



Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie,
l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile



Ministero dello Sviluppo Economico

RICERCA DI SISTEMA ELETTRICO

Studio per la definizione di una metodologia di analisi di impatto
prodotto dall'illuminazione artificiale notturna sull'ambiente naturale
e sull'ambiente urbano

Franco Gugliermetti, Fabio Bisegna, Anna Carmela Violante



STUDIO PER LA DEFINIZIONE DI UNA METODOLOGIA DI ANALISI DI IMPATTO PRODOTTO DALL'ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE NOTTURNA SULL'AMBIENTE NATURALE E SULL'AMBIENTE URBANO

Franco Gugliermetti, Fabio Bisegna, Anna Carmela Violante, (Università di Roma "La Sapienza", Dipartimento DIAEE)

Settembre 2011

Report Ricerca di Sistema Elettrico

Accordo di Programma Ministero dello Sviluppo Economico – ENEA

Area: Razionalizzazione e risparmio nell'uso dell'energia elettrica

Progetto: Studi e valutazioni sull'uso razionale dell'energia: Tecnologie per il risparmio elettrico nell'illuminazione pubblica

Responsabile Progetto: Simonetta Fumagalli, ENEA