

Istruzioni per l'uso

Smart "Cube", "Stone" e "Mushroom" a energia solare

Assistenza clienti: Per eventuali problemi o domande su questo prodotto, la invitiamo semplicemente a contattarci!

Per telefono: +49 9605-92206-0

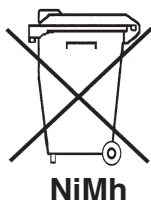
Per richiedere componenti di ricambio via e-mail: ersatzteil@esotec.de

Per avere informazioni sul prodotto via e-mail: technik@esotec.de

Prodotto: N. art. assegnato dal produttore 106100, 106102 e 106103

Ritiro della batteria

- Le batterie non vanno smaltite con i rifiuti domestici.
- L'utilizzatore è obbligato per legge a restituire le batterie dopo l'uso, per es. presso i centri di raccolta pubblici o presso un punto vendita di batterie simili.
- Le batterie contenenti sostanze nocive sono contrassegnate con il "simbolo del bidone dei rifiuti cancellato" e uno dei simboli chimici.



Indicazioni sugli accumulatori

- Gli accumulatori non devono essere manipolati dai bambini. Non lasciare in giro gli accumulatori aperti, esiste il pericolo che vengano ingeriti dai bambini o dagli animali domestici.
- Evitare in maniera assoluta di cortocircuitare, smontare o gettare nel fuoco gli accumulatori. Pericolo di esplosione!
- Gli accumulatori scarichi o danneggiati nel caso di contatto con la pelle possono provocare irritazioni; indossare quindi guanti di protezione adatti.
- In caso di sostituzione dell'accumulatore, utilizzare esclusivamente accumulatori dello stesso tipo. Non utilizzare assolutamente batterie non ricaricabili.
- Per inserire gli accumulatori rispettare la polarità indicata.
- In caso di inutilizzo prolungato (per es. immagazzinamento) estrarre gli accumulatori presenti per evitare danni dovuti a possibile perdite degli accumulatori.

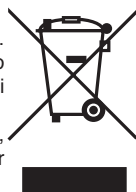
Smaltimento:

Gentile Cliente,

la preghiamo di aiutarci ad evitare la produzione di rifiuti. Nel momento in cui dovesse decidere di separarsi da questo prodotto, la preghiamo di considerare che molti dei suoi componenti sono preziosi e si possono riutilizzare.

Pertanto la invitiamo a non smaltirlo nel bidone dei rifiuti, bensì a portarlo presso il suo centro di raccolta per apparecchiature elettroniche.

Grazie per la Sua collaborazione!



Le presenti istruzioni per l'uso sono abbinare esclusivamente a questo prodotto. Esse contengono importanti indicazioni sulla messa in funzione e sul suo utilizzo. Se ne dovrà tenere conto anche nel momento in cui questo prodotto venisse ceduto a terzi.

Pertanto, conservare le presenti istruzioni anche per una futura consultazione.

1. Introduzione

Egregio Cliente, la ringraziamo per aver acquistato questo prodotto.

Lei ha acquistato un prodotto allo stato dell'arte.



Esso soddisfa tutti i requisiti stabiliti dalle direttive europee e nazionali in vigore. La conformità è stata comprovata e le rispettive spiegazioni e documentazioni sono depositate presso il produttore.

Per preservare tale condizione e garantire un utilizzo sicuro, lei come utilizzatore è tenuto ad osservare le informazioni riportate nel manuale d'uso.

2. Indicazioni di sicurezza



Il diritto di garanzia decade nel caso di eventuali danni causati dal mancato rispetto del presente manuale di istruzioni!

I sottoscritti declinano qualsiasi responsabilità per eventuali danni consequenziali.

I sottoscritti declinano qualsiasi responsabilità nel caso di danni a cose e persone causati da un utilizzo inadeguato o dal mancato rispetto delle indicazioni di sicurezza.

In questi casi decade qualsiasi diritto di garanzia.

