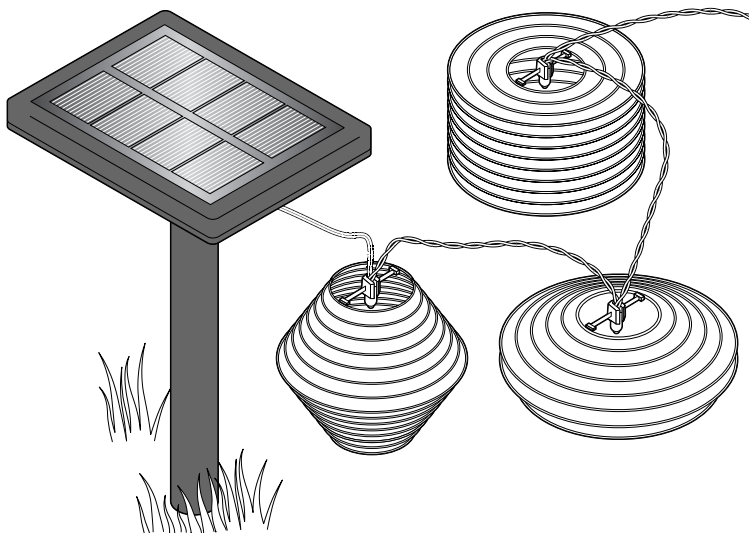


# Solar-Lichterkette



## **Liebe Kundin, lieber Kunde!**

Ihre neue Solar-Lichterkette mit extra-langem Anschlusskabel sorgt für stimmungsvolles Licht. Die LED-Schirme in Faltoptik sind aus wetterfestem Kunststoff in drei verschiedenen Farben.

Im externen Solarmodul sorgt ein austauschbarer Akku für die Stromversorgung und -speicherung. So leuchtet die Solar-Lichterkette auch nach längeren Schlechtwetterphasen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit diesem Artikel.

**Ihr Tchibo Team**



[www.tchibo.de/anleitungen](http://www.tchibo.de/anleitungen)

---

# Inhalt

- 3 Sicherheitshinweise**
  - 6 Auf einen Blick (Lieferumfang)**
  - 7 Montage**
  - 7 Aufstellort**
  - 8 Gebrauch**
  - 9 Akku laden**
  - 10 Akku wechseln / ausbauen**
  - 11 Reinigen**
  - 12 Störung / Abhilfe**
  - 13 Entsorgen**
  - 14 Technische Daten**
  - 15 Garantie**
  - 16 Tchibo Repair Center und Kundenservice**
- 

## **Sicherheitshinweise**

Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben.

### **Verwendungszweck**

Die Solar-Lichterkette dient zur Dekoration und nicht zur Raumbelichtung. Sie ist für die ständige Verwendung im Außenbereich geeignet.

Der Artikel ist für den privaten Gebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke nicht geeignet.

## **GEFAHR für Kinder**

- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern.  
Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Akkus können bei Verschlucken lebensgefährlich sein.  
Bewahren Sie deshalb Akku und Artikel für Kleinkinder unerreikbaar auf. Wurde ein Akku verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Halten Sie Kinder vom Erdspeiß fern.
- Kinder erkennen nicht die Gefahren, die bei unsachgemäßem Umgang mit Elektrogeräten entstehen können. Halten Sie Kinder daher von dem Artikel fern.

