

Funktionsweise:

Im Laufe des Tages leitet die Solarzelle die Energie des Sonnenlichts in die aufladbare Batterie. In der Nacht schaltet sich die Lampe, durch die gespeicherte Energie, automatisch an. Wie lange das Licht leuchtet, hängt von der Platzierung, dem Wetter und den Lichtverhältnissen der jeweiligen Jahreszeit ab.

Platzauswahl:

Die ideale Position für das Solarlicht ist im Freien unter direkter Sonneneinstrahlung, so dass die eingebaute Solarzelle mindestens 6 Stunden dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist. Eine schattige Lage wird das Aufladen der Batterie beeinflussen und kann die Betriebsdauer der Lampe bei Nacht verkürzen. Die Lampe sollte nicht in der Nähe anderer Lichtquellen (z.B. Straßenlaternen) aufgestellt werden. Dadurch könnte sich die Lampe ausschalten, da der eingebaute Lichtsensor auf andere Lichtquellen reagiert. Das Solarlicht ist ideal für die Beleuchtung des Gartens, dem Rasen, der Terrasse oder wo immer es benötigt wird. Sie können die Lampe außerdem im Freien aufladen und sie dann zur Innenbeleuchtung benutzen.

Vorsichtsmaßnahmen:

Die Lampe ist dafür ausgelegt bei Eintreten der Dunkelheit zu arbeiten. Sollten sich andere starke Lichtquellen in der Nähe befinden, könnte es sein, dass die Lampe nur schwach oder gar nicht leuchtet. Obwohl der Hersteller die Batterien aufgeladen hat, wird der Akkustand, bis Sie die Lampe bekommen, gesunken sein. Für eine optimale Leistung sollten Sie die Lampe einen vollen Tag aufladen. Die Oberfläche der Solarlampe sollte sauber gehalten werden, wenn nicht, könnte dies die Ladegeschwindigkeit der Batterie verlangsamen.

Anleitung:

Um die Lampe zu aktivieren, nehmen Sie das Klebeband ab und platzieren Sie die Lampe in einer sonnigen Lage. Sollte sich die Lampe nach 6 Stunden nicht automatisch anschalten, prüfen Sie folgendes:

- 1) Prüfen Sie die Batterie und stellen Sie sicher, dass sie beide Kontakte berührt.
- 2) Stellen Sie sicher, dass die Lampe dem Sonnenlicht ausgesetzt ist und die Solarzelle zur Sonne gerichtet ist.

Austauschen der Batterie:

Sollte die Lampe aufhören zu funktionieren, nachdem sie für längere Zeit (ca. 18 Monate) in Betrieb war, hat die Batterie vermutlich ihre Lebensdauer überschritten. Sie können nun die Schrauben öffnen und den Lampenkopf aus der Röhre ziehen. Danach können Sie den Akkudeckel öffnen und die Batterie durch eine neue, wiederaufladbare ersetzen.

Batterie-Spezifikationen: 1.2v 300mAh2/3AA Ni-MH Batterie

Die Lebensdauer der LED Lampe beträgt über 100.000 Stunden, Sie müssten sie also nicht austauschen müssen.

Umweltschutz:

Dieses Produkt muss am Ende seiner Nutzungsdauer an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Bitte beachten Sie das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder Verpackung. Kontaktieren Sie Ihre Gemeinde für die Adresse der entsprechenden Sammelstelle in Ihrer Nähe.

