

LA VILA JOIOSA

L'Ajuntament de la Vila Joiosa du a terme un projecte d'eficiència energètica que consisteix en la renovació dels llums existents per uns de nous de tecnologia LED.

L'empresa de serveis energètics **PAVASAL-SICE** és la responsable del subministrament, del servei i de la gestió del manteniment de les instal·lacions, així com de la realització d'obres de millora i renovació de l'enllumenat públic.

Les obres de millora l'any 2018 van consistir en la renovació de punts de llum existents en el municipi, que ha suposat la instal·lació de **1.444 llums de tecnologia LED**.

La tecnologia ha evolucionat de manera que els costos del LED han abaixat i ha augmentat la seua eficiència, fent possible que els llums de CDO instal·lats en 2013 puguin ser substituïts.

Els nivells d'il·luminació s'han dimensionat segons el Reglament d'eficiència energètica, d'acord amb la normativa europea.

Les inversions es financen amb càrrec als estalvis aconseguits, sense que supose cap cost addicional a l'Ajuntament.

Amb esta actuació s'aconseguirà una millora i modernització de les instal·lacions, que suposarà un estalvi energètic del **25%**; esta quantitat serà de 397.791 kW/h.

L'estratègia de l'Ajuntament per reduir l'impacte mediambiental i la quantitat d'emissions de CO2 ha suposat una disminució de **156 tones de CO2** emeses a l'atmosfera, equivalents a."

- 4.2 hectàrees plantades amb arbres (pi) en regions d'alta densitat
- 114 habitatges



FOTO: CARRER CANALEJAS
Desembre 2018

AVANTATGES DEL LED



Llum instal·lat:
Model UniStreet marca Philips

- Els llums leds aprofiten millor l'energia W/Lm.
- La vida útil d'un llum led és deu vegades major a la de les llums tradicionals.
- Es minimitza la despesa de manteniment, a llarg termini suposa un menor cost i, per tant, una millor inversió.
- Reduïxen l'impacte ambiental per produir molt menys diòxid de carboni.
- És important destacar que la llum blanca millorarà la visibilitat i seguretat ciutadana. Gràcies a una reproducció del color superior i a una major percepció de la lluminositat, és més fàcil distingir els objectes, els colors, les ombres i la resta de detalls.

ZONES DE MILLORA



Exemples de carrers on ha sigut possible la instal·lació de llums LED per viabilitat tècnica i econòmica:

- C/ Ciudad de Castelló
- C/ Polop
- C/ Concepció Aragonés
- Av. de Benidorm
- C/ Barberes
- C/ Colón
- C/ Andalusia
- C/ Barranquet
- C/ ferrocarril
- C/ Dr Fleming
- Av. Carlos Galiana Soler
- C/ Carles Llorca i Baus
- C/ Constitució
- C/ dels Ensenyaments de la Vila
- Av. Marina Baixa
- Av. Bernat Sarrià



PER A DONAR UN MILLOR SERVICI EN LES INCIDÈNCIES DETECTADES ES POSA A DISPOSICIÓ DEL CIUTADÀ ELS MITJANS SEGÜENTS:

TELÈFON GRATUÏT: 900 101 835

CORREU ELECTRÒNIC:
avisos.villajoyosa@sice.com



AJUNTAMENT DE LA VILA JOIOSA



LA VILA JOIOSA

VILEANDO LA NOCHE*

La nova il·luminació de la Vila Joiosa enriquirà els colors de la nostra ciutat amb un menor consum energètic.

*Paraula creada per a l'ocasió, que significaria "pintar la nit" en al·lusió a les cases representatives de la Vila Joiosa