

Istruzioni per l'uso

Pannello solare, 3 W, IP65

N. d'ordine 2301559

Usò previsto

Il prodotto consiste in caricabatterie da 3 W dotato di pannello fotovoltaico in silicòne monocristallino.

È compatibile con il n. d'ordine 2226162 (telecamera IP wireless).

Il prodotto è destinato all'uso in ambienti interni ed esterni. È dotato di un grado di protezione IP65 ed è protetto contro polvere e spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può comportare altri pericoli. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Contenuto della confezione

- Pannello solare
- Cavo da CC a Micro USB
- 4 viti
- 4 tasselli
- Staffa
- Istruzioni per l'uso



Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.

Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchiatura da forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta nel presente manuale.

b) Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

c) Prodotto

- Assicurarsi che nessun oggetto ostruisca il pannello fotovoltaico.
- Evitare di posizionare il pannello in posizione orizzontale. Polvere e corpi estranei potrebbero accumularsi e ridurre l'efficacia di ricarica. Posizionare il pannello in un angolo.
- Pulire il pannello regolarmente. Vedere la sezione "Manutenzione e pulizia".
- Rischio di ustioni! Il pannello può surriscaldarsi se lasciato esposto al sole. Maneggiare con cura.

d) Montaggio

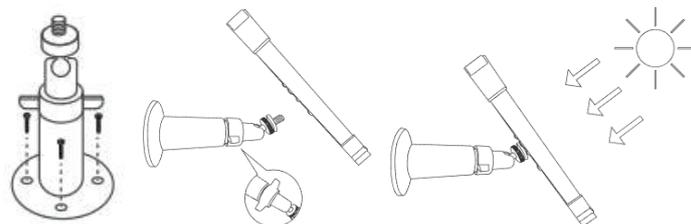
- Prima di praticare i fori, verificare l'eventuale presenza di fili o tubi dietro la superficie, che potrebbero essere danneggiati o causare danni.

e) Protezione dagli ingressi

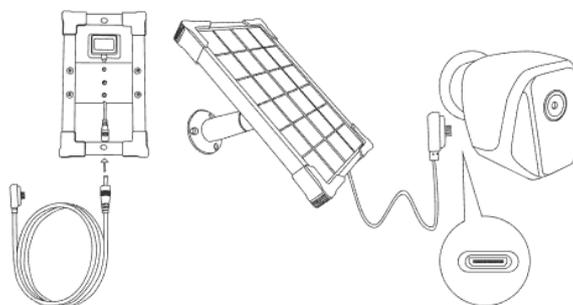
- Per garantire l'efficacia della protezione dagli ingressi:
 - La spina CC del cavo deve essere collegata completamente alla presa del pannello.
 - La spina micro USB del cavo deve essere utilizzata con una presa compatibile ad es. il n. d'ordine 2226162

⚠ Importante

- Verificare che le viti fornite in dotazione siano adatte al materiale della superficie di installazione. In caso di dubbi, consultare un esperto.
- Scegliere un luogo esposto il più possibile alla luce solare.
- Mantenere puliti i pannelli per ottimizzare l'efficacia della ricarica. Vedere la sezione "Manutenzione e pulizia".



1. Utilizzare i fori sulla piastra di montaggio come dima per contrassegnare i punti di realizzazione dei fori.
2. Se necessario, inserire i tasselli di plastica utilizzando un martello di gomma.
3. Fissare il supporto alla parete usando le viti in dotazione.
4. Avvitare il pannello sulla staffa.
5. Assicurarsi che il pannello venga fissato saldamente sulla staffa di montaggio prima di lasciarlo andare.
6. Regolare l'angolazione in modo tale da ricevere la massima quantità di luce solare.
7. Collegare un'estremità del cavo al pannello fotovoltaico mentre l'altra estremità a un dispositivo attraverso una porta di ricarica compatibile ad es. n. d'ordine 2226162 (telecamera IP wireless), mostrato in basso.



Manutenzione e pulizia

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.
- Se necessario, utilizzare un panno inumidito con acqua.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

Dati tecnici

Corrente/tensione di uscita	5,0 V/CC, 0,6 A
Uscita a 4 m (estremità del cavo)	4,8 V/CC, 0,6 A
Presa CC	5,5 x 2,1 mm
Potenza massima	3 (2,88 W se si utilizza il cavo in dotazione da 4 m)
Tensione a circuito aperto	5,5 V
Materiale del pannello	silicòne monocristallino
Tensione di picco	5 V
Corrente di picco	0,6 A
Corrente di breve durata	0,68 A
Tasso di conversione	18%
Dimensioni del pannello (L x P x A)	180 x 125 x 20 mm
Dimensione della filettatura di montaggio	6 mm (1/4 pollici)
Grado di protezione dagli ingressi	IP65
Condizioni di esercizio/ di stoccaggio	da -20 a +85 °C
Lunghezza cavo	4 m
Dimensioni (L x A x P)	185 x 130 x 22 mm
Peso	380 g