



ATLANTECH

SISTEMI DI FONDAZIONE
PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE

Atlantech Lux (ATLUX) – www.atlantech.it

Sistemi di fondazione innovativi per impianti di illuminazione

Caratteristiche e vantaggi

- **Velocità di installazione:** ogni prodotto Atlantech Lux richiede un tempo di installazione che va dai 10 ai 15 minuti. In una giornata lavorativa si posano ca. 30 fondazioni immediatamente utilizzabili per la posa del palo di illuminazione.
- **Economicità:** l'installazione di un punto luce mediante fondazione ATLUX richiede un costo inferiore di ca. il 20-30% rispetto al classico uso del plinto in calcestruzzo.
- **Non invasività e duttilità installativa:** di facile posa su marciapiedi con presenza di servizi e poco spazio disponibile, aree verdi, scarpate stradali di dimensioni ridotte, zone impervie e/o scarsamente accessibili; i prodotti ATLUX sono adattabili a qualsiasi tipologia di terreno;
- **Mantenimento nel tempo della verticalità del palo:** la causa dell'inclinazione dei pali di illuminazione è per lo più dovuta al peso del plinto di calcestruzzo di decine di quintali che col tempo tende, a causa della pioggia e degli assestamenti, ad inclinarsi.
- **Impronta ambientale limitata e riciclabilità:** assenza dell'uso di calcestruzzo ed uso di acciaio zincato a caldo. Abbattimento delle emissioni di CO₂ sia nel ciclo di produzione dei materiali, sia in quello di installazione dei prodotti, sia in quello finale di completo riciclo.
- **Riutilizzabilità:** una volta installati i prodotti ATLUX sono, per esigenze progettuali di smantellamento o spostamento della linea di illuminazione, facilmente rimovibili e riutilizzabili per l'installazione di altri pali di illuminazione o dello stesso palo in luogo diverso.
- **Eliminazione cantieri fissi e aumento sicurezza:** per la posa dei prodotti ATLUX vengono impiegati solo cantieri mobili con evidenti benefici per la sicurezza stradale, per i lavoratori nonché per i cittadini; ottimale messa a terra di ogni punto luce che evita casi di folgorazione.
- **Carichi di trasporto ridotti:** i prodotti ATLUX consentono di ottimizzare i viaggi di trasporto grazie ad ingombri ridotti rispetto ai tradizionali plinti di calcestruzzo.
- **Applicazioni di emergenza:** ideale per illuminazione provvisoria (cantieri della protezione civile, villaggi per sfollati, esercito, aeroporti di emergenza ecc.) e per l'installazione di punti luce in villaggi localizzati in paesi in via di sviluppo.

PCT (International Patent Pending)

Maggiori info su www.atlantech.it

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO
PALI CAMPION srl
www.palicampion.it