

Lampadaire LED NEW VILLA programmable 10-100W Philips driver 15000Lm

Codes produits:

Référence ES-90488



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 100 Tension (V): 175-260V Température CCT: 3000K Température CCT: 4000K

LED: SMD5050

Marque de puce LED: BRIDGELUX

Luminosité (Lm): 150

CRI: +70 IP: IP66 IK: IK09

Angle d'ouverture: 120x50°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance: 0.95
Mesures (mm): 380x380x500mm
Matériau de construction: Aluminium
Température d'utilisation: -15°C ~ +70°C

Classe énergétique 2021: A+ Classe Énergétique 2023: E

Vie: 100.000h

Certificats: CE - RoHS Certificats: TÜV Certificats: ENEC Garantie: 5 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc chaud 3000K, Blanc neutre 4000K

Description du produit:

Lampadaire LED NEW VILLA 10-100W Le **lampadaire LED NEW VILLA**, fabriqué en aluminium et laqué en gris foncé, est doté d'une puce LED BRIDGELUX SMD5050 à haut rendement, fournissant un flux lumineux maximal de 15000 lumens. Son optique asymétrique de 120°x50° permet d'augmenter l'interdistance entre les lampadaires et de réduire le nombre de luminaires à installer.

Il intègre un driver Philips XITANIUM programmable, avec un facteur de puissance >0.95, sans scintillement ni bruit, et avec un allumage instantané. Il offre une garantie de 5 ans. Le driver programmable de 10W à 100W permet d'adapter l'éclairage à chaque cas, hauteur et zone d'installation, obtenant toujours une efficacité maximale dans chaque projet. Le driver est préconfiguré à sa puissance maximale de 100W, et si vous souhaitez une autre puissance, vous devez l'indiquer dans la commande car des programmateurs PHILIPS sont nécessaires pour réaliser la configuration électronique de la puissance en usine. Il inclut un protecteur de surtensions de 10kV. Adapté pour des colonnes jusqu'à Ø75mm.

Données Techniques :



• Puissance : Programmable de 10W à 100W (préconfiguré à 100W)

• Puce LED: BRIDGELUX SMD5050

• Flux Lumineux : Maximum de 15000 lumens

• Optique : Asymétrique de 120°x50°

• Matériel : Aluminium laqué en gris foncé

Protecteur de surtensions : 10kV
Facteur de Puissance : >0.95
Dimensions : 380x380x500mm

• Montage : Adapté pour des colonnes jusqu'à Ø75mm

· Garantie: 5 ans

Avantages de la Puce LED BRIDGELUX SMD5050 :

- Efficacité Énergétique : La puce LED BRIDGELUX SMD5050 offre un rendement élevé, permettant un éclairage puissant et efficace.
- Flexibilité : Grâce au driver Philips XITANIUM programmable, la puissance du luminaire peut être ajustée selon les besoins du projet, optimisant ainsi l'efficacité énergétique.
- Durabilité : Avec un protecteur de surtensions de 10kV et des matériaux de haute qualité, le lampadaire garantit une longue durée de vie et une résistance aux conditions adverses.

Optique Asymétrique:

L'optique asymétrique de 120°x50° du **lampadaire LED NEW VILLA** est conçue pour diriger la lumière de manière efficace, optimisant la distribution lumineuse et permettant d'augmenter l'interdistance entre les lampadaires. Cela réduit le nombre de luminaires nécessaires et diminue la pollution lumineuse.

Usages et Applications Recommandés :

- Éclairage Public : Idéal pour les rues, avenues, routes et zones piétonnes, fournissant sécurité et visibilité optimales.
- Parcs et Jardins : Parfait pour éclairer les espaces verts, sentiers et zones récréatives, mettant en valeur la beauté de l'environnement et permettant une utilisation sûre pendant la nuit.
- **Zones Commerciales :** Convient pour les centres commerciaux, parkings et zones de chargement et de déchargement, offrant un éclairage clair et uniforme.

Recommandations d'Installation:

- Vérifier que la tension d'alimentation est appropriée et conforme aux spécifications techniques du produit.
- Assurer une étanchéité et une connexion électrique adéquates pour prévenir l'entrée d'humidité et protéger le système d'éclairage contre les courts-circuits possibles.
- Installer le lampadaire à un endroit stratégique pour garantir une distribution optimale de la lumière et maximiser son efficacité lumineuse.
- Suivre les instructions de montage et de fixation fournies par le fabricant pour garantir une installation sûre et durable.
- Effectuer une maintenance périodique pour assurer le bon fonctionnement et l'efficacité énergétique du lampadaire au fil du temps.

Note: Colonne non incluse.

Galerie de produits :

























