

Palo Zenit cilindrico da interrare H3500

PL350CII

Lombardo.

Descrizione Prodotto

Il palo cilindrico costituisce il prodotto multifunzione green per eccellenza, grazie alla forma snella e pulita, adatta all'inserimento in ogni tipologia di ambiente, trova largo uso soprattutto nell'ambito dell'arredo urbano.

E' realizzato con l'impiego di tubi a sezione circolare in acciaio S235JR (conforme alla Norma UNI EN 10219) ed è disponibile su una vasta gamma di diametri, spessori e lunghezze.

Marcatura CE

I pali sono marcati "CE" mediante l'applicazione di etichetta adesiva (n° 1608 CPD P028). Il palo è prodotto da azienda certificata UNI EN ISO 9001:2015 ed abilitata al rilascio della marcatura CE, secondo la legislazione vigente (Regolamento UE N. 305/2011). L'etichetta, attestante la conformità alla normativa CE ed apposta su ogni palo, deve riportare: norma di riferimento EN 40-5, sigla del costruttore, anno di fabbricazione, codice del prodotto e numero del certificato di autorizzazione alla marcatura CE.

Materiali

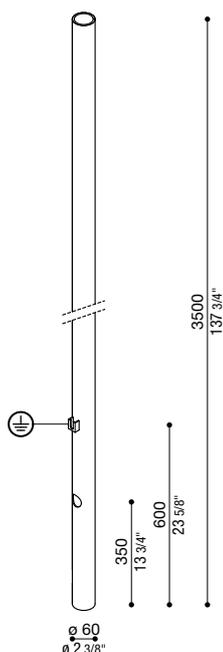
I pali sono realizzati in acciaio tipo S235 JR con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10219.

Tolleranze dimensionali

Le tolleranze sono conformi alla norma EN40-2.

Normative di riferimento

- **UNI EN 1461:** Rivestimenti di zincatura per immersione a caldo su prodotti finiti ferrosi e articoli di acciaio.
- **UNI EN 10219:** Profilati cavi saldati formati a freddo per impieghi strutturali di acciai non legati e a grano fine.
- **UNI EN 15614:** Specifica e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici. Prove di qualificazione della procedura di saldatura. Parte 1: saldatura ad arco e a gas degli acciai.
- **UNI EN ISO 15609:** Specificazione e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici. Specificazione della procedura di saldatura. Parte 2: Saldatura a gas.
- **UNI EN40:** Pali per illuminazione pubblica. Parte 2 – Parte 3



Colori disponibili

- Black RAL 9005
- Corten
- Grey Anthracite RAL 7021

Code									
	m	m	mm	mm	mm x mm	kg	m ²	m x m x m	
PL350CII	3	0,5	60	3	NO	16	0,66	0,70 x 0,70 x 0,60	

Le dimensioni indicate sono quelle minime per garantire il rapporto di sicurezza imposto dalla norma (1,5xMrib. <= 0,9Mstab.) considerando calcestruzzo armato del peso di 2500 kg/mc.

Le seguenti sono indicazioni di massima: il dimensionamento di un plinto di fondazione deve essere sempre dimensionato da un Ingegnere iscritto all'Albo.

Lombardo S.r.l.

Via Pizzigoni 3, Villongo (BG) - 24060 - Italy - T 0039 035 939 411 - E info@lombardo.it

lombardo.it