# Pensilina fotovoltaica con porte scorrevoli e pannello pubblicitario

SCHEDA TECNICA / ZX-BS-005



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Pensilina fotovoltaica per fermate del trasporto pubblico, con accumulo, porte scorrevoli e controllo accessi.
La struttura integra un box pubblicitario luminoso.

## *PRODUCT DESCRIPTION*

*Photovoltaic bus shelter for public transport stops, with energy storage, sliding doors, and access control. The structure integrates an illuminated advertising box.*

**560 W**
Fotovoltaico
*Photovoltaic*

**IP55**
Protezione involucro
*Enclosure protection*

**IK10**
Resistenza urti
*Impact resistance*

## MATERIALI *MATERIALS*

| Acciaio zincato *Galvanized steel* | Vetro temperato *Tempered glass* | Alluminio *Aluminium* | Finitura verniciata *Painted finish* |
|---|---|---|---|

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

| | |
|---|---|
| FV | Pannello solare con accumulo |
| MPPT | Regolazione della carica solare |
| LED | Box pubblicitario retroilluminato |
| T | Comando locale temporizzato |

## *KEY FEATURES*

| | |
|---|---|
| PV | Solar panel with energy storage |
| MPPT | Solar charge regulation |
| LED | Backlit advertising box |
| T | Local timed control |

## FUNZIONI DI SERIE
*STANDARD FEATURES*

- Produzione e accumulo solare
- Controllo accessi
- Comando locale temporizzato
- Box pubblicitario LED

## *OPTIONAL*
*OPTIONAL*

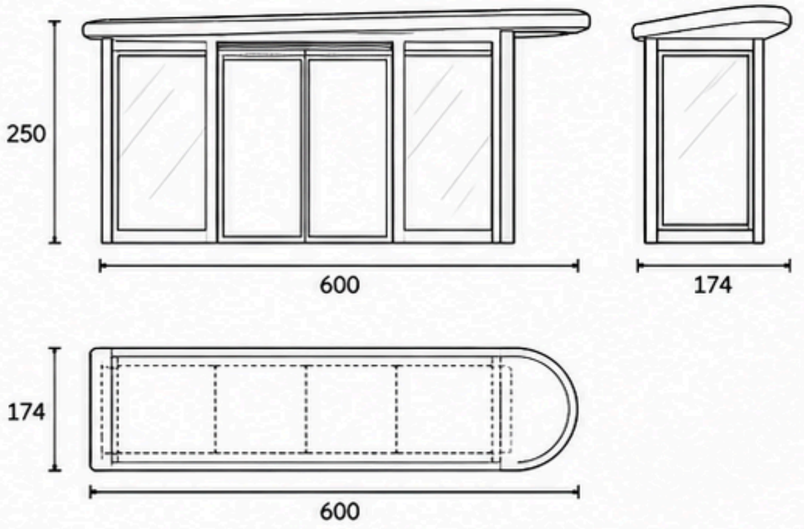
- Ricarica smartphone
- Schermo
- Videosorveglianza
- Alimentazione da rete
- Luce ambiente bianca
- Altoparlante Bluetooth
- Funzione Wi-Fi
- Distributore automatico

## *SPECIFICHE TECNICHE* *TECHNICAL SPECIFICATIONS*

| Voce *Item* | Specifiche *Specifications* |
|---|---|
| Dimensioni *Dimensions* | 600 × 174 × 250 cm (L × P × H) |
| Struttura *Structure* | Acciaio zincato |
| Vetri *Glazing* | Temperato 6 mm e stratificato 5+5 |
| Parti da incasso *Built-in parts* | Di serie |
| Pannello solare *Solar panel* | 560 W |
| Regolatore solare *Solar regulator* | MPPT, 24 V, corrente di carica 40 A |
| Batteria *Battery* | LiFePO4, 25,6 V / 120 Ah |
| Box pubblicitario *Advertising box* | LED, max 72 W |
| Luce ambiente *Ambient light* | Optional, bianca, 12/24 V, 10 W/m |
| Comando *Control* | Locale con temporizzazione |
| Protezione *Protection* | IP55 (involucro), IK10 (urti) |
| Porta di ispezione *Inspection door* | Automatica magnetica |

## DIMENSIONI *DIMENSIONS* (cm)

L 600 | P 174 | H 250




## NOTE DI MANUTENZIONE
*MAINTENANCE NOTES*

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

*Remove dust from ventilated and dustproof parts every 6 months.*
*Lubricate the hinges every 2 years.*