

Alumbrado exterior mediante ENERGÍA SOLAR fotovoltaica

CONSEJOS
AMBIENTALES #76

Se cumple un año de una de las acciones de la Autoridad Portuaria de Valencia que provee de iluminación mediante energía solar fotovoltaica las zonas de aparcamiento del Edificio Principal ubicado en la Avenida Muelle del Turia, así como el parking de la zona de espera para el embarque de pasaje de la línea Valencia - Mostaganem.

La instalación se compone de 19 generadores fotovoltaicos independientes de 150Wp, acumulación de energía por baterías de 150Ah y un sistema de control que regula el encendido y apagado del alumbrado mediante reloj astronómico.

De esta forma, el consumo anual del alumbrado de este aparcamiento supone un ahorro de 1,73 toneladas de CO₂.



ECOport
Autoridad Portuaria de Valencia



Autoridad Portuaria de Valencia