



# NACHRÜSTUNG UMFELDBELEUCHTUNG

Autor: levis21

© by Team-Dezent.at

## Benötigte Teile:

Spiegelunterteil: 3U0 857 577 01C ----->BJ ab 2007!!!  
3U0 857 578 01C ----->BJ ab 2007!!!  
Umfeldbeleuchtung Skoda: 3U0 945 291 E 01C  
3U0 945 292 E 01C  
Einzelleitung für Türstrg. 000 097 009 ----->2Stück  
Schrumpfschlauch  
ca. 3m Kabel zweipolig

## Werkzeug:

Torx Schraubenziehen  
Lötkolben  
Feile  
Schrumpfschlauch  
Feuerzeug  
Seitenschneider  
Schraubenzieher

1: Einbau der Leuchten in die Spiegelunterteile:



Die Leuchten passen 100% in das Unterteil, das einzige was angepasst werden muss, sind die Einrasthaken auf einer Seite, sonst bekommt man die Leuchte nicht hinein!



Jetzt den Stecker der Leuchten entfernen und das zweipolige Kabel anlöten:

Schwarz Leuchte-----→Masse

Blau Leuchte-----→+12V Spannung

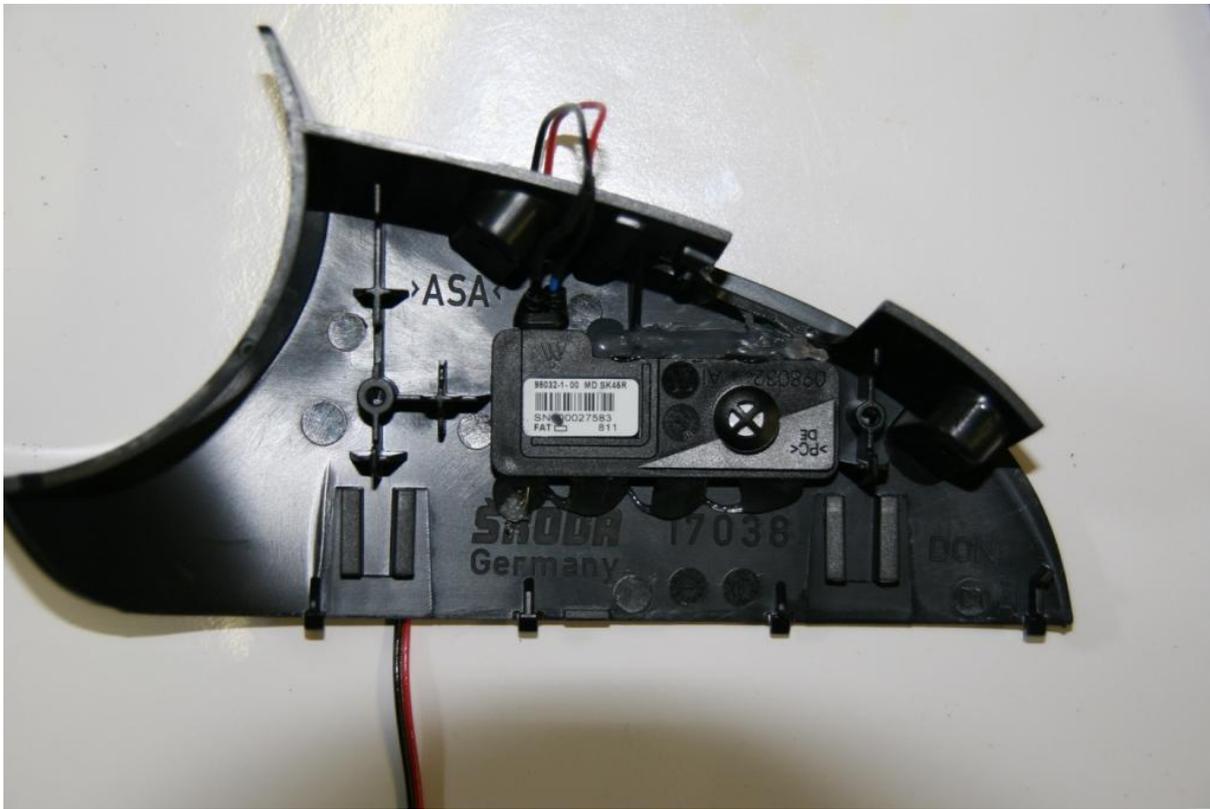
Ich habe ein zweipoliges Kabel mit roter und schwarzer Leitung verwendet

Nach dem Löten eine Schrumpfschlauch über die Lötstelle ziehen.



