

- (1) Quadro de 160x80mm
 (2) Quadro de 200x100mm
 (3) d'autres dimensions sur demande

+ d'infos



Mât acier galvanisé, section rectangulaire

Semelle entraxe 200x200 avec tiges de scellement $\varnothing 16 \times 230$ striées en acier TOR FeE500 pour les mâts Quadro 160x80mm
 Semelle entraxe 300x300 avec tiges de scellement $\varnothing 20 \times 230$ striées en acier TOR FeE500 pour les mâts Quadro 200x100mm
 Porte de visite affleurante
 Thermolaquage couleur RAL en option
 Norme EN40

Description

Le mât Quadro est un mât à section rectangulaire, proposé de série jusqu'à une hauteur de 6 mètres.

Matières premières :

Le matériau est de la tôle d'acier au carbone S-235 JRH ou plus selon la norme NF EN 10025.

Finition :

Le mât est galvanisé en une fois : il est prétraité successivement dans un bain de dégraissage (acide ou alcalin), des bains de décapage à l'acide chlorhydrique dilué, un bain de rinçage et enfin un bain de fluxage permettant de protéger la surface métallique de la pièce et d'améliorer sa mouillabilité vis-à-vis du zinc en fusion (bain à base de chlorure de zinc et de chlorure d'ammonium) selon la norme NF EN ISO 1461.

Le mât est proposé en différents coloris suivant le nuancier RAL et Futura.

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 Quadro.

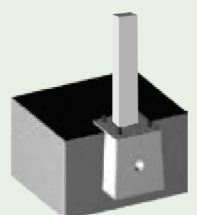
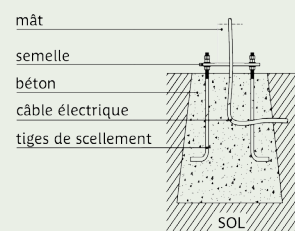


Lanterne Evo sur mât Quadro 200x100 5m



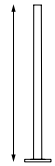
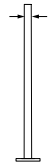
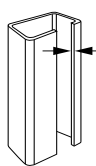
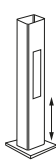
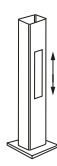
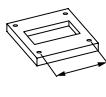



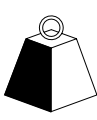
conçu en Europe

Détail du montage :



Normes : EN40 / NF EN 10025 / NF EN ISO 1461

Dimensions

										
	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ²	Øtige	Kg
mât Quadro 3.160.200	3	160x80	3	500	400	200	140x60	1,5	M14	35,4
mât Quadro 3.200.300	3	200x100	3	500	400	300	180 x 80	1,8	M18	59
mât Quadro 3,5.160.200	3,5	160x80	3	500	400	200	140x60	1,7	M14	42,8
mât Quadro 3,5.200.300	3,5	200x100	3	500	400	300	180 x 80	2,1	M18	68
mât Quadro 4.160.200	4	160x80	3	500	400	200	140x60	2	M14	48,2
mât Quadro 4.200.300	4	200x100	4	500	400	300	180 x 80	2,4	M18	77
mât Quadro 4,5.160.200	4,5	160x80	4	500	400	200	140x60	2,2	M14	52,6
mât Quadro 4,5.200.300	4,5	200x100	4	500	400	300	180 x 80	2,7	M18	86
mât Quadro 5.160.200	5	160x80	4	500	400	200	140x60	2,4	M14	59
mât Quadro 5.200.300	5	200x100	4	500	400	300	180 x 80	3	M18	95
mât Quadro 6.160.200	6	160x80	4	500	400	200	140x60	2,9	M14	69,8
mât Quadro 6.200.300	6	200x100	4	500	400	300	180 x 80	3,6	M18	113

