

Conformité

Mât certifié CE, conforme à la norme UNI EN 40-5.
Fixation au socle de fondation (P) avec maçonnerie à ciment.
Mât spécifique pour luminaire Light Alya.



Description

Mât d'éclairage en acier UNI EN 10219-S235JR, fonte d'aluminium et tôle d'aluminium, galvanisé à chaud selon la norme UNI EN ISO 1461.

Le pôle est composé comme suit :

mât conique (A) composé de trois tubes soudés entre eux au niveau des cônes, ayant les dimensions suivantes : tube \varnothing 102 x 3600 mm - tube \varnothing 89 x 900 mm - tube \varnothing 60 x 105 mm.

Le poteau est équipé de : fente (B - h. 350 x 55 mm) adaptée au montage de borniers de dérivation de classe d'isolation II ; poche porte-boulon pour la mise à la terre située à l'intérieur du compartiment à fentes (B) ;

porte rasante (C) située pour fermer la fente (B) avec degré de protection IP 40 ;

fente (D - h. 150 x 50 mm) pour le passage des câbles à l'intérieur, positionnée à 350 mm sous le niveau du sol ; fente (E - h. 80 x 40 mm) adaptée pour loger l'alimentation du code accessoire. 0006.125 (éclairage de base) ;

gaine thermorétractable (F) d'une hauteur minimale de 20 cm en matériaux composites (polyoléfine irradiée et mastic butyle), appliquée sur la base du poteau pour le protéger de la corrosion ;

1° élément tronconique (diamètre inférieur 287 mm - diamètre supérieur 120 mm) en tôle d'aluminium (épaisseur 20/10 mm) placé à la base du noyau ;

2° socle trocho-conique (diam. inférieur 300 mm - diam. supérieur 184 mm) en fonte d'aluminium de 800 mm de hauteur, formé de quatre montants rectangulaires ; Vis de verrouillage M8 en acier inoxydable ;

3° élément tronconique (diam. bas 184 mm - diam. haut 130 mm) en fonte d'aluminium fixé au socle (2ème) via deux vis inox M6.

Hauteur totale du mât 4005 mm.

Hauteur utile du poteau 3900 mm.

Hauteur de maçonnerie 600 mm.

Poids 50 kg.

Accessoires

Système d'éclairage de base cod. 0006.125.

Consulter la fiche spécifique.

Protection de surface

Consultez les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

