

## Montageanleitung Artemide Tolomeo Ersatzgelenk

Bebilderte Schritt-für-Schritt Anleitung zum Wechsel des Tolomeo Ersatzgelenks



Wir sind für Sie da!



**0800-light11 oder 0800 - 544811**

per Telefon, Mo. - Fr. von 10<sup>00</sup> bis 18<sup>30</sup> Uhr, Sa. von 10<sup>00</sup> bis 16<sup>00</sup> Uhr



**+49 (0) 2306 - 759 58 45**

per Fax



**www.light11.de**

service@light11.de

rund um die Uhr informieren und bestellen



**light11 Showroom**

Alstedder Str. 40, D-44534 Lünen, Di. - Fr. von 12<sup>30</sup> bis 18<sup>00</sup> Uhr,  
Sa. von 10<sup>00</sup> bis 16<sup>00</sup> Uhr

## Benötigte Teile



## Benötigte Werkzeuge/Hilfsmittel:

- große Zange (Rohrzange, Wasserpumpenzange)
- Hammer
- Kriech- oder Waffenöl oder Silikonspray
- kleiner Schraubendreher (für Schlitzschrauben)
- großer Schraubendreher (für Schlitzschrauben)

## Benötigte Ersatzteile:

- Artemide Ersatzteil Tolomeo, Gelenk Nr. 14 (Bild 01)

Bitte beachten Sie, dass die Ausführung der hier beschriebenen Reparaturen auf eigenes Risiko erfolgt. Bei eventuellen Beschädigungen an der Leuchte, im Zuge einer nicht fachmännischen Reparatur, können wir keine Gewährleistung übernehmen! Aufgrund der eingesetzten Werkzeuge und evtl. absplitternder Metallteile besteht zudem Verletzungsgefahr.

## Service

## Wir sind für Sie da!



**0800 - light11 oder 0800 - 5 444 811**

per Telefon, Mo. - Fr. 10<sup>00</sup> bis 18<sup>30</sup> Uhr, Sa. 10<sup>00</sup> bis 16<sup>00</sup> Uhr



**+49(0) 2306 - 759 58 45**

per Fax



**www.light11.de**

service@light11.de

rund um die Uhr informieren und bestellen



**light11 Showroom**

Alstedder Str. 40, D-44534 Lünen, Di. - Fr. von 12<sup>30</sup> bis 18<sup>00</sup> Uhr,  
Sa. 10<sup>00</sup> bis 16<sup>00</sup> Uhr

## Reparaturservice:

Einen professionellen Reparaturservice bietet die Firma Artemide GmbH an.

E14AS GmbH, Herr Adalbert Szefflinski

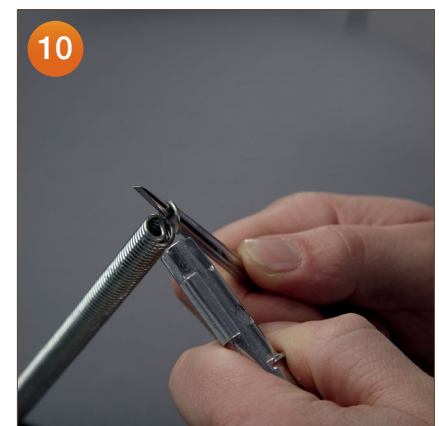
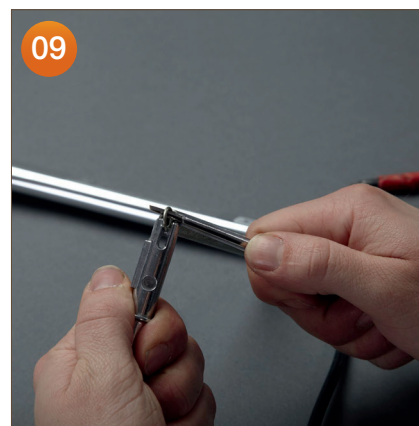
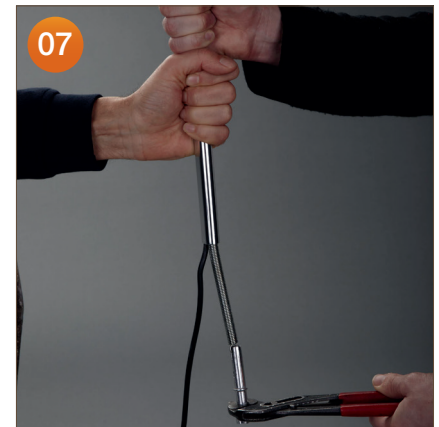
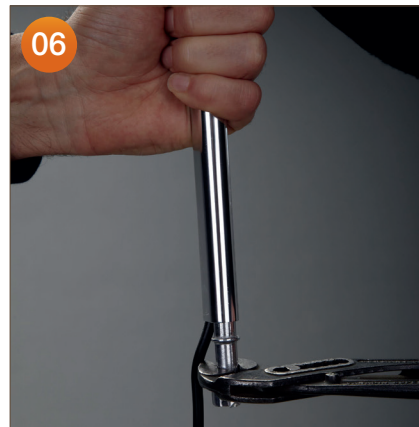
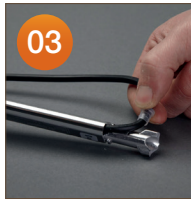
Ob dem Glockenteich 23, 58706 Menden

