

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Unterwasser-Leuchten. Begeistern Sie Ihre Gäste mit stilvollem Unterwasserlicht. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die darin aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neuen Unterwasserleuchten optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- A. Pflock für Solarstation 1x
- B. Mittelteil 1x
- C. Gehäuse der Solarstation 1x
- D. Unterwasser-Steinlampen 3x
- Ni-MH Batterien, wiederaufladbar, 2x (geliefert im Batteriefach der Solarstation C)
- Bedienungsanleitung

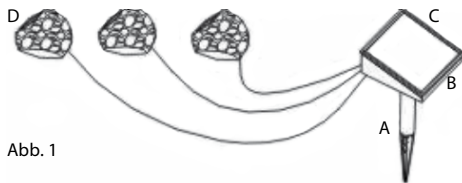
Montage

Abb. 1

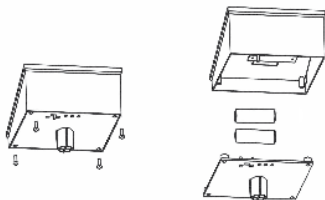


Abb. 2

Fügen Sie den Pflock (A), das Mittelteil (B) und das Gehäuse (C) so zusammen, dass alle Teile fest zusammenstecken (s. Abb.1). Stecken Sie die Solarstation dann vorsichtig in den Boden. Bei festem Untergrund lockern Sie diesen zuerst, indem Sie ihn wässern, um das Zerbrechen des Pflocks zu vermeiden.

**ACHTUNG:**

Sie können die Unterwasser-Steinlampen überall in Ihrem Garten und unter Wasser, z.B. in Teichen oder Springbrunnen aufstellen, bei einer Wassertiefe von bis zu einem Meter. Die Solarstation muss jedoch in festem Boden stehen und darf nicht im Wasser platziert werden!

Batteriewechsel

1. Die wiederaufladbaren Batterien befinden sich im Innern der Solarstation. Drehen Sie das Gehäuse um.
2. Schrauben Sie den Boden des Gehäuses ab und entfernen Sie es. Seien Sie vorsichtig beim Öffnen des Bodens! Gehen Sie nicht mit Gewalt vor, da dies das Kabel beschädigen könnte, welches das Batteriefach mit der Schaltstation verbindet.
3. Ersetzen Sie die Batterien.
4. Schrauben Sie den Boden des Gehäuses wieder an die Solarstation.

**HINWEIS:**

Entsorgen Sie die Batterien vorschriftsmäßig und werfen Sie sie nicht ins Feuer! Ni-MH-Batterien müssen bei einer Batterie-Sammelstelle abgegeben werden.

So funktionieren die solarbetriebenen Steinlampen

Während des Tages wandelt der Sonnenkollektor Sonnenenergie in Elektrizität um und speichert diese in den Batterien. Nachts leuchten die Lampen mithilfe der Energie, die die Batterien gespeichert haben. Die Menge der gespeicherten Energie, die die Lampen zum Leuchten bringt, hängt vom Wetter, der Stärke der Sonneneinstrahlung und der Anzahl der Sonnenstunden des jeweiligen Tages ab.

Der richtige Platz für Ihre Solarstation

Wählen Sie für eine optimale Leistung Ihrer Solarstation einen Ort mit **voller, direkter Sonneneinstrahlung**, an dem der Sonnenkollektor tagsüber mindestens 8 Stunden lang Energie sammeln kann. Schattige Plätze verhindern, dass sich die Batterien vollständig aufladen können, so dass sich die Zeit der nächtlichen Beleuchtung verringert. Stellen Sie die Steinlampen nicht in die Nähe anderer Lichtquellen, wie z.B. Eingangs- oder Straßenbeleuchtung, das diese den Effekt der Solarlampen beeinträchtigen können. Die Steinlampen sollten mindestens 1,5 m voneinander entfernt aufgestellt werden, um ein Flackern durch Einfluss der anderen Leuchten zu vermeiden. Die Steinlampen sind ideal, um Gartenwege zu markieren oder z.B. Beete und Rasenflächen zu beleuchten.

So verwenden Sie die solarbetriebenen Steinlampen

Laden Sie vor Inbetriebnahme der Steinlampen die Batterien 48 Stunden lang in direktem Sonnenlicht auf. Nehmen Sie die solarbetriebenen Steinlampen nicht in Betrieb, solange die Batterien nicht vollständig aufgeladen sind. Schalten Sie die solarbetriebenen Steinlampen erst nach diesem ersten Ladevorgang ein. Auf diese Weise schaltet sich die Beleuchtung automatisch nach Einbruch der Dunkelheit ein. Um eine lange Lebensdauer der Batterien zu gewährleisten, wiederholen Sie diesen Ladevorgang alle 3 Monate.



HINWEIS:

Laden Sie die Batterien auf jeden Fall vollständig auf. Wiederholt nicht vollständig geladene Batterien weisen eine erheblich kürzere Lebensdauer auf.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig, außer zum Akkuwechsel. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Bringen Sie die Solarstation niemals mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung. Dies führt zu dauerhaften Schäden an den elektronischen Teilen.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Wichtige Hinweise zu Akkus und deren Entsorgung

Gebrauchte Akkus gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Akkus der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Akkus, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen und werfen Sie sie nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NC-2043 in Übereinstimmung mit der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU befindet.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3,
79426 Buggingen, Deutschland

Leiter Qualitätswesen
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
14.1.2014

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de. Klicken Sie unten auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer NC-2043 ein.