



Caractéristiques générales

| |
|---|
| Description: appareil à LED |
| Classe d'isolation: classe II |
| Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz |
| Degré de protection: IP66 |
| Protection contre les chocs: IK10 |
| Dispositif de protection contre les surtensions: Disposition de protection contre les surtensions intégrées (SPD) intégré 10kV-10kA, Type 3, avec signal LED et thermo fusible pour déconnecter la charge en de fin de vie; résiste à l'impulsion 10 kV DM |
| Facteur de puissance: > 0.9 |
| Température ambiante Ta: -30°C +50°C |
| Poids: 8.00 kg |
| Surface exposée maximale: 0,14 m ² |
| Surface latérale exposée: 0,03 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: ENEC / CE |

Données de performance*

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Courant de la LED: | 700 mA |
| Flux de sources: | 20515 lm |
| Source d'alimentation: | 128.5 W |
| Efficacité de la source: | 160 lm/W |
| Flux de luminaires: | 16205 lm |
| Puissance du luminaire: | 138.5 W |
| Efficacité des luminaires: | 117 lm/W |
| Catégorie d'indice d'éblouissement: | D5 |

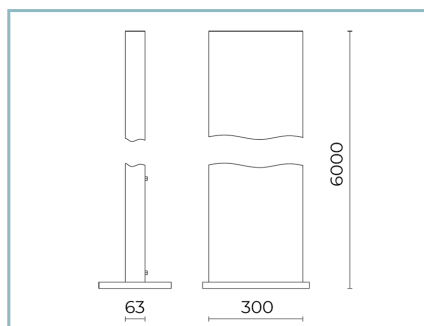
| | | |
|---|--|------------------------------|
| Système optique | Réglage du Flux | Sur demande |
| Source : LED L4 | Auto-apprentissage minuit virtuel | X |
| Température de couleur: 3000 K | Prédisposition pour le connecteur Zhaga (Livre 18) | X |
| Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 70 | Sortie à débit constant (CLO) | X |
| Consistance couleur (SDCM): ≤ 3 | Réglage 1-10V | X |
| Type d'optique: ME-03 Medium street | Contrôle DALI | X |
| Durée de vie de l'unité optique: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 | Télégestion sans fil | X |
| Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP | Prédisposition pour les capteurs de mouvement / de luminosité | X |
| ULOR: 0% | | |
| DLOR: 100% | | |
| Catégorie d'intensité lumineuse: G*4 | | |
| BUG rating: B2-U0-G2 | | |
| Références normatives | Matériaux | |
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547 | Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) | |
| | Écran: verre plat trempé | |
| | Lentilles: PMMA haute transparence | |
| | Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%) | |
| | Joints: silicone antiviellissement | |
| | Vis: acier INOX AISI 304 | |
| | Plaque de câblage: acier zingué | |
| | Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques | |
| Installation et maintenance | Couleurs | |
| Installation: mur / sol / mât | ■ Sablé 100 Noir | Code: 06LT8B609A0CHM4 |
| Diamètre du mât: Ø 60 - 76 - 102 mm | | |
| Inclinaison: installation fixe ou réglable | | |
| Ø câble d'alimentation: 10 ÷ 14 mm | | |
| Presse-étoupe: PG16 | | |

Compléments



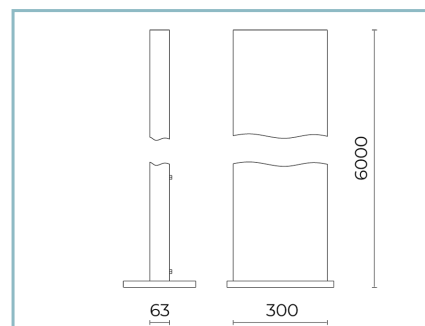
06LT914C0

B123 Mât en aluminium extrudé H4m
x1 LIT small. Couleur : Sablé 100 Noir.



06LT927C0

B161 Mât en aluminium extrudé H6m
x2 LIT medium / large. Couleur : Sablé
100 Noir.



06LT928C0

B162 Mât en aluminium extrudé H6m
x2 LIT medium / large (H 4/6m).
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.