



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 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: CE / ENEC

Données de performance*

Courant de la LED:	500 mA
Flux de sources:	9355 lm
Source d'alimentation:	68 W
Efficacité de la source:	137 lm/W
Flux de luminaires:	8045 lm
Puissance du luminaire:	74 W
Efficacité des luminaires:	108 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D6

Système optique	Réglage du Flux	Standard
Source : LED L12	Contrôle DALI	X
Température de couleur: 3000 K		
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80		
Cohérence des couleurs (SDCM): ≤ 3		
Type d'optique: D 40° Wide 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: B4-U0-G0	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques	
Références normatives		
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	Couleurs	
	■ Sablé 100 Noir	Code: 06LN3E8509C0CHL
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.