



I nostri pali cilindrici sono realizzati in lamiera d'acciaio S235JR (EN 10219-01). Solitamente per tali realizzazioni si utilizzano specifici diametri come il Ø 89 mm oppure il Ø 102 mm; pali di altri diametri risultano essere meno ricorrenti ma tranquillamente realizzabili. La chiusura di cima dei pali cilindrici viene realizzata mediante curvatura o un fondello piatto, saldando in modo circonferenziale in corrispondenza della punta del palo, su tale chiusura viene successivamente saldato centralmente e verticalmente un manicotto cilindrico Ø 60 mm per consentire l'alloggio dei corpi illuminanti o di qualunque altro nostro accessorio di sommità.

Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsettiera.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:

Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;

Materiali: UNI EN 40-5;

Specifica dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;

Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;

Protezione della superficie: UNI EN 40-4.

Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.

PALI CILINDRICI								
Codice Articolo	H.t. altezza totale mm	H.f.t. altezza fuori terra mm	i. interramento mm	D diametro palo mm	s spessore mm	P peso zincato (teorico) Kg	superficie verniciabile m <sup>2</sup>	Prezzo Unitario €
CIL8935Z	3.500	3.000	500	89	3	24	0,98	124,00
CIL8940Z	4.000	3.500	500	89	3	27	1,12	134,00
CIL8945Z	4.500	4.000	500	89	3	30	1,26	144,00
CIL8950Z	5.000	4.500	500	89	3	33	1,40	154,00
CIL8955Z	5.500	5.000	500	89	3	36	1,54	164,00
CIL8960Z	6.000	5.500	500	89	3	39	1,68	174,00
CIL10235Z	3.500	3.000	500	102	3	27	1,12	138,00
CIL10240Z	4.000	3.500	500	102	3	31	1,28	150,00
CIL10245Z	4.500	4.000	500	102	3	35	1,44	162,00
CIL10250Z	5.000	4.500	500	102	3	39	1,60	174,00
CIL10255Z	5.500	5.000	500	102	3	43	1,76	186,00
CIL10260Z	6.000	5.500	500	102	3	47	1,92	198,00

Su richiesta i pali cilindrici possono essere verniciati a polveri termoindurenti