

Lampadaire LED VALLEY 40W LUMILEDS 5200Lm

Codes produits :

Référence VALLEY1008-40W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 40
Tension (V): 85-265V
Température CCT: 3000K
Température CCT: 4000K
LED: SMD3030
Marque de puce LED: Philips LUMILEDS
Efficacité lumineuse (Lm/W): 130
Efficacité diode LED (Lm/W): 165
Luminosité (Lm): 5200
CRI: +70
IP: IP65
IK: IK08
Angle d'ouverture: 70°x150°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance: 0.95
Mesures (mm): Ø370mmx665 / Tube max. 74mm.
Matériau de construction: Aluminium + PMMA
Température d'utilisation: -15°C ~ +70°C
Classe énergétique 2021: A+
Vie: 50.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 5 ans

Attributs du produit :

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

Description du produit :

Lampadaire LED VALLEY 40W Puce PHILIPS LUMILEDS Le **lampadaire LED VALLEY de 40W** se distingue par son allumage instantané et sa capacité à remplacer les lampadaires conventionnels à vapeur de mercure, offrant une consommation énergétique réduite. Équipé d'un puce LED PHILIPS LUMILEDS SMD3030 de 130 Lm/W, il fournit un flux lumineux de 5200 lumens. Fabriqué en aluminium et PMMA de haute qualité, en couleur noire, il assure une solution d'éclairage durable et efficace.

Le design du lampadaire intègre une optique asymétrique de 70°x150°, qui évite la pollution lumineuse et préserve le ciel nocturne. Avec un indice de protection IP65, il garantit une résistance aux conditions climatiques défavorables. Avec une durée de vie de 50 000 heures et une garantie de 5 ans, ce lampadaire LED offre un éclairage de qualité pendant de nombreuses années.

Données Techniques :

- Puissance : 40W
- Puce LED : PHILIPS LUMILEDS SMD3030
- Luminosité : 130 Lm/W
- Flux Lumineux : 5200 lumens

- Optique : Asymétrique de 70°x150°
- Matériel : Aluminium et PMMA
- Couleur : Noir
- Protection : IP65
- Durée de vie : Plus de 50 000 heures
- Garantie : 5 ans
- Certifications : CE, RoHS

Avantages de la Puce LED PHILIPS LUMILEDS SMD3030 de 130 Lm/W :

- **Efficacité Énergétique :** La puce LED PHILIPS LUMILEDS SMD3030 offre une efficacité exceptionnelle de 130 lumens par watt, ce qui se traduit par une consommation d'énergie réduite et des coûts opérationnels plus bas.
- **Haute Performance :** Grâce à son efficacité lumineuse élevée, cette puce fournit un flux lumineux puissant et uniforme, garantissant un éclairage de qualité et une excellente visibilité.
- **Durabilité :** Avec une durée de vie prolongée de plus de 50 000 heures, la puce LED PHILIPS LUMILEDS SMD3030 offre une solution d'éclairage fiable et durable, réduisant la nécessité d'entretien et de remplacement fréquents.

Optique Asymétrique :

L'optique asymétrique de 70°x150° du **lampadaire LED VALLEY** est conçue pour diriger la lumière de manière efficace, optimisant la distribution lumineuse et réduisant l'éblouissement dans les zones non désirées. Cette configuration optique est idéale pour l'éclairage routier et les zones extérieures où un éclairage directionnel et uniforme est nécessaire, tout en préservant le ciel nocturne.

Les avantages d'une optique asymétrique incluent une meilleure distribution de la lumière, une plus grande uniformité de l'éclairage dans la zone cible et une réduction significative de la pollution lumineuse, améliorant ainsi la visibilité et la sécurité dans l'environnement.

Usages et Applications Recommandés :

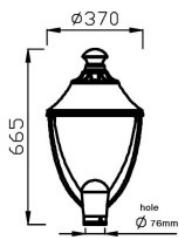
- **Éclairage Public :** Éclairage des rues, avenues, routes et zones piétonnes, garantissant la sécurité et la visibilité des piétons et des conducteurs.
- **Jardins et Sentiers :** Éclairage des espaces verts, sentiers et chemins piétonniers dans les parcs, jardins publics et privés, mettant en valeur la beauté de l'environnement et permettant une utilisation sécurisée pendant la nuit.
- **Parcs et Places :** Éclairage des zones récréatives extérieures, telles que les terrains de jeux, places publiques et aires de pique-nique, créant des environnements accueillants et sûrs pour la récréation et les loisirs.
- **Parkings :** Éclairage des parkings, garages et zones de chargement et de déchargement, fournissant un éclairage clair et uniforme pour faciliter l'orientation et améliorer la sécurité des véhicules et des piétons.

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 :



PHILIPS



 LUMILEDS
The Brighter Choice

