

März 2009

June 2009

DE20080314



**Anleitung: Zusatzscheinwerfer Nebel
Triumph Tiger 1050i**

**Installation Instruction: Fog Light
Triumph Tiger 1050i**

Lieferumfang:

- 1 x Modul Nebelscheinwerfer vormontiert
- 4 x U-Scheibe M6 klein A2
- 2 x Mutter selbstsichernd M6 A2
- 2 x Sechskantschraube M6x16 A2
- 1 x Scheinwerferhalter rechts vormontiert
- 1 x Kabelsatz Nebelscheinwerfer
- 2 x Linsenkopfschraube M5x30 A2
- 2 x Distanz POM
- 2 x U-Scheibe M5 klein A2
- 10 x Kabelbinder 130mm
- 5 x Kabelbinder 290mm
- 1 x Kabelabzweiger rot
- 3 x Kabelverbinder 6,3 blau
- 2 x Kabelverbinder Ringöse 6,5

Contents:

- 1 x Fog light unit preassembled
- 4 x Washer M6 small
- 2 x Nylock nut M6
- 2 x Screw Hex M6x16
- 1 x Light bracket right
- 1 x Wiring loom
- 2 x Screw dome head M5x30
- 2 x Spacer plastic black
- 2 x Washer M5 small
- 10 x Cable tie 130mm
- 5 x Cable tie 290mm
- 1 x Wire connector scotchlock red
- 3 x Wire crimp connector 6,3 blue
- 2 x Wire connector round 6,5 blue

1



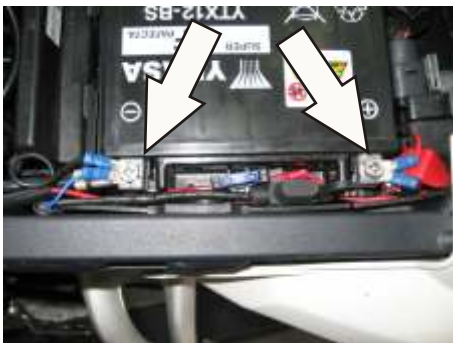
Achtung! Wichtige Hinweise

Alle Schraubverbindungen nach 50Km kontrollieren und nachziehen! Um Relais und Sicherungen mit Kabelbindern fixieren zu können, müssen evtl. Löcher gebohrt werden! Wir empfehlen den Anschluss des Nebelscheinwerfers über das Abblendlicht!

Attention: important tips, explanations

Check all screws after 50Km and retighten if necessary! Holes may need to be drilled to be able to secure relay and fuse holder with cable ties. We recommend connection via low beam. Refer to owners/shop manual for fairings removal. Good electrical understanding is required for installation.

2



Montage

1. Demontieren Sie zuerst die Sitzbank, die Seitenverkleidungen rechts und links, die Blenden mit den Blinkeraufnahmen, die komplette Frontverkleidung und den Tank. Dies erleichtert die Verlegung der Kabel. Der Tank verfügt über sperrende Schnellverschlüsse und kann relativ problemlos getrennt werden.

Assembly

1. Remove the seat, side covers on the left and right, side fairing around blinkers, complete front fairing and the tank. This will make routing of wires easier. Tank is secured with quick releases and can be removed relatively easy.

3



2. Die Stecker von Tacho und Scheinwerfer abziehen (liegen zwischen den Scheinwerfern!) und den Kabelbaum nach unten aus dem Vorbau herausziehen.

2. Remove the connection to speedo and headlight (between the headlights!). Pull the wire loom down and out of the front fairing supports.

3. Das Relais wie in Bild1 mittels Kabelbinder am Halter des Luftfilterkastens befestigen.

3. Secure the relay with cable ties on the air box as shown in photo 1.

4. Das Massekabel vom Relais weg mittels einer der beigelegten Ringösen direkt am Minuspol der Batterie (Bild2) anschließen. **Endgültiger Anschluss erst nach Abschluss aller Montagearbeiten!**

4. Route the ground cable (brown) from relay to battery negative terminal and install round wire connector on the wire. **Do not connect until installation is complete!**

Achtung! Bei Überbelegung des Minuspols an der Batterie das Massekabel am Rahmen befestigen > siehe Bild3

Attention! Photo 3 show optional ground connection to frame if battery connection is over crowded.

