

Renovació de l'enllumenat urbà al carrer Buen Pastor de San Fernando (Cadis) amb llumeneres híbrides MILAN SOLAR, millorant l'eficiència energètica i la il·luminació pública.



Necessitat / Problema: La zona requeria una solució d'il·luminació eficient, sostenible i resistent a condicions ambientals exigents.

Solució: Instal·lació de columnes SIENA amb llumeneres híbrides MILAN SOLAR 30W i mobiliari urbà fabricat amb material reciclat.

Resultat: Es millora la qualitat lumínica, l'eficiència energètica i el confort de l'espai públic.

Al carrer Buen Pastor, a **San Fernando (Cadis)**, s'ha dut a terme la renovació de l'enllumenat urbà mitjançant la instal·lació de **més de 85 columnes SIENA equipades amb llumeneres híbrides MILAN SOLAR 30W.**

Aquestes llumeneres **funcionen amb tecnologia híbrida autònoma**, permetent reduir la dependència de la xarxa elèctrica gràcies a la incorporació de bateries LiFePO4 d'alta durabilitat i gran autonomia. A més, integren sensor de presència i controlador de càrrega programable, oferint una gestió intel·ligent de la il·luminació i optimitzant el consum energètic segons les necessitats reals de l'entorn.

L'actuació es complementa amb **bancs Citizen ECO i papereres GEA**, fabricats amb **material ReBnew 100% reciclable**. Situats al llarg del passeig, generen zones de descans i contribueixen al manteniment de l'espai, oferint una elevada resistència al salnitre i a la intempèrie, especialment adequada per a entorns marítims.

Un projecte que combina tecnologia, sostenibilitat i durabilitat per modernitzar l'espai urbà.



V. | La millora i evolució constant dels nostres productes, pot provocar algunes modificacions en les Especificacions tècniques i característiques dels mateixos sense previ avís.

BENITO

info@benito.com
tel. 93 852 1000