



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: IK09
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: > 0.90
Température ambiante Ta: -30°C +50°C
Poids: 7.50 kg
Surface exposée maximale: 0,2 m²
Surface latérale exposée: 0,04 m²
Mode commun de protection contre la surtension: 10 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions: 10 kV
Driver: intégré
Durée de vie driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)
Marques et certifications: ENEC / CE

Données de performance\*

Flux de sources:	1940 lm
Source d'alimentation:	9 W
Efficacité de la source:	215 lm/W
Flux de luminaires:	1670 lm
Puissance du luminaire:	12 W
Efficacité des luminaires:	139 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Sur  
demande

Auto-apprentissage minuit virtuel	X
Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)	X
Sortie à débit constant (CLO)	X
Réglage 1-10V	X
Contrôle DALI	X
Variation de la tension du réseau	X
Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)	X
Télégestion sans fil	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 expansé antivieillessement
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: **01OR1B221915CHM4**

## Compléments



01OR901C0

B96 Joint pour tête mât  
Ø 60 mm (H. 90 mm) pour mât Ø 102  
mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68



01OR903C0

B98-P Crosse pour fixation  
murale. L=410 mm. Couleur : Sablé 100  
Noir.



01OR904C0

B99 Crosse rectangulaire simple  
pour mâts Ø 102 mm. L=400 mm. (S) /  
470 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR905C0

B100 Crosse rectangulaire double  
pour mâts Ø 102 mm. L=400 mm (S) /  
470 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR906C0

B101 Crosse rectangulaire simple  
pour mâts Ø 102 mm. L=670 mm (S) /  
730 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



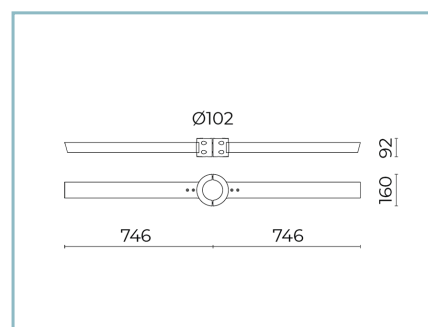
01OR907C0

B102 Crosse rectangulaire double  
pour mâts Ø 102 mm. L=670 mm (S) /  
730 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR908C0

B103 Crosse rectangulaire simple  
pour mâts Ø 102 mm. L=950 mm (S) /  
1015 mm (M). Couleur: Sablé 100 Noir.



01OR909C0

B104 Crosse rectangulaire double  
pour mâts Ø 102 mm. L=950 mm (S) /  
1015 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



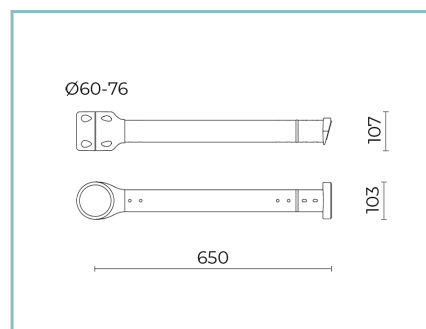
01OR911C0

B106 Crosse tubulaire simple  
pour mâts Ø 60-76 mm. L=380 mm (S)  
/ 445 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



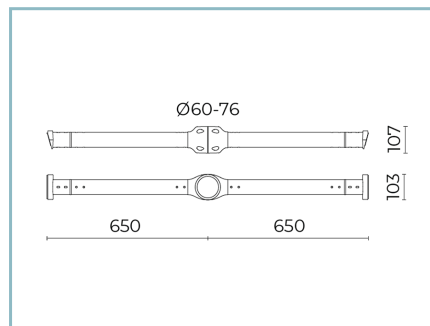
01OR912C0

B107 Crosse tubulaire double  
pour mâts Ø 60-76 mm. L=380 mm (S)  
/ 445 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR913C0

B108 Crosse tubulaire simple  
pour mâts Ø 60-76 mm. L=855 mm (S)  
/ 922 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR914C0

B109 Crosse tubulaire double  
pour mâts Ø 60-76 mm. L=855 mm (S)  
/ 920 mm (M). Couleur : Sablé 100 Noir.



01OR916C0

B83 Kit de fixation  
sur crosse pastoraux. 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.