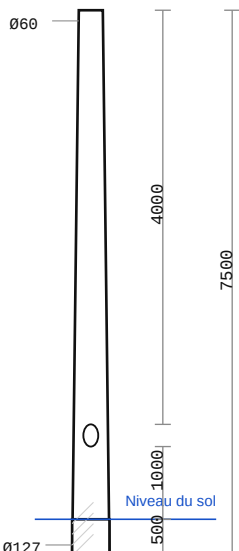
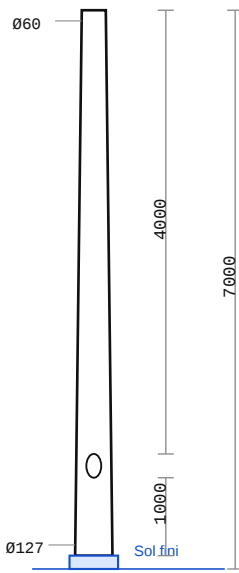


Deux modes d'ancrage

COTES EN MILLIMÈTRES

VERSION À ENFOUIR	scellement béton	VERSION AVEC SEMELLE	platine 300-F3
 Longueur totale 7500 · hors-sol 7000 · enfouissement 500		 Hauteur totale 7000 · zone enfouie supprimée · semelle 250×250×12	

Passage à la version avec semelle :

la partie enfouie de 500 mm est supprimée et le mât est fabriqué de sorte que la hauteur de feu (7000 mm) devienne la longueur totale. La platine 300-F3, collée en usine à l'intérieur du mât, permet un boulonnage sur fondation existante — idéal sur refuges, ponts, escaliers ou lorsque le terrassement est impossible.

PRODUIT

RÉFÉRENCES

MATIÈRE

DATE · IND.

Mât d'éclairage composite —
Streetmast 7 m Ø127

300750-127 · 300-F3

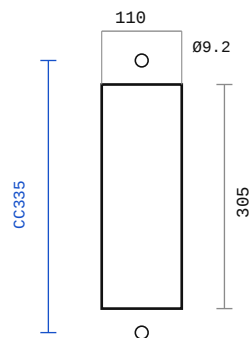
Composite PRV

2026-07-09 · A

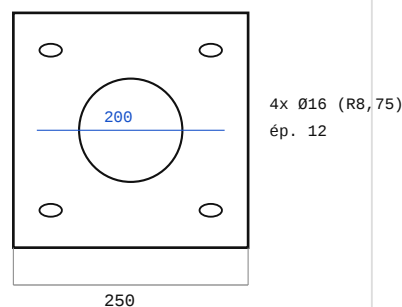
Caractéristiques techniques

Modèle	Mât conique « Streetmast », base Ø127 mm
Matériau	Composite polyester renforcé de fibre de verre (PRV)
Hauteur de feu	7000 mm
Ø tête / Ø pied	60 mm / 127 mm
Trappe de visite	110 × 305 mm — 2 vis Ø9,2 mm (entraxe 335 mm)
Finition	Teinté dans la masse — RAL 7001/7016/9005 ou GSM8 (standard), autre RAL sur devis (+300 €/teinte)
Propriétés	Sans entretien · non conducteur · ne rouille pas · ≈ 70 % plus léger que l'acier
Fabrication	Suède
Poids	28 kg
Résistance au vent	24 m/s (classe de flexion 2/3)
Charge max. en tête	10 kg, pour un luminaire de prise au vent ≤ 0,280 m ²

Détail A — Panneau d'accès



Détail B — Semelle 300-F3 (vue de dessus, indicative)



Modes d'ancrage

À ENFOUIR

Longueur totale **7500 mm** · enfouissement **500 mm**.
Scellement dans fondation béton (coulée sur place ou fondation préfabriquée 127/1000 ou 127/1050), 500 mm sous le niveau du sol.

AVEC SEMELLE 300-F3

Hauteur totale **7000 mm** (zone enfouie supprimée).
Semelle acier 250 × 250 × 12 mm · entraxe 200 mm · 4 trous oblongs Ø16 (R8,75) · collée en usine dans le mât. Passage central adapté au Ø127 — plan détaillé à confirmer auprès de Formenta.

Cotes exprimées en millimètres. Les diamètres pied/tête et la hauteur de feu sont nominaux ; le mât étant conique, le diamètre exact varie sur la hauteur. Le schéma de la semelle 300-F3 est indicatif (plan constructeur détaillé non fourni par Formenta à ce stade ; passage central estimé). Teintes, verrouillage, crosses et accessoires disponibles sur demande. Document établi par WIN4LED d'après les plans fabricant Formenta (300750-127 / 300-F3) — non contractuel.