Tel.: +49(0)2373 - 757 373 7, Fax: + 49(0)2373 - 757 374 7

E-Mail: e14as@t-online.de, Internet: www.e14as.de



## Vorgehensweise



1. Trennen Sie die Leuchte von der Stromversorgung, indem Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

2. Lösen Sie zunächst die am gebrochenen Gelenk befindliche Plastikabdeckung vorsichtig ab und ziehen Sie diese über die Zuleitung (Bild 02-03).

3. Nun sollte ein Schmierstoff, optimalerweise ein dünnflüssiges Öl, z.B. Kriechöl in die Gelenkhalterung eingebracht werden. Je nach Schmierstoff benötigt dieses eine kürzere oder längere Einwirkungszeit. Beachten Sie hierzu die Herstellerangaben!

4. Sobald das Schmiermittel eingewirkt ist, kann das abgebrochene und festsitzende Tolomeo Gelenk mittels geeigneter Werkzeuge (Zange und Hammer) und von möglichst zwei Personen gelöst werden. Wir empfehlen die restlichen Teile der Leuchte durch eine angemessene Polsterung (Stoff/Folie) vor Beschädigungen zu schützen. Eine Person hält die Leuchte am unteren Leuchtenarm fest. Die zweite Person setzt die Wasserpumpenzange am abgebrochenen Gelenkstück an und schlägt parallel zum Leuchtenarm mit dem Hammer auf die Wasserpumpenzange, um das Gelenkreststück aus dem Aluminiumarm herauszutreiben. Abwechselnde Schläge verhindern ein Verkanten des Gelenks im Aluminiumarm. Je nach Alter der Leuchte und Verschmutzung der Halterung können unterschiedlich viele Schläge notwendig sein. Es ist einige Geduld beim Austreiben des Gelenks erforderlich (Bild 04-07).

5. Nachdem das Gelenk aus dem Aluminiumarm gelöst wurde, muss das Gelenk noch von der Feder gelöst werden, die das Gelenk mit dem Tolomeo-Seilzugsystem verbindet. Dies geht relativ leicht, indem man das Gelenk quer zur Federschleife bewegt und den Haken mit Hilfe eines geeigneten Hebels (kleiner Schraubendreher oder Phasenprüfer) über den Haltesteg hebt. Alternativ können Sie auch die Halteschleife der Feder mit Hilfe einer spitzen Zange oder einem kleinen Schraubendreher leicht aufbiegen und so die Feder vom Gelenk lösen (Bild 08 -10).



6. Das neue Gelenk sollte zunächst wieder mit der Feder verbunden werden. Hierzu muss die Federschleife am Haltesteg angelegt und mit etwas Druck darüber geschoben werden (Bild 11-13).