DE20080314

März 2009

June 2009

4



Montage

5. Das Pluskabel vom Relais weg rechts unter der Öffnung des Batteriekastens verlegen und am Pluspol der Batterie anschließen (Bild2/4). Alternativ kann der Anschluss auch am Magnetschalter erfolgen. **Endgültiger Anschluss erst nach Abschluss aller Montagearbeiten!**

Assembly

5. Route the positive cable (red) from relay under the battery case on right to the battery positive pole (photo 2/4). **Do not connect until installation is complete!**

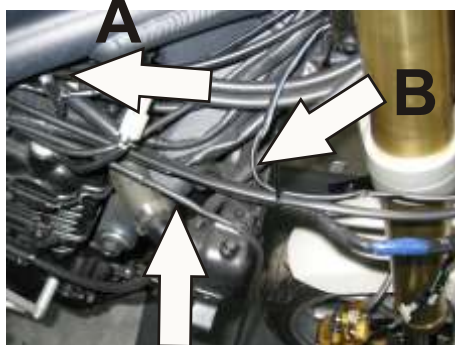
5



6. Die Sicherung mittels Kabelbinder im Hohlraum hinter dem Batteriefach befestigen. (Bild4, Abbildung zeigt die Befestigung zusammen mit der Sicherung unseres Xenon-Zusatzscheinwerfers)

6. Secure the fuse holder with cable ties in the space behind battery case. (Photo 4 shows second fuse holder for Xenon light).

6



7. Den Schalter mittels der Klemmschelle links am Lenker fixieren (Bild5)

7. Attach the switch with supplied clamp on the left side of the handlebar (photo 5).

8. Das Kabel vom Schalter zum Relais (A) rechts am Luftfilterkasten vorbei verlegen (Bild6)

8. Route the wire from the switch to relay (A) on the right side around the airbox (photo 6).

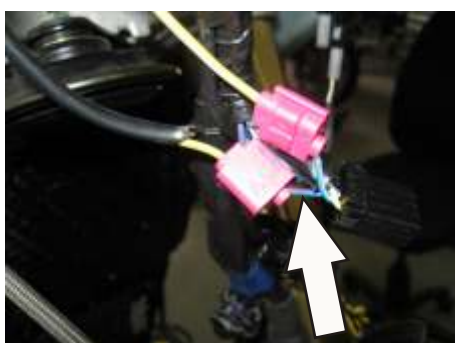
9. Die Steuerleitung (B) vom Schalter hinunter bis zum Kühler führen. Die Kabel mit Kabelbindern fixieren (Bild6)

9. Route the yellow trigger wire (B) from the switch down to radiator area and secure with cable ties (photo 6).

10. Die Steuerleitung nach vorne zum Kabelbaum ziehen und mittels des beigelegten Kabelabzweigers an die blau/rote Leitung vom Abblendlicht anschließen. (Bild7, Abbildung zeigt zusätzlich den Kabelabzweiger für unseren Xenon-Zusatzscheinwerfer). Kabelbaum wieder zurück in den Vorbau stecken!

10. Route the trigger wire further forward to headlight and connect to the blue/red low beam wire with supplied red scottslock connector as shown in photo 7. (Photo shows second connector for Xenon light). Insulate connection and set wiring loom back in its original location. Reconnect speedo / light connectors.

7



11. Die Scheinwerfer-Zuleitung (C) rechts am Luftfilterkasten vorbei ungefähr auf Höhe des Kühlers herausführen (Bild6)

11. Route the cable with red and blue wires (C) out by the airbox at the height of the radiator (photo 6).

12. Alle Kabel mittels Kabelbindern verbinden oder am Fahrzeug befestigen!

12. Make sure cables are not touching moving or hot parts and secure them with cable ties.

Empfehlung: Zu lange Kabel kürzen!

