

Torre faro VT-Solar Manual

Il modello definitivo in ecologia, con dimensioni compatte e facilmente trasportabile. La nuova torre d'illuminazione mobile **VT-Solar Manual** è alimentata da tre pannelli solari e garantisce grande luminosità e lunga durata del pacco batterie. Un pannello di controllo di semplice utilizzo e la possibilità di connessione ad una fonte di alimentazione esterna per la ricarica anche in assenza di luce solare rendono questa torre faro un prodotto di semplice uso e grande flessibilità.

Come funziona:

Il **pacco batterie AGM integrato** può essere ricaricato sia dall'inverter interno alimentato dai **3x330Wp pannelli solari** di serie o da una presa di alimentazione da connettere direttamente alla rete elettrica o ad un'altra fonte di alimentazione esterna. L'energia immagazzinata nelle batterie assicura piena funzionalità dei proiettori LED. L'autonomia media della batteria con tutti i proiettori LED accesi è di **17 ore**, con circa 8 ore di ricarica (tramite generatore, rete elettrica o durante le ore di picco solare – media migliore).

Proiettori LED Generac

Quattro **nuovi proiettori G4 LED** da 100W progettati da Generac Mobile®. Opzione: proiettori con potenza luminosa regolabile da 25% a 100%.

Pannello di controllo:

Il pannello di controllo include:

- Sistema di monitoraggio della batteria
- Allarme bassa tensione batteria
- Fusibile per protezione corrente continua
- Allarme inverter
- Contaore
- Interruttori RCD-MCB
- Interruttore rete elettrica
- Interruttori proiettori
- Pulsante On/Off sistema principale
- Interruttore pannelli solari
- Time digitale (opzionale)
- Sensore crepuscolare (opzionale)
- Selettore per modalità manuale / timer digitale / sensore crepuscolare (opzionale)
- Controller digitale avanzato (opzionale)

Ogni interruttore è provvisto di protezione differenziale.



L'immagine potrebbe non riflettere la configurazione effettiva.

VT-Solar Manual	Dati Tecnici
Dimensioni minime (L x W X H)	2983 x 1386 x 2474
Dimensioni massime (L x W X H)	3514 x 3059 x 6500
Peso	1000
Sistema di elevazione	Manual
Rotazione del palo	340°
Resistenza al vento	80 km/h
Capacità nominale	11 kWh
Batterie – Ricarica	8 h (power grid)
Batterie – Autonomia	17 h
Potenza delle lampade	4 x 100W
Tipo di lampada	G4 LED
Flusso luminoso	60000 Lm
Area illuminata	2100 m ²
Potenza dei pannelli solari	3 x 330Wp
Inclinazione dei pannelli solari	min. 0° / max. 35°
Spina d'alimentazione CEE 16A	√
Spina d'alimentazione Multipin	√



L'immagine potrebbe non riflettere la configurazione effettiva.