

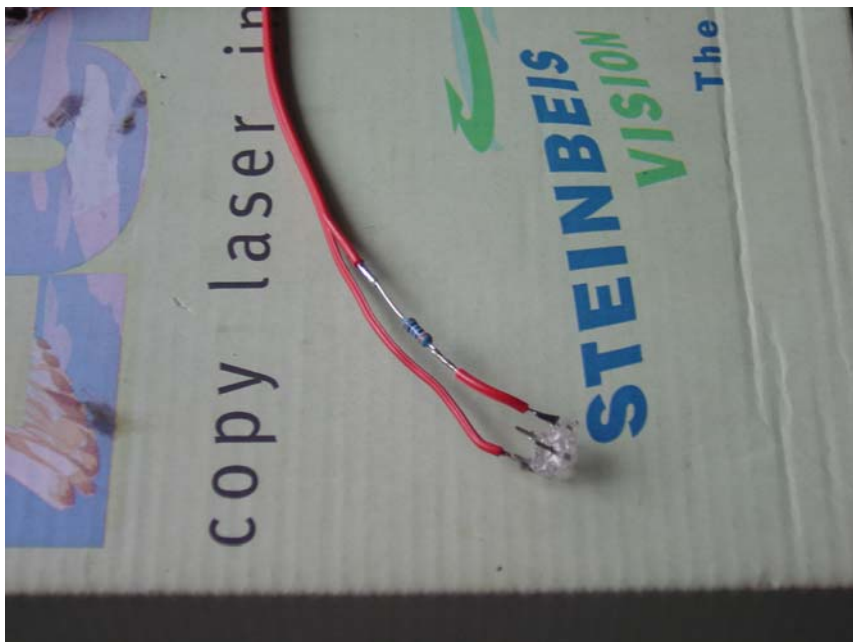
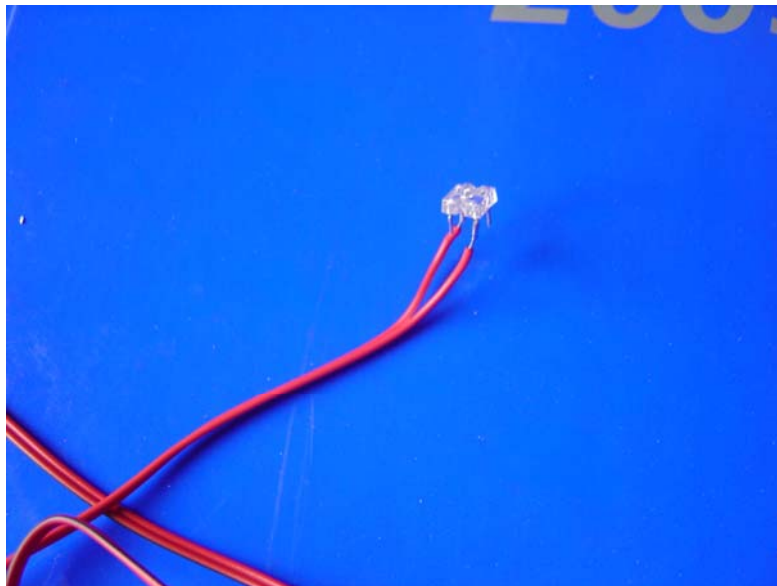
# Einbauanleitung Handschuhfachbeleuchtung Seat Altea

Das Handschuhfach ausbauen (→ siehe EBA Handschuhfach).

Benötigte Teile (hab meine bei Conrad gekauft):

- 1 LED rot diffus (imho orig. Seat rot ☺) Art.Nr. 176040, 0,52 €
- 1 Widerstand (330Ω) Art.Nr. 420670, 0,33 €
- 1 Miniatur Drucktaster Art.Nr. 705092, 0,77 €
- 2 Kabeldiebe, ca. 1m zweiadriges Stromkabel, evtl. Stecker, Schrumpfschlauch

An die LED wird das Kabel gelötet, in die Plus Leitung ziemlich nah zur LED der Widerstand.



