



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: | 12620 lm | 9965 lm | 7020 lm |
| Source d'alimentation: | 72 W | 53 W | 34.5 W |
| Efficacité de la source: | 175 lm/W | 188 lm/W | 203 lm/W |
| Flux de luminaires: | 10855 lm | 8570 lm | 6020 lm |
| Puissance du luminaire: | 78 W | 58.5 W | 39 W |
| Efficacité des luminaires: | 139 lm/W | 146 lm/W | 154 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D4 | D4 | D5 |

Système optique

| |
|--|
| Source : LED R3 |
| Température de couleur: 4000 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

| | |
|------------------|------------------------------|
| ■ Sablé 100 Noir | Code: 06LV6D60031CHM3 |
|------------------|------------------------------|

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: asymétrique routière LA-01

06LV6D60031CHM3

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.