

Gavà réduira 70 % de sa consommation électrique grâce à la rénovation de 6000 de ses luminaires en incorporant la toute dernière technologie LED de BENITO NOVATILU.



Milan M
APM



Milan M
ALM



La mairie a installé un total de 6 300 lampadaires intégrant la toute dernière technologie LED. Ceux-ci sont installés sur la voie publique et permettent de réduire les émissions de CO2 produites par Gavà.

Cette intervention permettra non seulement d'améliorer la qualité de l'éclairage qui pourra se régler en fonction d'un horaire, débouchant ainsi sur des économies de 70% de la consommation électrique, mais aussi d'atténuer les effets du changement climatique en réduisant les émissions de CO2. De ce fait, la consommation passera de 3,9 millions de kWh à seulement 1,2 millions par an. Ces économies représentent un retour sur investissement inférieur à deux ans.

Par ailleurs, les nouveaux luminaires de BENITO NOVATILU disposent d'optiques plus efficaces qui évitent la dispersion de la lumière et qui rendent possible la régulation du flux lumineux pendant les heures centrales de la nuit, augmentant les économies d'énergie totales. Les luminaires choisis pour ce remplacement varient en fonction de l'emplacement ; ils vont du modèle MILAN dans les zones routières à l'INNOVA dans les zones piétonnes, en passant par le projecteur MILAN dans les zones requérant un éclairage davantage fonctionnel.



L'amélioration et l'évolution constante de nos produits, peuvent entraîner certaines modifications des données techniques et caractéristiques des produits sans préavis.