## **WARNUNG vor Verletzungen**

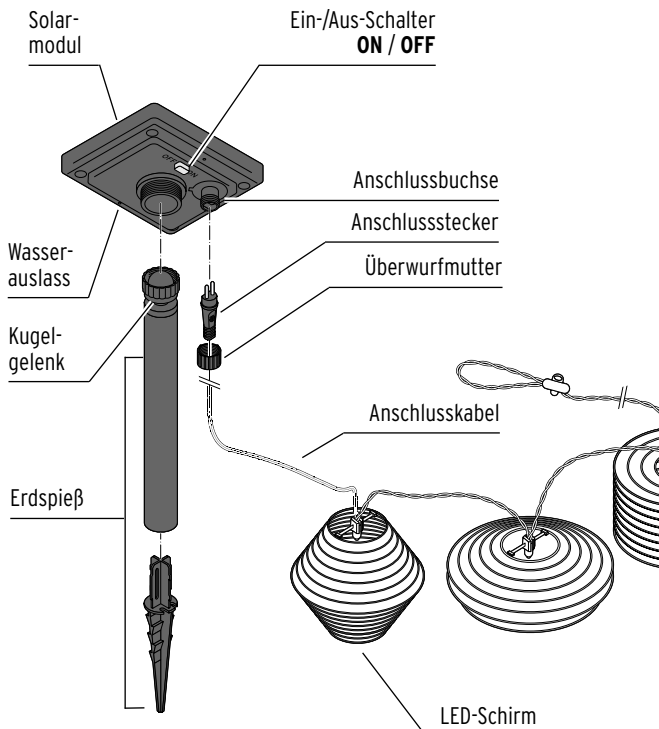
- Akkus dürfen nicht auseinandergenommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Wenn ein Akku ausgelaufen ist, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Ggf. die betroffenen Stellen sofort mit viel klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt aufsuchen.
- Verlegen Sie die Lichterkette sowie das Anschlusskabel so, dass sie nicht zur Stolperfalle werden und sich niemand darin verfangen kann.

## **VORSICHT - Sachschäden**

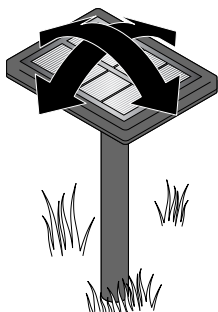
- Der Artikel ist für den Außenbereich geeignet und entspricht der Schutzart IPX4. Dies bedeutet Schutz vor Spritzwasser wie z.B. Regen. Tauchen Sie den Artikel jedoch nicht in Wasser ein. Platzieren Sie das Solarmodul nicht in Senken oder Vertiefungen, in denen sich Pfützen bilden können.

- Nehmen Sie keine Veränderungen am Artikel vor. Lassen Sie Reparaturen nur von einer Fachwerkstatt bzw. durch unseren Kundenservice durchführen.  
Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.
- Nehmen Sie den Artikel nicht in Gebrauch, wenn er sichtbare Schäden aufweist.
- Das Solarmodul darf nicht beklebt, verdeckt oder bemalt werden.
- Halten Sie die Öffnungen auf der Unterseite des Solarmoduls immer frei, damit ggf. Regen- bzw. Kondenswasser abfließen kann.
- Nehmen Sie den Akku aus dem Artikel heraus, wenn dieser erschöpft ist oder Sie den Artikel länger nicht benutzen.  
So vermeiden Sie Schäden, die durch Auslaufen entstehen können.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.
- Aufgrund ihrer extrem langen Lebensdauer ist ein Wechseln der LEDs nicht erforderlich. Sie können und dürfen nicht gewechselt werden. Versuchen Sie auch nicht, die LED-Schirme zu entfernen.
- Die Solar-Lichterkette ist für den Außenbereich bis ca.  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  geeignet. Bewahren Sie sie bei noch kälteren Temperaturen im Haus auf. Der Artikel kann sonst beschädigt werden.

## Auf einen Blick (Lieferumfang)



## Montage



1. Stecken Sie den Erdspieß zusammen, wie im Kapitel „Auf einen Blick“ abgebildet.
  2. Schrauben Sie den Erdspieß an das Solarmodul.
  3. Verbinden Sie die Lichterkette mit dem Solarmodul, wie im Kapitel „Auf einen Blick“ abgebildet. Drehen Sie die Überwurfmutter fest.
  4. Stecken Sie das Solarmodul mit dem Erdspieß in die Erde.
5. Hängen Sie die Lichterkette auf.
  6. Richten Sie das Solarmodul so aus, dass möglichst viel Licht einfällt.

