



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	0.6	6332
2	1.2	1583
3	1.75	704
4	2.3	396
5	2.9	253

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: 9 kg
Surface exposée maximale: 0.073 m ²
Surface latérale exposée: 0.017 m ²
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:	8060 lm
Source d'alimentation:	100 W
Efficacité de la source:	81 lm/W
Flux de luminaires:	6600 lm
Puissance du luminaire:	104 W
Efficacité des luminaires:	63 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique	Réglage du Flux	Standard
Source : LED 12	Contrôle DALI	X
Température de couleur: RGBW - 3000 K		
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70		
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		
Type d'optique: D 40° Wide beam		
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: B4-U0-G0		
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 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	
Installation et maintenance	■ Sablé 100 Noir	Code: 06LN3E870RC0CHL
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		

Fiche produit

Rev 31/07/2024

Levante 2.0 Flood

Taille: medium

Température de couleur: RGBW - 3000 K

Type d'optique: D 40° Wide beam

06LN3E870RC0CHLCouleur : 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.