

Gavà reducirá el 70% de su consumo eléctrico gracias a la renovación de 6.000 puntos de su alumbrado público por la más avanzada tecnología LED de BENITO NOVATILU.



El Ayuntamiento ha instalado un total de 6.300 puntos de luz con la más avanzada tecnología LED. Éstos se encuentran en la vía pública y permitirán reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> que genera Gavá.

Esta intervención va a permitir una mejor calidad de la iluminación que podrá regularse en función del horario, consiguiendo así un ahorro del 70% del consumo eléctrico, además de contribuir a mitigar los efectos del cambio climático al reducir la emisión de CO<sub>2</sub>. De esta forma, el consumo pasará de ser de 3,9 millones de kWh a tan solo 1,2 millones al año. Este ahorro supondrá un retorno de la inversión de menos de dos años.

Aparte del ahorro energético, fruto de la eficiencia de la nueva tecnología, las nuevas luminarias de BENITO NOVATILU disponen de ópticas más eficientes que evitan la dispersión de la luz. Asimismo, también posibilitan la regulación de flujo lumínico en las horas centrales de la noche, aumentando el ahorro energético total.

Las luminarias elegidas para esta sustitución varían en función del emplazamiento y van desde la MILAN para zonas viales a la INNOVA para zonas peatonales, pasando por el proyector MILAN para zonas donde se busca un alumbrado más funcional.

