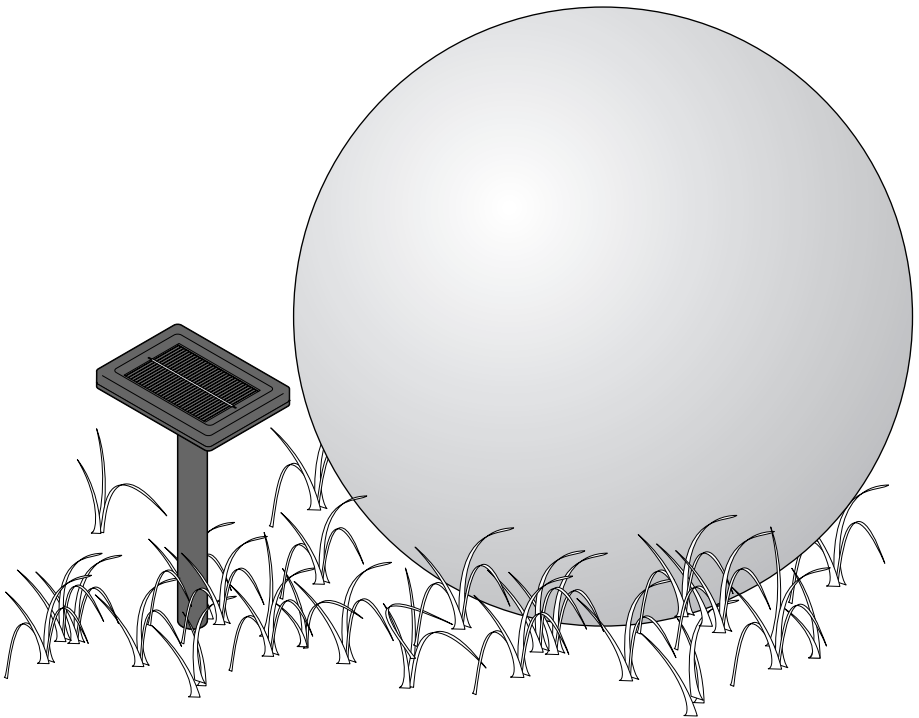


# Solar-Kugelleuchte



## Liebe Kundin, lieber Kunde!

Ihre neue Solar-Kugelleuchte sorgt für stimmungsvolles Licht. Sie ist aus wetterfestem Kunststoff und verfügt über ein externes Solarmodul. Der integrierte Akku dient zur Stromversorgung und Speicherung. So leuchtet die Solarleuchte auch nach längeren Schlechtwetter-Phasen. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit diesem Artikel.

## Ihr Tchibo Team



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

---

### 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-Leuchte dient zur Dekoration und nicht zur Außen- oder Raumbeleuchtung. Sie ist für die ständige Verwendung im Außenbereich geeignet. Sie ist für den privaten Gebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke nicht geeignet.

#### GEFAHR für Kinder

- Akkus können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Bewahren Sie deshalb Akku und Artikel für Kleinkinder unerreichbar auf. Wurde ein Akku verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
  - Halten Sie Kinder von verschluckbaren Kleinteilen (z.B. Schrauben) und Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickenungsgefahr!
  - Halten Sie Kinder von den Erdspießen fern.
-

## **WARNUNG vor Verletzungen**

- Betreiben Sie die Solar-Kugelleuchte nicht mit einer normalen Batterie, die nicht wiederaufladbar ist. Explosionsgefahr!
- Achtung! Lithium-Akkus können explodieren, wenn sie falsch eingesetzt werden. Achten Sie deshalb beim Einsetzen unbedingt auf die Polarität (+/-). Verwenden Sie nur denselben oder einen gleichwertigen Akkutyp (siehe „Technische Daten“).
- Akkus dürfen nicht auseinandergenommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Wenn ein Akku ausgelaufen ist, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Verlegen Sie das Anschlusskabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.

