



| 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: 6 kg |
| Surface exposée maximale: 0.119 m ² |
| Surface latérale exposée: 0.026 m ² |
| 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: | 4930 lm |
| Source d'alimentation: | 33 W |
| Efficacité de la source: | 149 lm/W |
| Flux de luminaires: | 4240 lm |
| Puissance du luminaire: | 37 W |
| Efficacité des luminaires: | 114 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D6 |

| | | |
|---|--|-----------------------|
| Système optique | Réglage du Flux | Standard |
| Source : LED L6 | Contrôle DALI | X |
| Température de couleur: 4000 K | | |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80 | | |
| 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*6 | | |
| BUG rating: B3-U0-G0 | | |
| Références normatives | Matériaux | |
| EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547 | Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) | |
| | Écran: verre plat trempé 4 mm | |
| | Lentilles: PMMA haute transparence | |
| | Joints: silicone antvieillissement | |
| | 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 | |
| | ■ Sablé 100 Noir | Code: 06LN2C4500C0CHL |
| 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.



06LN912B0

B240 Kit Visière pare-lumière.
Levante 2.0 small. Couleur : noir
RAL9005.



06LN900C0

B224 Étrier fixé
Couleur : 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.