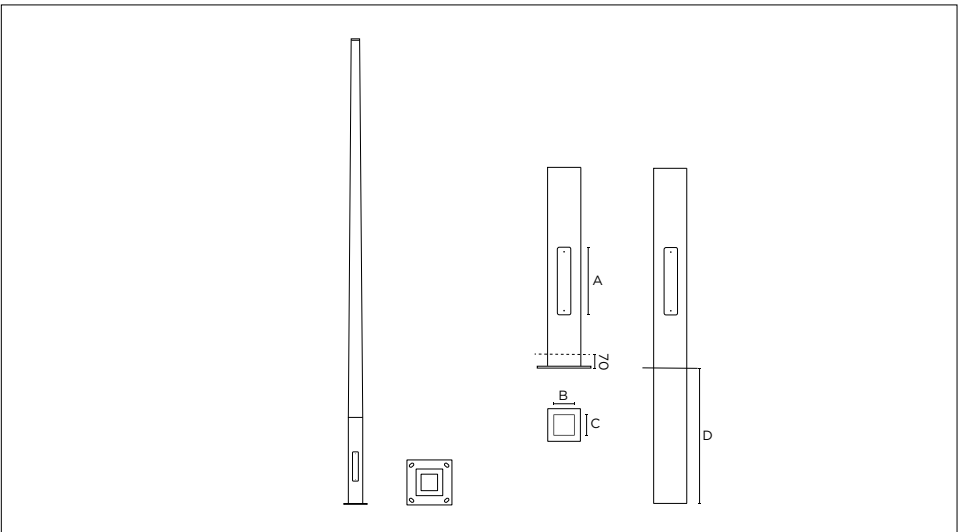


Silea XL

Mât carré conique
platine / enfoui



Mât sur platine	Mât à enfouissement	Hauteur	Section	Section embase	Hauteur embase visible	Hauteur d'enfouissement (D)	Dimensions utiles (A x B • C)	Poids
MSI1400	MSI3400	4 m	□ 120-76 mm	□ 120 mm	1 m	0,80 m	300 x 80 mm • 97 mm	26 kg
MSI1500	MSI3500	5 m	□ 120-76 mm	□ 120 mm	1 m	0,80 m	300 x 80 mm • 97 mm	29 kg
MSI1501	MSI3501	5 m	□ 140-76 mm	□ 140 mm	1,20 m	1,00 m	400 x 90 mm • 117 mm	42 kg
MSI1600	MSI3600	6 m	□ 140-76 mm	□ 140 mm	1,20 m	1,00 m	400 x 90 mm • 117 mm	45 kg
MSI1601	MSI3601	6 m	□ 160-120 mm	□ 160 mm	1,20 m	1,30 m	450 x 90 mm • 137 mm	62 kg
MSI1700	MSI3700	7 m	□ 160-120 mm	□ 160 mm	1,20 m	1,30 m	450 x 90 mm • 137 mm	69 kg
MSI1800	MSI3800	8 m	□ 200-140 mm	□ 200 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 100 mm • 177 mm	121 kg
MSI1900	MSI3900	9 m	□ 200-140 mm	□ 200 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 100 mm • 177 mm	130 kg
MSI1901	MSI3901	9 m	□ 220-140 mm	□ 220 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 100 mm • 177 mm	142 kg
MSI1100	MSI3100	10 m	□ 220-140 mm	□ 220 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 100 mm • 177 mm	153 kg
MSI1101	MSI3101	10 m	□ 250-140 mm	□ 250 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 120 mm • 223 mm	191 kg
MSI1120	MSI3120	12 m	□ 250-140 mm	□ 250 mm	1,50 m	1,50 m	500 x 120 mm • 223 mm	215 kg
MSI1121	MSI3121	12 m	□ 300-160 mm	□ 300 mm	1,50 m	2,00 m	450 x 120 mm • 273 mm	283 kg
MSI1140	MSI3140	14 m	□ 300-160 mm	□ 300 mm	1,50 m	2,00 m	450 x 120 mm • 273 mm	315 kg
MSI1160	MSI3160	16 m	□ 350-160 mm	□ 350 mm	1,50 m	2,00 m	450 x 120 mm • 323 mm	425 kg

