Caro cliente,

Grazie per aver acquistato questo proiettore laser solare. Crea un'atmosfera molto speciale con il proiettore.
Leggere queste istruzioni per l'uso e seguire le informazioni ei suggerimenti elencati in modo da ottenere il massimo dal proprio nuovo proiettore laser.

Portata di consegna

- Proiettore laser con pannello solare e batteria
- Telecomando (inclusa cella a bottone)
- Cavo di ricarica USB
- Picco di terra
- supporto a parete
- manuale operativo

Accessori opzionali

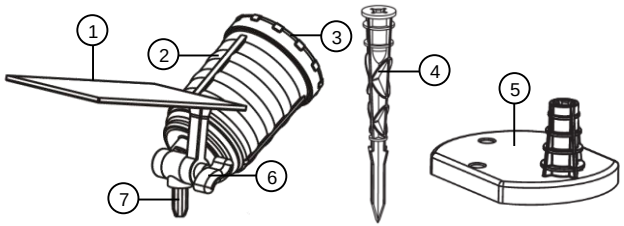
Pila a bottone CR2025 (ad es.PX-1684)
Alimentazione USB (ad esempio SD-2201)

Specifiche tecniche

Batteria agli ioni di litio		3,7 V / 2.600 mAh
Corrente di carica		5 V / 1 A
Pannello solare		Policristallino
		6 V / 2 W.
		175 x 94 mm
Consumo di energia		4 W.
Tempo di caricamento	Pannello solare	6-8 ore
	Alimentazione USB	3,5-4 ore
Tempo di operatività		fino a 6 ore
telecomando		Pila a bottone CR2025
Classe laser		2
Spegnimento automatico		2/4/6 ore
connessione		Presa micro USB
Classe di protezione		IP65
Temperatura di esercizio		Da -35 ° C a 35 ° C
Dimensioni (Ø x L)		87 x 160 mm
Altezza	con picchetto	39 cm
	con supporto a parete	27,5 cm
Peso		420 gr

Dettagli del prodotto

Proiettore laser



1 Pannello solare
2 Testa laser
3 Apertura laser
4 Picco di terra
5 Supporto a parete
6 Vite ad alette
7 Connettore

telecomando

- Pulsante di accensione / spegnimento
- Colore / motivo precedente
- Colore / motivo successivo
- Lampeggiante -
- Lampeggiante +
- Pulsante di reset
- Velocità -
- Fermare
- Velocità +
- 2H Timer da 2 ore
- 4H Timer da 4 ore
- 6H Timer di 6 ore

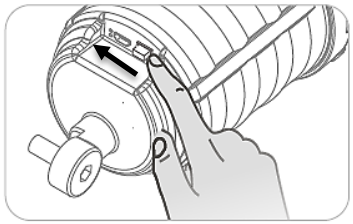
Caricare la batteria

NOTA:
Prima di utilizzarlo per la prima volta, caricare completamente la batteria utilizzando l'alimentatore USB (non incluso).

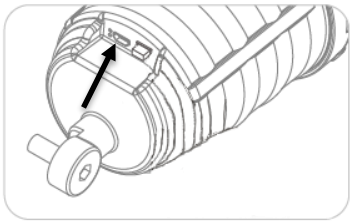
La batteria integrata del tuo proiettore laser può essere caricata tramite il pannello solare o un alimentatore USB (non incluso).

Alimentazione USB

1. Spegnere il proiettore laser premendo il pulsante di accensione / spegnimento e quindi facendo scorrere l'interruttore di accensione / spegnimento verso la presa micro-USB.



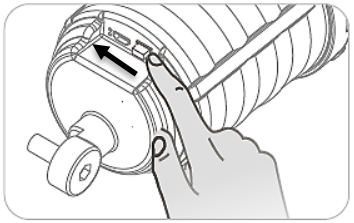
2. Aprire il coperchio della presa micro USB sul retro del proiettore laser.



3. Collegare il cavo di ricarica USB al proiettore laser e un alimentatore USB adatto.
4. Durante il processo di ricarica, il LED di ricarica sotto la presa micro USB si accende in rosso. Non appena la batteria è completamente carica, si accende in verde.
5. Dopo il processo di ricarica, chiudere nuovamente il coperchio della presa micro-USB.

Pannello solare

1. Spegnere il proiettore laser premendo il pulsante di accensione / spegnimento e quindi facendo scorrere l'interruttore di accensione / spegnimento verso la presa micro-USB.



