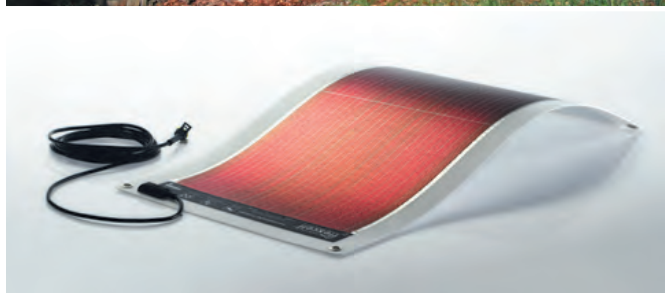


Pannello solare Sunboard

Off-grid & Remote

Pannello solare per batterie da 12V



Il pannello Sunboard è un carica batteria leggero, semirigido e indistruttibile (non contiene vetro). Perfetto per la manutenzione e la carica delle batterie da 12V, il pannello Sunboard è il caricatore ideale per tutte le applicazioni remote (elettricità rurale, giardino di casa, tetti di camper e roulotte, ecc.).

È resistente agli urti ed è facile da gestire e da installare. Grazie alla tecnologia Flexcell, sono stati prodotti una serie di caricatori solari di nuova generazione per soddisfare le richieste più esigenti rispetto alla mobilità e all'accessibilità libera di energia. Tutti i prodotti sono flessibili, leggeri e tolleranti all'ombra e alla temperatura.

Vantaggi

- Facile da installare
- No vetro
- Leggero e robusto

Disegno tecnico

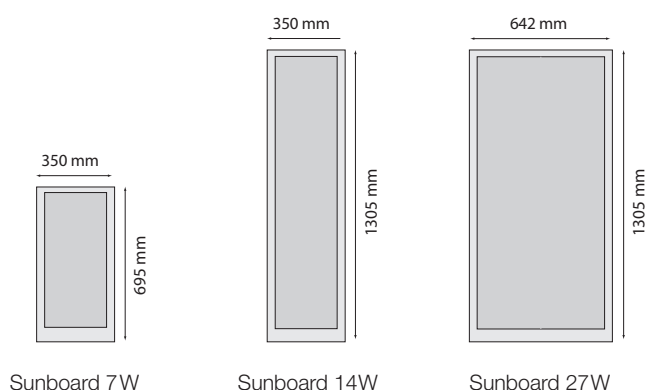
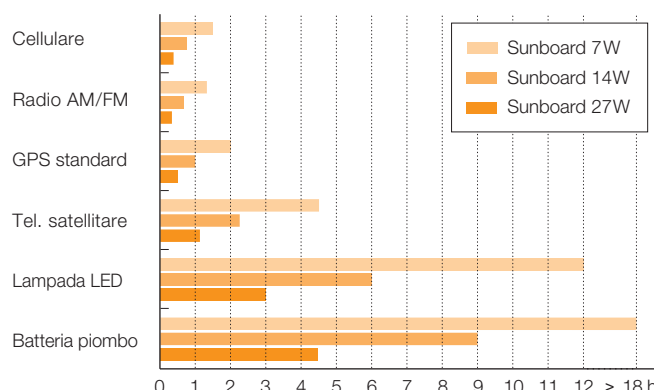


Tabella di carica (con pieno sole)



Specifiche tecniche	Sunboard 7	Sunboard 14	Sunboard 27
Potenza	7 W	14 W	27 W
Tensione di esercizio (Vmpp)	15 V*	15 V*	15 V*
Corrente di esercizio (Impp)	450 mA*	900 mA*	1800 mA*
Tensione a circuito aperto (Voc)	23 V*	23 V*	23 V*
Corrente di corto circuito (Isc)	600 mA*	1200 mA*	2400 mA*
Misure	350 x 695 mm	350 x 1305 mm	642 x 1305 mm
Area attiva	278 x 605 mm	278 x 1220 mm	572 x 1220 mm
Spessore	2 mm	2 mm	2 mm
Temperatura di funzionamento	- 20° – +60°C	- 20° – +60°C	- 20° – +60°C
Peso	720 g	1500 g	2900 g
Connettore	AMP 1.5 serie IP67	AMP 1.5 serie IP67	AMP 1.5 serie IP67
Regolatore di carica solare	Disponibile su richiesta	Disponibile su richiesta	Disponibile su richiesta

*Misurato in condizioni di test standard (STC), 1000W/m², AM1.5, 25°C