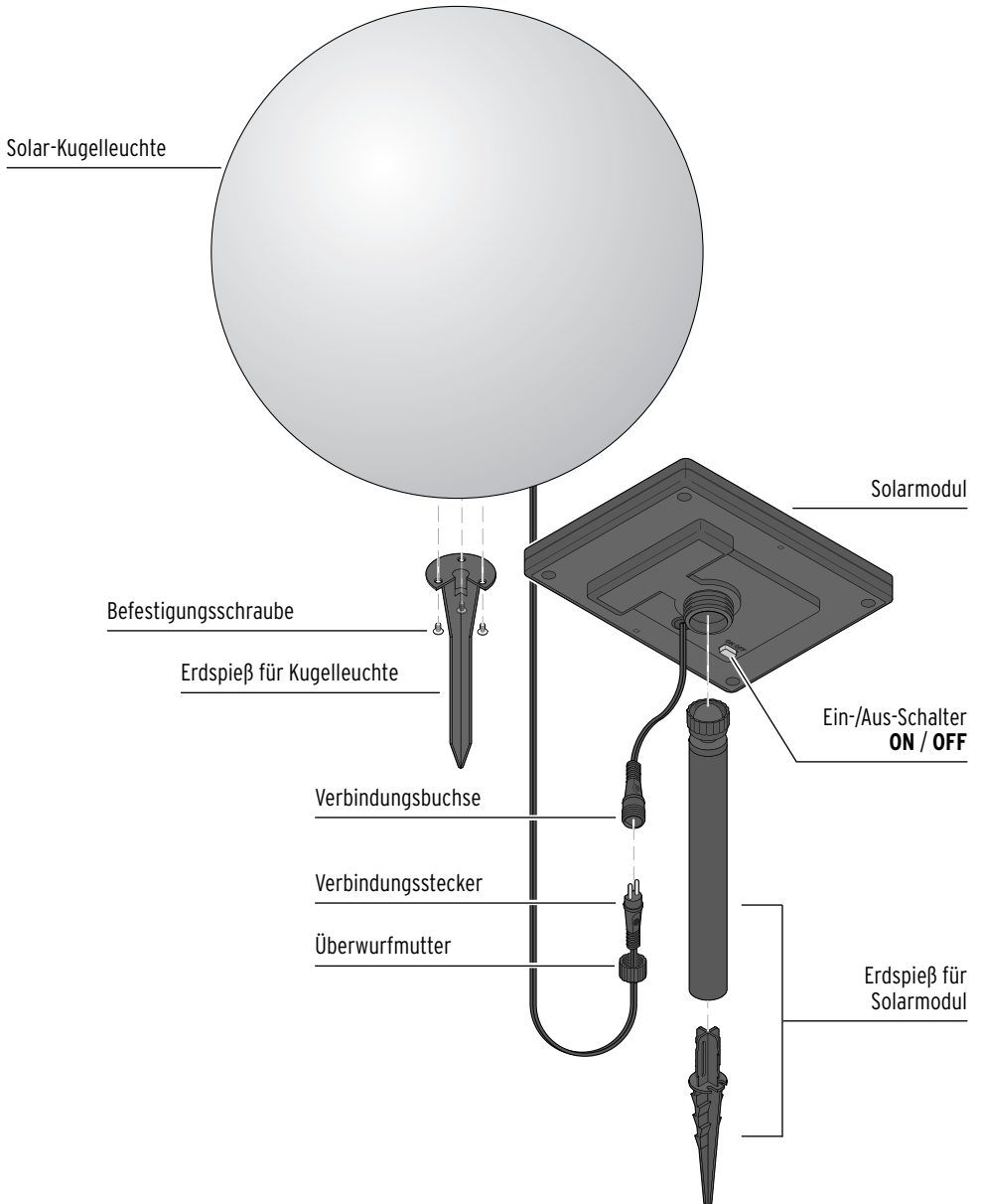
## **VORSICHT - Sachschäden**

- 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 den Artikel 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 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 immer frei, damit ggf. Regen- bzw. Kondenswasser abfließen kann.
- Stellen oder setzen Sie sich nicht auf die Solar-Kugelleuchte.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scharfen Chemikalien, aggressive oder scheuernde Reinigungsmittel.
- Aufgrund ihrer extrem langen Lebensdauer ist ein Wechseln der LED nicht erforderlich. Sie kann und darf nicht gewechselt werden.
- 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.
- Die Solar-Kugelleuchte ist für den Außenbereich bis ca. -10 °C geeignet. Bewahren Sie sie bei noch kälteren Temperaturen im Haus auf. Sie kann sonst beschädigt werden.

## Auf einen Blick (Lieferumfang)



## Aufstellort

Die Solarleuchte ist unabhängig von einer Stromquelle. Da die Solarleuchte 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 möglichst tief in feste Erde, damit das Solarmodul auch bei starkem Wind stehen bleibt.

