Pensilina intelligente ricarica smartphone a energia solare

SCHEDA TECNICA / ZX-BS-001



DESCRIZIONE PRODOTTO

Pensilina fotovoltaica per fermate del trasporto pubblico, con accumulo, ricarica smartphone e display LED.
La struttura integra un box pubblicitario luminoso.

900 W	IP55	IK10
Fotovoltaico	Protezione involucro	Resistenza urti

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

FV	Pannello solare con accumulo
MPPT	Regolazione della carica solare
LED	Display a colori ad alta luminosità
4G	Connettività e piattaforma di servizio remoto

FUNZIONI DI SERIE

- Ricarica cablata a 2 canali
- Display LED a colori
- Annunci vocali
- Box pubblicitario LED
- Comunicazione 4G
- Timer locale

OPTIONAL

- Alimentazione da rete
- Luce ambiente
- Videosorveglianza
- Raffreddamento elettrico
- Altoparlante Bluetooth
- Funzione Wi-Fi

SPECIFICHE TECNICHE

Voce	Specifiche
Dimensioni	500 × 180 × 270 cm (L × P × H)
Struttura	Lamiera di acciaio zincato
Vetri	Temperato 6 mm e stratificato 5+5
Parti da incasso	Di serie
Display	LED P5 a colori, 3.000 cd/m², 192 × 64 pixel, max 72 W
Controller LED	Integrato, cinese e inglese, aggiornamento remoto 232/485, max 2 W
Pannello solare	900 W
Regolatore solare	MPPT, 24 V, corrente di carica 40 A
Batteria	LiFePO4, 25,6 V / 120 Ah
Box pubblicitario	LED, max 72 W
Comando	Timer locale
Protezione	IP55 (involucro), IK10 (urti)
Porta di ispezione	Con molla a gas

NOTE DI MANUTENZIONE

Rimuovere la polvere dalle parti ventilate e antipolvere ogni 6 mesi. Lubrificare le cerniere ogni 2 anni.