



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	0.45	11593
2	0.85	5898
3	1.3	1288
4	1.7	725
5	2.2	464

Caractéristiques générales

Description: luminaire à LED pour l'éclairage des allées et des espaces urbains
Classe d'isolation: classe I
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-4kA
Facteur de puissance: > 0.95
Température ambiante Ta: -30°C +50°C
Poids: 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: 4 kV
Driver: intégré
Durée de vie driver: F10 >100.000h @Ta25°C
Marques et certifications: ENEC / ENEC+ / CE

Données de performance\*

Courant de la LED:	700 mA
Flux de sources:	4030 lm
Source d'alimentation:	50 W
Efficacité de la source:	81 lm/W
Flux de luminaires:	3300 lm
Puissance du luminaire:	54 W
Efficacité des luminaires:	61 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

<b>Système optique</b>	<b>Réglage du Flux</b>	Standard
Source : LED L6	Contrôle DALI	X
Température de couleur: RGBW - 3000 K		
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		
Type d'optique: M 25° Medium beam	<b>Matériaux</b>	
Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @ Ta 25°C L90B10	Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP	Écran: verre plat trempé 4 mm	
ULOR: 0%	Lentilles: PMMA haute transparence	
DLOR: 100%	Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)	
Catégorie d'intensité lumineuse: G*3	Joints: silicone antiviellissement	
BUG rating: B3-U0-G0	Vis: acier INOX AISI 304	
<b>Références normatives</b>	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3		
<b>Installation et maintenance</b>	<b>Couleurs</b>	
Installation: côté-mât, mur	■ Sablé 100 Noir	Code: <b>06LN2C470RB9CHL</b>
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		

---

**Fiche produit**

Rev 31/07/2024

**Levante 2.0 Brackets and poles**

Taille: small

Température de couleur: RGBW - 3000 K

Type d'optique: M 25° Medium beam

**06LN2C470RB9CHL**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.