



| 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:  | 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:                  | 400 mA   |
| Flux de sources:                    | 2010 lm  |
| Source d'alimentation:              | 15.5 W   |
| Efficacité de la source:            | 129 lm/W |
| Flux de luminaires:                 | 1490 lm  |
| Puissance du luminaire:             | 16 W     |
| Efficacité des luminaires:          | 93 lm/W  |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6       |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Fiche produit</b><br>Rev 31/07/2024 | <b>Levante 2.0 Flood</b><br>Taille: x-small<br>Température de couleur: 3000 K<br>Type d'optique: U-D 90° Diffused beam | <b>06LN1B2409C4CHL</b><br>Couleur : Sablé 100 Noir |
|--|--|--|

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
| <b>Système optique</b>  | <b>Réglage du Flux</b>   | Standard                     |
| Source : LED L3   | Contrôle DALI  | X                            |
| Température de couleur: 3000 K  |  |                              |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80  |  |                              |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3   |  |                              |
| Type d'optique: U-D 90° Diffused 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: B1-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>06LN1B2409C4CHL</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.