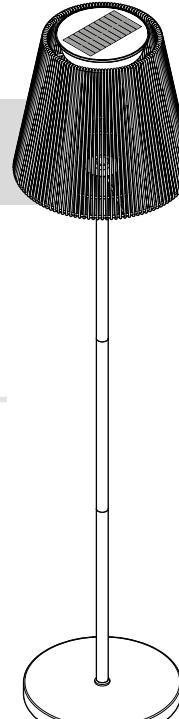


# Akku-Solar-Stehleuchte

(de) Gebrauchsanleitung

Artikelnummer: 730 185



## Sicherheitshinweise !

Der Artikel ist mit Sicherheitsvorrichtungen ausgestattet. Lesen Sie trotzdem aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben. Der Artikel ist nur zur Dekoration im privaten Haushalt und nicht als Raumbeleuchtung geeignet. Der Artikel ist für den Einsatz im Außenbereich konzipiert. Der Artikel ist für gewerbliche Zwecke nicht geeignet.

- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Kinder erkennen nicht die Gefahren, die bei unsachgemäßem Umgang mit Elektrogeräten entstehen können. Lassen Sie Kinder deshalb niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.
- Der Artikel ist für den Außenbereich geeignet und entspricht bei geschlossener Anschlussbuchse der Schutzart IP44. Dies bedeutet, dass der Artikel geschützt ist gegen Berührungen mit einem Werkzeug oder einem Draht sowie gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser größer als 1 mm und vor Spritzwasser wie z.B. Regen. Schützen Sie ihn aber vor Starkregen und Fließwasser. Keinesfalls darf der Artikel unter Wasser betrieben werden. Dies würde zum sofortigen Kurzschluss führen.
- Nehmen Sie die Leuchte oder das USB-C-Ladekabel nicht in Betrieb, wenn diese sichtbare Schäden aufweisen oder die Leuchte heruntergefallen ist.
- Im Leuchtenkopf ist ein Lithium-Ionen-Akku eingebaut.

**Achtung!** Lithium-Akkus können explodieren, ...

... wenn sie - während Gebrauch, Aufbewahrung oder Transport - starker Hitze, Feuer etc., oder extrem niedrigem Luftdruck ausgesetzt werden.

... wenn sie auseinandergerissen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen, in die Nähe der Leuchte. Kerzen und andere offene Flammen müssen zu jeder Zeit von der Leuchte ferngehalten werden, um die Ausbreitung von Feuer zu verhindern.

- Verändern und/oder deformieren/erhitzen/zerlegen Sie Akkus nicht. Tauchen Sie sie auch nicht in Wasser.
- Bei unsachgemäßem Auswechseln des Akkus besteht Explosionsgefahr. Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Akku-Typ. Wenn der Akku defekt ist, wenden Sie sich an unseren Kundenservice oder an eine Fachwerkstatt.
- Wenn Sie die Leuchte am Stromnetz aufladen, beachten Sie:

- Laden Sie die Leuchte nur in trockenen Innenräumen.
- Verwenden Sie zum Aufladen nur das mitgelieferte USB-C-Ladekabel und geeignete USB-Netzadapter (nicht im Lieferumfang enthalten), die den „Technischen Daten“ entsprechen.
- Verwenden Sie keine defekten USB-Netzadapter und versuchen Sie nicht, diese zu reparieren.

- Decken Sie den Leuchtenkopf während des Ladevorgangs nicht ab.

- Schließen Sie die Leuchte nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an, deren Netzzspannung mit den technischen Daten des verwendeten Netzadapters übereinstimmen. Die Steckdose muss gut zugänglich sein, damit Sie im Bedarfsfall den Netzadapter schnell ziehen können. Verlegen Sie das USB-C-Ladekabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.

- Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose, wenn während des Ladens Störungen auftreten, wenn der Akku voll geladen ist, bei Gewitter und bevor Sie die Leuchte reinigen.

- Die im Leuchtenkopf fest eingebauten LEDs können und dürfen nicht gewechselt werden.

- Nehmen Sie den Leuchtenkopf nicht weiter auseinander als in dieser Anleitung beschrieben. Nehmen Sie keine Veränderungen am Artikel vor. Lassen Sie Reparaturen am Artikel nur durch unseren Kundenservice oder eine Fachwerkstatt durchführen.

- Schalten Sie die Leuchte nicht in der Verpackung ein.

- Bekleben, verdecken oder bemalen Sie das Solarmodul nicht.

- Schützen Sie alle Teile des Artikels vor Stößen, Stürzen, Staub und extremen Temperaturen.