2. Aprire la vite ad alette e ruotare il pannello solare in modo che sia esposto alla luce solare diretta il più a lungo possibile.
3. Durante il processo di ricarica, il LED di ricarica sotto la presa micro USB si accende in rosso. Non appena la batteria è completamente carica, si spegne.

Assemblaggio

Il proiettore laser può essere montato con la punta da terra o il supporto da parete. Scegli un ambiente il più buio possibile; più scuro è l'ambiente, più luminosa appare la proiezione.

Distanza dalla superficie di proiezione	Dimensioni della proiezione
3 m	20 m2
4,5 m	47 m2
6 m	82 m2
7,6 m	128 m2
9 m	186 m2
10,6 m	249 m2
12 m	329 m2

Picco di terra

1. Se necessario, collegare il connettore alla testa del proiettore utilizzando la vite a testa zigrinata.
2. Montare la parte di collegamento sul picchetto di terra.
3. Spingere la punta da terra nel terreno in una posizione adatta.
4. Aprire leggermente la vite ad alette e impostare l'angolo di getto desiderato.

Supporto a parete

1. Utilizzare la staffa a parete come modello. Disegna tre fori nella posizione desiderata.

PERICOLO!

Assicurarsi che non ci siano linee o tubi nella posizione di perforazione selezionata. Ciò può causare lesioni o danni ambientali!

2. Praticare tre fori e inserire i tasselli.
3. Avvitare la staffa a parete.
4. Se necessario, collegare il connettore alla testa del proiettore utilizzando la vite a testa zigrinata.
5. Montare il pezzo di collegamento sulla staffa a parete. Controlla la vestibilità sicura!
6. Aprire leggermente la vite ad alette e impostare l'angolo di getto desiderato.

Installazione

Estrarre il contatto protettivo dal vano batteria del telecomando.

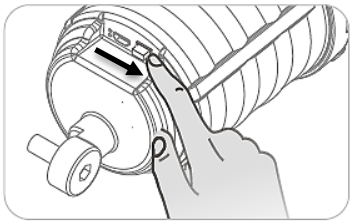
NOTA:

La proiezione quando è accesa funziona solo quando l'ambiente circostante è buio.

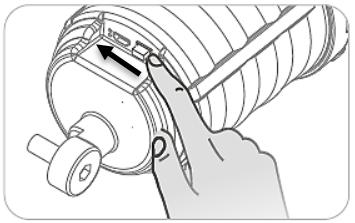
Uso

RADIAZIONE LASER!
NON GUARDARE IL RAGGIO NÉ ESPORRE GLI UTENTI CON OTTICHE TELESCOPICHE - LASER DI CLASSE 2M.

1. Accendi il proiettore laser facendo scorrere verso l'esterno l'interruttore di accensione / spegnimento sul retro della testa del proiettore.



2. Controllare la proiezione premendo il pulsante appropriato sul telecomando.
3. Spegnere il proiettore laser premendo il pulsante di accensione.
4. Quindi far scorrere l'interruttore di accensione / spegnimento verso la presa micro USB.



PERICOLO!

Non guardare mai il raggio laser e non puntarlo mai su persone o animali. La radiazione laser può causare lesioni agli occhi.

NOTA:

A temperature inferiori a -5 ° C potrebbero verificarsi lievi ritardi all'accensione. Potrebbero essere necessari circa 10 minuti prima che la proiezione venga visualizzata.

Timer

Per impostazione predefinita, il proiettore laser si spegne automaticamente dopo 6 ore. Se si preferisce un periodo di tempo diverso, premere il pulsante del timer corrispondente sul telecomando.

Ripristinare le impostazioni predefinite

Le impostazioni di fabbrica possono essere facilmente ripristinate premendo il pulsante di ripristino.

