



FOURNITURE DE MATS D'ECLAIRAGE PUBLIC - 2022

MATS EN ACIER GALVANISE PEINTS CYLINDRO-CONIQUES

ANNEXE A L'ACTE D'ENGAGEMENT

Rappel des Caractéristiques obligatoires - ARTICLE 3 du CCTP
Diamètre en haut de mât 60 mm
Système d'ouverture avec porte de visite donnant accès aux appareils électriques
Dispositif de prise à terre au niveau de la porte de visite
Système d'accrochage pour boîtier classe II
Plaque d'appui Entraxe 200mm jusqu'à 6m ou 300 au-delà

Nature du mât		Type de réponse :	Hauteur nominale du mât (en mètre)					
			5	6	7	8	10	
Les noms et références des mâts								
Type d'acier		HLE/...						
Limite d'élasticité minimale garantie		MPa						
Epaisseur constante minimale de la tôle du fut (mm)		SI HLE, minimum 2 autre minimum 3						
Diamètre en pied de mât (mm)		100 / 105 / ...						
Dimensions de l'ouverture de Visite (mm)	Hauteur mini 450	450 / ...						
	Largeur mini 65	65 / ..						
Dimension du fut : Carré inscrit	Largeur mini 62	62 / ...						
	Profondeur mini 75	75 / ..						
Hauteur du bord inférieur de l'ouverture à la base du candélabre (Mm)		500 / ...						
Système d'accrochage pour boîtier classe II		description						
Système de fermeture de la porte de visite	Nombre de vis	1 / 2						
	Type de tête	Triangle / BTR						
	Type d'accroche	Filetage / glissière / gâche						
	Matériau	ACIER / ALU						
Dispositif de prise de terre	Description, type de fixation sur le mât							
	Diamètre du dispositif de prise à terre (mm)	8 / 10 / ...						
Plaque d'appui	Matériau et Type (massif, repoussé...)	Description						
	Epaisseur mini (mm)	Minimum 6						
	Fixation au fût	Description (contact, encastrement, simple ou double cordon de soudure)						
	Diamètre Perçage (mm)	Minimum 18						
	Diam Passage Fourreau	80 / 100 / ...						
Procédé de Galvanisation		description						
Epaisseur de galvanisation		valeur (en Précisant l'unité)						
Nombre de couleurs RAL peinture disponible		10/11/... sans limite						
Technique d'application de Peinture		Thermolaquage / Pulvérisation / ...						
Type de Peinture utilisée		Polyester thermodurcissable / Poudre polyester / etc...						
Type de préparation bord de mer		Apprêt polyzinc et cuisson 200° / etc...						
Résistance aérodynamique maximale acceptée par le mât		Csx						

A, le

Signature et cachet de l'entreprise