



Rénovation de l'éclairage urbain de la rue Buen Pastor à San Fernando (Cadix) avec luminaires hybrides MILAN SOLAR, améliorant efficacité énergétique et éclairage public.

Cadix (Espagne)

Rénovation de l'éclairage urbain de la rue Buen Pastor à San Fernando (Cadix) avec luminaires hybrides MILAN SOLAR, améliorant efficacité énergétique et éclairage public.



Besoin / Problème : La zone nécessitait une solution d'éclairage efficace, durable et résistante à des conditions environnementales exigeantes.

Solution : Installation de mâts SIENA avec luminaires hybrides MILAN SOLAR 30W et mobilier urbain fabriqué en matériau recyclé.

Résultat : Amélioration de la qualité lumineuse, de l'efficacité énergétique et du confort de l'espace public.

Dans la rue Buen Pastor, à **San Fernando (Cadix)**, l'éclairage urbain a été rénové grâce à l'installation de **plus de 85 mâts SIENA équipés de luminaires hybrides MILAN SOLAR 30W**.

Ces luminaires fonctionnent **avec une technologie hybride autonome**, réduisant la dépendance au réseau électrique grâce à l'intégration de batteries LiFePO4 à haute durabilité et grande autonomie. Ils intègrent également un détecteur de présence et un contrôleur de charge programmable, permettant une gestion intelligente de l'éclairage et une optimisation de la consommation énergétique selon les besoins réels du site.

L'intervention est complétée par des **bancs Citizen ECO** et des **corbeilles GEA**, fabriqués en **matériau ReBnew 100 % recyclable**. Installés le long de la promenade, ils créent des zones de repos et contribuent à l'entretien de l'espace, offrant une haute résistance au sel et aux intempéries, particulièrement adaptée aux environnements maritimes.

Un projet qui associe technologie, durabilité et résistance pour moderniser l'espace urbain.



V. | L'amélioration et l'évolution constante de nos produits, peuvent entraîner certaines modifications des données techniques et caractéristiques des produits sans préavis.