



### 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: 8.00 kg
Surface exposée maximale: 0,14 m <sup>2</sup>
Surface latérale exposée: 0,03 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:	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

<b>Système optique</b>		<b>Réglage du Flux</b>	
Source : LED L4			Sur demande
Température de couleur: 3000 K		Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		Sortie à débit constant (CLO)	X
Type d'optique: LA-02 Wide street		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*3			
BUG rating: B2-U0-G2			
<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		■ Sablé 100 Noir Code: 06LT8B639A1CHM4	
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm			
Inclinaison: installation fixe ou réglable			
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)			
Câblage: produit pré-câblé			
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm			
Presse-étoupe: PG16			

Compléments



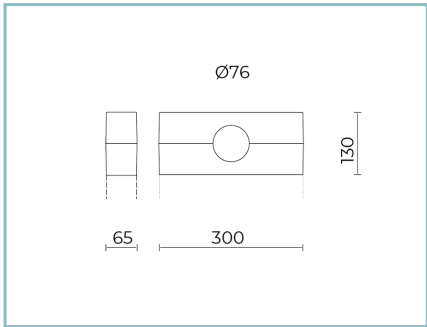
06LT912C0

B121 Collier unique  
pour mâts Ø102mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT913C0

B122 Collier double  
pour mâts Ø102mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT937C0

B174 Collier unique  
pour mâts Ø76mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



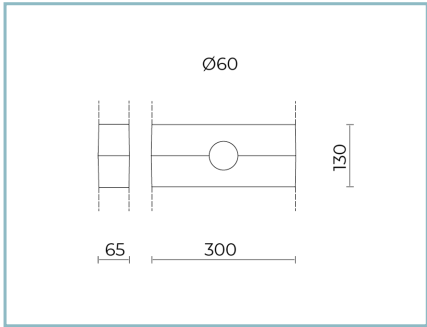
06LT935C0

B172 Collier unique  
pour mâts Ø60mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT938C0

B175 Collier double  
pour mâts Ø76mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06LT936C0

B173 Collier double  
pour mâts Ø60mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68

---

**Fiche produit**

Rev. 10/07/2024

**Lit Poles**

Taille: large

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: LA-02 Wide street

**06LT8B639A1CHM4**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.