06LC1A4404C**

Couleur : Sablé 100 Noir

**Système optique**

Source : 4 LED

Température de couleur: 4000 K

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

Type d'optique: concentrante 8°

Durée de vie de l'unité optique: &gt;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 &lt; 1%)

Écran: verre plat trempé

Lentilles: PMMA

Joints: 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** Sablé 100 NoirCode: **06LC1A4404C**

## Compléments



06LC900C0

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



06LC1901C

Articulation CUBE SMALL  
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.