Fiche Technique

Réverbère LED 50W AVANT - OSRAM CHIP

Codes produits :

Référence: SLOSR50W

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : SLOSR50W
Puissance nominale : 50w
Tension Nominale: 175v - 265v
Couleur: 3000K - 4000K - 6000K
CRI-Rendu des Couleurs: 80
Matériaux de construction: Aluminium
Luminosité-Lm: 5000
Nombre et Type de LEDs: 75 DIODES SMD 2835 CHIP OSRAM
Angle de Rayonnement (º): Primary 130º x Secondary 70º
Efficacité diode LED (Lm/W): 130Lm/W
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 100 Lm/W
Certificats: CE - ROHS-TÜV
Indice Protection: IP65-Extérieur
Heures de fonctionnement LED diode (H): 35.000
Dimensions (mm): 400x154x76mm - Hole Ø50mm
Facteur de Puissance (PF): 0.95
Fréquence (Hz): 50/60Hz
Plage de Température (ºC): -20ºC ~ +40ºC
Moment de Départ (s): 0,2s
Autres Informations: 6K Surge Protection
Impacte protection (IK): IK10
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A++
Garantie Ans: 3

Brève description du produit :

Le **Réverbère AVANT LED 50W** est fabriqué avec une diode **SMD 2835 CHIP OSRAM** de haute luminosité, qui est capable de générer un grand éclairage dans tout espace d'éclairage public extérieur.

Il est temps de remplacer les anciens lampadaires par de nouveaux lampadaires dotés de la technologie LED et de réduire jusqu'à 80 % la consommation d'énergie.

Description du produit:

Réverbère LED 50W AVANT - OSRAM CHIP

Pour obtenir un meilleur éclairage public, l'idéal est le nouveau **lampadaire AVANT, qui se démarque des autres grâce à sa** puissance de **50W SMD 2835 CHIP OSRAM** réalisant un luminaire de qualité. Il est fabriqué en aluminium et PMMA de haute qualité et transparence, c'est pourquoi il est assuré d'une protection haute résistance.

Un avantage de la **conception mince** des lampadaires à LED est qu'elle permet une plus grande efficacité énergétique et une consommation d'énergie réduite. De plus, la conception aérodynamique des lampadaires minces réduit la résistance au vent et améliore la dissipation de la chaleur générée par la source lumineuse, ce qui augmente la durée de vie de la LED et réduit le besoin d'entretien.

Un autre avantage des lampadaires LED extra-plats est leur aspect esthétique élégant et moderne, qui se fond facilement dans l'environnement urbain. De plus, sa conception compacte facilite son installation dans les zones urbaines avec un espace limité.

En général, les lampadaires LED minces sont un choix de plus en plus populaire pour l'éclairage urbain en raison de leur efficacité énergétique, de leur **longue durée de vie** , de leur faible coût de maintenance et de leur design élégant.

Résistance aux chocs IK10.

IK10 est un indice de résistance aux chocs pour les équipements électriques et électroniques. La classification IK fait référence à la résistance aux chocs des produits électriques et électroniques et est une mesure de la protection d'un équipement contre les impacts mécaniques externes.

L'indice IK est composé d'un nombre de 00 à 10, IK10 étant le niveau le plus élevé de résistance aux chocs . Un matériel classé IK10 peut résister à un impact d'une masse de 5 kg tombant d'une hauteur de 40 cm sans subir de dommages.

Cette cote est couramment utilisée dans les applications extérieures telles que les luminaires, les caméras de sécurité, les écrans d'affichage et d'autres équipements trouvés dans des environnements qui nécessitent une résistance élevée aux chocs et au vandalisme .

IP65 , il est protégé contre tout changement climatique, si celui-ci affecte sa fonction d'éclairage.

