

# Lampadaire LED HALLEY 60W puce BRIDGELUX 9000Lm

### Codes produits:

Référence SP260W



## caractéristiques du produit :

Puissance (W): 60 Tension (V): 85-265V Température CCT: 2000K Température CCT: 3000K Température CCT: 4000K

LED: SMD3030

Marque de puce LED: BRIDGELUX Efficacité lumineuse (Lm/W): 150 Efficacité diode LED (Lm/W): 165

Luminosité (Lm): 9000

CRI: +70 IP: IP65 IK: IK10

Fréquence (Hz): 50-60Hz Facteur de puissance: 0,95 Mesures (mm): 494x155mm

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

Classe énergétique 2021: A+

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

## **Description du produit:**

Lampadaire LED HALLEY 60W 9000Lm puce BRIDGELUX

Le luminaire LED HALLEY BRIDGELUX de 60W se distingue par sa puissance et son efficacité, grâce à la puce LED SMD3030 qui offre un puissant flux lumineux de 9000 lumens. Fabriqué en aluminium et en PMMA de haute qualité, il fournit une solution d'éclairage durable avec une protection optimale contre les chocs (IK10) et les conditions climatiques défavorables (IP65).

Le design extra-plat du luminaire évite 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: 60W

• Puce LED : BridgeLux SMD3030

• Luminosité : 150 Lm/W



Flux Lumineux : 9000 lumens
Optique : Asymétrique de 140°x80°
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: 494x155x12mm
Tête Orientable: Jusqu'à 90°

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

• Garantie: 5 ans

• Certifications : CE, RoHS, TÜV, ENEC05

#### Bénéfices de la Puce LED BridgeLux SMD3030 de 150 Lm/W:

- Efficacité Énergétique : La puce LED BridgeLux SMD3030 offre une efficacité exceptionnelle de 150 lumens par watt, ce qui se traduit par une consommation d'énergie réduite et des coûts opérationnels inférieurs.
- Hautes Performances : Grâce à son haut rendement lumineux, 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 d'entretien et de remplacement fréquents.

#### Optique Asymétrique:

L'optique asymétrique de 140°x80° du luminaire LED HALLEY BRIDGELUX est conçue pour diriger la lumière de manière spécifique dans une seule direction, optimisant la distribution lumineuse et minimisant l'éblouissement dans les zones non désirées. Cette configuration optique est idéale pour l'éclairage routier et les zones extérieures où une illumination directionnelle et uniforme est requise.

Les avantages de l'optique asymétrique incluent une meilleure efficacité dans la distribution de la lumière, une meilleure uniformité d'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 Recommandées :

- Éclairage Public : Éclairage de rues, avenues, routes et zones piétonnes, assurant la sécurité et la visibilité pour les piétons et les conducteurs.
- Jardins et Sentiers : Éclairage d'espaces verts, de sentiers et de chemins piétonniers dans les parcs, jardins publics et privés, mettant en valeur la beauté de l'environnement et permettant une utilisation sûre pendant la puit
- Parcs et Places : Éclairage de zones récréatives en plein air, comme les aires de jeux, les places publiques et les aires de pique-nique, créant une atmosphère accueillante et sécurisée pour les activités sociales et de loisirs.
- Installations Sportives : Éclairage d'installations sportives en plein air, telles que les terrains de tennis, les terrains de basket-ball et les terrains de football, facilitant la pratique sportive pendant la nuit et améliorant l'expérience des utilisateurs.
- Stationnements : Éclairage de parkings et de zones de stationnement, assurant la sécurité des véhicules et des piétons, et facilitant l'orientation et la manœuvrabilité dans les espaces de stationnement.

#### Recommandations d'Installation:

Pour une installation optimale, veuillez suivre ces recommandations :

- Assurez-vous de fixer solidement le luminaire sur une colonne ou un bras avec des pointes de Ø60mm pour garantir sa stabilité.
- Placez le luminaire de manière à optimiser la distribution de la lumière et à éviter les zones d'ombre.
- Vérifiez que l'alimentation électrique est conforme aux spécifications du luminaire et qu'elle est correctement connectée pour éviter tout dysfonctionnement.
- Consultez le manuel d'installation fourni avec le luminaire pour des instructions détaillées sur le montage et la configuration.

#### Norme ENEC05:

La certification ENEC05 garantit la conformité aux normes de sécurité et de qualité pour les produits d'éclairage. Cette norme européenne est basée sur des tests et des évaluations rigoureux effectués par des laboratoires accrédités, garantissant que le produit répond aux exigences de performance, de durabilité et de sécurité établies par l'Union européenne.



La certification ENEC05 offre aux consommateurs l'assurance que le produit a été testé et certifié par un organisme indépendant, garantissant sa fiabilité et sa conformité aux normes européennes de qualité et de sécurité.

## Galerie de produits :