Per motivi di sicurezza e certificazione (CE) non sono ammesse modifiche e/o variazioni del prodotto a propria discrezione. Accertarsi di provvedere ad una messa in funzione adeguata. A tale proposito attenersi alle rispettive istruzioni d'uso.

Questo prodotto non è concepito per l'utilizzo in un contesto privato.

3. Funzionamento e uso conforme

Questa lampada solare è stata realizzata per essere utilizzata tutto l'anno in ambienti esterni. La collocazione adatta è in una zona non ombrosa ed esposta al sole. Prediligere un'esposizione a sud, est o ovest. È sconsigliato optare per una collocazione in una zona ombrosa esposta a nord. Appoggiare la lampada sopra a delle pietre (per es. sulla ghiaia) evitando il contatto o l'immersione nell'acqua.

Il colore della lampada può essere variabile o fisso. Il colore è selezionabile attraverso il pulsante previsto sotto la lampada.

L'accumulatore integrato viene caricato attraverso il modulo solare previsto all'interno della lampada. La lampada si accende automaticamente al crepuscolo, per poi spegnersi all'alba o quando l'accumulatore si scarica. Come fonte luminosa vengono utilizzati dei potenti diodi luminosi (LED). Si tratta di LED che garantiscono un'elevata intensità luminosa con un basso assorbimento di corrente e una durata di oltre 50.000 ore.

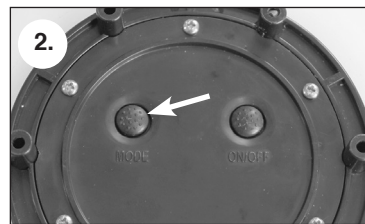
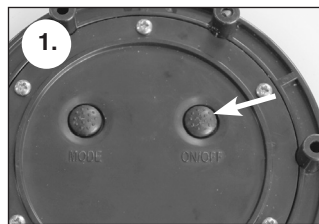
Avvertenza: nel corso di lunghi periodi senza irradiazione solare l'accumulatore non si carica a sufficienza. **Questo tuttavia non significa che la lampada solare sia guasta.** Attendere le prossime giornate di sole e la lampada riprenderà a funzionare normalmente.

L'accumulatore va sostituito in media ogni 2 anni!

4. Messa in servizio

1. Togliere delicatamente i componenti dall'imballaggio.
2. Premere a fondo l'interruttore "ON/OFF" sotto la lampada (fig. 1). Premendo l'interruttore si sentirà un leggero scatto.
3. Se necessario, è possibile fissare la lampada nel terreno con i picchetti.
4. Collocare la lampada in una posizione non in ombra, esposta al sole.

Avvertenza: la durata di illuminazione dipende fortemente dall'intensità e dalla durata dell'irradiazione solare durante il giorno. Nelle giornate invernali è da prevedere una durata di illuminazione minore. Se la lampada la prima sera non dovesse accendersi, attendere una giornata di sole.



5. Modalità di funzionamento (luce alternata o fissa)

I singoli colori della lampada si possono azionare in modalità alternata o fissa. L'impostazione si esegue agendo sul tasto "Mode" (figura 2) sotto la sfera. Premendo il tasto è possibile scegliere tra la modalità di funzionamento alternata e fissa.

Se si desidera impostare un unico colore, attendere che la lampada si accenda nel colore desiderato. Premere una volta il tasto "Mode". A questo punto il colore della luce è impostato e resterà attivo per tutta la notte.

Per tornare alla modalità di illuminazione alternata, premere semplicemente di nuovo il tasto "Mode".

6. Sostituzione dell'accumulatore

In media gli accumulatori vanno sostituiti ogni 2 anni con altri della stessa forma e tipo. In questo caso si utilizza un accumulatore NiMh da 1,2 V/400 mAh. L'accumulatore di ricambio è reperibile presso il proprio rivenditore o presso il produttore al sito www.esotec.de.

