

1. RELAZIONE TECNICA SULLO STATO DI FATTO E CONSISTENZA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Il primo passo, fondamentale per la redazione del PICIL, è stato quello di raccogliere i dati sia quantitativi che qualitativi sulla realtà dell'illuminazione pubblica del comune di Codognè, per poi effettuare l'analisi della situazione esistente.

E' stato quindi eseguito un rilievo accurato degli impianti di illuminazione comunali, sia a livello di quadri elettrici di comando che di singoli punti luce.

Per ciascuno degli elementi impiantistici individuati, sono state rilevate le caratteristiche tecniche principali e peculiari al fine di ottenere una quadro della situazione chiaro ed esauriente, che permetta successivamente di individuare la conformità degli impianti rispetto alla normativa vigente e gli interventi che si ritengono necessari sia per l'adeguamento e la messa a norma dell'impianto che per il miglioramento dell'efficienza energetica ai fini del risparmio energetico.

1.1 PUNTI LUCE ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Dal rilievo dello stato di fatto degli impianti di illuminazione pubblica è risultato che, a tutto gennaio 2013, nel comune di Codognè sono installati complessivamente 1008 **centri luminosi** per l'illuminazione pubblica, di varie caratteristiche come più avanti indicato.

Tenendo conto che alcuni punti luce comprendono più di un apparecchio, così suddivisi:

- n. 899 singoli
- n. 40 doppi
- n. 4 tripli
- n. 5 quadrupli
- n. 1 da otto

i **corpi illuminanti** sono in totale di **1080**, e così il numero delle lampade.

Si allega di seguito l'elenco completo dei punti luce presenti sul territorio comunale, con le relative caratteristiche.

Tabella allegata:

- Elenco punti luce presenti sul territorio