



Caractéristiques générales


Description:	luminaire à LED pour l'éclairage des allées et des espaces urbains
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:	intégré 10kV-10kA
Facteur de puissance:	> 0.95
Température ambiante Ta:	-30°C +50°C
Poids:	3.6 kg
Surface exposée maximale:	0.073 m²
Surface latérale exposée:	0.017 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:	F10 >100.000h @Ta25°C
Marques et certifications:	ENEC / ENEC+ / CE



Données de performance*

Flux de sources:	2495 lm
Source d'alimentation:	13 W
Efficacité de la source:	191 lm/W
Flux de luminaires:	2135 lm
Puissance du luminaire:	16 W
Efficacité des luminaires:	133 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique
Source : LED R1
Température de couleur: 2700 K
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3
Type d'optique: LA-03 Wide street
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @ Ta 25°C L90B10
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3
BUG rating: B1-U0-G0
Références normatives
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3
Installation et maintenance
Installation: côté-mât, mur
Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm
Inclinaison: (mur) installation fixe ou réglable; (côté-mât) avec joint réglable peut être incliné de -70° à +90° et tourné de 0° à +180°. Le système d'orientation et de verrouillage est réglable en continu.
Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm
Presse-étoupe: PG16
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique

Réglage du Flux	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
Télégestion sans fil	X
Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité	X
Matériaux	
Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Écran: verre plat trempé 4 mm	
Lentilles: PMMA haute transparence	
Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Joints: silicone antivieillessement	
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: 06LN1B230817CHM4

Compléments



06LN908C0

B232 Joint réglable
pour crosses et mâts Ø60mm. Couleur
: Sablé 100 Noir.



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.



06AK916C0

B139 Anneau simple mât Ø102mm.
Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK917C0

B140 Anneau double mât Ø102mm
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.



06AK907C0

B155 Crosse simple
pour mâts Ø 102 mm. L=550 mm.
Couleur : Sablé 100 Noir.



06AK909C0

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

Fiche produit

Rev 31/07/2024

Levante 2.0 Brackets and poles

Taille: x-small

Température de couleur: 2700 K

Type d'optique: LA-03 Wide street

06LN1B230817CHM4Couleur : 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.