



Caractéristiques générales

Description:	appareil à LED
Classe d'isolation:	classe II
Tension nominale:	230 V 50 Hz
Degré de protection:	IP66
Protection contre les chocs:	IK07
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:	8.00 kg
Surface exposée maximale:	0,17 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
Marques et certifications:	ENEC / CE



Données de performance*

Courant de la LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flux de sources:	7895 lm	6225 lm	4380 lm
Source d'alimentation:	48 W	35.5 W	23 W
Efficacité de la source:	164 lm/W	175 lm/W	190 lm/W
Flux de luminaires:	6790 lm	5360 lm	3770 lm
Puissance du luminaire:	52.5 W	39.5 W	26.5 W
Efficacité des luminaires:	129 lm/W	136 lm/W	142 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4	D5	D5

Système optique

Source : LED R2
Température de couleur: 3000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 4
Type d'optique: asymétrique routière LA-01
Durée de vie de l'unité optique: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3

Références normatives

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installation et maintenance

Installation: mur / mât
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm
Inclinaison: fixe ou réglable par pas de 15°
Correction de: tête de mât + bras en portée Ø 48/60 mm, fixe ou réglable par pas de 15° / mural, fixe ou réglable par pas de 15°
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm
Presse-étoupe: PG16

Réglage du Flux

	Standard	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
Ligne pilote		X
Télécommande par courant porteur en ligne (CPL)		X

Matériaux

Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)
Écran: verre plat trempé
Lentilles: PMMA
Joints: silicone extrudé antvieillissement
Vis: acier INOX AISI 304
Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

Couleurs

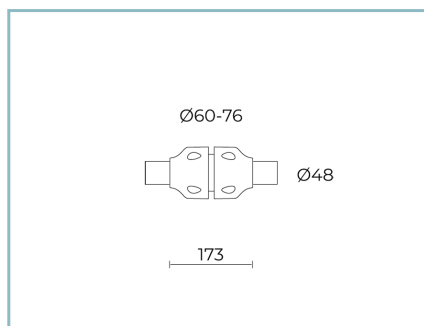
■ Gris RAL9006	Code: 06LV6C40931AHM3
----------------	------------------------------

Compléments



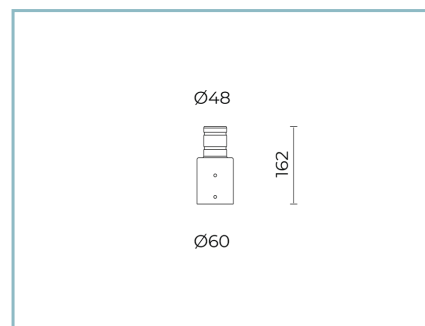
06AK903A0

L3 Kit joint simple
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur : gris
RAL9006.



06AK904A0

L4 Kit joint double
pour mâts Ø 60-76 mm. Couleur : gris
RAL9006.



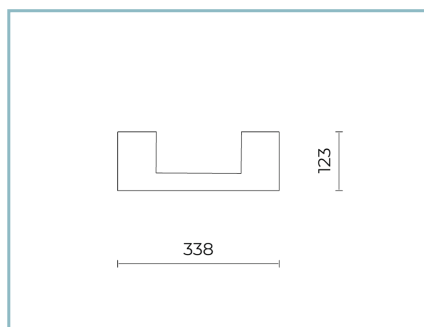
06AK910A0

L12 Joint pour mât Ø 60-48 mm.
Couleur : gris RAL9006.



06AK954A0

L10 Joint LEVANTE MEDIUM
pour mât Ø 60 mm. Couleur : gris
RAL9006.



06AK955A0

L11 Joint LEVANTE MEDIUM
pour fixation murale. Couleur : gris
RAL9006.



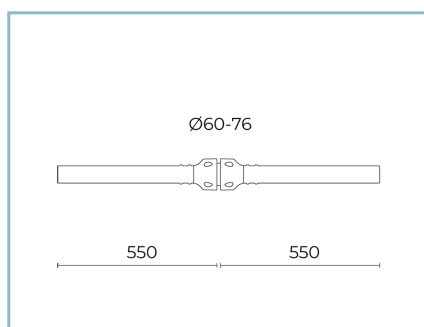
06AK905A0

B153 Joint tête mât
Ø 60mm (h.90mm). Couleur : gris
RAL9006.



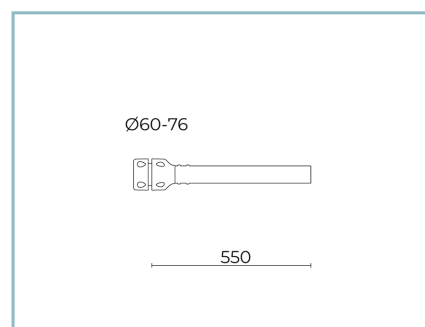
01AK921A0

B1 Crosse tubulaire simple
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.
L=550 mm. Couleur : Gris RAL9006.



01AK922A0

B2 Crosse tubulaire double
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.
L=550 mm. Couleur : gris RAL9006.



06AK921A0

B1 Crosse simple
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.
L=550 mm. Couleur : Gris RAL9006.

Fiche produit

Rev. 25/03/2022

Levante Côté Mât

Taille: moyen

Température de couleur: 3000 K

Type d'optique: asymétrique routière LA-01

06LV6C40931AHM3

Couleur : Gris RAL9006

**06AK922A0**

B2 Crosse double

Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.

L=550 mm. Couleur : Gris RAL9006.

**06AK951A0**

B1-P Crosse pour fixation

murale. Couleur: Gris RAL9006.

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.