



SPECIAL VIBRO
 Special vibro s.r.l.
 Via Fossa nuova - 55016 Porcari (LU)
 Tel. 05839/297041 e-mail: info@specialvibro.it
 sito web: www.specialvibro.it
 CCIAA LU 132792 P. IVA e C.F. 01317250460

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Certificato N. IT111/0450
 Stabilimenti di Produzione
 Porcari - Luca
 Progettazione e produzione vasche di accumulo,
 stazioni di sollevamento, cordoli, geobloc, loculi, new jersey



Codice	PL P108	
Descrizione	PLINTO PER PALO ILLUMINAZIONE PUBBLICA	
Dim. base:	cm 72x65; Dim. sommità: cm 65x55 con alt. di 50h	
Azione del vento:	ZONA 3, classe di rugosità C, Altitudine <500 m	
CASO 1)	Palo di 6,00 mt altezza max. (di cui 5,50 mt fuori terra) senza sbraccio.	
Peso plinto	Kg 340	Tot. peso con palo max 6,00m Kg 810
Peso riempimento	Kg 440	Materiali: CLS C28/35 - Acciaio B450C

CARATTERISTICHE TECNICHE/VOCE DI CAPITOLATO
 Plinto tipo Special Vibro o similari in Calcestruzzo vibrato armato, destinato a sostenere, in opera, pali per illuminazione di alt. max 6,00 mt con n. 1 corpo illuminante di peso 25 Kg. Il palo penetra nel plinto per 0,48 mt restando fuori per max. 5,50 mt. Il plinto PL P108 ha una dimensione in pianta alla base di 65x72 cm, alla sommità di 65x55 cm e altezza totale di 50 cm con peso di 340 Kg. Una volta messo in opera il peso globale del manufatto+terreno+palo sarà di 810 Kg. Il plinto è composto da n. 1 foro per palo di Ø 16 cm in alto e Ø 14 cm in basso e n. 1 pozzetto dimensioni 25x25x40 cm. Il terreno su cui sarà appoggiato il plinto deve avere una resistenza a rottura di 3,20 daN/cmq. Il riempimento intorno al plinto spianato e compattato deve essere in materiale tipo arido di p.s. 1900 Kg/mc. Tale prefabbricato è conforme alle prescrizioni riportate nella Normativa Tecnica per le Costruzioni del D.M. 17-01-18.

Revisione:	02	Data:	09/2023
Tavola:	01	Scala:	1:20
Progettista e Direttore Tecnico di produzione		Dott. Ing. Paolo Carrà	
		NG	

La proprietà di questo disegno è tutelata a termini di legge.