



# **SOLARLAMPE 15 LED**

Solar Light 15 LED

PRODUKTNUMMER: 102870

Modell: DBSL006

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus unserem Hause entschieden haben. Um möglichst lange Freude mit dem Produkt zu haben und um einen sicheren Umgang damit zu gewährleisten, beachten Sie bitte unbedingt, die umseitig folgende Aufbau- bzw. Bedienungsanleitung. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

# Deuba Serviceportal

Für jede Art Service, Reklamationen und technischen Support können Sie sich vertrauensvoll an unsere geschulten Mitarbeiter wenden.

www.Deubaservice.de



Nur für den Hausgebrauch und nicht für gewerbliche Nutzung geeignet.

Hergestellt für: Deuba GmbH & Co. KG Zum Wiesenhof 84 66663 Merzig Germany



# **ANLEITUNG**

Nur für den Hausgebrauch und nicht für gewerbliche Nutzung geeignet!

Wichtig: Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

Packen Sie alle Teile und Elemente des Sets aus und platzieren Sie die Komponenten auf der Oberseite des Kartons oder einer anderen sauberen Oberfläche. Dies schützt Ihr neues Produkt. Achten Sie dabei auch darauf, den Boden nicht zu verkratzen, wenn Sie mit Werkzeugen arbeiten.

Halten Sie kleine Teile außerhalb der Reichweite von Kindern.

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Spätere Reklamationen können nicht akzeptiert werden.

Stellen Sie sicher, dass dieses Produkt vor Gebrauch vollständig montiert wird.

Prüfen Sie alle Elemente und Teile auf Schäden. Trotz sorgfältiger Kontrollen kann es passieren, dass auch die beste Ware auf dem Transportweg Schaden nimmt. Bauen Sie in solch einem Fall Ihr Produkt nicht auf. Defekte Teile können Gefahren und Gesundheitsschäden nach sich ziehen.

Verwenden Sie zur Reinigung einen Schwamm und warmes Seifenwasser. Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reiniger oder Waschmittel, z.B. Bleichmittel können das Produkt beschädigen. Bitte lesen und befolgen Sie alle Anweisungen, bevor Sie die Solarlampe in Betrieb nehmen.

#### 1. Teileliste

- 1. Folgende Teile sind enthalten.
- 2. Befestigung für den Scheinwerfer 1x
- 3. Solarpanel 1x (mit 5m Doppelkabel)
- 4. Halterung 1x
- 5. Senkschrauben 5x
- 6. Dübel 5x

## 2. Technische Daten

- Solarscheinwerfer: 6V / 40 mA amorpher Solarscheinwerfer
- 2. Batterie : 3,7V / 500 mAh Li wiederaufladbare Batterie
- 3. Leuchte: LED 15 tlg.
- 4. Leuchtweite: Sensibilität: 2-6,5m
- 5. Anlaufzeit: 25 sek.
- 6. Beleuchtungsstärke von 10 Lux

#### 3. Eigenschaften

Während des Tages absorbiert das Panel Sonnenlicht, um die Batterie aufzuladen. Nachts geht das Licht an, wenn der Bewegungssensor ausgelöst wurde., dabei liefert die Batterie, die nötige Energie.

#### 4. Aufbau

#### a) Aufbau Solarleuchte

- Wählen Sie einen geeigneten, sonnigen Platz für die Solarleuchte. Je heller und länger das einfallende Licht auf die Stirnseite der Leuchte fällt und je länger es dem Licht ausgesetzt ist, desto besser laden sich die Batterien auf. Wir raten daher die Leuchte an einer Wand oder auf ein Dach anzubringen.
- Das Netzkabel ist 5m lang. Behalten Sie das im Hinterkopf, wenn Sie das Solarpanel und die

Lampe anbringen.

- Befestigen Sie das Solarpanel mit Hilfe der Senkschrauben.
- Wählen Sie den Einstellwinkel so, dass die Solarleuchte so viel wie möglich Sonnenlicht auffangen kann.

# b) Einstellung des Lichts

- Wählen Sie den Ort aus, wo die Lampe aufgestellt werden soll. Zum Beispiel der Garten, die Garage, der Wandschuppen, die Hintertür, das Treppenhaus, etc..
- Befestigen Sie das Halterung, mit Hilfe der Senkschrauben, an dem Ort mit hoher Sonneneinstrahlung.
- Befestigen Sie die Lampe an der Halterung.
- Stellen Sie den Winkel der Lampe so ein, dass das austretende Licht, die von Ihnen gewünschten Bereiche beleuchten.
- Stellen Sie Leuchte nicht an einem Ort auf, der in der Nacht gut beleuchtet wird, zum Beispiel in der Nähe einer Straßenlaterne. Die könnte den Sensor daran hindern, zu wissen wann es Nacht ist, und dementsprechend anzugehen.

