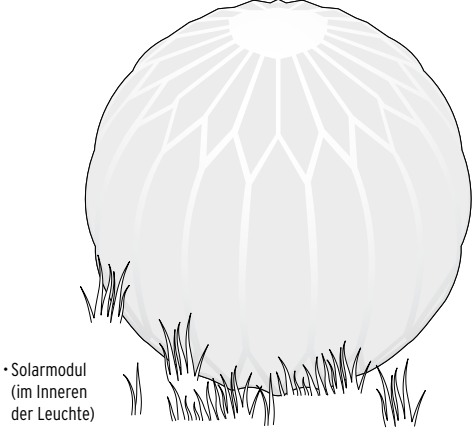




# Solar-Kugelleuchte

de **Gebrauchsanleitung**



- Solarmodul (im Inneren der Leuchte)
- Ein-/Ausschalter und Akkufach (auf der Unterseite der Leuchte)
- 1x Erdspeiß

## Zu Ihrer Sicherheit

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. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben.

### Verwendungszweck

Der Artikel dient zur Dekoration und nicht zur Außen- oder Raumbelichtung. Der Artikel ist für die ständige Verwendung im Außenbereich ausgelegt. Er ist für den Privatgebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke ungeeignet.

### Gefahr für Kinder

- Halten Sie Kinder von verschluckbaren Kleinteilen (z.B. Schrauben) und Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Der Artikel ist kein Spielzeug! Halten Sie Kinder von der Leuchte selbst und dem Erdspeiß fern.

### Gefahr von Verletzungen

- Betreiben Sie den Artikel nicht mit normalen Batterien, die nicht wiederaufladbar sind. Explosionsgefahr!
- Akkus dürfen nicht auseinandergenommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Sollte ein Akku ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

### Sachschäden

- Der Artikel entspricht der Schutzart IP44 und ist gegen Eindringen fester Fremdkörper von mehr als 1 mm Durchmesser und Spritzwasser geschützt, darf aber nicht in Wasser getaucht werden. Setzen Sie den Artikel auch keinem direkten, starken Regen aus. Der Artikel muss korrekt zusammen gebaut und das Akkufach geschlossen sein. Der Artikel muss aufrecht stehend aufgestellt sein, so dass das Solarmodul im Innern der Leuchte nach oben zeigt und die Wasserauslässe auf der Unterseite nach unten zeigen, da sonst Wasser eindringen kann.
- Platzieren Sie die Leuchte nicht in Senken oder Vertiefungen, in denen sich Pfützen bilden können.
- Achten Sie darauf, dass die Wasserauslässe auf der Unterseite freibleiben, damit 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.
- Nehmen Sie den Artikel nicht in Gebrauch, wenn er sichtbare Schäden aufweist.
- Nehmen Sie keine Änderungen am Artikel vor. Lassen Sie Reparaturen nur durch eine Fachwerkstatt bzw. durch unseren Kundenservice durchführen.
- Aufgrund ihrer extrem langen Lebensdauer ist ein Wechseln der Leuchtdioden nicht nötig. Sie können und dürfen nicht gewechselt werden. Die Leuchtdioden sind fest in der Leuchte montiert. Beim Öffnen werden die Leuchtdioden bzw. die Leuchte selbst beschädigt.

- Das Solarmodul befindet sich im Inneren der Leuchte. Bekleben, verdecken oder bemalen Sie die Leuchte nicht.
- Wenn Sie die Leuchte im Außenbereich ohne Erdspeiß aufstellen, holen Sie sie ins Haus, wenn Sturm droht.
- Der Artikel ist für den Außenbereich bis ca. -10 °C geeignet. Bewahren Sie ihn bei noch kälteren Temperaturen im Haus auf. Er kann sonst beschädigt werden.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.

## Gebrauch

### Auspacken

- ▷ Nehmen Sie den Artikel vorsichtig aus der Verpackung und entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial.

### Reinigen

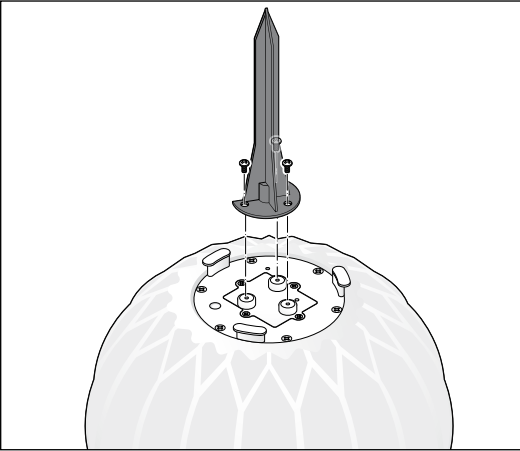
#### HINWEIS - Sachschaden

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

- ▷ Reinigen Sie die Leuchte bei Bedarf mit warmem Wasser und einem handelsüblichen schonenden Reinigungsmittel. Wischen Sie sie anschließend mit einem weichen Tuch trocken.

### Erdspeiß befestigen

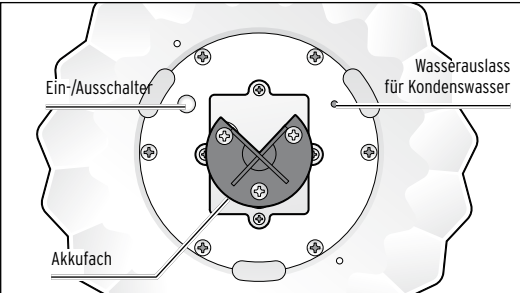
- Das Aufstellen mit Erdspeiß ist nur bei geeignetem Untergrund möglich. Sie können die Leuchte auch ohne Erdspeiß aufstellen.



