

Lampadaire LED HALLEY 40W Chip BRIDGELUX 5600Lm

Codes produits:

Référence SP140W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 40 Tension (V): 85-265V Température CCT: 2000K Température CCT: 3000K Température CCT: 4000K

LED: SMD3030

Marque de puce LED: BRIDGELUX Efficacité lumineuse (Lm/W): 140 Efficacité diode LED (Lm/W): 165

Luminosité (Lm): 5600

IP: IP65 IK: IK10

Angle d'ouverture: 150°x90° Fréquence (Hz): 50-60Hz Facteur de puissance: 0,95 Mesures (mm): 405x117mm

Matériau de construction: Aluminium Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C

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, Ambre 2000K, Blanc froid 5000K

Description du produit:

Lampadaire LED HALLEY 40W 5600Lm puce BRIDGELUX

Le lampadaire LED HALLEY BRIDGELUX de 40W se distingue par sa puissance et son efficacité, grâce à la puce LED SMD3030 qui offre un flux lumineux puissant de 5600 lumens. Fabriqué en aluminium et en PMMA de haute qualité, il offre une solution d'éclairage durable avec une protection optimale contre les chocs (IK10) et les conditions climatiques défavorables (IP65).

Le design ultra-fin du luminaire empêche l'accumulation de saletés et réduit son impact visuel. Avec un allumage instantané et une durée de vie de plus de 50 000 heures, ce luminaire LED garantit un éclairage efficace et de qualité pendant des années.

Données Techniques :

• Puissance : 40W

• Puce LED: BridgeLux SMD3030

• Luminosité : 140 Lm/W



Flux Lumineux : 5600 lumens
Optique : Asymétrique de 150°x90°
Matériau : Aluminium et PMMA

• Protection : IK10 (Résistance aux chocs), IP65 (Résistance à l'eau et à la poussière)

Longévité : Plus de 50 000 heures
Dimensions : 405x117x12mm
Tête Orientable : Jusqu'à 90°

• Conçu pour un montage sur des colonnes ou des bras avec des pointes de Ø60mm

• Garantie: 5 ans

Certifications : CE, RoHS, TÜV, ENEC05

Avantages de la Puce LED BridgeLux SMD3030 de 140 Lm/W:

- Efficacité Energétique : La puce LED BridgeLux SMD3030 offre une efficacité exceptionnelle de 140 lumens par watt, ce qui se traduit par une consommation d'énergie réduite et des coûts opérationnels plus bas.
- Hautes Performances : Grâce à sa haute luminosité, 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 BridgeLux SMD3030 offre une solution d'éclairage fiable et durable, réduisant ainsi la nécessité de maintenance et de remplacement fréquent.

Optique Asymétrique:

L'optique asymétrique de 150°x90° du **lampadaire LED HALLEY BRIDGELUX** est conçue pour diriger la lumière de manière spécifique dans une seule direction, optimisant ainsi la distribution lumineuse et réduisant l'éblouissement dans les zones non désirées. Cette configuration optique est idéale pour l'éclairage routier et les espaces extérieurs où un éclairage directionnel et uniforme est nécessaire.

Les avantages de l'optique asymétrique incluent une meilleure efficacité dans la 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, assurant sécurité et visibilité pour les piétons et les conducteurs.
- Jardins et Sentiers : Éclairage des espaces verts, sentiers et chemins pédestres dans les parcs, jardins publics et privés, rehaussant la beauté de l'environnement et permettant une utilisation sécurisée la nuit.
- Parcs et Places: Éclairage des zones récréatives en plein air, comme les aires de jeux pour enfants, les places publiques et les aires de pique-nique, créant des ambiances accueillantes et sécurisées pour la détente et les loisirs.
- Stationnements : Éclairage des parkings, garages et zones de chargement et de déchargement, offrant un éclairage clair et uniforme pour faciliter l'orientation et améliorer la sécurité des véhicules et des piétons.

Norme ENEC05:

Le luminaire LED HALLEY BRIDGELUX est conforme à la norme ENEC05, une certification européenne garantissant le respect des normes de sécurité, de performance et de qualité établies pour les produits d'éclairage. La certification ENEC05 offre la tranquillité d'esprit en assurant que le produit a été rigoureusement testé et répond aux exigences strictes de la réglementation européenne, garantissant ainsi sa fiabilité, sa durabilité et son efficacité énergétique.

Recommandations d'Installation :

- Vérifier que la tension d'alimentation est correcte et respecte les spécifications techniques du produit.
- Assurer un scellement et un raccordement électrique adéquats pour prévenir l'entrée d'humidité et protéger le système d'éclairage contre les courts-circuits éventuels.
- Installer le luminaire dans un emplacement 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
- Réaliser un entretien périodique pour assurer le bon fonctionnement et l'efficacité énergétique du luminaire au fil du temps.



Galerie de produits :