#### 5. Einsatz

- a) Verbinden Sie die Lampe mit dem Kabel vom Solarpanel.
- b) Drücken Sie Power "on" Taste auf der Lampe.

# 6. Informationen zur Fehlerbehebung

Sollte die Solarlampe nicht richtig funktionieren, überprüfen Sie, ob es an einem der folgenden Gründe liegen könnte.

a) Die Lichthelligkeit ist zu gering, oder es flackert. Die Batterien werden nicht voll

# aufgeladen, oder müssen ausgetaucht werden.

- Das Solarpanel braucht helles Licht, um die Batterie voll aufladen zu können. Bewölktes Wetter kann dazu führen, dass die Batterie an Leistung verliert. Sollte dies der Fall sein, wird sich das Solarpanel am nächsten heiteren Tag wieder aufladen.
- Überprüfen Sie, ob das Solarpanel auch da aufgestellt wurde, an dem es täglich die größtmögliche Menge an direktem Sonnenlicht, aufnehmen kann. Sollten Sie das Solarpanel umpositionieren, geben Sie ihm 3 Tage mit Sonnenschein, um sich wieder voll aufladen zu können. Schalten Sie während dieser Aufladeperiode die Leuchte nicht ein.
- Überprüfen Sie, ob Verbauungen das Licht von dem Solarpanel fernhalten. Dazu gehören zum Beispiel runterhängende Äste, Umzäunungen oder andere Gebäude. Sollten Hindernisse vorhanden sein, stellen Sie das Solarpanel an einem sonnigeren Platz auf.
- Überprüfen Sie, ob das Solarpanel sauber ist.
  Mit einem verschmutzten Solarpanel, kann sich die Batterie nicht voll aufladen. Es verkürzt darüber hinaus die Lebensdauer der Batterie, und kann zu Funktionsstörungen führen.
  Reinigen sie das Solarpanel daher regelmäßig mit einem feuchten Lappen

## b) Das Licht schaltet sich nicht ein

- Überprüfen Sie, ob sich fremde Lichtquellen, wie zum Beispiel Straßenlaternen, in der Nähe befinden. Diese könnten der Grund dafür sein, dass der Sensor nicht auf die Dunkelheit reagiert. Drehen Sie die LAmpe von der Lichtquelle weg.
- Überprüfen sie, ob das Solarpanel mit der Lampe richtig verkabelt ist.





- Überprüfen Sie, ob die Glühlampe beschädigt ist.
- Bewölktes Wetter kann die Aufladezeit der Batterie vermindern. Überprüfen Sie die Funktionsfähigkeit wieder nach einem sonnigen Tag.

#### 7. Batteriewechsel

Schrauben Sie die hinten angebrachte Abdeckung der Leuchte ab.

Entfernen Sie die beiden Klammern und entnehmen Sie die alte Batterie.

Setzen Sie die entsprechende wiederaufladbare NI-MH Batterie ein.

Bringen Sie die Abdeckung wieder an.

Bitte recyceln Sie die Batterie

HINWEIS: Die Lichter werden mit LED (Licht imitierende Diode) Technologie betrieben. Wechseln Sie diese nicht selbst.

# **INSTRUCTIONS**

Only for domestic use and not for commercial use!

**Important**: Keep these Instructions for future reference.

Unpack all the parts and elements of the set and place the components on the top of the carton or other clean surface. This protects your new product. Please also pay attention not to scratch the floor while working- with tools.

Keep small parts out of the reach of children.

Check the delivery for completeness. Later complaints cannot be accepted.

Make sure that this product is fully assembled before use .

Check all elements and parts for damages. Despite careful checks since t may happen that even the best product takes damage during the transport.

In this case, do not build up of your product. Defective parts can endanger your health.

For cleaning use a sponge and warm soapy water. Do not use solvent based-cleaners or detergents for example Bleach those can damage the product.

Please read and follow all instruction before operating your solar light.

#### 1. Part Contained

- 1. The following part are included.
- 2. Light head fixture 1pc
- Solar panel unit(with 5m double-cord electric wire) 1pc
- 4. Fix shelf 1pc
- 5. Flat head screw 5pcs
- 6. Wall plugs 5pcs

# 2.Main Technical Specifications

- 1. Solar board : 6V/40MA amorphous solar board
- 2. Battery: 3.7v/500MAH Li re-chargeable battery
- 3. Lamp: LED 15pcs
- 4. Sensitivity: 2-6.5m
- 5. Delay time: 25sec
- 6. Working ambient illuminance: <10Lux

#### 3.Main Characteristics

In the daytime the panel absorbs sunlight which charges the battery.