---

## Aufstellort

Die Solar-Lichterkette ist unabhängig von einer Stromquelle. Da die Solar-Lichterkette jedoch auf Sonneneinstrahlung angewiesen ist, müssen Sie folgende Punkte bedenken und beachten:

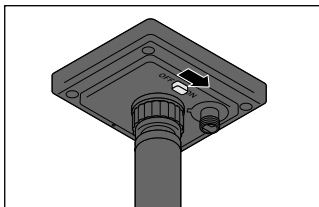
- Stellen Sie das Solarmodul an einen sonnigen Ort. Wählen Sie einen Aufstellort, an dem das Solarmodul tagsüber möglichst lange direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist.
- Vermeiden Sie einen Aufstellort, der vollständig oder weitgehend im Schatten liegt (Bäume, Dachfirst etc.). Stellen Sie das Solarmodul nicht auf die Nordseite eines Gebäudes. Dort herrscht tagsüber nicht genug Sonnenlicht.

- Nachts sollte das Solarmodul nicht ständig von anderen Lichtquellen angestrahlt werden, z.B. durch einen starken Spot, der eine Garageneinfahrt beleuchtet, o.Ä. Bedenken Sie, dass sich viele Lichtquellen erst mitten in der Nacht zeit- oder bewegungsabhängig einschalten.
- Stecken Sie den Erdspieß des Solarmoduls möglichst tief in feste Erde, damit das Solarmodul auch bei starkem Wind stehen bleibt.

---

## Gebrauch

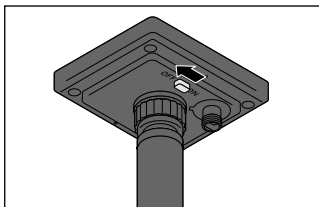
- ▷ Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter unter der Gummiabdeckung auf der Unterseite des Solarmoduls auf **ON**, um die Solar-Lichterkette zu aktivieren.



Dies ist die Standardstellung, in der die Solar-Lichterkette voll-automatisch arbeitet:

- Bei beginnender Dunkelheit schaltet sich die Lichterkette ein.
  - Bei beginnender Helligkeit schaltet sich die Lichterkette aus.
- ▷ Um die Solar-Lichterkette ggf. zu deaktivieren, schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf **OFF**.





Die Solar-Lichterkette ist nun dauerhaft ausgeschaltet. Bei ausreichender Helligkeit wird der Akku weiterhin geladen.

---

## Akku laden

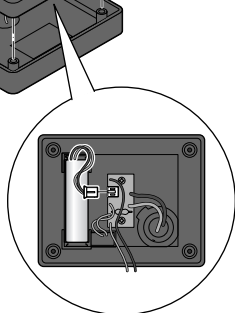
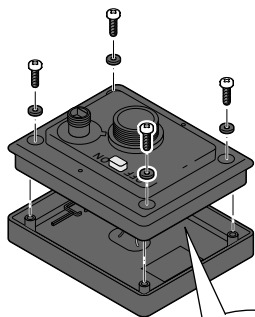
- Achten Sie darauf, dass immer möglichst viel Licht auf das Solarmodul fällt. Richten Sie das Solarmodul ggf. neu aus.
- Abhängig vom Wetter und der Sonnenstärke kann es einige Stunden dauern, bis das Solarmodul den Akku vollständig aufgeladen hat.
- Im Winter oder bei mehreren trüben Tagen hintereinander kann es vorkommen, dass der Akku nicht ausreichend geladen wird. Schalten Sie dann die Solar-Lichterkette für einige Tage aus. Denn auch bei ausgeschalteter Solar-Lichterkette wird der Akku geladen.

## Akku wechseln / ausbauen

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

Wenden Sie sich für einen Ersatz-Akku an unseren Kundenservice.

1. Drehen Sie das Solarmodul vom Erdspeiß ab.
2. Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf **OFF**.



3. Lösen Sie die Schrauben auf der Unterseite des Solarmoduls mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und nehmen Sie die Abdeckung 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 und setzen Sie den Akku in die Halterung.

6. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf das Solarmodul und drehen Sie die Schrauben fest. Achten Sie auf den korrekten Sitz der Dichtung des Solarmoduls und der Dichtungsringe der Schrauben.
  7. Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf der Unterseite des Solarmoduls wieder auf **ON**, um die Solar-Lichterkette zu aktivieren.
  8. Befestigen Sie das Solarmodul wieder auf dem Erdspieß.
- 

## **Reinigen**

### **VORSICHT** - Sachschaden

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

- ▷ Wischen Sie die LED-Schirme und das Solarmodul bei Bedarf mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.

## Störung / Abhilfe

---

- Die Lichterkette leuchtet nicht.
- Umgebung zu hell?  
Prüfen Sie, ob das Licht anderer Leuchtquellen (z.B. Straßenlaternen oder zeit- bzw. bewegungsgesteuerte Außenleuchten) auf das Solarmodul fällt.  
Wechseln Sie ggf. den Standort.
  - Fällt ausreichend Licht auf das Solarmodul?  
Richten Sie das Solarmodul ggf. neu aus; wechseln Sie ggf. den Standort.
  - Akku nicht vollständig geladen?  
Schalten Sie die Solar-Lichterkette für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann.
- 

- Die Lichterkette leuchtet nur schwach.
- Akku nicht vollständig geladen?  
Schalten Sie die Solar-Lichterkette für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann.
- 

- LED defekt.
- Die LEDs können nicht ausgetauscht werden.
- 

- Die Leistung schwankt jahreszeitenabhängig.
- Das ist wetterbedingt und kein Fehler.  
Im Sommer sind die Wetterbedingungen am günstigsten, im Winter eher ungünstig.
-

## 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**, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Wir sind Mitglied des Rücknahmesystems take-e-back. Weitere Informationen dazu finden Sie unter [www.tchibo.de/entsorgung](http://www.tchibo.de/entsorgung).



**Batterien und Akkus** gehören nicht in den Hausmüll!

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, leere Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung oder beim batterievertreibenden Fachhandel abzugeben.

Bauen Sie den Akku wie beschrieben aus und entsorgen Sie Akku und Gerät getrennt.

## Technische Daten

Modell: 389 857

### Energieversorgung

Solarmodul: 2 V, 0,5 W

Akku: 1 x Typ Ni-MH 1,2 V / 1000 mAh

Spritzwasserschutz: IPX4

Schutzklasse: III 

Leuchtmittel: LED

Umgebungstemperatur: -10 bis +40 °C

Made exclusively for: Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany  
[www.tchibo.de](http://www.tchibo.de)

Im Zuge von Produktverbesserungen behalten wir uns technische und optische Veränderungen am Artikel vor.



## Garantie

Die Tchibo GmbH übernimmt **3 Jahre Garantie** ab Kaufdatum.

Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany

Innerhalb der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Material- oder Herstellfehler. Voraussetzung für die Gewährung der Garantie ist die Vorlage eines Kaufbelegs von Tchibo oder eines von Tchibo autorisierten Vertriebspartners.

Diese Garantie gilt innerhalb der EU, der Schweiz und in der Türkei. Sollte sich wider Erwarten ein Mangel herausstellen, füllen Sie bitte den beigefügten Service-Scheck aus. Schicken Sie ihn zusammen mit einer Kopie des Kaufbelegs und dem sorgfältig verpackten Artikel an das Tchibo Repair Center. Wenn Sie den Artikel **innerhalb Deutschlands** verschicken, füllen Sie bitte den DHL-Versandschein aus, kleben ihn auf das Paket und versenden Sie den Artikel kostenfrei per DHL.

Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßer Behandlung beruhen, sowie Verschleißteile / Verbrauchsmaterial. Diese können Sie unter der angegebenen Rufnummer bestellen. Nichtgarantiereparaturen können Sie gegen individuelle Berechnung zum Selbstkostenpreis vom Tchibo Repair Center durchführen lassen.

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.



Der Artikel wird in dem genannten Tchibo Repair Center repariert. Bitte senden Sie ihn direkt an das für Ihr Land zuständige Repair Center. Nur dann kann eine zügige Bearbeitung und Rücksendung erfolgen.

