



Caractéristiques générales


Description:	projecteur à LED
Classe d'isolation:	classe II
Tension nominale:	220-240 V 50/60 Hz
Degré de protection:	IP66
Protection contre les chocs:	IK10
Facteur de puissance:	> 0.9
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	8.00 kg
Surface exposée maximale:	0,14 m²
Surface latérale exposée:	0,03 m²
Mode commun de protection contre la surtension:	10 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions:	6 kV
Driver:	intégré
Marques et certifications:	CE



Données de performance\*

Courant de la LED:	350 mA
Flux de sources:	11620 lm
Source d'alimentation:	62 W
Efficacité de la source:	187 lm/W
Flux de luminaires:	9180 lm
Puissance du luminaire:	68 W
Efficacité des luminaires:	135 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique
Source : LED L4
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3
Type d'optique: LT-62 Asymmetric beam
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Catégorie d'intensité lumineuse: G*4
BUG rating: B2-U0-G2
Références normatives
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547
Installation et maintenance
Installation: mur / sol
Inclinaison: installation fixe ou réglable
Correction de: etrier en acier
Câblage: produit pré-câblé
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm
Presse-étoupe: PG16

Réglage du Flux	Sur demande
Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Sortie à débit constant (CLO)	X
<b>Matériaux</b>	
Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Écran: verre plat trempé	
Lentilles: PMMA haute transparence	
Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Joints: silicone antiviellissement	
Vis: acier INOX AISI 304	
Plaque de câblage: acier zingué	
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
<b>Couleurs</b>	
 Sablé 100 Noir	Code: <b>06LT4B639A2CHM4</b>

## Compléments



O6LT909J0

B118 Ancre pour béton  
L=200 mm.



O6KS918C0

B137 Connecteur à 2 voies IP68



O6KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68

## 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.