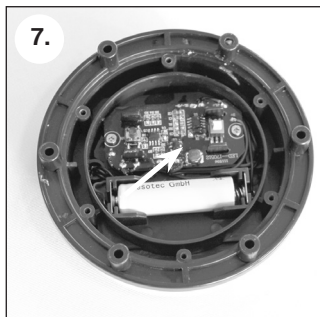
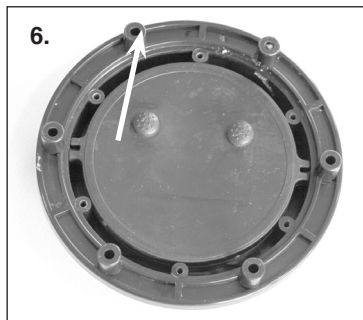
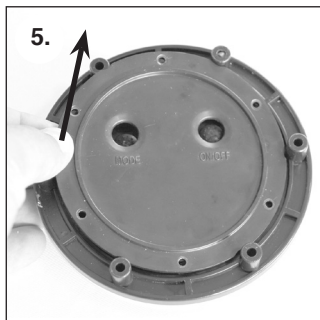
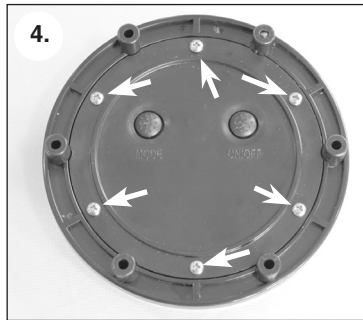
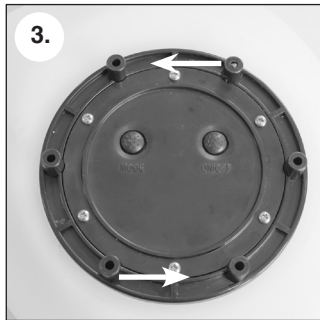
Per la sostituzione procedere nel seguente modo:

1. Svitare la parte inferiore nera della base della lampada in senso antiorario (fig. 3).
2. Allentare le viti sulla base della parte inferiore nera con un cacciavite adatto (fig. 4).
3. Togliere il coperchio in plastica nera (fig. 5) ed estrarre il rivestimento in gomma nera. (Fig. 6).
4. Rimuovere l'accumulatore esausto e sostituirlo con uno nuovo strutturalmente uguale.
5. Applicare nuovamente il rivestimento in gomma sul fondo. Accertarsi che sia applicato correttamente! I rigonfiamenti devono trovarsi in

corrispondenza dei tasti.

6. Ora applicare nuovamente il coperchio in plastica nera ed avvitare di nuovo le viti con un cacciavite adatto.
7. Ora avvitare saldamente di nuovo il fondo in senso orario nella base della lampada.

Avvertenza: le batterie e gli accumulatori esausti o scarichi devono essere smaltiti nel rispetto dell'ambiente e non nei rifiuti domestici. Il vostro rivenditore è obbligato per legge a ritirare gli accumulatori esausti.



8. Dati tecnici

• Modulo solare:	0,4 Wp cristallina
• Luci:	2 LED
• Colore della luce bianco:	4500 K (bianco luce diurna)
• Materiale della lampada:	PE
• Tipo di protezione sfera luminosa:	IP 65
• Classe di protezione:	III
• Intervallo temperature:	Da -10°C a +40°C
• Durata di illuminazione a ricarica completa:	max. 10 ore
• Accumulatore:	1 x NiMh 1,2 V/ 400 mAh (mignon, AA)

Tutti i ricambi sono disponibili al sito www.esotec.de

7. Anomalie di funzionamento

La lampada non si accende al buio

- Una fonte luminosa esterna (per es. un lampione che illumina a giorno) simula la luce diurna sul modulo solare e impedisce alla lampada di accendersi. Collocare il modulo solare in uno spazio buio.

La lampada al buio non si accende o si accende soltanto per poco tempo.

- La lampada è accesa?
- L'accumulatore è scarico o guasto. Sostituire l'accumulatore entro massimo 2 anni.