AMPOULE LED ECLAIRAGE PUBLIC E27 IP65 - 36W
Référence : 18748



RESUME

L'ampoule LED E27 36W IP65 est conçue pour remplacer efficacement les anciennes lampes d'éclairage public et industriel tout en réduisant la consommation d'énergie et les coûts de maintenance. Grâce à son culot E27, elle s'installe facilement dans la plupart des luminaires ouverts existants, offrant une solution simple et économique pour moderniser les installations.

Avec une puissance de 36 W et un flux lumineux de 4 680 lumens, cette lampe LED garantit un éclairage puissant, homogène et performant. Son excellent rendement lumineux de 130 lm/W permet de réaliser d'importantes économies d'électricité sans compromettre la qualité d'éclairage.

Protégée par un indice IP65 contre l'eau et la poussière et bénéficiant d'une durée de vie allant jusqu'à 50 000 heures, cette ampoule LED constitue une solution fiable, durable et rentable pour les collectivités et les entreprises.

Les points forts :

- Éclairage puissant de 4 680 lumens
- Faible consommation de seulement 36 W
- Excellent rendement lumineux de 130 lm/W
- Protection IP65 contre l'eau et la poussière
- Longue durée de vie jusqu'à 50 000 heures
- Garantie 3 ans



DECLINAISONS

Température de couleur
Blanc chaud (2700K)
Blanc neutre (4000K)

DESCRIPTION

Description de l'ampoule LED E27 36W IP65

L'ampoule LED E27 36W est spécialement développée pour les projets de rénovation de l'éclairage public, industriel et technique. Aussi appelée ampoule épi de maïs, elle est équipée de LED Epistar SMD2835 réparties sur toute sa surface afin d'assurer une diffusion lumineuse homogène.

Avec un flux lumineux de 4 680 lumens, elle offre un niveau d'éclairage élevé tout en consommant seulement 36 W. Son rendement lumineux de 130 lm/W permet de réduire significativement les consommations électriques par rapport aux anciennes technologies d'éclairage.

Son angle de diffusion de 330° assure une excellente répartition de la lumière, limitant les zones d'ombre et améliorant le confort visuel des usagers.

Conçue en ABS et protégée par un indice IP65, cette lampe résiste efficacement aux intempéries, à l'humidité et aux poussières. Sa résistance mécanique IK06 lui permet également de supporter les chocs et vibrations rencontrés dans les installations extérieures.

Grâce à une durée de vie pouvant atteindre 50 000 heures, elle limite les interventions de maintenance et réduit durablement les coûts d'exploitation.

Découvrez notre gamme d'ampoules LED pour éclairage exrérieur, comme l'ampoule LED éclairage public E27 27W et la version E27 45W.

Une solution performante pour moderniser l'éclairage public

Le remplacement des anciennes lampes par cette ampoule LED permet d'améliorer les performances lumineuses tout en diminuant fortement les dépenses énergétiques.

Sa technologie LED de dernière génération assure un allumage instantané, sans temps de chauffe, tout en offrant un éclairage stable et sans scintillement grâce à la technologie No Flicker.

Cette ampoule LED est parfaitement adaptée pour l'éclairage de :

- voies publiques
- rues
- routes
- chemins
- parkings extérieurs
- parkings couverts
- zones de circulation

Retrouvez l'ampoule LED éclairage public E40 50W et découvrez nos candélabres d'éclairage public.

Comment installer l'ampoule LED E27 36W ?

Avant toute intervention, il est recommandé de :

1. couper l'alimentation électrique
2. vérifier la compatibilité du luminaire avec un culot E27
3. utiliser exclusivement un luminaire ouvert
4. retirer le ballast ou les anciens composants électriques lorsque cela est nécessaire afin d'effectuer un branchement direct sur le secteur 220-240 V AC

L'installation doit être réalisée conformément aux normes électriques en vigueur.

Consultez l'ampoule LED éclairage public E27 36W tout comme notre modèle E40 80W.

Températures de couleur disponibles

Cette ampoule LED est disponible en trois températures de couleur afin de répondre à tous les besoins d'éclairage :

Blanc chaud 2700 K

Pour créer une ambiance chaleureuse et confortable.

Blanc neutre 4000 K

Pour un excellent équilibre entre confort visuel et restitution des couleurs.

Caractéristiques techniques de l'ampoule éclairage public E27

- Puissance : 36 W

- Flux lumineux : 4 680 lm
- Rendement lumineux : 130 lm/W
- Culot : E27
- Alimentation : 220-240 V AC
- Fréquence : 50-60 Hz
- Source LED : Epistar SMD2835
- Températures de couleur :

Blanc chaud 2700 K No Flicker

Blanc neutre 4000 K No Flicker

- Angle de diffusion : 330°
- Indice de rendu des couleurs (CRI) : 80
- Facteur de puissance : 0,95
- Indice de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK06
- Matériau : ABS
- Dimensions : Ø90 × 233 mm
- Durée de vie : 50 000 heures
- Certifications : CE, RoHS, UKCA
- Garantie : 3 ans