

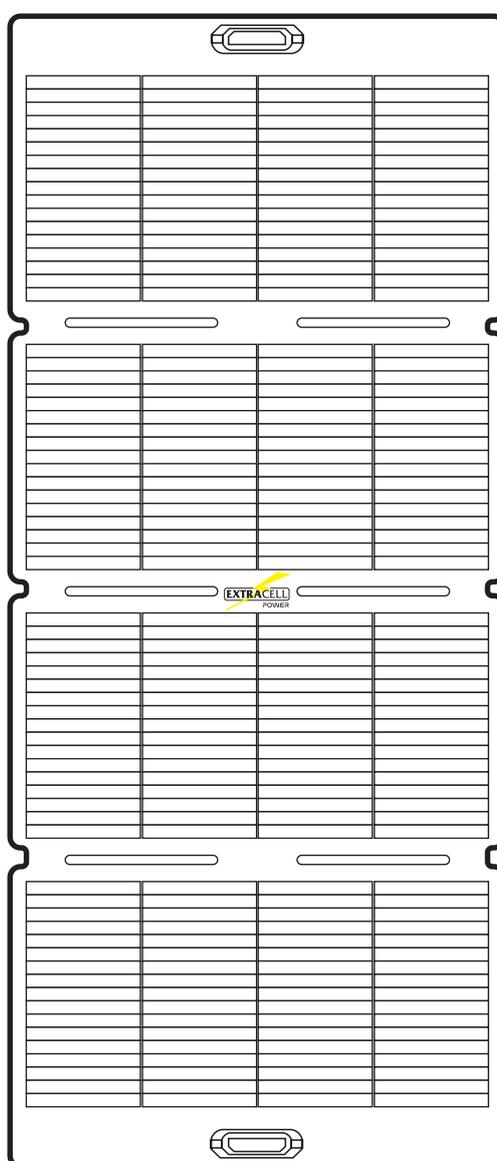


# Manuale utente

## **ART. 30/87200-00**

### PANNELLO SOLARE

### 200W



Si prega di leggere attentamente il manuale prima di utilizzare il prodotto.

ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY  
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: [www.elcart.com](http://www.elcart.com) e-mail: [tecnico@elcart.it](mailto:tecnico@elcart.it)

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.  
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to the performances and the use of the product.  
La divulgacion de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.

**Specifiche tecniche****Pannello Solare 200W**Potenza nominale: 200W  $\pm$  3%

Tensione circuito aperto: 22.95V

Corrente di cortocircuito: 11.66A

Tensione potenza massima: 19.48V

Corrente potenza massima: 10.57A

Temperatura di lavoro: -10°C  $\div$  +65°C

Tipo cella: silicone monocristallino

**Generali**

Peso: 8.12 Kg.

Dimensioni aperto: 2070\*681\*3.0mm

Dimensioni chiuso: 681\*555\*65mm

Garanzia: 12 mesi

**Porte uscita**

Porta solare MC4 uscita

Concatenabile: si, fino a 600W

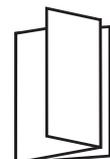
\*Condizioni di test: 1000W/mq, AM1.5, 25°C

