



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	2	565
2	4.2	141
3	6.3	63
4	8.5	35
5	10.6	23

Caractéristiques générales

Description: luminaire à LED pour l'éclairage des façades, 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: 9 kg
Surface exposée maximale: 0.155 m²
Surface latérale exposée: 0.034 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 / ENEC+ / CE

Données de performance*

Courant de la LED:	1000 mA
Flux de sources:	18125 lm
Source d'alimentation:	134.5 W
Efficacité de la source:	134 lm/W
Flux de luminaires:	13410 lm
Puissance du luminaire:	148 W
Efficacité des luminaires:	90 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D4

Fiche produit Rev 31/07/2024	Levante 2.0 Flood Taille: medium Température de couleur: 4000 K Type d'optique: U-D 90° Diffused beam	06LN3E8100C4CHL Couleur : Sablé 100 Noir
--	---	--

Système optique	Réglage du Flux	Standard
Source : LED L12	Contrôle DALI	X
Température de couleur: 4000 K		
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80		
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3		
Type d'optique: U-D 90° Diffused beam	Matériaux	
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%	Joints: silicone antvieillissement	
Catégorie d'intensité lumineuse: G*6	Vis: acier INOX AISI 304	
BUG rating: B3-U0-G1	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Références normatives	Couleurs	
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	■ Sablé 100 Noir	Code: 06LN3E8100C4CHL
Installation et maintenance		
Installation: mur, plafond, sol, côté-mât		
Inclinaison: (mur, sol) avec joint réglable peut être incliné de -90° à +90° et tourné de -15° à +15°; le système d'orientation et de verrouillage est réglable en continu; (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



06LN901C0

B225 Joint réglable.
Couleur : Sable 100 Noir.



06LN914J0

B246 Tiges de scellement LEVANTE 2.0



06LN913B0

B241 Kit Visière pare-lumière.
Levante 2.0 medium. Couleur : noir
RAL9005.

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.