Istruzioni di sicurezza

- Queste istruzioni per l'uso hanno lo scopo di familiarizzare con le funzionalità di questo prodotto. Si prega di conservare queste istruzioni in un luogo sicuro in modo da poterle consultare in qualsiasi momento.
- La modifica o la modifica del prodotto influisce sulla sicurezza del prodotto. Attenzione rischio di lesioni!
- Tutte le modifiche e le riparazioni al dispositivo o agli accessori possono essere eseguite solo dal produttore o da persone da lui espressamente autorizzate.
- Assicurarsi che il prodotto venga azionato da una presa facilmente accessibile in modo da poter scollegare rapidamente il dispositivo dalla rete in caso di emergenza.
- Non aprire mai il prodotto da soli. Non eseguire mai riparazioni da soli!
- Maneggia il prodotto con attenzione. Può essere danneggiato da urti, colpi o caduta anche da una piccola altezza.
- Tenere il prodotto lontano da fonti di calore estremo.
- Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi.
- Avvertenza: visualizzazione dell'output laser con strumenti ottici telescopici come B. con telescopi o binocoli, può essere associato a un pericolo per gli occhi. Il raggio non deve essere diretto in aree in cui tali strumenti sono usati frequentemente.
- Il proiettore laser viene utilizzato per creare proiezioni su pareti e soffitti.
- Quando si utilizza il dispositivo laser, è essenziale assicurarsi che il raggio laser sia guidato in modo tale che nessuna persona si trovi nell'area di proiezione e che i raggi riflessi involontariamente (ad esempio da oggetti riflettenti) non possano entrare nell'area in cui si trovano le persone.
- La radiazione laser può essere pericolosa se il raggio laser o un riflesso colpisce l'occhio non protetto.
- Il dispositivo non è un giocattolo. I bambini e gli adolescenti non possono valutare i pericoli connessi all'uso di dispositivi elettrici e laser.
- Verificare che il dispositivo non sia danneggiato prima di ogni utilizzo. Se il laser è danneggiato, il dispositivo non deve essere utilizzato.
- Non riscaldare la batteria integrata oltre i 60 ° C e non gettarla nel fuoco: incendio, esplosione e pericolo di incendio!
- Non cortocircuitare la batteria.
- Non tentare di aprire le batterie.
- Restare vicini durante la ricarica della batteria e controllarne la temperatura regolarmente. Interrompere immediatamente il processo di ricarica se si surriscalda. Una batteria che si surriscalda o si deforma durante la ricarica è difettosa e non deve più essere utilizzata.
- Non esporre la batteria a sollecitazioni meccaniche. Evitare di far cadere, urtare, piegare o tagliare la batteria.
- Non scaricare mai completamente la batteria, questo ne ridurrà la durata.
- Se la batteria deve essere conservata per un periodo di tempo più lungo, si consiglia una capacità residua di circa il 30% del volume di carica.
- Non utilizzare il prodotto se la temperatura ambiente è superiore a 35 ° C.
- Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

	LASER 2M	
≤1 mW a 532-650 nm EN 60825-1: 2014		

Informazioni importanti sulle pile a bottone e sul loro smaltimento

Le pile a bottone **NON** appartengono ai rifiuti domestici. In qualità di consumatore, sei legalmente obbligato a restituire le pile a bottone usate per il corretto smaltimento.
Puoi consegnare le tue pile a bottone presso i punti di raccolta pubblici della tua comunità o ovunque vengano vendute pile a bottone dello stesso tipo.

- Usa sempre pile a bottone dello stesso tipo insieme e sostituisci sempre tutte le pile a bottone nel dispositivo contemporaneamente!
- Assicurati che la polarità delle pile a bottone sia corretta. Le pile a bottone inserite in modo errato possono distruggere il dispositivo - rischio di incendio.
- Non tentare di aprire le celle moneta o lanciare celle moneta nel fuoco.
- Le pile a bottone che perdono liquido sono pericolose. Toccarli solo con guanti adatti.
- Le pile a bottone non appartengono alle mani dei bambini.
- Rimuovere le pile a bottone dal dispositivo se non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo.

Informazioni importanti sullo smaltimento

Questo dispositivo elettrico non appartiene ai rifiuti domestici. Per uno smaltimento corretto, contattare i punti di raccolta pubblici della propria comunità.
Per i dettagli sull'ubicazione di tale punto di raccolta ed eventuali limitazioni di quantità per giorno / mese / anno, fare riferimento alle informazioni fornite dal rispettivo comune.

Dichiarazione di conformità

PEARL.GmbH dichiara con la presente che il prodotto NX-6730-675 è conforme alla direttiva RoHS 2011/65 / UE e alla direttiva EMC 2014/30 / UE.

Gestione della qualità
Ing. Dipl. (FH) Andreas Kurtasz

La dichiarazione di conformità dettagliata è disponibile su www.pearl.de/support. Immettere il numero dell'articolo NX-6730 nel campo di ricerca.

Informazioni e risposte alle domande frequenti (FAQ) su molti dei nostri prodotti, nonché eventuali manuali aggiornati, sono disponibili sul sito Web:
www.lunartec.de
Immettere il numero dell'articolo o il nome dell'articolo nel campo di ricerca.