**Lista imballaggio**

Pannello solare 200W



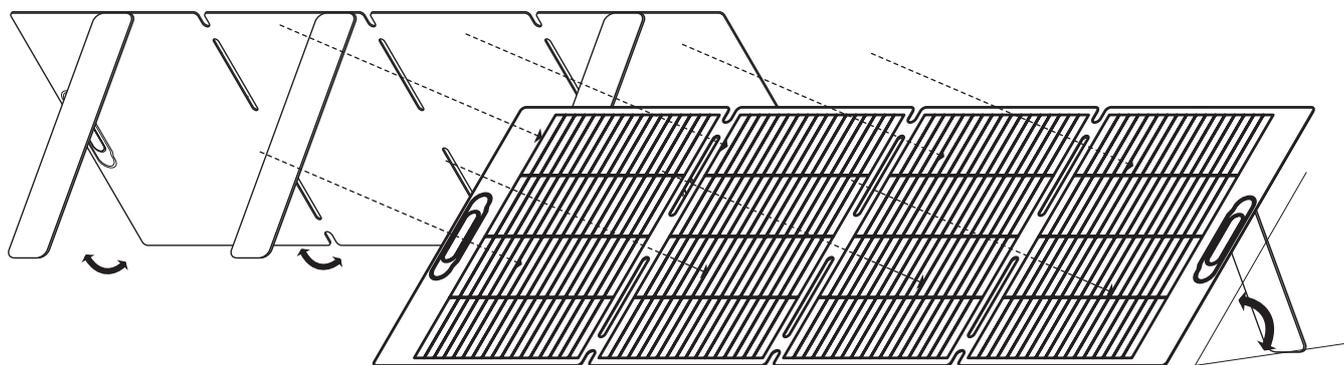
Cavo\*1 da MC4 a DC7909



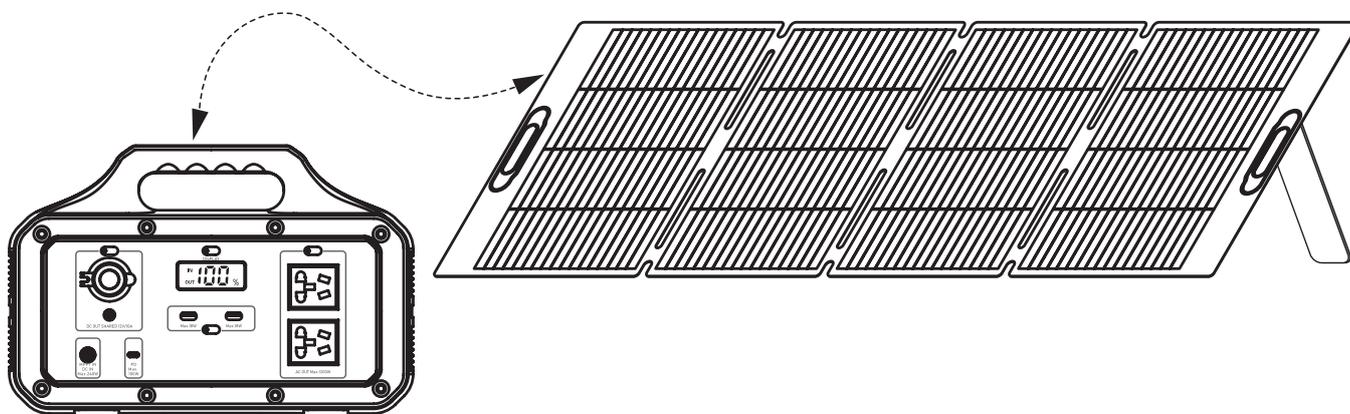
Manuale utente

## Utilizzo

1. Aprire il pannello solare e fare in modo che la luce del sole splenda verticalmente (90°) sul pannello solare.



2. Collegare il dispositivo di immagazzinaggio di energia



## Garanzia ed informazioni di contatto

Durante il normale utilizzo, questo prodotto non influisce sul risultato di una lavorazione o sulla difettosità dei materiali utilizzati. Questa informativa descrive gli obblighi di garanzia completi ed esclusivi di questo prodotto, non verranno assunte responsabilità per altri prodotti utilizzati.

### Periodo di garanzia

Questo prodotto è garantito 1 anno. In ogni caso, il periodo di garanzia inizia dalla data di acquisto del prodotto da parte del cliente, il cliente dovrà fornire prove d'acquisto o altri documenti utili a supporto.

### Le seguenti condizioni non sono coperte da garanzia:

1. Il prodotto risulta danneggiato dopo l'utilizzo.
2. Disassemblaggio non autorizzato o manutenzione effettuata da non professionisti.
3. Problemi di performance causati da fattori umani.
4. Danni causati da disastri naturali, fulmini, incidenti o altri fattori.

### Come ottenere il servizio di garanzia:

Contattare il servizio clienti scrivendo a [tecnico@elcart.it](mailto:tecnico@elcart.it), oppure chiamare al numero: +39 02.25117509

## Domande frequenti

D: Come possono essere ricaricati i dispositivi da questo pannello?

R: Ogni pannello solare da 200W dispone di una coppia di porte MC4. È possibile utilizzare un cavo di estensione solare per caricare i dispositivi tramite le porte MC4.

D: Il pannello solare da 200W può erogare una potenza massima di 200W?

R: Sì, può farlo nelle condizioni migliori. Dipende dalle condizioni atmosferiche e dall'angolazione dei pannelli rispetto alla luce.

D: Il pannello solare da 200W è impermeabile?

R: Il pannello solare da 200W è realizzato in materiale impermeabile, resistente per l'uso all'aperto.

D: Posso concatenare più pannelli solari da 200W per utilizzarli insieme?

R: Grazie alla funzione di concatenamento, è possibile concatenare un massimo di tre pannelli solari da 200W tramite il cavo MC4.

## Informazioni di sicurezza importanti

### ! Avvertenze!

Si prega di leggere attentamente le seguenti precauzioni di sicurezza:

- A. Non cortocircuitare. Si consiglia di non stoccare il prodotto insieme a oggetti metallici, come monete, gioielli, chiavi, ecc.
- B. Non bagnare o scaldare, come buttare nel fuoco o immergere in un liquido.
- C. Non posizionare il prodotto in un ambiente umido e polveroso.
- D. Non disassemblare in alcun modo.
- E. Non far cadere, non posizionare oggetti pesanti sopra o colpire con forza.
- F. Collocare il prodotto in un luogo in cui persone prive di esperienza e di conoscenze specifiche non possano raggiungerlo, a meno che non vi sia una supervisione o una guida da parte del personale responsabile della loro sicurezza.
- G. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- H. Non coprire il prodotto con asciugamani o indumenti durante l'uso.
- I. Il surriscaldamento durante la ricarica è normale, si prega di fare attenzione.
- J. Si prega di scollegare il prodotto quando le apparecchiature sono completamente cariche.
- K. Utilizzare il prodotto normalmente per evitare shock elettrici.
- L. Si prega di trattare gli scarti secondo le norme vigenti.



### Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto.

Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

IMPORTATO E DISTRIBUITO DA:

ELCART DISTRIBUTION SPA  
Via Michelangelo Buonarroti, 46  
20093 Cologno Monzese (MI) ITALY  
Tel. +39 0225117.1

[www.elcart.com](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it) - [sicurezza.prodotti@elcart.it](mailto:sicurezza.prodotti@elcart.it)

Fabbricato  
in Cina



ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY  
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: [www.elcart.com](http://www.elcart.com) e-mail: [tecnico@elcart.it](mailto:tecnico@elcart.it)

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.  
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to the performances and the use of the product.  
La divulgación de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.