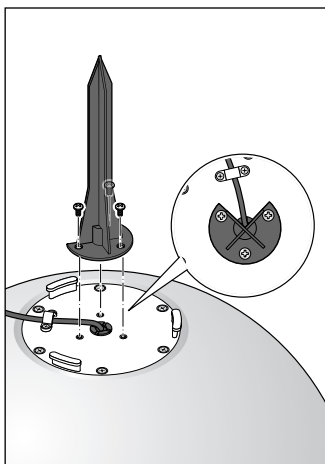
---

## Montage

### Erdspieß an Kugelleuchte befestigen

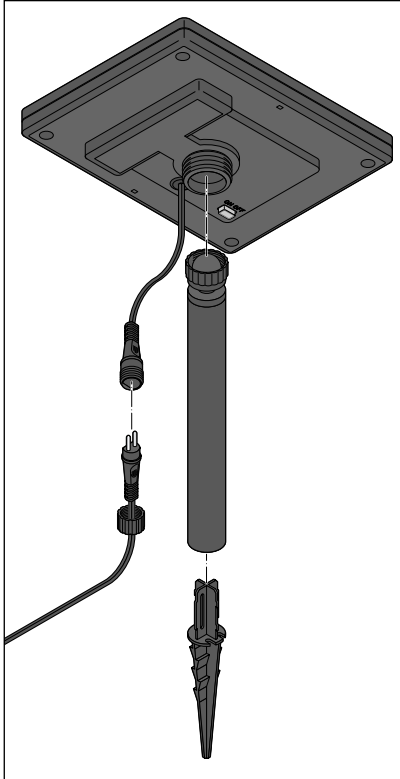


Sie können die Solar-Kugelleuchte auch ohne Erdspieß aufstellen.

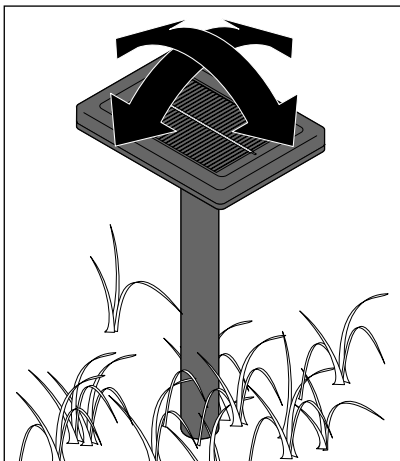


Befestigen Sie den Erdspieß mit den drei beiliegenden Schrauben.

## Erdspieß am Solarmodul befestigen

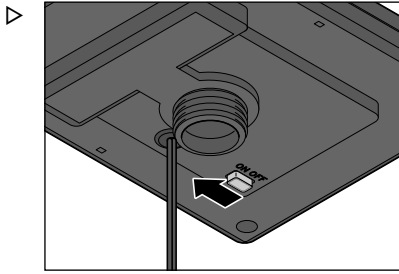


1. Stecken Sie den Erdspieß zusammen.
2. Schrauben Sie den Erdspieß an das Solarmodul.
3. Stecken Sie den Verbindungsstecker in die Verbindungsbuchse und drehen Sie die Überwurfmutter fest.



4. Stecken Sie den Erdspieß in die Erde.
5. Richten Sie das Solarmodul so aus, dass möglichst viel Licht einfällt.

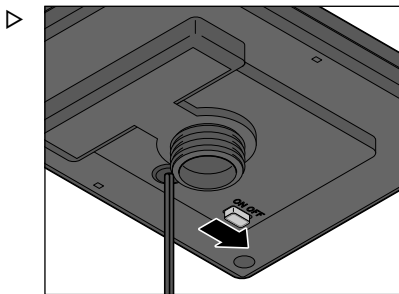
## Gebrauch



Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf der Unterseite des Solarmoduls auf **ON**, um die Solarleuchte zu aktivieren.

Dies ist die Standardstellung, in der die Solarleuchte vollautomatisch arbeitet:

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



Um die Solarleuchte ggf. zu deaktivieren, schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter auf der Unterseite des Solarmoduls auf **OFF**.


Die Solarleuchte 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 Solarleuchte für einige Tage aus. Denn auch bei ausgeschalteter Solarleuchte wird der Akku geladen.

