

DE: SOLABLOOM – BEDIENUNGSANLEITUNG

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Produktname: SOLABLOOM

Modellnummer: MH2024-1

Batterie: AAA Ni-MH, 1.2 V, 600 mAh

Leistungsaufnahme: 0.12 W

Stromaufnahme: 100 mA

FUNKTIONSWEISE DER SOLARLEUCHTE

SOLABLOOM verwendet ein Solarpanel, um Sonnenlicht in elektrische Energie umzuwandeln, mit der der integrierte wiederaufladbare Akku tagsüber geladen wird. Nachts schaltet sich die Leuchte automatisch ein und nutzt dabei die im Akku gespeicherte Energie.

Die Betriebsdauer hängt von der Menge des tagsüber empfangenen Sonnenlichts, den Wetterbedingungen und den saisonalen Schwankungen des verfügbaren Sonnenlichts ab.

WAHL DES INSTALLATIONSORTES

Für eine optimale Leistung:

1. Stellen Sie die Solarleuchte **im Freien an einem Ort mit direkter Sonneneinstrahlung** auf.
 2. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel tagsüber ausreichend ungehindertes Sonnenlicht erhält. Etwa **8 Stunden Sonnenlicht** werden empfohlen, damit der wiederaufladbare Akku seine maximale Kapazität erreichen kann.
 3. Vermeiden Sie Standorte, die durch Gebäude, Bäume oder andere Gegenstände beschattet werden, da unzureichendes Sonnenlicht die Akkuladung verringert und die Betriebsdauer in der Nacht verkürzt.
 4. Stellen Sie die Solarleuchte nicht in der Nähe starker künstlicher Lichtquellen wie Straßenlaternen oder anderer Außenleuchten auf. Künstliches Licht kann den Lichtsensor beeinträchtigen und verhindern, dass sich die Leuchte nachts automatisch einschaltet.
 5. Halten Sie das Solarpanel sauber und frei von Schmutz oder anderen Hindernissen.
-

ERSTE VERWENDUNG UND BETRIEB

1. Suchen Sie den **ON/OFF-Schalter**.
2. Stellen Sie den Schalter auf die Position **ON**.
3. Stellen Sie die Solarleuchte an einem Ort auf, an dem das Solarpanel ausreichend direkte Sonneneinstrahlung erhalten kann.
4. Lassen Sie die Solarleuchte vor der ersten Verwendung etwa **8 Stunden** lang aufladen.

Tagsüber lädt das Solarpanel den wiederaufladbaren Akku auf. Nachts schaltet sich die Leuchte automatisch ein, wenn die Umgebungshelligkeit niedrig ist.

Hinweis: Der Akku ist bei der ersten Verwendung des Produkts möglicherweise nicht vollständig geladen. Lassen Sie die Solarleuchte bei Bedarf vor der Verwendung einen ganzen Tag oder länger unter direkter Sonneneinstrahlung aufladen.

FEHLERBEHEBUNG

Die Leuchte schaltet sich nachts nicht ein

Wenn die Leuchte nach dem Aufladen nicht leuchtet, überprüfen Sie Folgendes:

1. Stellen Sie sicher, dass sich **der ON/OFF-Schalter in der Position ON befindet**.
2. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel tagsüber ausreichend direkte Sonneneinstrahlung erhält.
3. Überprüfen Sie, dass das Solarpanel nicht durch Gebäude, Bäume oder andere Gegenstände beschattet wird.
4. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel nachts keinem starken künstlichen Licht ausgesetzt ist.
5. Überprüfen Sie, ob der Akku korrekt eingesetzt ist und seine Polarität mit den Markierungen im Batteriefach übereinstimmt.
6. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel sauber und frei von Schmutz oder Ablagerungen ist.
7. Lassen Sie den Akku länger aufladen, wenn die Sonneneinstrahlung aufgrund von bewölktem Wetter oder saisonalen Bedingungen begrenzt war.

PFLEGE UND WARTUNG

- Reinigen Sie das Solarpanel regelmäßig mit einem weichen, trockenen oder leicht feuchten Tuch.
- Halten Sie das Solarpanel frei von Schmutz, Staub, Blättern und anderen Hindernissen.
- Zerlegen oder verändern Sie das Produkt nicht.
- Wenn die Leuchte über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, bewahren Sie sie an einem trockenen Ort auf und befolgen Sie die Empfehlungen des Batterieherstellers zur Lagerung wiederaufladbarer Batterien.

Wichtig: Die Leistung von Solarleuchten hängt wesentlich von den Wetterbedingungen und der Menge des verfügbaren Sonnenlichts ab. Eine verkürzte Betriebsdauer bei bewölktem Wetter oder begrenztem Tageslicht ist normal.

HINWEISE ZUM RECYCLING UND ZUR ENTSORGUNG:



Dieses Label bedeutet, dass das Produkt nicht wie üblicher Haushaltsmüll in der gesamten EU entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden an der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern. Recyceln Sie verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Nutzung von Materialressourcen zu fördern. Wenn Sie ein gebrauchtes Gerät zurückgeben möchten, verwenden Sie das Abgabesystem oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Der Händler kann das Produkt umweltfreundlich recyceln.



Eine Erklärung des Herstellers, dass das Produkt den Anforderungen der geltenden EU-Richtlinien entspricht.