

## Istruzioni

# Lampada solare da giardino mosaico, set da 3

N°. 1400482

## Utilizzo conforme

Prodotto destinato all'illuminazione del giardino. Un LED con colori intercambiabili (rosso, verde, blu) funziona da illuminante. La luce si accende automaticamente dopo il tramonto. Il dispositivo viene alimentato da una batteria ricaricabile, la quale si ricarica nelle ore diurne grazie ad un pannello solare.

Il prodotto è a prova di spruzzi e adatto per uso esterno (IP44).

In base alle norme europee sulla sicurezza (CE), l'alterazione e / o la modifica del prodotto non sono consentite. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi da quelli sopra descritti, esso può essere danneggiato. Inoltre, l'uso improprio può causare pericoli quali corto circuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle. Rendere questo prodotto disponibile a terzi solo insieme alle istruzioni di utilizzo.

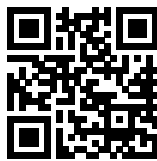
Questo prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispetti proprietari. Tutti i diritti riservati.

## Contenuto della confezione

- 3 lampade solari da giardino
- 3 tubi di supporto con picchetto di terra
- Istruzioni

### → Istruzioni per l'uso aggiornate:

1. Aprire il sito internet [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) in un browser od effettuare la scansione del codice QR raffigurato sulla destra.
2. Selezionare il tipo di documento e la lingua e poi inserire il corrispondente numero ordine nel campo di ricerca. Dopo aver avviato la ricerca, è possibile scaricare i documenti trovati.



## Avvertenze per la sicurezza



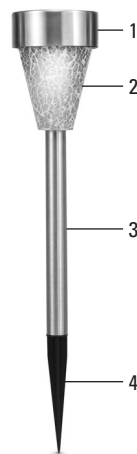
**Leggere attentamente le istruzioni e soprattutto osservare le norme di sicurezza. Se non si seguono le istruzioni di sicurezza e le informazioni su una corretta gestione presenti in questo manuale, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a persone o a cose. Tali casi invalideranno la garanzia.**

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio in giro con noncuranza. Questo può diventare materiale da gioco pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti urti, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non sottoporre il prodotto a qualsiasi sollecitazione meccanica.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. La sicurezza di funzionamento non è più garantita se il prodotto:
  - è visibilmente danneggiato,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali non idonee o
  - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Si prega di maneggiare con cura il prodotto. Sobbalzi, urti o cadute anche da una bassa altezza possono danneggiare il prodotto.
- Attenzione, luce LED:
  - Non dirigere gli occhi verso il raggio LED!
  - Non osservare direttamente o con strumenti ottici!
- Fare attenzione alla polarità corretta quando viene inserito l'accumulatore.



- Rimuovere l'accumulatore nel caso in cui il prodotto non venga utilizzato per periodi prolungati al fine di evitare danni dovuti a perdite. Le batterie ricaricabili con perdite o danneggiate possono causare ustioni da acido a contatto con la pelle, usare quindi guanti protettivi adatti per maneggiare le batterie ricaricabili corrotte.
- Le batterie ricaricabili devono essere tenute fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare batterie ricaricabili in giro, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoio.
- Le batterie ricaricabili non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Mai ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il rischio di esplosione!
- Consultare un tecnico qualificato in caso di dubbi sul funzionamento, sulla sicurezza o sul collegamento del dispositivo.
- Manutenzione, modifiche e riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un tecnico qualificato o presso un rivenditore specializzato.
- In caso di domande lasciate senza risposta in queste istruzioni operative, contattare il servizio di assistenza tecnica o altro personale tecnico qualificato.

## Elementi di comando



- 1 Unità di pannello solare
- 2 Paralume
- 3 Tubo verticale
- 4 Picchetto

## Installazione

- Estrarre il picchetto dal tubo verticale.
- Inserire l'estremità smussata del picchetto fino in fondo in una estremità del tubo.
- Collegare l'altra estremità del tubo con la parte inferiore del paralume.

## Luogo di installazione

- Inserire il picchetto in una superficie piana e sufficientemente stabile (ad es. prato o appezzamento). Un terreno roccioso danneggerà il picchetto. Assicurarsi che il picchetto sia saldamente inserito e non possa ribaltarsi.
- Il pannello solare deve essere esposto il più possibile alla luce del sole per far sì che la batteria si ricarichi in maniera ottimale. Non posizionare il pannello solare all'ombra o sotto qualsiasi copertura.
- Non posizionare il prodotto nelle immediate vicinanze di altre fonti di luci come luci da cortile, lampioni, etc. Al fine di garantire che il prodotto si accenda automaticamente dopo il tramonto.
- Il prodotto è adatto per l'uso in ambienti esterni non protetti. Tuttavia non deve essere utilizzato in o sott'acqua.