At night the light turns on when the movement sensor is triggered, and the battery powers the light.

#### 4.Installation

# a) Install solar panel

- Select location solar panel. A sunny location is best. The brighter the light falling on the face of the panel and the longer it is exposed to light on the greater the charge your batteries will receive. We advise putting it on a wall or roof.
- The electric wire is about 5m long so bare this in mind when locating the solar panel and light.
- Attach solar panel using the flat screws and nylon tube.
- Adjust angle of solar panel to make sure it can collect as much sunlight as possible.





# b) Install light

- Decide where to put your light. For example garden, garage, wall shed, back door, stairways, etc.
- Using the flat head screws and nylon tube attach the Fix shelf plate to the place you need lighting.
- Insert the light back in the Fix shelf.
- Adjust the angle of the light head to make the light flood cover an area you want to illuminate.
- Do not put the light in an area that is well lit at night, for example near a streetlight. Doing this way may stop the sensor from knowing when it is night time.

# 5. Operation

- Insert the plug into the solar light. It is at the end of the wire attached to the solar panel.
- Switch the power button at the front of the light to the on position.

# 6. Troubleshooting Information

If your solar light is not working properly check to see if it could be one of the causes below.

# a)The light brightness is low or work flashing Batteries is not fully charged or needs replacement.

- The solar panel needs bright light to recharge the battery. Overcast weather may cause the battery to loose power. If this happens the solar panel will recharge on the next bright day.
- Check your solar panel is in an area where it gets the maximum amount of direct light everyday. After moving it allow 3 successive bright days for full charge. With the switch at "OFF" position.
- Check for things obstructing the solar panel like over hanging branches, fences or building. If there are obstructions move the solar panel to a sunnier place.

 Check the solar panel is clean. A dirty solar panel will not let the battery charge fully. This will shorten the life of the battery causing the light to malfunction. Clean the solar panel regularly with the damp cloth.

# b) Light not turning on

- Check for an external light source like a street light or porch light, this may be stopping the light sensor from knowing when it is dark. Move the light away from the external light source.
- Check solar panel is plugged into lamp.
- Check light bulb is OK
- Rechargeable battery may need charging overcast weather could have prevented the battery from recharging check to see if it works after the next sunny day.

# 7. Changing Battery

- 1. Unscrew cover from back of light.
- 2. Remove two clips and take out old battery.
- 3. Replace the Ni-MH rechargeable batteries of same size.
- 4. Remount cover

#### Please recycle the battery.

**NOTE:** These lights utilize LED (light emitting diode) technology. Don't change it by yourself.

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Les symboles sur les produits, l'emballage et/ou les documents joints signifient que les produits électriques ou électroniques usagés ainsi que les piles ne doivent pas être mélangés avec les déchets domestiques habituels. Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez les déposer aux points de collecte prévus à cet effet, conformément à la réglementation nationale et aux Directives Européennes. En vous débarrassant correctement des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, vous contribuerez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine qui pourraient advenir lors d'un traitement inapproprié des déchets. Pour plus d'informations à propos de la collecte et du recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez contacter votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

# **Korrekte Entsorgung dieses Produkts**

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.



, Hinweise nach dem Batteriegesetz

Als Endnutzer sind Sie zur Rückgabe gebrauchter Batterien gesetzlich verpflichtet. Sie können Batterien nach Gebrauch an uns oder in den dafür vorgesehenen Rücknahmestellen (z.B. in kommunalen Sammelstellen oder im Handel) unentgeltlich zurückgeben

Sie können die Batterien auch an uns zurücksenden. Wir erstatten Ihnen das Briefporto für die Rücksendung der Altbatterie.

Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung:

= Batterie darf nicht in den Hausmüll gegeben werden

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber."





Für technischen Support und Serviceanfragen wenden Sie sich vertrauensvoll an unsere geschulten Mitarbeiter unter www.Deubaservice.de

Wenn Sie Verbrauchsmaterial, wie z.B. Filter für Pumpen, Staubbeutel für Staubsauger oder ähnliches für Ihr Produkt benötigen, besuchen Sie unseren Internetshop

# www.Deuba24online.de

Dort finden Sie auch regelmäßige Sonderangebote und weitere, interessante neue Artikel. Ein Besuch wird sich immer Johnen.

Hergestellt für: Deuba GmbH & Co. KG. Zum Wiesenhof 84 · 66663 Merzig · Germany

Copyright by



Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung der Deuba GmbH & Co. KG darf dieses Handbuch, auch nicht auszugsweise, in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können jederzeit ohne Ankündigungen vorgenommen werden. Das Handbuch wird regelmäßig korrigiert. Für technische und drucktechnische Fehler und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.