Notre lampadaire **AVANT** classé **IP65 est conçu pour résister à la pénétration de poussière et de jets d'eau à basse pression, ce qui le rend idéal pour une utilisation dans des environnements extérieurs et industriels où des conditions difficiles peuvent être rencontrées.**

également des avantages de ce **lampadaire Osram AVANT**, car certains de ses avantages sont que, grâce à sa technologie LED avancée, vous obtiendrez un excellent rendement lumineux.

Avis : Produit sujet à modification sans préavis. Assurez-vous d'utiliser la fiche technique la plus récente.

Fiche Technique

- Économies sur les coûts d'entretien.
- Idéal pour remplacer les anciens lampadaires.
- Il a une protection **IP65**
- Son installation est très simple.

Angle de 130º x 70º

Un lampadaire avec un angle d'ouverture de 130º x 70º a plusieurs avantages :

1. **Éclairage large et uniforme :** Avec un angle d'ouverture de 130º x 70º , la lampe est capable d'éclairer une large zone avec une lumière uniforme. Cela signifie qu'il n'y aura pas de zones sombres ou ombragées, ce qui augmente la sécurité dans la zone éclairée.
2. **Économies d'énergie :** en éclairant une grande surface avec un seul lampadaire, moins de lampadaires sont nécessaires par rapport aux autres options d'éclairage. Cela se traduit par des économies d'énergie, qui se traduisent par des économies financières et une empreinte carbone réduite.
3. **Moins d'éblouissement :** La combinaison d'un angle d'ouverture de 130º x 70º donne un éclairage plus doux et moins éblouissant, réduisant la fatigue oculaire et la fatigue oculaire.
4. **Sécurité routière accrue :** Un lampadaire à grand angle d'ouverture peut éclairer uniformément la route et les trottoirs, améliorant ainsi la visibilité des conducteurs et des piétons. Cela peut réduire le risque d'accidents de la circulation et augmenter la sécurité routière.

Bref, un lampadaire avec un angle d'ouverture de 130º x 70º offre un éclairage large, uniforme, doux et moins éblouissant, ce qui entraîne des économies d'énergie et une plus grande sécurité routière.

d'éclairage public AVANT LED vous permettra de conserver un bon éclairage avec une consommation contenue. Le coût d'exploitation est inférieur car il n'y a pas de démarreurs ou d'électronique à remplacer.

Conçu pour une longue durée de vie de plus de 50 000 heures, le **lampadaire LED AVANT** bénéficie d'une garantie de 3 ans pour son alimentation électrique de haute qualité, sa durabilité et sa conception.

Utilisations du Réverbère LED 50W AVANT - OSRAM CHIP

- Éclairage des rues et des espaces publics : les lampadaires LED Slimline sont souvent utilisés pour éclairer les rues, les parcs, les places et autres espaces publics. Ils fournissent une lumière vive et uniforme qui améliore la visibilité et la sécurité des personnes.
- Éclairage de bâtiments et de monuments : Les lampadaires à LED minces peuvent également être utilisés pour éclairer des bâtiments, des monuments et d'autres lieux d'intérêt. Cela peut créer une atmosphère impressionnante et mettre en valeur la beauté de la structure.
- Éclairage de parking : Les lampadaires LED Slimline sont souvent utilisés pour éclairer les parkings. Ils fournissent une lumière vive et uniforme qui aide les conducteurs à manœuvrer leur véhicule en toute sécurité.
- Éclairage de jardin et de terrasse : Les lampadaires LED Slimline peuvent également être utilisés pour éclairer les jardins et les terrasses. Ils fournissent une lumière vive et uniforme qui améliore l'esthétique de la zone et contribue à sa sécurité.

Chez FactorLED, nous nous assurons que nos produits ont une garantie de QUALITÉ et offrons tous les éléments nécessaires pour la DISTRIBUTION, l'IMPORTATION ou la VENTE EN GROS, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:

Avis : Produit sujet à modification sans préavis. Assurez-vous d'utiliser la fiche technique la plus récente.