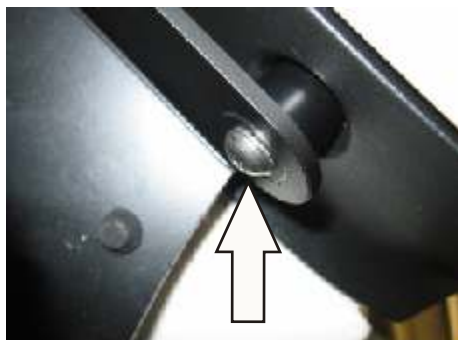
Suggestion: Shorten cable to correct length

DE20080314

März 2009

June 2009

8



Montage

13. Alle Verkleidungsteile und den Tank wieder montieren.

Achtung! Die Blende mit der Blinkeraufnahme rechts wird zusammen mit dem Scheinwerferhalter rechts im nächsten Schritt angeschraubt! Achten Sie darauf, dass keine Kabel verklemmt oder gequetscht werden!

Assembly

13. Reassemble tank and all fairing parts.

Attention! The side fairing around blinker will be installed together with light bracket in the next step. Make sure not to pinch wires between fairing pieces.

14. Scheinwerferhalter rechts zusammen mit der Blende für die Blinkeraufnahme anschrauben wie in Bild 8 mit:

- 2 x Distanz POM
- 2 x U-Scheibe M5 klein A2
- 2 x Linsenkopfschraube M5x30 A2

14. Secure the light bracket together with the side fairing piece around blinker as seen in photo 8 with:

- 2 x Spacer plastic
- 2 x Washer M5 small
- 2 x Screw dome head M5x30

9



15. Die vorderen Schrauben an der Blende des Scheinwerfermoduls entfernen, Scheinwerfer und Blende nach oben klappen und die beigelegen

- 2 x Sechskantschraube M6x16 A2 und
- 2 x U-Scheibe M6 klein A2

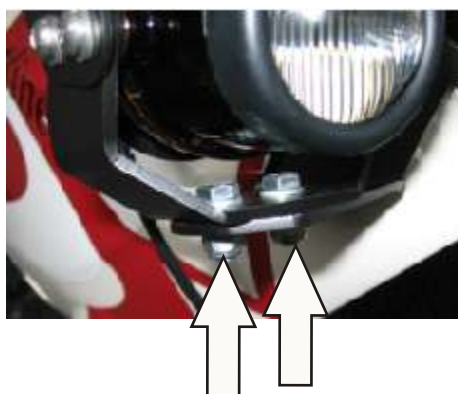
durch die Bohrungen am unteren Bügel stecken (Bild 9). Scheinwerfer und Blende wieder nach unten klappen und wieder mit den Schrauben befestigen.

15. Remove the front cover screws on the left and right of the light, tilt cover and light to the up and set the following hardware through two holes on the lower bracket as seen in photo 9.

- 2 x Screw hex M6x16
- 2 x Washer M6 small

Tilt light and cover back down secure with the two screws left and right.

10



16. Modul Nebelscheinwerfer mit

- 2 x U-Scheibe M6 klein A2
- 2 x Mutter selbstsichernd M6 A2

wie in Bild 10 am Scheinwerferhalter rechts befestigen, in Fahrtrichtung ausrichten und die Schrauben dann festziehen. Scheinwerfer auch in der Neigung ausrichten. Dazu die seitlichen Schrauben an der Blende lösen, Scheinwerfer und Blende in der Neigung verstellen und die Schrauben wieder festziehen!

16. Secure fog light unit with following hardware to the light bracket:

- 2 x Washer M6
- 2 x Nylock nut M6

Pull back rubber cap on the back of the fog light, route wires through the opening of the cap, connect red + wire at the bulb, blue ground wire to the outside terminal and isolate connections. Put rubber cap back on the light and adjust light horizontally and vertically. Tighten screws.

17. Masse und Plus an der Batterie anschließen, Sitzbank wieder montieren

Diese Anleitung ist nach unserem derzeitigen Kenntnisstand verfasst. Rechtliche Ansprüche auf Richtigkeit bestehen nicht. Technische Änderungen vorbehalten.

These instructions are at our present level of knowledge. Legal requirements for correctness do not exist. Technical issues subject to change.