7. Anschließend die Feder inklusive des neuen Gelenks in den Leuchtenarm einführen (Bild 14-15).



8. Bei der Fixierung des neuen Gelenks im Leuchtenarm kommen ein großer Schraubendreher, ein Hammer und etwas kinetische Energie zum Einsatz. Der große Schraubendreher wird auf dem Steg zwischen den O-Ringen am Ende des Gelenks angesetzt. Mit leichten und vorsichtigen (!) Schlägen auf den Kopf des Schraubendrehers treibt man das Gelenk in den Aluminiumarm. Auch dabei sollten Sie am Besten zu zweit arbeiten (Bild 16-17).



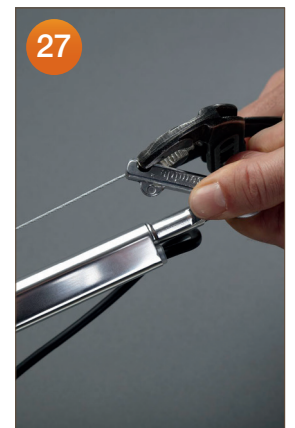
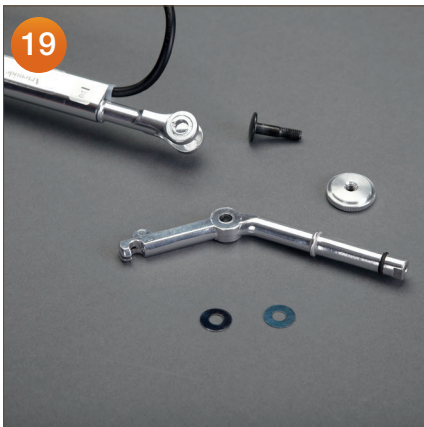




9. Positionieren Sie nun die zuvor entfernte Plastikabdeckung wieder an der Kabelzuführung am Leuchtenarm. (Bild 18).

10. Nun muss das neue Gelenk wieder mit dem unteren Hebel und der Seilzugarretierung verbunden werden. Hierzu wird das gewinkelte Gelenk, das später den Leuchtenarm mit dem Fuß verbindet, mit dem Ersatzgelenk zusammengefügt. Achten Sie darauf, dass die Lochbohrungen und die O-Ringe deckungsgleich übereinander liegen! Die beiden Unterlegscheiben müssen zwischen den beiden Gelenken und ebenfalls deckungsgleich positioniert werden. Hierzu benötigen Sie wieder etwas Geduld und Fingerspitzengefühl. Führen Sie abschließend die Flachkopfschraube durch die O-Ringe und arretieren Sie diese mit dem zugehörigen Drehknopf (Bild 19-23).

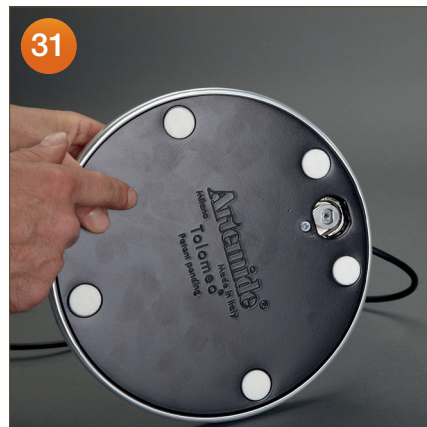
11. Der Seilzug kann von Hand oder mit Hilfe einer Rohrzanze gespannt und eingehakt werden (Bild 24-27).





12. Zuletzt muss der untere Hebel senkrecht auf die entsprechende Halterung am Fuß der Leuchte gesetzt werden. Hierbei ist unter Umständen etwas Kraftaufwand notwendig. Wenn möglich führen Sie diesen Arbeitsschritt unter Zuhilfenahme einer weiteren Person durch (Bild 28-29).

13. Zum Schluss müssen die Halteschrauben des Tolomeo-Gelenks fest arretiert werden. Dabei sollten Sie nicht vergessen, die Unterlegscheiben wieder unter die Gelenkhalter zu legen (Bild 30-34).



2000685100017