Jetzt kann die Leuchte in den Unterteil eingeklebt werden, ich habe Heißkleber verwendet!

Ich würde allerdings keinen Superkleber verwenden, damit man im sollte es mal notwendig sein die Leuchte wieder ausbauen kann!



Damit sind die Arbeiten an den Unterteilen abgeschlossen!  
Jetzt kann man beginnen die Teile im Spiegel zu verbauen.

## 2: Einbau im Fahrzeug:

Als erstes das Spiegelglas ganz runter stellen und mit einer Spachtel oder Keil das Glas aushebeln.



Die Leitungen der Spiegelheizung abstecken, und den Spiegelmotor demontieren.  
Sind drei Schrauben.



Ist der Motor demontiert, kann man die Spiegelkappe entfernen. Dazu die zwei Aufnahmen am Spiegelblinker wegdrücken und das Gehäuse nach oben entfernen.



Jetzt den Spiegelunterteil entferne. Hierzu die beiden Schrauben entfernen und nach unten wegziehen. Jetzt auch die Schrauben des Spiegelblinkers entfernen!  
Nun kann das neue Unterteil gegen das alte ausgetauscht werden.  
Wenn alle Schrauben wieder angezogen sind sollt es so ausschauen:



Nun müssen die Türverkleidungen demontiert werden:  
Zuerst die Griffschale mit den Schaltern vom Fensterheber und Spiegel mit einem Schraubenzieher aushebeln.  
Alle Stecker entfernen.



1. Jetzt die beiden Schrauben hinter der Verkleidung entfernen.
2. Die drei Schrauben an der Unterseite sowie recht oben beim Lautsprecher entfernen
3. Die Verkleidung an der Unterseite und an den Seiten aushebeln und dann nach oben abziehen.
4. Türzug abklebmen und Stecker am Türsteuergerät abklebmen (Ist der große mit dem lila Hebel)



Jetzt noch den Lautsprecher recht oben entfernen.

Nun kommt man zu den Schrauben für den Spiegel. Diese entfernen und den Spiegel abnehmen **(VORSICHT bei den Schrauben des Spiegels wenn sie hinter das blech fallen muss das Außenblech demontiert werden!!!!)**



Jetzt kann man das Kabel durch den Spiegelfuß in den Innenraum verlegen.  
Ist etwas knifflig aber es ist zu schaffen ;)