- Platzieren Sie den Artikel nicht in Kühlen oder Vertiefungen, an denen sich Pfützen bilden können.

- Der Artikel ist für den Außenbereich von ca. -10 °C bis +40 °C geeignet. Bewahren Sie ihn bei kälteren Temperaturen im Haus auf - er kann sonst beschädigt werden.

- Starkes Wind, Sturm o.Ä. ist der Artikel nicht gewachsen! Bewahren Sie den Artikel geschützt auf, wenn starker Wind oder Sturm droht.

- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

## Entsorgen

Der Artikel, seine Verpackung und der eingebaute Akku wurden aus wertvollen Materialien hergestellt, die wiederverwertet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt.

Entsorgen Sie die **Verpackung** sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und Leichtverpackungen.



**Geräte, Batterien und Akkus**, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen.

Elektrogeräte enthalten gefährliche Stoffe. Diese können bei unsachgemäßer Lagerung und Entsorgung der Umwelt und Gesundheit schaden. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung. Leere Batterien und Akkus müssen bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung oder beim batterie-vertriebenden Fachhandel abgegeben werden.

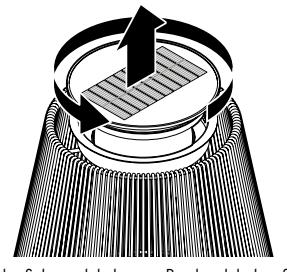
**Wie Sie den Akku ausbauen, finden Sie im Kapitel „Akku ausbauen / wechseln“.**

- Altgeräte aus privaten Haushalten können bei Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei von Tchibo im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgegeben werden. Rücknahmestellen in Ihrer Nähe finden Sie unter [www.take-e-back.de](http://www.take-e-back.de). Weitere Informationen zur kostenlosen Rückgabe von Elektroartikeln finden Sie unter [www.tchibo.de/entsorgung](http://www.tchibo.de/entsorgung).

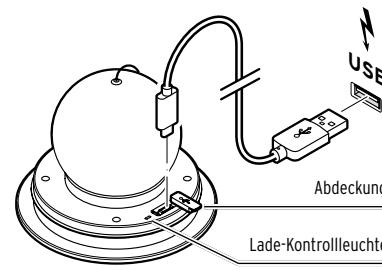
## Akku laden

Um Schäden am Akku zu vermeiden, ist dieser bei Lieferung nur halb geladen. Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf, entweder über das Solarmodul oder über den USB-Anschluss am Stromnetz (empfohlen).

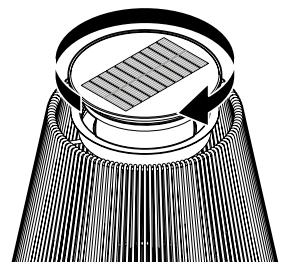
### Über den USB-Anschluss am Stromnetz laden



1. Fassen Sie das Solarmodul oben am Rand und drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn nach oben aus dem Leuchenschirm heraus



2. Öffnen Sie die Abdeckung und schließen Sie die Leuchte mit dem mitgelieferten USB-C-Kabel an einen Netzadapter mit USB-Anschluss (nicht im Lieferumfang enthalten) an.
3. Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose. Die Kontrollleuchte leuchtet rot während des Ladevorgangs. Der Akku ist aufgeladen, wenn die Kontrollleuchte grün leuchtet. Die Ladezeit bei leerem Akku beträgt ca. 4,5 Stunden.
4. Trennen Sie anschließend die Leuchte vom Stromnetz und verschließen Sie die Ladebuchse wieder mit der Abdeckung.



5. Setzen Sie das Solarmodul mit dem Leuchtenkopf wieder in den Leuchenschirm ein und drehen Sie es im Uhrzeigersinn fest.

### Akku-Hinweise

- Um die volle Kapazität des Akkus solange wie möglich zu erhalten, laden Sie den Akku auch bei Nichtgebrauch alle 3 Monate vollständig auf.
- Laden Sie den Akku bei Temperaturen von +10 bis +40 °C.
- Am längsten hält die Kapazität des Akkus bei normaler Raumtemperatur. Je niedriger die Temperatur, desto mehr verkürzt sich die Laufzeit.

