

Casamicciola: Illuminazione pubblica

Scritto da Giuseppe Zabatta

Martedì 18 Settembre 2012 08:56 -



Casamicciola: Illuminazione pubblica

Il settore dell'illuminazione comporta, in Italia, un consumo totale di energia elettrica pari a circa 50,8 TWh/anno, dei quali 6,1 TWh/anno sono utilizzati per l'illuminazione pubblica.

Dalla collaborazione tra la Regione Campania, il comune di Casamicciola Terme e la Capitaneria, il porto della cittadina termale è stato dotato di un impianto di efficientamento energetico di ultima generazione che consentirà, oltre al ripristino degli standard minimi di fruibilità e sicurezza delle banchine anche un sicuro risparmio economico per gli Enti Pubblici che godranno del sofisticato sistema ad energia solare che garantirà il funzionamento degli impianti a costo zero.

Attualmente l'incidenza dei consumi energetici rapportati al totale dei consumi annuali di energia elettrica (309,8 TWh), indicano che l'illuminazione in generale ne costituisce il 16,4% mentre l'illuminazione pubblica il 12,6% .

Si stima che interventi di efficientamento energetico come quelli posti in essere nel settore dell'illuminazione pubblica potrebbero comportare una riduzione del 30-40% degli attuali consumi, passando da un totale di 50,8 TWh/anno di energia elettrica consumata a circa un totale di 35,2 TWh/anno.

L'incidenza del settore "illuminazione" sul totale del consumo nazionale di energia elettrica scenderebbe dunque dal 16,4% all'11,3%. Appare evidente il vantaggio che ne deriverebbe per l'intero sistema Paese, sia in termini di energia risparmiata sia in termini di CO2 non emessa in atmosfera (fonte ENEA). Dunque un risultato di considerevole valore per il comune di Casamicciola Terme.

Comunicato Stampa