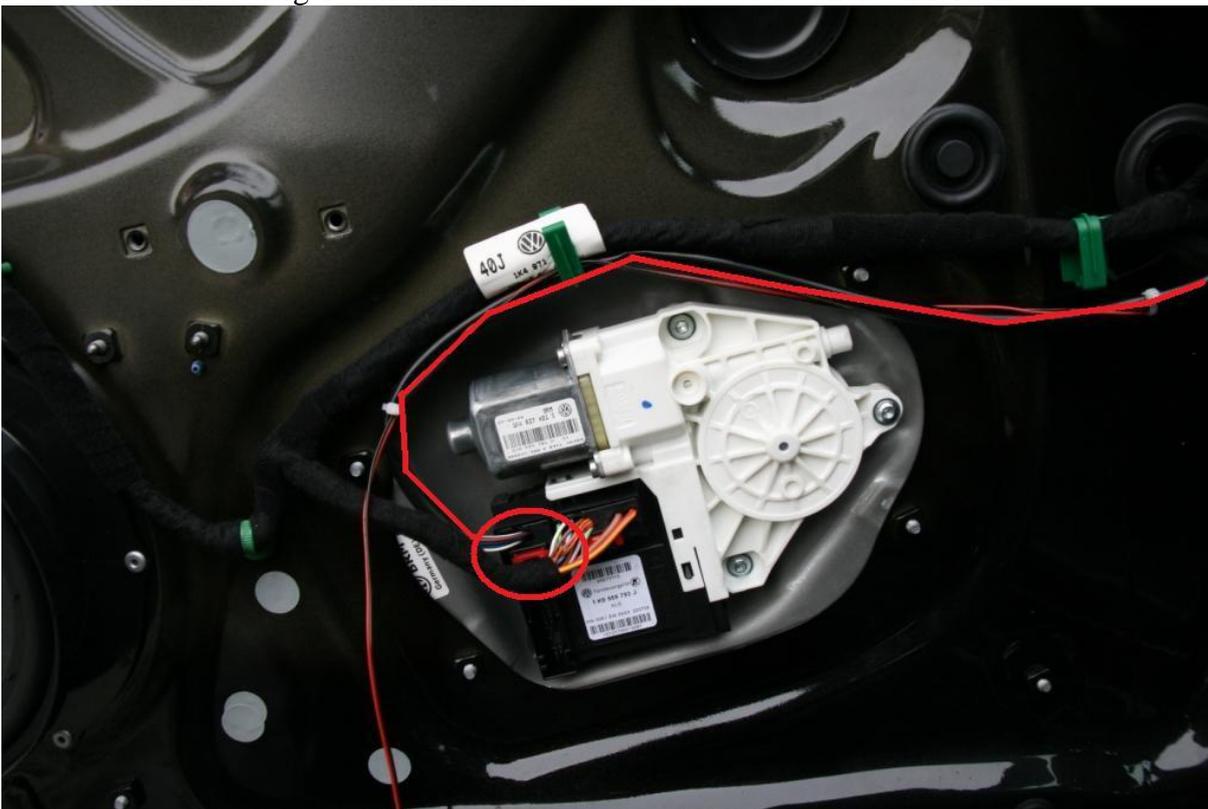
Jetzt wieder den Spiegel montieren. So sollt das Kabel verlegt werden:



Die Leitung entlang dem Kabelstrang vom Spiegel folgen und bis zum Türstrg. verlegen.



Den Stecker am Steuergerät entfernen und das Gehäuse des Steckers entfernen.



Die Masseleitung der UFB muss am Massekabel der Spiegelheizung angebracht werden. Hierzu kann man Stromdiebe verwenden, oder man lötet die Kabel zusammen und zieht einen Schrumpfschlauch über.

Die rote Leitung auf PIN 10 am Steuergerät mit einer Einzelleitung anpinnen und beide Leitungen verbinden.

Sollte die Funktion noch nicht im Strg. freigeschalten sein, kann man um die Leuchte auszuprobieren die 12V+ Leitung kurz auf PIN7 anklammern (Spiegelheizung) und schauen ob die Leuchten funktionieren.

Jetzt alles wieder in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen bauen!  
Bei der Beifahrerseite genauso vorgehen!

### **Steuergerät Codierung**

**STG 42 (Türelektronik vorn/links) auswählen**  
**STG 52 (Türelektronik vorn/rechts) auswählen**  
**STG 62 (Türelektronik hinten/links) auswählen**  
**STG 72 (Türelektronik hinten/rechts) auswählen**  
**STG Codierung -> Funktion 07**

**+02 - Spiegelumfeldbeleuchtung (nur vorn)**



### **ACHTUNG:**

Wir übernehmen keinerlei Verantwortung für eventuelle Schäden (oder Misslingen) beim Einbau bzw. der Verwendung dieser Anleitungen! Es handelt sich hierbei lediglich um Beschreibungen wie wir (bzw. die jeweiligen Autoren) den Einbau gemacht haben!!!  
Wir bitten daher um Verständnis.

Team-Dezent