---

## Technische Daten

Modell:	368 301
Energieversorgung:	Solarmodul: 5 VDC, 1 W Akku: 1 x Li-ion / 3,7 V / 2000 mAh
Spritzwasserschutz:	IPX4
Schutzklasse:	III 
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>

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





# Reinigen

## **VORSICHT** - Sachschaden

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

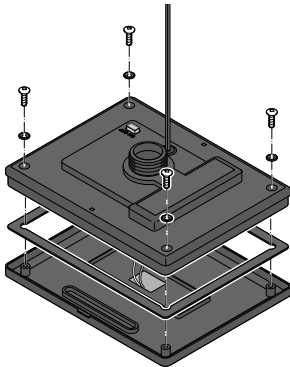
▷ Wischen Sie die Leuchte bei Bedarf mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.

## **Akkupack austauschen**



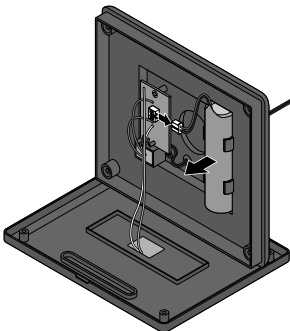
### **WARNUNG** - Explosionsgefahr

- Betreiben Sie die Solar-Leuchte nicht mit normalen Batterien, die nicht wiederaufladbar sind.
- Achtung! Lithium-Akkus können explodieren, wenn sie falsch eingesetzt werden. Achten Sie deshalb beim Einsetzen unbedingt auf die Polarität (+/-). Verwenden Sie nur denselben oder einen gleichwertigen Akkutyp (siehe „Technische Daten“).



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

Der Akku ist im Solarmodul eingebaut.



1. Lösen Sie die vier Schrauben der Akkufach-Abdeckung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
2. Nehmen Sie die Akkufach-Abdeckung ab.
3. Trennen Sie die Steckverbindung in der Leitung und entnehmen Sie den Akku.
4. Setzen Sie den neuen Akku ein und verbinden Sie die Stecker. Einen neuen Akkupack können Sie über unseren Kundenservice bestellen (siehe Kapitel „Garantie“).
5. Setzen Sie die Akkufach-Abdeckung wieder auf das Fach auf. Achten Sie auf den korrekten Sitz der Dichtung.
6. Schrauben Sie die vier Schrauben wieder fest.

## Störung / Abhilfe

---

Leuchte 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 oder verschlissen.  
Schalten Sie die Solarleuchte für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann.

---

LED defekt.

- Die LED kann nicht ausgetauscht werden.

---

Leuchte leuchtet nur schwach.

- Akku nicht vollständig geladen oder verschlissen.  
Schalten Sie die Solarleuchte für einige Tage aus, damit sich der Akku wieder vollständig aufladen kann.
- Gegebenenfalls müssen Sie den Akku austauschen (siehe Kapitel „Akku-pack austauschen“).

---

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 mitgelieferte 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.



## 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, Zubehöbestellungen oder Fragen zur Serviceabwicklung rufen Sie bitte unseren Tchibo Kundenservice an. Bei Rückfragen geben Sie die Artikelnummer an.

## Tchibo Repair Center und Kundenberatung

### Deutschland

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



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

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

### Österreich

**TCHIBO  
REPAIR CENTER  
FÖHREN  
Paketfach 90  
4005 Linz  
ÖSTERREICH**



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

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

### Schweiz

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



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

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

---

**Artikelnummer: 368 301**  
Deutschland Österreich Schweiz

---

DHL-Versandschein - nur innerhalb Deutschlands



Name \_\_\_\_\_

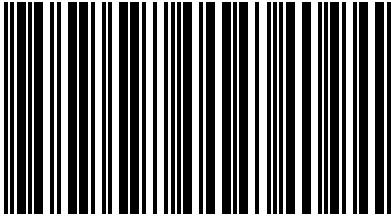
Straße, Nr. \_\_\_\_\_

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

UNFREI-Paketmarke anbringen

# Unfrei

Paketzentrum 56



54343.044.500.02 4

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

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



## 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.





## 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!**



## Service-Scheck

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

---

**Artikelnummer:** **368 301**  
Deutschland Österreich Schweiz

---

Fehlerangabe

---

---

---

Kaufdatum Datum/Unterschrift

---

