MÂT D'ÉCLAIRAGE CYLINDRO-CONIQUE EN ACIER
Référence : 07628



RESUME

Le sommet de notre mât conique en acier galvanisé a un diamètre de 60 mm afin d'accueillir la plupart des têtes de candélabre du marché. Normé EN40, il peut être installé sur la route, dans les parkings, dans les campings ou dans les espaces verts.

Afin que notre mât, de 3 à 5 mètres, s'adapte à votre environnement, nous vous proposons une option de thermolaquage avec des RAL standards. Si vous souhaitez un coloris spécifique, demandez-nous un devis.

Grâce à sa semelle de fixation avec des entraxes de 200 mm, il peut être installé sur un massif béton préfabriqué ou coulé (prenez aussi nos tiges d'ancrage adaptées).

Les points forts :

- Fabriqué en France
- Résistant aux chocs et intempéries
- Trappe pour boîtier électrique incluse
- Normé CE et EN 40

Frais de port offerts dès 4 unités !




DECLINAISONS

Hauteur	Tige d'ancrage	Thermolaquage
3 m	Sans	Sans
3,5 m	Sans	Sans
4 m	Sans	Sans
4,5 m	Sans	Sans
5 m	Sans	Sans
3 m	Sans	Gris sablé RAL 2900
3,5 m	Sans	Gris sablé RAL 2900
4 m	Sans	Gris sablé RAL 2900
4,5 m	Sans	Gris sablé RAL 2900
5 m	Sans	Gris sablé RAL 2900
3 m	Sans	Noir foncé RAL 9005
3,5 m	Sans	Noir foncé RAL 9005
4 m	Sans	Noir foncé RAL 9005
4,5 m	Sans	Noir foncé RAL 9005
5 m	Sans	Noir foncé RAL 9005
3 m	Sans	Blanc pur RAL 9010
3,5 m	Sans	Blanc pur RAL 9010
4 m	Sans	Blanc pur RAL 9010
4,5 m	Sans	Blanc pur RAL 9010
5 m	Sans	Blanc pur RAL 9010
3 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Sans
3,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Sans
4 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Sans
4,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Sans
5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Sans
3 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Gris sablé RAL 2900
3,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Gris sablé RAL 2900
4 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Gris sablé RAL 2900
4,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Gris sablé RAL 2900
5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Gris sablé RAL 2900
3 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Noir foncé RAL 9005
3,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Noir foncé RAL 9005
4 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Noir foncé RAL 9005
4,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Noir foncé RAL 9005
5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Noir foncé RAL 9005
3 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Blanc pur RAL 9010
3,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Blanc pur RAL 9010
4 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Blanc pur RAL 9010
4,5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Blanc pur RAL 9010
5 m	Lot de 4 tiges 14/16 x 300 mm	Blanc pur RAL 9010

DESCRIPTION

Pourquoi installer un mât cylindro-conique acier galvanisé ?

Notre mât cylindro-conique est fabriqué en France en acier galvanisé d'une épaisseur de 3 mm. Ainsi, il est extrêmement résistant aux chocs, au vandalisme ainsi qu'aux conditions

météorologiques. Il est donc idéal pour une installation en extérieur dans les différents endroits de la voirie : parcs, parkings, rues, etc.

Notre produit est normé EN40 et CE. Il peut donc parfaitement être installé sur la voie publique.

Le diamètre de la base diffère en fonction de la taille du mât. Vous pouvez vous référer au tableau en bas de page. Le diamètre de son sommet est de 60 mm afin de pouvoir accueillir la plupart des têtes de candélabre du marché. Ainsi ce modèle sera plus économique que le mât d'éclairage droit en acier avec embout réducteur.

Nous vous proposons une version économique en acier galvanisé brut et des modèles thermolaqués avec des coloris standards pour que le mât soit plus esthétique. Si vous souhaitez un RAL sur mesure, c'est possible. Demandez-nous un devis.

La trappe pour le boitier électrique est incluse. Sa taille dépend de la hauteur du mât.

Attention, seul le mât de 5 mètre est équipé de crevées taraudées. Si vous en avez besoin pour les autres hauteurs, faites-nous une demande de devis.

Comment installer le mât d'éclairage public ?

Le mât conique en acier pour éclairage public et de parking est soudé sur une semelle d'ancrage de 250 x 250 mm avec un entraxe de 200 mm. Ainsi, vous pouvez le sceller sur un massif pour candélabre ou sur un massif béton que vous auriez coulé vous-même.

Pour cette deuxième option, optez alors pour notre version avec tiges d'ancrage 14/16 x 300 mm pour pouvoir fixer le candélabre. Vous pouvez utiliser notre gabarit de scellement pour avoir l'entraxe exact du mât.

Que vous le couliez vous-même ou que vous achetiez un massif préfabriqué, prévoyez des dimensions de 500 x 500 x 500 mm pour les hauteurs de 3 à 4,5 mètre et de 500 x 500 x 600 mm pour un mât de 5 mètres.

Découvrez notre article de blog sur les étapes d'installation d'un lampadaire.

Une fois le poteau d'éclairage en place, vous pouvez implanter le coffret de raccordement électrique.

Si vous voulez couler vous-même votre massif béton, nous vous conseillons l'utilisation de notre mortier de scellement gris à hautes résistances mécaniques.

Caractéristiques du mât pour lampadaire

Dimensions :

	Hauteur 3 m	Hauteur 3,5 m	Hauteur 4 m	Hauteur 4,5 m	Hauteur 5 m
Diamètre de la base	111 mm	120 mm	116 mm	121 mm	130 mm
Dimensions de la trappe	305 x 83 mm	305 x 86 mm	450 x 76 mm	450 x 77 mm	450 x 79 mm
Diamètre du sommet			60 mm		
Entraxe de la semelle			200 mm		

Poids :

- Hauteur 3 mètres : 20,2 kg
- Hauteur 3,5 mètres : 24,1 kg
- Hauteur 4 mètres : 26,5 kg
- Hauteur 4,5 mètres : 30,2 kg
- Hauteur 5 mètres : 33,7 kg

Matière : Acier galvanisé 3 mm d'épaisseur avec option thermolaquage.

Options sur devis :

- Thermolaquage avec RAL spécifique
- Autres hauteurs de mât
- Crevées taraudées