## Funzionamento

- Prima del primo utilizzo, la batteria deve caricare completamente per 3 giorni. Verificare che il prodotto sia spento. Ruotare l'unità del pannello solare in senso antiorario per separarlo dal paralume. L'interruttore sul fondo del pannello solare deve essere in posizione **OFF**.
- Accendere il prodotto facendo scorrere l'interruttore in posizione **ON**.
- Quando il prodotto viene acceso, la luce del LED si attiva automaticamente con il buio (luce ambiente <50 lx).
- La luce a LED si disattiva non appena la luce ambiente aumenta (luce ambiente >50 lx).
- Se si vuole essere sicuri che la batteria sia completamente carica per una certa occasione, spegnere il prodotto e caricare la batteria per almeno 6 ore.

## Informazioni importanti

- La potenza del pannello solare varia a seconda della stagione e della lunghezza e forza della luce solare ricevuta. Durante lunghi periodi di tempo senza sufficiente luce solare (specialmente in inverno), è possibile che lo stato della batteria sia sufficiente ad illuminare il prodotto solo per un breve periodo. Questo perché la batteria carica meno energia durante il giorno di quanta ne venga utilizzata di notte, riducendone inevitabilmente il tempo di accensione. Ciò può scaricare completamente la batteria nel corso del tempo e causarne il danneggiamento. Pertanto, spegnere il prodotto in tempo utile.
- Tenere pulito il pannello solare. Sporczia e polvere riducono le prestazioni delle celle solari poiché la corrente di ricarica della batteria è ridotta.
- Anche temperature fredde hanno un impatto negativo sul tempo di durata delle batterie (riducendo il tempo di accensione durante la notte). Al fine di garantire la durata del servizio, si consiglia, durante i mesi invernali (o periodi di inattività) di conservare il prodotto in un ambiente asciutto e caldo. Spegnerlo il prodotto mentre riposto.
- Prima di riporre il prodotto, è possibile rimuovere la batteria e ricaricarla usando un dispositivo adatto. Leggere tutte le informazioni pertinenti incluse in questo manuale su come rimuovere/sostituire la batteria ricaricabile.

## Rimozione/sostituzione della batteria ricaricabile

→ Sostituire la batteria non appena il tempo di accensione si riduce notevolmente anche se la batteria carica sufficientemente durante le ore diurne.

Assicurarsi che l'umidità non entri all'interno dell'unità del pannello solare durante la sostituzione della batteria.

- Ruotare l'unità del pannello solare in senso antiorario per separarla dal paralume.
- Far scorrere l'interruttore in posizione **OFF**.
- Rimuovere il coperchio del vano batteria.
- Rimuovere la batteria ricaricabile e sostituirla con un'altra identica (vedi i tecnici). Fare attenzione alle polarità.
- Rimettere il coperchio del vano batteria.
- Invertire questa procedura per riassembleare il prodotto.

## Manutenzione e pulizia

- Non utilizzare detergenti aggressivi o soluzioni chimiche: potrebbero provocare danni all'alloggiamento (scolorimento).
- Non dirigere un getto d'acqua, ad esempio quello di una idropulitrice sulla luce, poiché in questo caso le guarnizioni potrebbero danneggiarsi.
- Esclusa un'occasionale pulizia, il dispositivo è esente da manutenzione.
- Prima della pulizia, spegnere il prodotto e lasciar raffreddare sufficientemente.
- Usare un panno asciutto, pulito e morbido per pulire l'alloggiamento. Per rimuovere lo sporco più ostinato, inumidire leggermente il panno con un po' di acqua tiepida.
- Non applicare una forza eccessiva durante la pulizia del prodotto per evitare graffi.
- Se necessario, rimuovere la polvere dal pannello solare per non ridurre la corrente di carica.

## Smaltimento

### a) Prodotto



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti nei rifiuti domestici.

Alla fine della sua vita utile, smaltire il prodotto secondo le pertinenti disposizioni di legge.

Rimuovere la batteria ricaricabile e smaltirla separatamente dal prodotto.

### b) Batterie ricaricabili

Voi come utenti finali siete tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a riconsegnare tutte le batterie ricaricabili. È vietato il loro smaltimento nei rifiuti domestici.



Le batterie ricaricabili contaminate sono etichettate con questo simbolo per indicare che lo smaltimento nei rifiuti domestici è vietato. Le designazioni per i metalli pesanti interessati sono: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo (nome sulle batterie ricaricabili, ad esempio sotto l'icona del cestino sulla sinistra).

Le batterie ricaricabili usate possono essere restituite ai punti di raccolta del vostro comune, nei nostri negozi o dovunque si vendano batterie ricaricabili.

Si adempie così agli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

## Dati tecnici

Batteria ricaricabile.....	NiMH, 1,2 V, tipo AAA, 300 mAh
LED.....	3 V, 0,06 W
Pannello solare.....	amorfi, 2 V, 15 mA
Soglia di accensione.....	50 lux
Tempo di ricarica della batteria.....	min. 6 h
Categoria di protezione.....	IP44
Condizioni di funzionamento/conservazione.....	-20 a +40 °C, 0 – 85 % UR
Dimensioni (Ø x A).....	75 x 280 mm
Peso.....	190 g (per luce)