### Über das Solarmodul laden

Im Freien wird der Akku automatisch über das Solarmodul im Leuchtenkopf aufgeladen. Dabei ist Folgendes zu beachten:

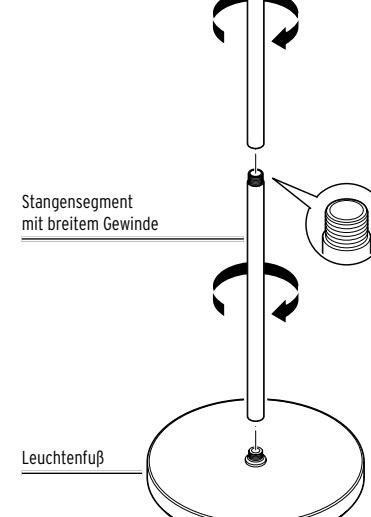
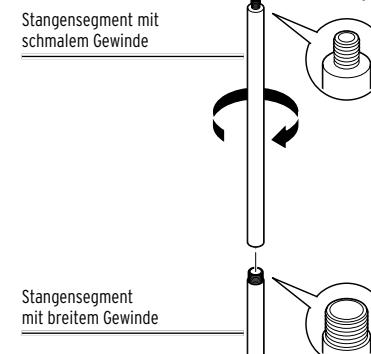
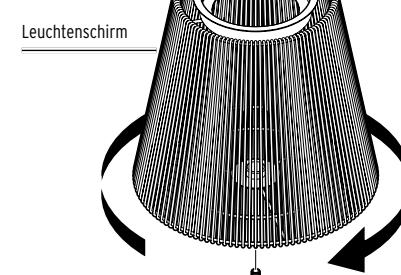
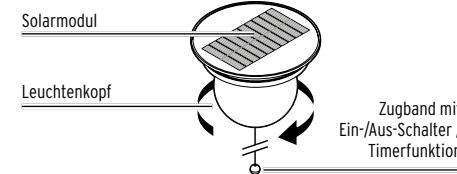
- Es muss immer möglichst viel Licht auf das Solarmodul fallen. Wählen Sie den Standort der Leuchte entsprechend:
- Stellen Sie die Leuchte an einen sonnigen Ort. Wählen Sie einen Aufstellort, an dem die Leuchte tagsüber möglichst lange direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt sind.
- Vermeiden Sie einen Aufstellort, der vollständig oder weitgehend im Schatten liegt (Bäume, Dachfirst etc.). Stellen Sie die Leuchte nicht auf die Nordseite eines Gebäudes. Dort herrscht tagsüber nicht genug Sonnenlicht.

- Nächts sollte die Leuchte nicht ständig von anderen Lichtquellen angestrahlt werden, z.B. durch einen starken Spot, der eine Garagen einfahrt beleuchtet, o.Ä. Bedenken Sie, dass sich viele Lichtquellen erst mitten in der Nacht zeit- oder bewegungsabhängig einschalten.

- Abhängig vom Wetter und der Sonnenstärke kann es einige Stunden dauern, bis das Solarmodul den Akku vollständig aufgeladen hat.
- Im Winter oder bei mehreren trüben Tagen hintereinander kann es vorkommen, dass der Akku nicht ausreichend geladen wird. Schalten Sie die Leuchte dann für einige Tage aus - denn auch im ausgeschalteten Zustand wird der Akku geladen - oder laden Sie den Akku am Stromnetz über den USB-Anschluss.

## Leuchte montieren

**i** Das Solarmodul mit dem Leuchtenkopf ist bei Anlieferung bereits im Leuchenschirm eingesetzt.



▷ Montieren Sie die Leuchte wie abgebildet.

## Leuchte aktivieren/deaktivieren / Timerfunktion

▷ Ziehen Sie am Zugband, bis es hörbar und spürbar klickt ...

... 1x, um die Leuchte zu **aktivieren**.

Dies ist die Standardeinstellung, in der sich die Leuchte vollautomatisch ein- und ausschaltet:

- Bei beginnender Dunkelheit schaltet sich die Leuchte ein.
- Bei beginnender Helligkeit schaltet sich die Leuchte aus.

... 2x, um die Leuchte mit **Timerfunktion** einzuschalten.

Die Leuchte blinkt 2x und leuchtet dann bei Einsatz der Dunkelheit dauerhaft für 4 Stunden. Danach erlischt die Leuchte und schaltet sich erst bei der nächsten beginnenden Dunkelheit wieder ein.

... 3x, um die Leuchte zu **deaktivieren**.

Die Leuchte ist nun dauerhaft ausgeschaltet. Bei ausreichender Helligkeit werden die Akkus weiterhin geladen.

