



Les lampes photovoltaïques à LED de la Western CO. vous permet de créer un réseau d'éclairage qui utilise l'énergie solaire dans les zones non électrifiées.

Ces systèmes sont alimentés avec des modules photovoltaïques et ils sont appropriés pour l'éclairage des routes, zones rurales et/ou éloignées, parcs et jardins, sans la nécessité de procéder à des excavations.

Ils sont dimensionnés pour assurer 12h d'activation de la lampe par nuit dans la pire période de rayonnement solaire annuel, avec 4 jours d'autonomie en absence de soleil.

La lampe photovoltaïque à LED répond aux exigences de performance des catégories de l'éclairage routière, conformément aux normes UNI 11248, UNI EN 13201-2.

OFF-GRID systems PV lighting *Leader*

- Modules photovoltaïques en silicium cristallin
- Batteries hermétique AGM ou GEL
- Régulateur de charge Western CO. pour éclairage PV code SPB-LS
- Réduction de flux
- Possibilité de commande à distance par BT ou GSM
- Luminaire à LED Western Co. très efficace
- Consommation: 20W à 48W
- Voltage : 12 VDC
- Nombre de Led : 1(a) - 2 (b)
- Batterie : n.2 x 100 Ah
- Hauteur : 6 à 10 m
- Panneau solaire
- Boîtier de contrôle intelligent
- Température de fonctionnement de -20°C à +65°C
- Protection IP 65

200 Ah pb-sealed	MPPT	CE	FV 100 Wp 130 Wp Custom
LED 20-40 WATT	UNI 11248 EN 13201	Wireless Control Radio Gsm OPTIONAL	Riduzione 30 % 30% Reduction

