

(1) d'autres dimensions sur demande

+ d'infos



Mât acier galvanisé, double section tubulaire

Semelle entraxe 200x200 avec tiges de scellement Ø16x230 striées en acier TOR FeE500
 Porte de visite affleurante
 Thermolaquage couleur RAL en option
 Norme EN40

Description

Le Compolux est un mât à section circulaire, proposé de série jusqu'à une hauteur de 6 mètres. Pour les hauteurs supérieures à 6 mètres, le Compolux est proposé avec des dimensions supérieures à Ø114. (sur demande)

Matières premières :

Le matériau est de la tôle d'acier au carbone S-275 JR 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.

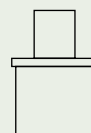
Dimensionnement :

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 Compolux.

• liaison standard



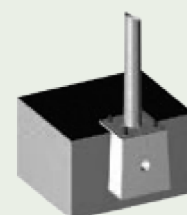
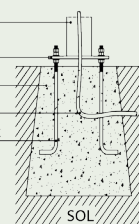
• jonction conique



conçu en Europe

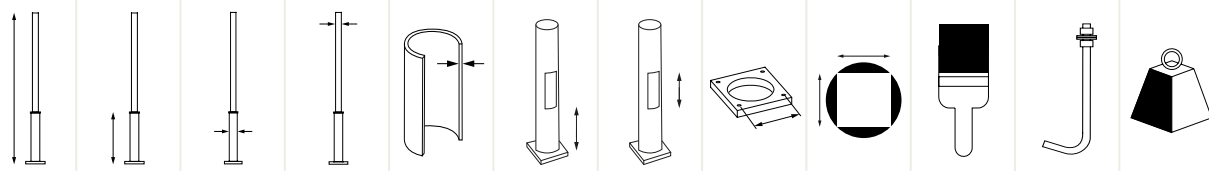
Détail du montage :

mât
 semelle
 béton
 câble électrique
 tiges de scellement



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

Dimensions



	m	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ²	Øtige	Kg
Compolux 3,5.1.114.76	3,5	1	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1	M14	32
Compolux 3,5.1.2.114.76	3,5	1,2	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1	M14	34
Compolux 3,5.1.5.114.76	3,5	1,5	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1	M14	36
Compolux 3,5.1.114.89	3,5	1	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,1	M14	36
Compolux 3,5.1.2.114.89	3,5	1,2	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,1	M14	37
Compolux 3,5.1.5.114.89	3,5	1,5	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,1	M14	40
Compolux 3,5.1.140.76	3,5	1	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1	M14	34
Compolux 3,5.1.2.140.76	3,5	1,2	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,1	M14	36
Compolux 3,5.1.5.140.76	3,5	1,5	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,1	M14	39
Compolux 3,5.1.140.89	3,5	1	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,1	M14	38
Compolux 3,5.1.2.140.89	3,5	1,2	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,2	M14	40
Compolux 3,5.1.5.140.89	3,5	1,5	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,2	M14	43
Compolux 4.1.114.76	4	1	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,1	M14	35
Compolux 4.1.2.114.76	4	1,2	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,1	M14	37
Compolux 4.1.5.114.76	4	1,5	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,1	M14	39
Compolux 4.1.114.89	4	1	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,2	M14	39
Compolux 4.1.2.114.89	4	1,2	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,2	M14	41
Compolux 4.1.5.114.89	4	1,5	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,2	M14	43
Compolux 4.1.140.76	4	1	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,2	M14	37
Compolux 4.1.2.140.76	4	1,2	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,2	M14	39
Compolux 4.1.5.140.76	4	1,5	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	42
Compolux 4.1.140.89	4	1	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,3	M14	41
Compolux 4.1.2.140.89	4	1,2	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,3	M14	43
Compolux 4.1.5.140.89	4	1,5	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,4	M14	46
Compolux 4.1.140.114	4	1	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,5	M14	48
Compolux 4.1.2.140.114	4	1,2	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,5	M14	50
Compolux 4.1.5.140.114	4	1,5	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,6	M14	53
Compolux 4,5.1.114.76	4,5	1	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,2	M14	38
Compolux 4,5.1.2.114.76	4,5	1,2	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,2	M14	40
Compolux 4,5.1.5.114.76	4,5	1,5	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	42
Compolux 4,5.1.114.89	4,5	1	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,3	M14	42
Compolux 4,5.1.2.114.89	4,5	1,2	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,4	M14	44
Compolux 4,5.1.5.114.89	4,5	1,5	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,4	M14	47
Compolux 4,5.1.140.76	4,5	1	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	40
Compolux 4,5.1.2.140.76	4,5	1,2	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	42
Compolux 4,5.1.5.140.76	4,5	1,5	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,4	M14	45
Compolux 5.1.114.76	5	1	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	41
Compolux 5.1.2.114.76	5	1,2	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,3	M14	42
Compolux 5.1.5.114.76	5	1,5	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,4	M14	45
Compolux 5.1.114.89	5	1	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,5	M14	46
Compolux 5.1.2.114.89	5	1,2	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,5	M14	47
Compolux 5.1.5.114.89	5	1,5	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,5	M14	50
Compolux 5.1.140.76	5	1	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,4	M14	43
Compolux 5.1.2.140.76	5	1,2	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,4	M14	45
Compolux 5.1.5.140.76	5	1,5	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,5	M14	48
Compolux 5.1.140.89	5	1	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,6	M14	48
Compolux 5.1.2.140.89	5	1,2	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,6	M14	50
Compolux 5.1.5.140.89	5	1,5	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,6	M14	53
Compolux 5.1.140.114	5	1	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,9	M14	56
Compolux 5.1.2.140.114	5	1,2	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,9	M14	59
Compolux 5.1.5.140.114	5	1,5	140	114	3,2	500	500	200	87x87	1,9	M14	62
Compolux 6.1.114.76	6	1	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,6	M14	46
Compolux 6.1.2.114.76	6	1,2	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,6	M14	48
Compolux 6.1.5.114.76	6	1,5	114	76	3,2	500	500	200	49x49	1,6	M14	51
Compolux 6.1.114.89	6	1	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,8	M14	53
Compolux 6.1.2.114.89	6	1,2	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,8	M14	54
Compolux 6.1.5.114.89	6	1,5	114	89	3,2	500	500	200	62x62	1,8	M14	57
Compolux 6.1.140.76	6	1	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,6	M14	48
Compolux 6.1.2.140.76	6	1,2	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,7	M14	51
Compolux 6.1.5.140.76	6	1,5	140	76	3,2	500	500	200	49x49	1,7	M14	54
Compolux 6.1.140.89	6	1	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,8	M14	55
Compolux 6.1.2.140.89	6	1,2	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,9	M14	57
Compolux 6.1.5.140.89	6	1,5	140	89	3,2	500	500	200	62x62	1,9	M14	60
Compolux 6.1.140.114	6	1	140	114	3,2	500	500	200	87x87	2,2	M14	65
Compolux 6.1.2.140.114	6	1,2	140	114	3,2	500	500	200	87x87	2,2	M14	67
Compolux 6.1.5.140.114	6	1,5	140	114	3,2	500	500	200	87x87	2,3	M14	70