



Mât aluminium, cylindrique

Hauteur du mât de 3m à 6m
Semelle entraxe 200x200 avec tiges de scellement Ø16x230 striées
Porte de visite : hauteur 450
Thermolaquage couleur RAL en option
Norme EN40

Description

L'Alux est un mât à section tubulaire, proposé de série jusqu'à une hauteur de 6 mètres. D'autres longueurs et diamètres sont disponibles en option.

Matières premières :

Le mat Alux est laminé à partir d'un tube en alliage d'aluminium EN AW-6060. La semelle 200x200 a une épaisseur 15mm.

Finition :

L'aluminium brut et non protégé est sensible à la saleté, et il se corrode dans l'environnement pollué et agressif, c'est pourquoi tous les Alux sont anodisés : l'anodisation est un traitement de surface de l'aluminium et de ses alliages consistant en une formation électrolytique contrôlée d'une couche protectrice d'oxyde d'aluminium. En fonction de la destination du produit et des conditions d'utilisation, les revêtements anodisés sont réalisés dans plusieurs classes d'épaisseur. L'épaisseur des colonnes d'éclairage de revêtement anodique est de 20 µm. Cela assure une utilisation sûre dans des conditions modérées à difficiles.

Enfin, le procédé utilisé pour l'anodisation permet une large palette de couleur.

Il est possible aussi d'appliquer un revêtement RAL bois sur les mâts Alux.

Dimensionnement :

Le dimensionnement et le calcul structurel sont faits selon la norme EN-40. Les modèles sont testés dans nos laboratoires par des essais mécaniques destructifs.

Accessoires :

Toutes les crosses, traverses, obturateurs et lanternes de Lumières de France s'adaptent au mât Alux.

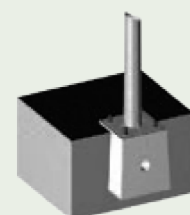
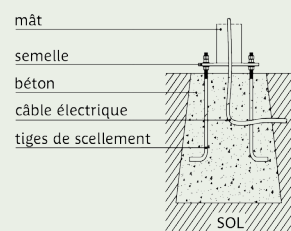


Projecteurs sur mât Alux



conçu en Europe

Détail du montage :



Normes : EN40

+ d'infos



Dimensions

	m	mm	mm	mm	mm	mm	Øtige
Alux 2,5.90.200	2,5	90	600	450	200x200	85	M14
Alux 3.90.200	3	90	600	450	200x200	85	M14
Alux 3,5.90.200	3,5	90	600	450	200x200	85	M14
Alux 4.90.200	4	90	600	450	200x200	85	M14
Alux 4.120.200	4	120	600	450	200x200	95	M14
Alux 5.90.200	5	90	600	450	200x200	85	M14
Alux 5.120.200	5	120	600	450	200x200	95	M14
Alux 6.120.200	6	120	600	450	200x200	95	M14

Palette de couleurs de l'anodiation

Natural C-0	Natural C-0W	Champagne C-32	Champagne C-32W
Olive C-33	Olive C-33W	Brown C-34	Brown C-34W
Black C-35	Black C-35W	Inox C-45	Inox C-45W
Grey CI-63	Grey CI-63W	Graphite CI-65	Graphite CI-65W
Green CI-75	Green CI-75W	Anthracite CI-78	Anthracite CI-78W

