



Mât décoratif en aluminium

Hauteur du mât 4m
 Semelle entraxe 200x200 avec tiges de scellement Ø16x230 striées
 Porte de visite : hauteur 400
 Thermolaquage couleur RAL en option
 Norme EN40

Description

Le mât Aura est un mât décoratif proposé de série à une hauteur de 4 mètres.

Matières premières :

Le mat Aura est laminé à partir d'un tube en alliage d'aluminium EN AW-6060. La semelle a un entraxe de fixation de 200x200.

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 le mât Aura est anodisé : 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.

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 :

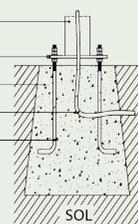
Toutes les crosses, traverses, obturateurs et lanternes de Lumières de France s'adaptent au mât Aura.



conçu en Europe

Détail du montage :

mât
 semelle
 béton
 câble électrique
 tiges de scellement



Normes : EN40