



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:	525 mA
Flux de sources:	16420 lm
Source d'alimentation:	95 W
Efficacité de la source:	173 lm/W
Flux de luminaires:	12970 lm
Puissance du luminaire:	103 W
Efficacité des luminaires:	126 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

Système optique
Source : LED L4
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3
Type d'optique: LA-02 Wide street
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*3
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
Matériaux	
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	
Couleurs	
 Sablé 100 Noir	Code: 06LT4B659A1CHM4

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.