Descriptif technique
Mât de section carrée en pin sylvestre lamellé-collé GL24H certifié ACERBOIS GLULAM réalisé à partir de sciages issus de forêts gérées durablement et certifiées (PEFC).
Conception selon le procédé HTE (Haute Tenue en Extérieur) : fût constitué à partir de quatre poutres de bois lamellé-collé par un procédé de double lamellisation croisée garantissant une haute tenue en extérieur du produit.
Finition lasure quatre couches. Tenue de la lasure > 6 ans.
Classe de réaction au feu EUROCLASS D-s1, d0 selon la norme EN 13501-1.
Embase carrée affleurante et top de mât en acier galvanisé, thermolaquage polyester. Produit marqué CE : Certificat de conformité CE 0679-CPR-0473. Protection atmosphère saline sur demande.



Durée de vie
Au regard de nos cahiers des charges d'approvisionnement de la matière première et selon le CSTB, nos produits ont une durée de vie structurelle de 25 ans (marquage CE).

Entretien et maintenance
Afin de maintenir les performances des mâts et leur esthétique, il est conseillé de planifier une maintenance périodique du bois tous les 8 ans (6 ans sur des sites exposés front de mer) en renouvelant le vernis de finition (protocole de rafraîchissement). Cette opération ne nécessite pas d'expertise particulière ni de dépose des mâts. AUBRILAM vous accompagne dans cette démarche en fournissant les produits, le protocole de mise en oeuvre et met à disposition son réseau partenaire certifié AUBRILAMCare.
Il est conseillé de nettoyer régulièrement les surfaces métalliques avec de l'eau savonneuse. Veillez à utiliser des produits non-agressifs. N'utilisez en aucun cas de produits corrosifs ni de tampons à récurer.
Contrôle annuel : vérifier l'état de la ou des portes de visite, du massif et des tiges de scellement. Déboucher les trous d'évacuation de l'eau et s'assurer de l'absence de traces d'oxydation sur les parties métalliques.

Installation
Entraxes de fixation :
• De 4 à 6 m : 200 x 200 mm
• De 7 à 12 m : 300 x 300 mm
• De 12 à 14 m : 400 x 400 mm
• 16 m : 450 x 450 mm
Tiges de scellement préconisées :
• De 3 m à 8 m : 4 HA20/M18 - 400 mm
• 9 m : 4 HA20/M14 - 400 mm
• De 9 m à 12 m : 4 HA25/M24 - 600 mm
• De 12 m à 16 m : 8 HA25/M24 - 600 mm

Les tiges de scellement sont fournies uniquement sur demande.
Version à enfouissement sur demande.

 **Montage en top**
Section ≥ 76 mm

 **Montage en top**
Déport ≤ 500 mm • Section ≥ 120 mm
Déport ≥ 500 mm • Section ≥ 140 mm

 **Montage en latéral**
Section ≥ 100 mm

Options
• Embase en acier inoxydable
• Porte à charnière ou à chaînette
• Double-porte
• Vis inviolable
• Perçage pour le passage de câble

Personnalisation
Possibilité de personnalisations sur demande.

Finition
Finition présentée en bois Brume et métal Noir 2100 sablé, **code +.W01.M01**. Finition au choix parmi les teintes standards du nuancier AUBRILAM. Autres teintes sur consultation.

Bois			
 Brume code+.W01	 Tonnelier code+.W02	 Pin Tyrol code+.W03	 Châtaignier code+.W04
 Chêne de Ferrare code+.W05	 Basalte code+.W06	 Météore code+.W07	 Origine code+.W08
 Alizé code+.W09	 La Mer code+.W10	 Terre d'Ombre code+.W11	

Métal			
 Graphite code+.M01	 Argent code+.M02	 RAL 7006 mat fine texture code+.M03	 Gris 2900 sablé code+.M04
 Noir 2100 sablé code+.M05	 Noir 2200 sablé code+.M06	 DG 119 code+.M50	 DG 369 code+.M51