1. Befestigen Sie den Erdspeiß mit den drei beiliegenden Schrauben.
2. Stecken Sie die Leuchte mit dem Erdspeiß möglichst bis zum Anschlag in die Erde.

### Leuchte ein- und ausschalten / Farbe wechseln / Timer aktivieren

Der Ein-/Ausschalter und das Akkufach befinden sich auf der Unterseite der Leuchte.



- ▷ Drücken Sie den Ein-/Ausschalter **1x kurz**, um die Leuchte einzuschalten. Die LED leuchtet in wechselndem Farbenspiel.
- Die Leuchte schaltet sich bei beginnender Dunkelheit ein.
- Die Leuchte schaltet sich bei beginnender Helligkeit aus.



Artikelnummer: 730 198 / 730 199

Made exclusively for:

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

## 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.



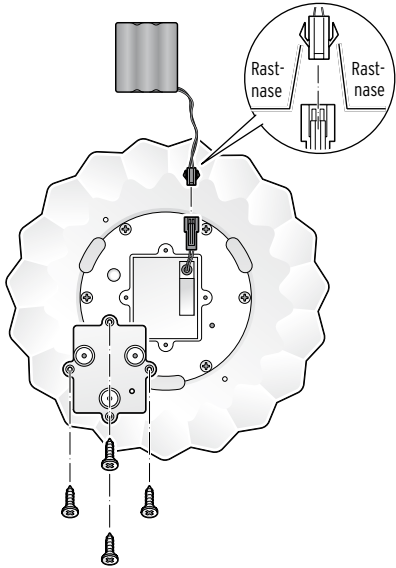
**Geräte, Batterien und Akkus** die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Elektrogeräte enthalten gefährliche Stoffe. Diese können bei unsachgemäßer Lagerung und Entsorgung 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 batterievertreibenden Fachhandel abgegeben werden. Kleben Sie bei Lithium-Batterien/-Akkus die Kontakte vor dem Entsorgen ab.

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 ausbauen / wechseln



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

1. Lösen Sie die vier Schrauben der Akkufach-Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
2. Nehmen Sie die Akkufach-Abdeckung ab.
3. Drücken Sie die Rastnasen am Stecker des alten Akkus zusammen und ziehen Sie den Stecker ab. Nehmen Sie ggf. eine Flachzange zur Hilfe.
4. Stecken Sie den Stecker des neuen Akkus ein. Einen neuen Akku können Sie über unseren Kundenservice bestellen (siehe beiliegende Garantie, Kapitel „Kundenservice“).
5. Setzen Sie die Akkufach-Abdeckung wieder korrekt auf das Fach auf.
6. Schrauben Sie die vier Schrauben wieder fest.

- ▷ Drücken Sie den Ein-/Ausschalter erneut **1x kurz**, damit die aktuelle Farbe dauerhaft leuchtet.
- ▷ Drücken Sie den Ein-/Ausschalter ein weiteres Mal **1x kurz**, um die LED auszuschalten. Bei ausreichender Helligkeit werden die Akkus weiterhin geladen.
- ▷ Halten Sie den Ein-/Ausschalter für ca. **3 Sekunden** gedrückt, um den Timer einzuschalten, die Leuchte blinkt 2x. Die Leuchte schaltet sich nun immer 9 Stunden nach beginnender Dunkelheit aus und frühestens 15 Stunden später wieder ein. Zum Deaktivieren des Timers, halten Sie den Ein-/Ausschalter erneut für ca. **3 Sekunden** gedrückt, die Leuchte blinkt 1x.

### Ort zum Aufstellen wählen

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

- Stellen Sie die Leuchte an einem Ort auf, an dem sie tagsüber möglichst lange direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist.
- Vermeiden Sie einen Ort, der vollständig oder weitgehend im Schatten liegt (Bäume, Dachfirst etc.). Platzieren Sie die Leuchte nicht auf der Nordseite eines Gebäudes. Dort herrscht tagsüber nicht genug Sonnenlicht.
- Nachts sollte die Leuchte 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.

### Akku laden

- Der Akku kann nur geladen werden, wenn sich die Leuchte aufrecht stehend an einem sonnigen Ort befindet.
- 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 Leuchte aus. Auch bei ausgeschalteter Leuchte wird der Akku geladen.

## Störung / Abhilfe


### Leuchte leuchtet nur schwach oder gar nicht.

- Akku nicht vollständig geladen oder verschlissen? Schalten Sie die Leuchte für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann. Wenn sich keine Besserung einstellt, tauschen Sie ggf. den Akkupack aus. Siehe Kapitel „Akku ausbauen / wechseln“.
- Ist die Umgebung zu hell? Prüfen Sie, ob das Licht anderer Leuchtquellen (z.B. Straßenlaternen oder zeit- bzw. bewegungsgesteuerte Außenleuchten) auf die Leuchte fällt. Wechseln Sie ggf. den Ort.
- LED defekt? Die LED kann nicht ausgetauscht werden.
- Timer aktiviert? Die Leuchte bleibt für 15 Stunden ausgeschaltet.

### Leuchte leuchtet jahreszeitenabhängig unterschiedlich hell.

- Das ist wetterbedingt und kein Fehler. Im Sommer sind die Wetterbedingungen am günstigsten, im Winter am ungünstigsten.

## Technische Daten

Modell:	730 198 (ø 25 cm) 730 199 (ø 33 cm)
Energieversorgung	
Solarmodul:	5 V, 1,5 W
Akku:	3 x HR6 (AA) 1,2 V Ni-MH, 3,6 V / 1000 mAh
Schutzklasse:	III 
Spritzwasserschutz:	IP44
Leuchtmittel:	LED
Umgebungstemperatur:	-10 bis +40 °C
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany <a href="http://www.tchibo.de">www.tchibo.de</a>