

01-040-2001-0
01-040-3001-0

Anleitung Nebelscheinwerfer für BMW R1150GS / Adventure

Lieferumfang:

1 x Nebelscheinwerfer incl. Kabelsatz
und Anschlußmaterial
1 x Halter
2 x U-Scheibe M5 klein
2 x U-Scheibe M5 groß
2 x Linsenkopfschraube M5x20
2 x Linsenkopfschraube M6x12
2 x Linsenkopfschraube M6x16
4 x U-Scheibe M6 klein

**Sämtliche Anschlußarbeiten bei
ausgeschalteter Zündung und
abgeklemmter Batterie durchführen!!**

Montage des Scheinwerfers:



Zunächst müssen Sie den Nebelscheinwerfer an den mitgelieferten Halter mit zwei LiKo M6x12 und U-Scheiben montieren. Jetzt den Scheinwerfer mit Halter am Frontträger vorne rechts in den original Kotflügelbefestigungen mit zwei LiKo M5x20 und U-Scheiben anschrauben. Zwischen Halter und Kotflügel zwei U-Scheiben M5 klein legen. Alle Verschraubungen nur locker anschrauben, da Sie den Scheinwerfer später noch ausrichten müssen.(Bild 1)



Elektrischer Anschluss:

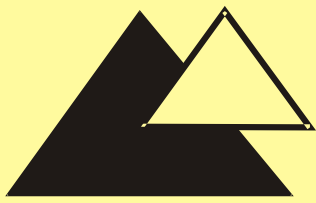
Zunächst Sitzbank und Tank demontieren. Montieren Sie das Relais mittels Kabelbinder am Rahmen (Bild 2). Ziehen Sie nun das braune Kabel zum Minus Pol der Batterie kürzen Sie es entsprechend und bringen Sie die mitgelieferte Kabelverbinderrundöse an (noch nicht an die Batterie anschließen). Das blaue und rote Kabel zum Scheinwerfer und den Schalter zum Lenker ziehen. Das gelbe Kabel zu den Anschlußsteckern oben auf dem Rahmen ziehen(Bild 3). Kürzen Sie das Kabel auf die passende Länge und schließen Sie es mit dem mitgelieferten Kabelabzweiger an dem blau/grauen Kabel im unteren schwarzen Kabelstecker an (Das Kabel muß sich im Stecker unten ganz rechts befinden).



Fahrzeuge mit Doppelzündung ohne Lichtschalter:

Das gelbe Kabel nach vorne zum linken Abblendscheinwerfer ziehen und am weiß/gelben Kabel mit dem Kabelabzweiger anschließen.

Sehen Sie auch unsere Lenkerhalterungen in unserem Katalog oder im Internet unter WWW.TOURATECH.DE.



01-040-2001-0
01-040-3001-0

Anleitung Nebelscheinwerfer für BMW R1150 Adventure



4

Elektrischer Anschluss:

Ziehen Sie den Schalter zum Lenker und montieren Sie ihn an der linken Seite direkt neben den Armaturen mit der mitgelieferten Rohrschelle, zwei Schrauben LiKo M4x10 und zwei Muttern M4. Richten Sie den Schalter so aus, dass er sich vertikal schalten lässt. (Bild 4)



5

Kürzen Sie das blaue und rote Kabel entsprechend und ziehen sie es durch die beiden dafür vorgesehenen Durchgänge an der Unterseite der hinteren Scheinwerferabdeckung.

Bringen Sie jetzt die mitgelieferten Flachstecker an den Kabeln an.

Schließen Sie nun das blaue Kabel im Scheinwerfer rechts außen an (Masse).

Schließen Sie das rote Kabel direkt am Leuchtmittel an. (Bild 5)

Ziehen Sie nun die Abdeckung über den Scheinwerfer.

Klemmen Sie die Batterie und die Masseleitung des Scheinwerfers an.

Bei der Montage von zwei Nebelscheinwerfern benötigen Sie nur ein Relais.

Die Montage der linken Seite ist identisch mit der rechten

Bei eingeschaltetem Standlicht sollte sich jetzt der Nebelscheinwerfer einschalten lassen.

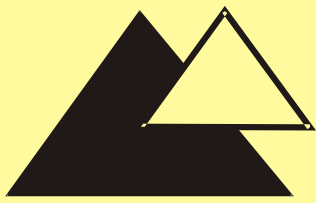
Richten Sie jetzt den Scheinwerfer aus und ziehen Sie alle Befestigungsschrauben an.

Jetzt die Scheinwerfer Blende mit den LiKo M6x10 anschrauben.

Fixieren Sie die Leitungen mit Kabelbindern.

Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht stark geknickt oder eingequetscht werden und nicht an sich stark erhaltenden Teilen liegen.

Sehen Sie auch unsere Lenkerhalterungen in unserem Katalog oder im Internet unter WWW.TOURATECH.DE.



01-040-2001-0
01-040-3001-0

Additional Foglight R1150GS/ Adventure

Parts included:

1 x fog headlight including _
cables and connection port
1 x bracket
2 x washer M5 small
2 x washer M5 large
2 x caphead screw M5x20
2 x caphead screw M6x12
2 x caphead screw M6x16

Perform all electrical work with ignition switched off and the battery disconnected!!

Assembly of the headlight:



First you must bolt the fog headlight unit to the provided bracket with two caphead M6x12 screws and washers. Now screw the light and bracket onto the front support at the right on the original fender attachments with two caphead M5x20 screws and washers. Put two small M5 washers between bracket and fender. Screw connections together loosely, the headlight adjustment is done with these later. (Photo 1)



Electrical connection:

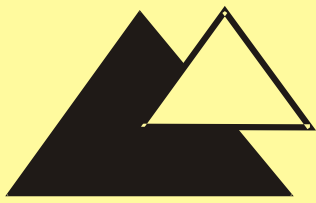
Remove seat and tank. Install the relay with the cable straps to the frame. (Photo 2) Pull the brown cable to the negative post of the battery and shorten it accordingly. Do not attach the provided round eye adapter to the battery yet. Bring the blue and red cable to the headlight and the toggle switch to the handlebar.



Bring the yellow cable to the connection plugs on the frame. (Photo 3) Shorten the cable to suitable length and crimp it with the provided cable connector to the blue/gray cable coming from the smaller black box. The cable must be in the plug completely to connect.

Bikes with double ignition and without lightswitch :

Bring the yellow cable forward to the left low beam headlight and pull it on the white/yellow cable.



01-040-2001-0
01-040-3001-0

Additional Foglight R1150GS/ Adventure



Electrical connection:

Bring the switch to the handlebar and install it at the left side directly beside the clutch perch with the provided clamp, two caphead screws M4x10 and two nuts M4. Adjust the switch so that it can be flipped vertically. (Photo 4)



Shorten the blue and red cable to correct lengths and pull them through the two paths planned for them to the lower part of the foglight rear cover. Attach the provided flat pins to the cables. Plug the blue cable into the foglight on the outside right. This is the ground wire.

Attach the red cable directly at the light. (Photo 5)

Bring the cover over the foglight. Attach the battery and the ground wire of the foglight.

With parking light on the foglight should be able to be switched on now. Align the foglight and tighten all bolts.

Screw the headlights onto the screen with the LiKo M6x10.

Fix the lines with cable straps.

Pay attention that the cables cannot be severed or squeezed and are routed so that parts do not overheat. Secure all cables with cable straps, install tank cover and seat.

The auxiliary headlight can be aligned by easily shifting it in the slotted hole in the mount.