## Reinigen

### HINWEIS - Sachschaden

- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

1. Entfernen Sie Staub vom Geflecht am besten mit einem Staubwedel.

2. Wischen Sie alle anderen Oberflächen bei Bedarf mit einem weichen, leicht feuchten Tuch ab.

3. Reiben Sie alle Teile anschließend mit einem trockenen, weichen Tuch vollständig trocken.

## Störung / Abhilfe

### Die Leuchte leuchtet nicht oder nur schwach.

- Umgebung zu hell? Prüfen Sie, ob das Licht anderer Leuchten (z.B. Straßenlaternen oder zeit- bzw. bewegungsgesteuerte Außenleuchten) auf das Solarmodul fällt. Wechseln Sie ggf. den Standort der Leuchte.
- Fällt ausreichend Licht auf das Solarmodul? Wechseln Sie ggf. den Standort der Leuchte.
- Akku nicht vollständig geladen? Schalten Sie die Leuchte für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann oder laden Sie ihn über den USB-Anschluss am Stromnetz.

### LEDs defekt.

- Die LEDs sind fest eingebaut und können nicht ausgetauscht werden.

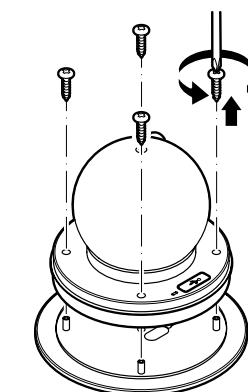
### Die Leuchtdauer schwankt jahreszeitenabhängig.

- Es ist ganz normal, dass die Leuchtdauer sich mit der Jahreszeit ändert. Der Akku lädt sich durch Sonnenlicht auf. An den langen, sonnigen Tagen im Sommer kann er viel Energie speichern und die Leuchte leuchtet daher die ganze Nacht. Im Winter sind die Tage kürzer und oft bewölkt, weshalb der Akku weniger Ladung erhält und die Leuchtdauer der Leuchte entsprechend kürzer ausfällt. Dies ist eine normale Funktion und kein Defekt.

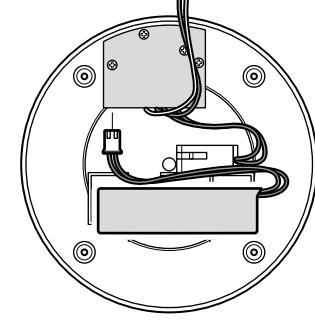
## Akku ausbauen / wechseln

Der Akku ist für einen langen Betrieb ausgelegt. Bei einer langen Nutzungsdauer kann es jedoch erforderlich sein, den Akku zu wechseln. Akkus unterliegen einem natürlichen Verschleiß und die Leistung kann nachlassen.

1. Schalten Sie die Leuchte aus.
2. Drehen Sie das Solarmodul mit dem Leuchtenkopf gegen den Uhrzeigersinn aus dem Leuchenschirm heraus.



3. Lösen Sie die 4 Schrauben am Leuchtenkopf mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und nehmen Sie den Leuchtenkopf vorsichtig ab. Achten Sie dabei darauf, keine Kabel abzureißen!



4. Ziehen Sie den Stecker des Verbindungskabels wie abgebildet aus der Buchse an der Platine heraus und nehmen Sie den Akku aus seiner Halterung.

5. Stecken Sie den Stecker des neuen Akkus ein. Einen neuen Akku können Sie über unseren Kundenservice bestellen (siehe Garantie-Beileger).

6. Setzen Sie den Leuchtenkopf wieder auf das Solarmodul und drehen Sie die Schrauben fest.

7. Setzen Sie das Solarmodul mit dem Leuchtenkopf wieder in den Leuchenschirm ein und drehen Sie es im Uhrzeigersinn fest.

## Technische Daten

Artikelnummer: 730 185

Energieversorgung:

Solarmodul:  
Akku:  
(nach UN 38.3 getestet)

5 V / 300 mA  
1x Lithium-Ionen-Akku,  
3,7 V  $\underline{\underline{2}}$  2500 mAh  
(das Symbol  $\underline{\underline{2}}$  bedeutet Gleichstrom)

Nennenergie: 9,25 Wh  
5 V DC / 2 A

Eingang:

Ladezeit (über USB-Anschluss):

Leuchtdauer (mit voll aufgeladenem Akku):

Leuchtmittel:

Schutzart:

Schutzklasse:

Umgebungs-temperatur:

Made exclusively for:  
-10 bis +40 °C  
Tchibo GmbH, Überseeering 18,  
22297 Hamburg, Germany  
[www.tchibo.de](http://www.tchibo.de)