

PARMA cambia LUCE

PARTE IL PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE A LED,
PER UNA CITTÀ MEGLIO ILLUMINATA E PIÙ SICURA

INIZIO PROGETTO

DICEMBRE 2017

Riqualificazione illuminazione
cittadina con tecnologia led

1

SOSTITUZIONE VECCHI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE

+ *sicurezza*

con installazione video telecamere
di sorveglianza e controllo traffico
sui nuovi impianti a led

- *inquinamento*

- 4670 t di CO2 / anno
non emesse in atmosfera

2

INSTALLAZIONE NUOVI APPARECCHI A LED

+ *efficacia*

Regolazione personalizzata su ogni impianto:

+ luce quando e dove serve

- inquinamento luminoso

grazie alla minore dispersione di luce

3

VERIFICHE ISPEZIONI .. COLLAUDI

+ *efficienza*

- costi e tempi di manutenzione
rilevazione automatica dei guasti
grazie al telecontrollo

+ *smart city*

sensori di videosorveglianza
intelligenti per la rilevazione
dei dati integrati nella rete
di illuminazione pubblica a
favore della mobilità sostenibile

FINE PROGETTO DICEMBRE 2019

+ *risparmio energetico*

- 65,7% consumo
energetico annuo
rispetto al passato

+ *risparmio economico*

- 2,6 MLN € / anno
costi di energia

arriva
il LED

#PARMACAMBIALUCE
www.comuneparma.it