

FAI  
*luce*



SULLA  
*sicurezza*

## VERIFICA E MONITORAGGIO DELLO STATO DI CONSERVAZIONE DEI PALI DI ILLUMINAZIONE

Ai sensi della UNI/TS 11479

### CONTROLLO VISIVO (VT) SUL FUSTO

Ai sensi della UNI EN 13018

Volto a verificare lo stato di conservazione del palo di illuminazione in tutte le sue parti e all'individuazione di eventuali anomalie riconducibili, ad esempio, all'azione atmosferica.



### CONTROLLO CORROSIONE DELLA PARTE INTERRATA

Ai sensi della ASTM G96-90 e G102-89

Effettuato con corrosimetro portatile che sfrutta l'innovativa tecnica LPR (Linear Polarization Resistance) per calcolare la velocità di corrosione determinando la vita residua del palo.



## VERIFICA E MONITORAGGIO DELLO STATO DI CONSERVAZIONE DEI PALI DI ILLUMINAZIONE

Ai sensi della UNI/TS 11479

- ✓ L'ISPEZIONE NON NECESSITA DI SCASSO
- ✓ RIDUZIONE DEI TEMPI E DEI COSTI D'INTERVENTO
- ✓ GEOLOCALIZZAZIONE DEL PALO D'ILLUMINAZIONE
- ✓ DIGITALIZZAZIONE DEI DATI PER SUCCESSIVI CONFRONTI
- ✓ CREAZIONE DI PIANI DI MANUTENZIONE PERIODICA
- ✓ CALCOLO DELLA VELOCITÀ DI CORROSIONE / VITA RESIDUA DEL PALO

