

Login | Newsletter

# Eco dalle Città

Notiziario per l'ambiente urbano e l'ecologia

08 Luglio, 2016  
Venerdì

11740

Followers

7431

iscritti

Esp

Navigate...

Ricerca un termine

Tu sei qui: [Napoli, acceso il primo faro a Led al molo San Vincenzo](#)

## Napoli, acceso il primo faro a Led al molo San Vincenzo

*La nuova lampada assicura prestazioni di portata luminosa simili alle precedenti sorgenti di tipo alogeno, con il grande vantaggio di maggior durata, minori manutenzioni e consumi ridotti che consentono l'uso estensivo delle energie rinnovabili*

04 luglio, 2016

SOSTENIBILITÀ

**La ricerca di sorgenti luminose a basso consumo ed elevato rendimento ha spinto il Servizio fari della Marina Militare all'utilizzo estensivo della tecnologia a LED per i 154 fari della rete nazionale.**

L'Ufficio tecnico dei fari di La Spezia (Marina Militare) in collaborazione con l'**Istituto nazionale di ottica del Cnr** di Firenze, al quale è stato commissionato lo studio di una **nuova lampada a LED** ad alta efficienza e prestazioni, utilizzabile su **ottiche fisse e rotanti**, di cui

detiene il brevetto, dopo due anni di sperimentazione del prototipo hanno realizzato il modello di pre-serie.



La nuova lampada **assicura** prestazioni di portata luminosa simili alle precedenti sorgenti di tipo alogeno, con il grande vantaggio di **maggior durata, minori manutenzioni e**

**consumi ridotti che consentono l'uso estensivo delle energie rinnovabili.**

Il faro del **molo San Vincenzo di Napoli**, in relazione allo storico legame che unisce la città partenopea al Servizio fari, è stato scelto quale primo faro italiano dotato permanentemente di tale tecnologia. Nel **1911** infatti, presso la base navale, nasceva il **Servizio fari** italiano sotto la responsabilità della Marina Militare, che nel giro di pochi anni, grazie all'impegno e alle capacità produttive e tecnologiche presenti sul territorio, raggiungeva un livello di competenze confrontabile a quello delle nazioni più evolute.

Nella serata del 30 giugno, dalla **nave Vespucci** ormeggiata presso la stazione marittima, il Comandante Logistico della Marina Militare Ammiraglio **Donato Marzano**, nell'ambito delle manifestazioni per la **Naples Shipping Week**, hanno dato il via alla prima accensione.

Fonte: **Cnr**

Temi: #Illuminazione

CONDIVIDI



### Articoli correlati:

