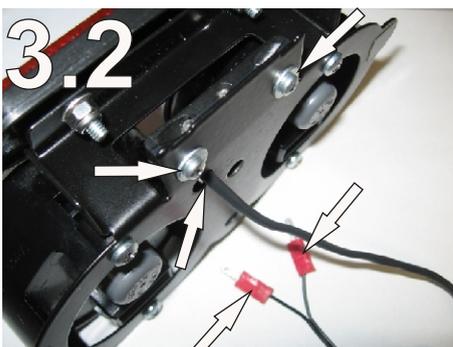
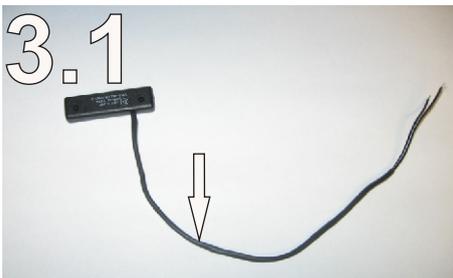
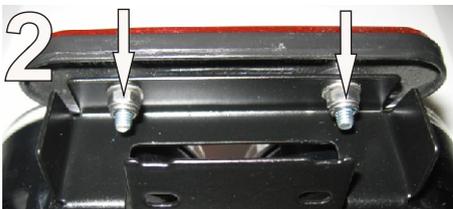
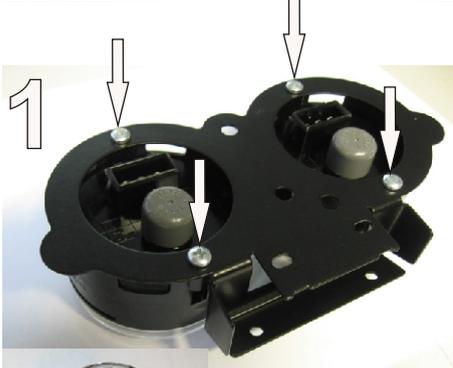


DE20080314



**Anleitung: LED-Doppelrücklicht
BMW R1200GS/ADV ab 2008**

Lieferumfang:

- 1 x Grundplatte
- 1 x Blende
- 1 x Distanzplatte
- 2 x LED-Rücklicht
- 1 x Kennzeichenbeleuchtung LED
- 1 x Rückstrahler
- 1 x Kabelsatz
- 2 x Stecker 2,8 rot
- 1 x Schrumpfschlauch D8/60mm
- 1 x Schrumpfschlauch D4/190mm
- 1 x Rahmenschutzfolie Zuschnitt 10mm
- 4 x Blechschraube 3,9x13
- 2 x Mutter M4 selbstsichernd A2
- 2 x Linsenflanschkopfschraube M6x20 A2
- 3 x Linsenkopfschraube M6x30 A2
- 1 x U-Scheibe M6 klein A2
- 2 x Blechschraube 2,9x9,5
- 2 x U-Scheibe M3 groß
- 3 x Distanzscheibe Alu 3mm
- 2 x U-Scheibe M4 klein A2
- 3 x Mutter M6 selbstsichernd A2
- 2 x Kabelbinder 130mm

Achtung! Wichtige Hinweise

Alle Schraubverbindungen nach 50Km kontrollieren und nachziehen!

Achtung! Wenn Sie zusätzlich Original-Zubehör oder Zubehör anderer Hersteller montieren, sind alle Teile auf Freigängigkeit, Kollision und Passform zu prüfen!

Montage

1. Original-Rücklicht abschrauben / Steckverbindungen trennen / Kennzeichenhalter lösen.

2. Bild1: LED-Rücklicht (2 x) und Blende verschrauben mit
4 x Blechschraube 3,9x13

Die Beschriftung muss lesbar sein und darf nicht auf dem Kopf stehen!

3. Bild2: Rückstrahler an Blende ausrichten und anschrauben mit
2 x U-Scheibe M4 klein A2
2 x Mutter M4 selbstsichernd A2

Die Beschriftung muss lesbar sein und darf nicht auf dem Kopf stehen!

4. Bild3.1: Kabel der Kennzeichenbeleuchtung auf ca. 220mm kürzen und mit dem beigelegten Schrumpfschlauch D4/190mm verschumpfen.

5. Bild3.2: Kennzeichenbeleuchtung an Blende ausrichten und anschrauben mit
2 x U-Scheibe M3 groß
2 x Blechschraube 2,9x9,5

Kabel durch die Öffnung an der Blende führen und die Enden anschließend mit 2 x Stecker 2,8 rot vercrimpen.

**Instructions: LED twin rear light
BMW R1200GS/ADV from 2008 onwards**

Supplied with:

- 1 x base plate
- 1 x shield
- 1 x spacer plate
- 2 x LED rear light
- 1 x LED number plate light
- 1 x rear reflector
- 1 x cable set
- 2 x red 2.8 connector
- 1 x shrink tubing, D8 / 60 mm
- 1 x shrink tubing, D4 / 190 mm
- 1 x protective film for the frame, cut to 10 mm
- 4 x tapping screws, 3.9 x 13
- 2 x self-locking nuts, M4 A2
- 2 x flanged oval head bolt, M6 x 20 A2
- 3 x oval head bolt, M6 x 30 A2
- 1 x small M6 A2 washer
- 2 x tapping screws, 2.9 x 9.5
- 2 x large M3 washer
- 3 x 3 mm aluminium spacer
- 2 x small M4 A2 washers
- 3 x M6 A2 self-locking nut
- 2 x 130 mm cable tie

Please note: Important information

Check and tighten all bolted connections after 50 km.

Please note: If you also wish to fit original accessories or accessories from other manufacturers, check all parts to see that they move freely, do not touch other parts and fit correctly!

Assembly

1. Unscrew the original rear light / Unplug the connections / remove the licence plate bracket.

2. Fig. 1: Attach LED rear light (2 x) and shield with 4 x tapping screws, 3.9 x 13

The labeling must be legible and right side up.

3. Fig. 2: Align the rear reflector on the shield and screw it on with
2 x small M4 A2 washers
2 x self-locking nuts, M4 A2

The labeling must be legible and right side up.

4. Figure 3.1: Shorten the cable for the number plate light to approx. 220 mm and heat seal with the D4 / 190 mm shrink tubing included with the package.

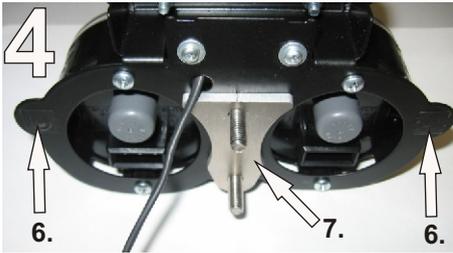
5. Figure 3.2: Align the number plate light on the shield and screw it on with
2 x large M3 washer
2 x tapping screws, 2.9 x 9.5

Guide the cable through the opening on the shield and crimp the ends with 2 x red 2.8 connectors.

Januar 2010

January 2010

DE20080314

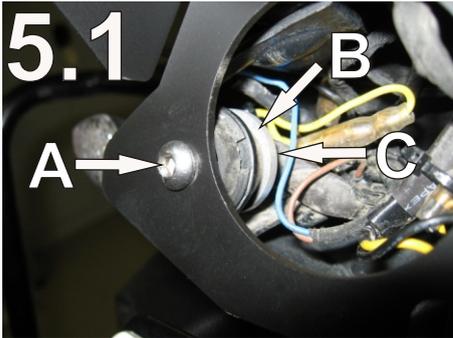


6. Bild4: Blende entfetten, Rahmenschutzfolie in zwei Teile zuschneiden und auf die Blende kleben.

6. Fig. 4: Degrease the shield, cut the - degreasing, cut the protective film for the frame to fit in two parts and stick it to the shield.

7. Bild4: Distanzplatte und Blende zusammen mit 2 x Linsenflanschschraube M6x20 A2 vormontieren.

7. Fig. 4: Preassemble the spacer and shield with 2 x flanged oval head bolts, M6 x 20 A2 .



8. Bild5.1: Grundplatte am Heckrahmen montieren mit
3 x Linsenkopfschraube M6x20 A2 (A)
3 x Distanz Alu 3mm (B)
3 x Mutter M6 selbstsichernd A2 (C)

8. Figure 5.1: Mount the base plate on the rear frame with
3 x oval head bolts, M6x35 A2 (A)
3 x 3 mm aluminium spacers (B)
3 x self-locking nuts, M6 A2 (C)

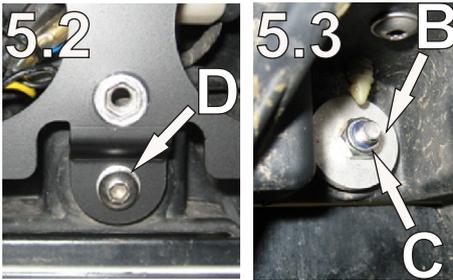
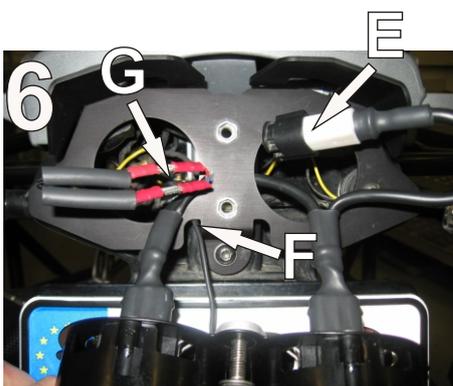


Bild5.2: Am mittleren Anschraubpunkt zusätzlich die beigelegte U-Scheibe M6 klein A2 (D) verwenden. Bild5.3 zeigt die Befestigung von hinten.

Figure 5.2: Also use the small M6 A2 washers (D) from the package on the middle attachment point. Figure 5.3 shows the attachment from the back.



9. Bild6: Kabelsatz verlegen wie dargestellt und den Stecker (E) mit dem Kabelbaum verbinden. Achten Sie auf die Führung des Kabels für die Kennzeichenbeleuchtung (F) und des Verbindungskabels der beiden Anschlussstecker für die LED-Rücklichter > beide hinter der Grundplatte! Die Kennzeichenbeleuchtung wie folgt anschließen (G):

9. Fig. 6: Place the cable set as shown and hook up connector (E) with the wiring harness. Take care running the cable for the number plate light (F) and the connection cable of the two connection for the LED rear light, ensuring that both are behind the base plate. Connect the number plate light as follows (G):

rot > schwarz/weiß
blau > schwarz

rot > black/white
blue > black

Die beiden Steckverbindungen mit dem beigelegten Schrumpfschlauch D8/60mm (geteilt) verschließen. Alle Kabel bei Bedarf mit den beigelegten Kabelbindern zusammenbinden und knickfrei im Hohlraum hinter der Grundplatte verstauen. Achten Sie unbedingt darauf, dass keine Kabel an den nach innen überstehenden Schrauben scheuern können!

Seal the two plug connections with the D8 / 60 mm (divided) shrink tubing included with the package. Tie all cables together as necessary using the cable ties supplied and stow them in the hollow space behind the base plate. It is important to ensure that no cables can be abraded on the screws extending inward.



10. Die vormontierte Blende mittels der beiden Schrauben an der Grundplatte anschrauben und darauf achten, dass das Kabel der Kennzeichenbeleuchtung nicht verklemt wird!

10. Screw the preassembled shield onto the base plate using the two screws and take care that the cable for the number plate light is not pinched.