PROZON

FICHE TECHNIQUE

AMPOULE LED ECLAIRAGE PUBLIC E27 IP65 - 27W
Référence : 18646



RESUME

Cette ampoule LED E27 27W IP65 est spécialement conçue pour remplacer les anciennes lampes d'éclairage public tout en réduisant significativement la consommation d'énergie et les coûts de maintenance.

Avec une puissance de 27 W et un flux lumineux de 3 510 lumens, elle assure un éclairage homogène et performant des voies publiques, parkings et autres espaces extérieurs. Son culot E27 permet une installation simple dans la majorité des luminaires ouverts existants, sans modification importante de l'installation.

Les points forts :

- Éclairage puissant de 3 510 lumens pour seulement 27 W
- Rendement lumineux élevé
- 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 27W IP65

L'ampoule LED E27 27W est une solution performante destinée à la rénovation des installations d'éclairage public et industriel. Elle diffuse une lumière uniforme sur un angle de 330°, garantissant un excellent confort visuel.

Grâce à sa technologie LED de dernière génération équipée de puces Epistar SMD2835, elle offre un rendement lumineux de 130 lumens par watt, permettant de réaliser d'importantes économies d'électricité tout en conservant un excellent niveau d'éclairement.

Sa conception robuste en ABS et son indice de protection IP65 lui permettent de fonctionner durablement dans les environnements extérieurs soumis à l'humidité, aux poussières et aux variations climatiques.

Avec une durée de vie pouvant atteindre 50 000 heures dans des conditions normales d'utilisation, cette ampoule réduit considérablement la fréquence des remplacements et les coûts de maintenance des installations.

Disponible en trois températures de couleur No Flicker (sans scintillement), elle s'adapte aux différents besoins d'éclairage :

- Blanc chaud 2700 K
- Blanc neutre 4000 K

Découvrez toute notre gamme d'ampoules pour éclairage public, comme notre ampoule LED éclairage public E40 50W

ainsi que le modèle E27 36W.

Applications de l'ampoule éclairage public

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

- voies publiques
- rues et routes
- chemins piétons
- parkings extérieurs
- autres

Consultez notre ampoule LED éclairage public E27 45W et la version E40 80W.

Comment installer l'ampoule LED E27 ?

Avant toute intervention, il est recommandé de :

1. couper l'alimentation électrique
2. vérifier la compatibilité du luminaire avec un culot E27
3. installer la lampe uniquement dans un luminaire ouvert
4. supprimer l'ancien appareillage (ballast ou autres composants) afin de réaliser un branchement direct sur le réseau 220-240 V AC lorsque cela est nécessaire

L'installation doit être réalisée conformément aux règles de sécurité en vigueur.

Optez pour l'ampoule LED éclairage public E40 54W ou notre sélection de candélabres d'éclairage extérieur.

Caractéristiques techniques de l'ampoule E27 pour éclairage public

- Puissance : 27 W
- Flux lumineux : 3 510 lm
- Rendement lumineux : 130 lm/W
- Culot : E27
- Tension d'alimentation : 220-240 V AC
- Fréquence : 50-60 Hz

Températures de couleur :

2700 K Blanc chaud No Flicker

4000 K Blanc neutre No Flicker

- Source lumineuse : Epistar SMD2835
- Angle de diffusion : 330°
- Indice de rendu des couleurs (CRI) : 80
- Facteur de puissance : 0,95
- Indice de protection : IP65
- Résistance aux impacts : IK06
- Matériau : ABS

- Dimensions : Ø70 × 187 mm
- Durée de vie : jusqu'à 50 000 heures
- Certifications : CE, RoHS, UKCA
- Garantie : 3 ans