



En la autopista M-14 de acceso al Aeropuerto

## El Aeropuerto de Madrid-Barajas sigue apostando por la energía sostenible con la instalación de nuevas farolas LED

- Con su implantación se mejorará notablemente la eficiencia energética y se ahorrarán más de 6.000€ en el primer año

26 de febrero de 2013

El Aeropuerto de Madrid-Barajas continúa apostando por los sistemas de iluminación sostenibles con la instalación de farolas LED que permitirán reducir las emisiones de CO<sub>2</sub>, el consumo energético y los gastos de mantenimiento.

Los nuevos puntos de luz, situados en los viales de acceso al Aeropuerto de la autopista M-14, están equipados con luminaria de tecnología LED y regulación autónoma en función del horario de circulación.

En total se han colocado 72 nuevas farolas que permitirán ahorrar más de 6.000€ al año debido a su menor consumo y a la reducción en los costes de mantenimiento.

El ahorro energético anual es de 46.548 Kwh lo que equivale a 22 toneladas de emisiones de CO<sub>2</sub> al año. Asimismo, su vida útil es hasta cuatro veces superior a la de las lámparas tradicionales.

Las nuevas luminarias LED reducen la contaminación lumínica hacia el cielo, no contienen mercurio (un material altamente contaminante), producen escasas emisiones ultravioleta e infrarrojo y su encendido es inmediato.