

TÊTE DE CANDÉLABRE DESIGN Référence : 08940



4500 à
9000 lm

30 ou
60 W

RESUME

La tête de mât candélabre se pose directement sur un [mât de lampadaire](#) ayant un sommet en diamètre 60 ou 76 mm. Nous vous proposons 2 températures de couleurs : 3000 et 4000 kelvins. Pour une utilisation sur voie publique, la température doit être au maximum de 3000K. Ainsi, vous ne pouvez installer notre version 4000K que dans des espaces privés.

2 puissances sont disponibles : 30W pour un rendu lumineux de 4500 lm et 60W pour un rendu lumineux de 9000 lm. Pour mât de moins de 4 mètres, la version 30W suffit. De 4 à 8 mètres, optez plutôt pour le modèle de 60W.

Le blanc chaud donne un rendu plus "jaune" alors que le "blanc naturel" se rapproche de la lumière du jour.

Les points fort du produit :

- Autonomie 50 000 h
- Fort rendu lumineux : 150 lm/W
- Normé IP66
- Garantie de 5 ans



DECLINAISONS

Puissance	Température de couleur
30W (4500 lm)	Blanc chaud (3000K)
60W (9000 lm)	Blanc chaud (3000K)
60W (9000 lm)	Blanc naturel (4000K)

DESCRIPTION

Quelle tête de candélabre choisir pour un lampadaire ?

La tête de mat candélabre doit être choisie en fonction de plusieurs critères. Il est important de bien prendre en compte la hauteur du mât. En effet, si l'éclairage est trop puissant sur une petite hauteur, les passants seront aveuglés par la lumière émise de la LED. Pour le cas d'un faible éclairage avec un mât trop haut, la visibilité des passants ou des conducteurs peut être réduite.

Ainsi, pour un mât de maximum 4 mètres de hauteur, nous vous conseillons de prendre notre luminaire 30W. Pour un poteau d'éclairage de 4 à 8 mètres, optez pour la version 60W. Si votre mât fait plus de 8 mètres de hauteur, choisissez plutôt notre [tête de lampadaire déportée](#) en 100 ou 150W. Découvrez notre [article de blog pour savoir quel lampadaire choisir](#).

Pour choisir la couleur du rendu lumineux, vous devez savoir que dans l'espace public, la température maximale autorisée est de 3000 kelvins. Ainsi, notre version "blanc naturel (4000k)" n'est autorisée que pour une utilisation privée (copropriété, parking d'entreprise, etc.).

Le driver et la platine LED sont garantis 5 ans.

Le diamètre du mât doit être de 60 ou 76 mm de diamètre. Ainsi, prévoyez d'installer notre [poteau d'éclairage cylindro-conique](#).

Découvrez aussi tous modèles de [lampadaires à usage privé ou public](#).

Pourquoi investir dans une tête de lampadaire ?

Une tête de mât à led éclaire les voies publiques dans l'objectif de donner une meilleure visibilité aux passants et aux

conducteurs. Complémentaire du mât pour former un lampadaire, elle a une autonomie de 50 000 heures environ.

Le boîtier de la tête candélabre a été fabriqué à partir d'aluminium moulé sous pression. Cette fabrication permet d'être certifiée IP66. Ainsi, elle résiste contre toute sorte de projection liquide et la poussière. Par exemple, dans des conditions climatiques difficiles, la LED intégrée au mât est protégée par son socle étanche.

La tête candélabre à LED est disponible en intensité 30W et 60W. La puissance de la lumière dépendra de la hauteur du mât. Pour rappel, l'éclairage blanc naturel de 4000 kelvin ne sera disponible qu'avec une led à 60W.

L'installation se fait de manière très simple. Dans un premier temps, raccordez le câble électrique à votre coffret de lampadaire. Puis, il suffit de placer la lanterne en tête de mât et de serrer la "goupille" présente sur le côté.

Caractéristiques de la tête de candélabre design

Matière du boîtier : Aluminium

Puissance :

- 30 watts : 4500 lumens
- 60 watts : 9000 lumens

Couleur de température :

- Blanc chaud 3000 kelvins
- Blanc naturel : 4000 kelvins

Indice de protection : IP66

Alimentation : 100-277 V

Durée de vie : 50 000 heures

Température de fonctionnement : 40-50°C