

---

## UNA NORMA PER I PALI D'ILLUMINAZIONE STRADALE

È stata recentemente collaudata una procedura per verificare lo stato di conservazione dei pali che sorreggono i semafori e, in particolare, i lampioni. Questi dispositivi, oltre a concorrere alla corretta illuminazione e viabilità stradale, rivestono un'importanza fondamentale dal momento che un cattivo stato del supporto potrebbe mettere a serio rischio l'incolumità delle persone.

Per queste ragioni, è stata messa a punto la norma UNI 11479 dal titolo "Prove non distruttive - Tecniche di indagine diagnostiche sullo stato di conservazione di pali di acciaio per illuminazione e i semafori". Si tratta di un documento tecnico che, in conformità ai principi definiti nella UNI EN 40, valuta la conformità del solo palo in acciaio per l'illuminazione stradale e per semafori, con prove diagnostiche non distruttive atte a verificarne la tenuta o i danneggiamenti a seguito di eventi corrosivi.

La norma, che rappresenta un valido strumento per la valutazione dello stato di conservazione dei pali, può essere utilizzata anche per stabilire la tenuta dei pali a sostegno di linee elettriche.

Francesco Bennardis  
Quality Italia Srl.

*Immagine tratta dal web*

