



| 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 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: 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  |
| Marques et certifications: ENEC / ENEC+ / CE   |

### Données de performance\*

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED:                  | 700 mA   |
| Flux de sources:                    | 3075 lm  |
| Source d'alimentation:              | 23.5 W   |
| Efficacité de la source:            | 130 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 2515 lm  |
| Puissance du luminaire:             | 26 W     |
| Efficacité des luminaires:          | 96 lm/W  |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6       |

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
| <b>Système optique</b>  | <b>Réglage du Flux</b>   | Standard                     |
| Source : LED L3   | Contrôle DALI  | X                            |
| Température de couleur: 2700 K  |  |                              |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80  |  |                              |
| 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%  | Joints: silicone antvieillissement   |                              |
| Catégorie d'intensité lumineuse: G*6  | Vis: acier INOX AISI 304   |                              |
| BUG rating: B3-U0-G0  | Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques |                              |
| <b>Références normatives</b>  |  |                              |
| EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547   | <b>Couleurs</b>  |                              |
|   | ■ Sablé 100 Noir   | Code: <b>06LN1B2708B9CHL</b> |
| <b>Installation et maintenance</b>  |  |                              |
| 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



06LN911B0

B239 Kit Visière pare-lumière.  
Levante 2.0 x-small. 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.