



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 m²
Surface latérale exposée:	0,02 m²
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:	5545 lm
Source d'alimentation:	32.5 W
Efficacité de la source:	171 lm/W
Flux de luminaires:	4380 lm
Puissance du luminaire:	36 W
Efficacité des luminaires:	122 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

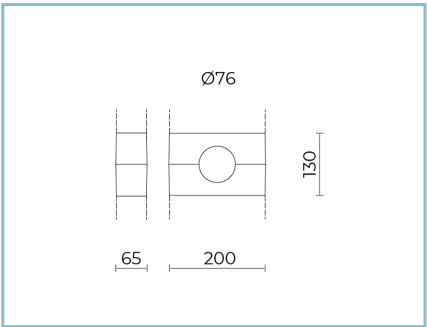
<b>Système optique</b>		<b>Réglage du Flux</b>	
Source : LED L1			Sur demande
Température de couleur: 4000 K		Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3		Sortie à débit constant (CLO)	X
Type d'optique: LT-62 Asymmetric beam		Réglage 1-10V	X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10		Contrôle DALI	X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP		Télégestion sans fil	X
ULOR: 0%		Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X
DLOR: 100%			
Catégorie d'intensité lumineuse: G*4		<b>Matériaux</b>	
BUG rating: B1-U0-G1		Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
<b>Références normatives</b>		Écran: verre plat trempé	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547		Lentilles: PMMA haute transparence	
<b>Installation et maintenance</b>		Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Installation: mur / sol / mât		Joints: silicone antiviellissement	
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm		Vis: acier INOX AISI 304	
Inclinaison: installation fixe ou réglable		Plaque de câblage: acier zingué	
Correction de: collier fixe, simple ou double, pour des mâts de 60-76 mm de diamètre (LIT SMALL) ou des mâts de 102 mm de diamètre (LIT MEDIUM/LARGE) enduit de poudre de polyester (Sablé 100 Noir)		Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Câblage: produit pré-câblé		<b>Couleurs</b>	
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm		■ Sablé 100 Noir	
Presse-étoupe: PG16		Code: <b>06LT6A400A2CHM4</b>	

Compléments



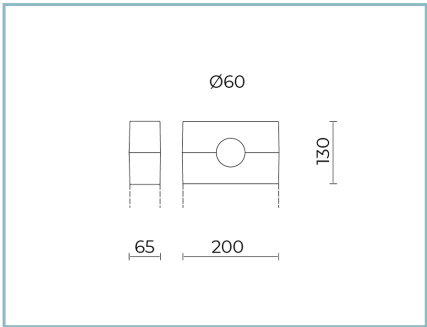
06LT910C0

B119 Collier unique  
pour mâts Ø76mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



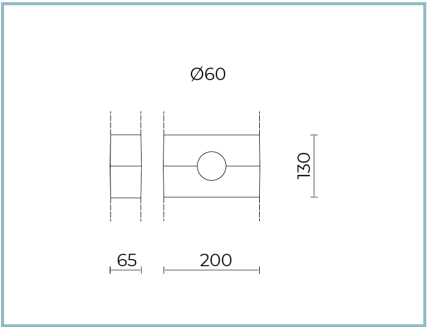
06LT911C0

B120 Collier double  
pour mâts Ø76mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



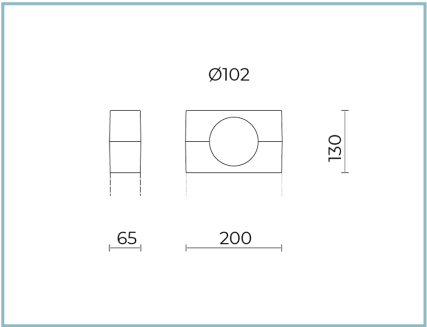
06LT929C0

B166 Collier unique  
pour mâts Ø60mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



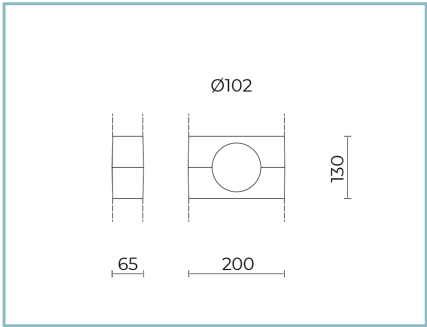
06LT930C0

B167 Collier double  
pour mâts Ø60mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT933C0

B170 Collier unique  
pour mâts Ø102mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT934C0

B171 Collier double  
pour mâts Ø102mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68

---

**Fiche produit**

Rev. 10/07/2024

**Lit Poles**

Taille: small

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: LT-62 Asymmetric beam

**06LT6A400A2CHM4**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.