

# Proyecto Cogeneración Caro Ruiz – Sustitución Luminarias convencionales por LED

## Beneficiario

Caro Ruiz, S.A.

## Ubicación

Palma del Rio (Córdoba)

## Descripción

El proyecto consiste en la obtención de eficiencia y ahorros energéticos mediante la sustitución del sistema de iluminación convencional, con el que cuenta la empresa Caro Ruiz en sus instalaciones de Palma del Rio en el Polígono Industrial Matache por un sistema de iluminación LED.

La empresa española de distribución mayorista Caro Ruiz, S.A. fue creada en 1973.

## Ahorro energético e Impacto Medioambiental

Según la documentación recibida, a continuación se pueden observar los ahorros en consumos de energía derivados del proyecto.

Ahorros	kWh/año
Nuevas luminarias LED	264.440,3

El ahorro en potencia total resultante de la nueva tecnología sería igual a 264.440 kWh/año, lo cual se traduce en un ahorro económico equivalente.