



### 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 m<sup>2</sup>

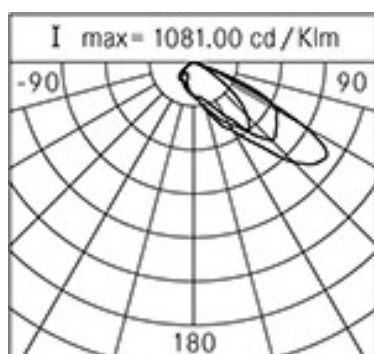
Surface latérale exposée: 0,04 m<sup>2</sup>

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	525 mA	350 mA
Flux de sources:	8460 lm	6670 lm	4695 lm
Source d'alimentation:	48 W	35.5 W	23 W
Efficacité de la source:	176 lm/W	188 lm/W	204 lm/W
Flux de luminaires:	7275 lm	5740 lm	4040 lm
Puissance du luminaire:	52.5 W	39.5 W	26.5 W
Efficacité des luminaires:	139 lm/W	145 lm/W	152 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6	D6	D6

### Système optique

Source : LED R2
Température de couleur: 4000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): $\geq 70$
Cohérence des couleurs (SDCM): $\leq 4$
Type d'optique: passages pour piétons AP-01_DX
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*6

### 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 antiviellissement
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

■ Sablé 100 Noir	Code: <b>06LV6C40036CHM3</b>
------------------	------------------------------

## Compléments



06AK903C0

L3 Kit joint  
simple pour mâts Ø 60-76 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK904C0

L4 Kit joint  
double pour mâts Ø 60-76 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK910C0

L12 Joint pour mât Ø 60-48 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK954C0

L10 Joint LEVANTE MEDIUM  
pour mât Ø 60 mm. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06AK955C0

L11 Joint LEVANTE MEDIUM  
pour fixation murale. Couleur : Sablé  
100 Noir.



06AK905C0

B153 Joint tête mât  
Ø 60mm (h. 90 mm). Couleur : Sablé  
100 Noir.



06AK921C0

B1 Crosse simple  
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.  
L=550 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK922C0

B2 Crosse double  
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.  
L=550 mm. Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK951C0

B1-P Crosse pour fixation  
murale. Couleur : Sablé 100 Noir.

**Fiche produit**

Rev. 25/03/2022

**Levante Côté Mât**

Taille: moyen

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: passages pour piétons AP-01\_DX

**06LV6C40036CHM3**

Couleur : Sablé 100 Noir

**06AK906C0**

B154 Crosse simple  
pour mâts Ø 102 mm. L=245 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.

**06AK908C0**

B156 Crosse double  
pour mâts Ø 102 mm. L=245 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.

**06AK909C0**

B157 Crosse double  
pour mâts Ø 102 mm. L=550 mm.  
Couleur : Sablé 100 Noir.

**01AK921C0**

B1 Crosse tubulaire simple  
Ø 60 mm pour mâts Ø 60-76 mm.  
L=550 mm. 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.