



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:	CE / ENEC



Données de performance*

Flux de sources:	4480 lm
Source d'alimentation:	21.5 W
Efficacité de la source:	208 lm/W
Flux de luminaires:	3850 lm
Puissance du luminaire:	25 W
Efficacité des luminaires:	154 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5

Système optique		Réglage du Flux		Sur demande
Source : LED R1		Auto-apprentissage minuit virtuel		X
Température de couleur: 4000 K		Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18)		X
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		Sortie à débit constant (CLO)		X
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3		Réglage 1-10V		X
Type d'optique: PB-01 Low pole		Contrôle DALI		X
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @ Ta 25°C L90B10		Variation de la tension du réseau		X
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP		Télégestion sans fil		X
ULOR: 0%		Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité		X
DLOR: 100%				
Catégorie d'intensité lumineuse: G*4				
BUG rating: B1-U0-G1				
Références normatives		Matériaux		
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3		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 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		
Installation et maintenance		Couleurs		
Installation: côté-mât, mur		■ Sablé 100 Noir		Code: 06LN1B248016CHM4
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				

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 05/07/2024

Levante 2.0 Brackets and poles

Taille: x-small

Température de couleur: 4000 K

Type d'optique: PB-01 Low pole

06LN1B248016CHM4Couleur : 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.