



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:	4.00 kg
Surface exposée maximale:	0,06 m ²
Surface latérale exposée:	0,02 m ²
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:	525 mA
Flux de sources:	4405 lm
Source d'alimentation:	24 W
Efficacité de la source:	184 lm/W
Flux de luminaires:	3480 lm
Puissance du luminaire:	27 W
Efficacité des luminaires:	129 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique		Réglage du Flux	
Source : LED L1			Sur demande
Température de couleur: 4000 K		Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Sortie à débit constant (CLO)	X
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		Matériaux	
Type d'optique: LA-02 Wide street		Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10		Écran: verre plat trempé	
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP		Lentilles: PMMA haute transparence	
ULOR: 0%		Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
DLOR: 100%		Joints: silicone antiviellissement	
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3		Vis: acier INOX AISI 304	
BUG rating: B1-U0-G1		Plaque de câblage: acier zingué	
Références normatives		Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547		Couleurs	
Installation et maintenance		■ Sablé 100 Noir Code: 06LT2A450A1CHM4	
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			

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.