

Caractéristiques générales

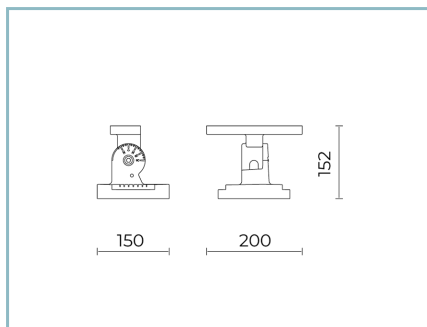
Description:	appareil à LED
Classe d'isolation:	classe II
Tension nominale:	220-240 V 50/60 Hz
Degré de protection:	IP66
Protection contre les chocs:	IK10
Dispositif de protection contre les surtensions:	Disposition de protection contre les surtensions intégrées (SPD) intégré 10kV-10kA, Type 3, avec signal LED et thermo fusible pour déconnecter la charge en de fin de vie; résiste à l'impulsion 10 kV DM
Facteur de puissance:	> 0.9
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	4.00 kg
Surface exposée maximale:	0,07 m <sup>2</sup>
Surface latérale exposée:	0,02 m <sup>2</sup>
Mode commun de protection contre la surtension:	10 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions:	10 kV
Driver:	intégré
Marques et certifications:	ENEC / CE

Données de performance\*

Courant de la LED:	700 mA
Flux de sources:	5290 lm
Source d'alimentation:	32.5 W
Efficacité de la source:	163 lm/W
Flux de luminaires:	4180 lm
Puissance du luminaire:	36 W
Efficacité des luminaires:	116 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

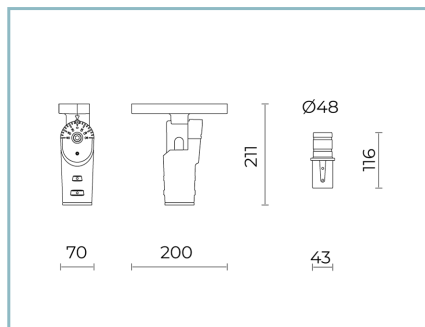
<b>Système optique</b>	<b>Réglage du Flux</b>	Sur demande
Source : LED L1	Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Température de couleur: 3000 K	Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70	Sortie à débit constant (CLO)	X
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3	Réglage 1-10V	X
Type d'optique: ME-03 Medium street	Contrôle DALI	X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10	Télégestion sans fil	X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP	Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X
ULOR: 0%		
DLOR: 100%		
Catégorie d'intensité lumineuse: G*4		
BUG rating: B1-U0-G1		
<b>Références normatives</b>	<b>Matériaux</b>	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	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>Installation et maintenance</b>	<b>Couleurs</b>	
Installation: mur / sol / mât	<div><div></div> Sablé 100 Noir</div>	Code: <b>06LT6A409A0CHM4</b>
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 mm		
Inclinaison: installation fixe ou réglable		
Correction de: directement au mur en version fixe ou avec un joint orientable, et au sol avec un joint orientable et un piquet.		
Câblage: produit pré-câblé		
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm		
Presse-étoupe: PG16		

## Compléments



06LT901C0

B110 Joint réglable  
LIT Flood small. Couleur : Sablé 100  
Noir.



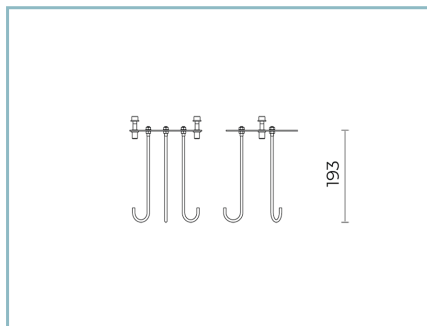
06LT903C0

B112 Joint réglable  
LIT small pour cross et piquet. Couleur  
: Sablé 100 Noir.



06LT908C0

B117 Piquet d'enfouissement  
LIT/SIGMA 1xØ60x542. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT909J0

B118 Ancre pour béton  
L=200 mm.

## 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.