Für Produktinformationen, Zubehörbestellungen oder Fragen zur Serviceabwicklung rufen Sie bitte unseren Tchibo Kundenservice an. Bei Rückfragen geben Sie die Artikelnummer an.

# Tchibo Repair Center und Kundenservice

---

**Artikelnummer:** **389 857**  
Deutschland Österreich Schweiz

---

## Deutschland



**0800 - 33 44 99 5**  
(kostenfrei)

**TCHIBO  
REPAIR CENTER  
EURO REPAIR  
Europa-Allee 77  
54343 Föhren  
DEUTSCHLAND**

Montag - Sonntag  
(auch an Feiertagen)  
von 8.00 bis 22.00 Uhr  
E-Mail: [service@tchibo.de](mailto:service@tchibo.de)

---

## Österreich



**0800 - 711 020 012**  
(kostenfrei)

**TCHIBO  
REPAIR CENTER  
EURO REPAIR  
Europa-Allee 77  
54343 Föhren  
DEUTSCHLAND**

Montag - Sonntag  
(auch an Feiertagen)  
von 8.00 bis 22.00 Uhr  
E-Mail: [service@tchibo.at](mailto:service@tchibo.at)

---

## Schweiz



**0800 - 22 44 44**  
(kostenfrei)

**TCHIBO  
REPAIR CENTER  
SCHWEIZ  
Hirsrütiweg  
4303 Kaiseraugst  
SCHWEIZ**

Montag - Sonntag  
(auch an Feiertagen)  
von 7.00 bis 22.00 Uhr  
E-Mail: [service@tchibo.ch](mailto:service@tchibo.ch)

---



**DHL-Versandschein - nur innerhalb  
Deutschlands**

- 1. Schneiden Sie dieses Blatt aus.**
- 2. Schreiben Sie Ihren Namen und Ihre Adresse darauf.**
- 3. Kleben Sie das Blatt auf Ihr Paket.**
- 4. Bringen Sie das Paket zur Post, lassen eine Paketnummer aufbringen und versenden es kostenfrei per DHL.**

**Wichtig: Der Strichcode darf nicht beschrieben oder überklebt werden. Der Versand ist nur innerhalb Deutschlands möglich!**





Name \_\_\_\_\_

Straße, Nr. \_\_\_\_\_

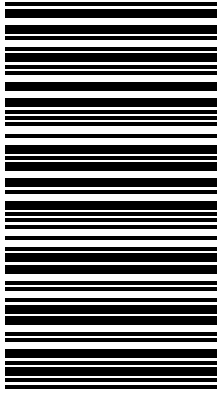
PLZ, Ort \_\_\_\_\_

UNFREI-Paketmarke anbringen

**Unfrei**

<b>E</b>	einziehendes Entgelt ..... EUR
----------	-----------------------------------

Paketzentrum 56



54343.044.500.02 4

**TCHIBO REPAIR CENTER**  
**Euro-Repair**  
**Europa-Allee 500**  
**54343 Föhren**  
**DEUTSCHLAND**



**DHL-Versandschein - nur innerhalb Deutschlands**

## Service-Scheck

Bitte den Scheck in Blockschrift ausfüllen und mit dem Artikel einsenden.

Name, Vorname \_\_\_\_\_

Straße, Nr. \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Land \_\_\_\_\_

Tel. (tagsüber) \_\_\_\_\_

**Liegt kein Garantiefall vor\*:** (bitte ankreuzen)

- Artikel bitte unrepariert zurücksenden.
- Bitte Kostenvoranschlag erstellen, wenn Kosten von über EUR 15,-/SFR 17,- entstehen.

\*Sie tragen die Kosten für die Rücksendungen von Artikeln, die sich außerhalb der Garantie und Gewährleistung befinden.



## Service-Scheck

Bitte den Scheck in Blockschrift ausfüllen und mit dem Artikel einsenden.

---

**Artikelnummer:** **389 857**  
Deutschland Österreich Schweiz

---

Fehlerangabe

---

---

---

Kaufdatum

Datum/Unterschrift

---