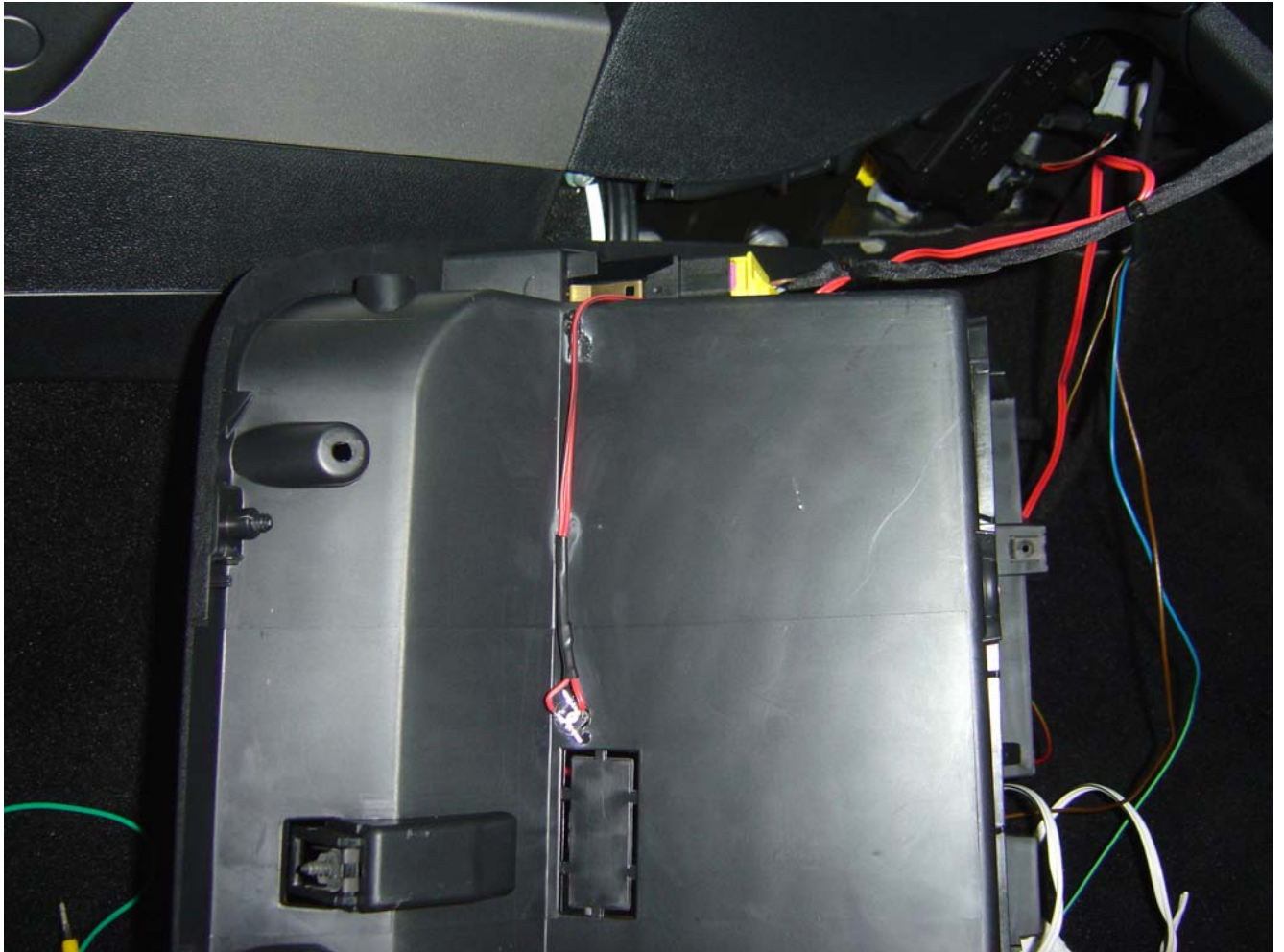
Danach den Widerstand und die Lötverbindung mit Schrumpfschlauch überziehen.



Nun in den ausgebauten Handschuhfachrahmen an der **markierten** Stelle ein 10mm Loch bohren. (ich wollte zuerst zwei Leds verbauen, da sie aber so hell sind, reicht locker eine! Deswegen das zweite Loch auf dem Bild...)

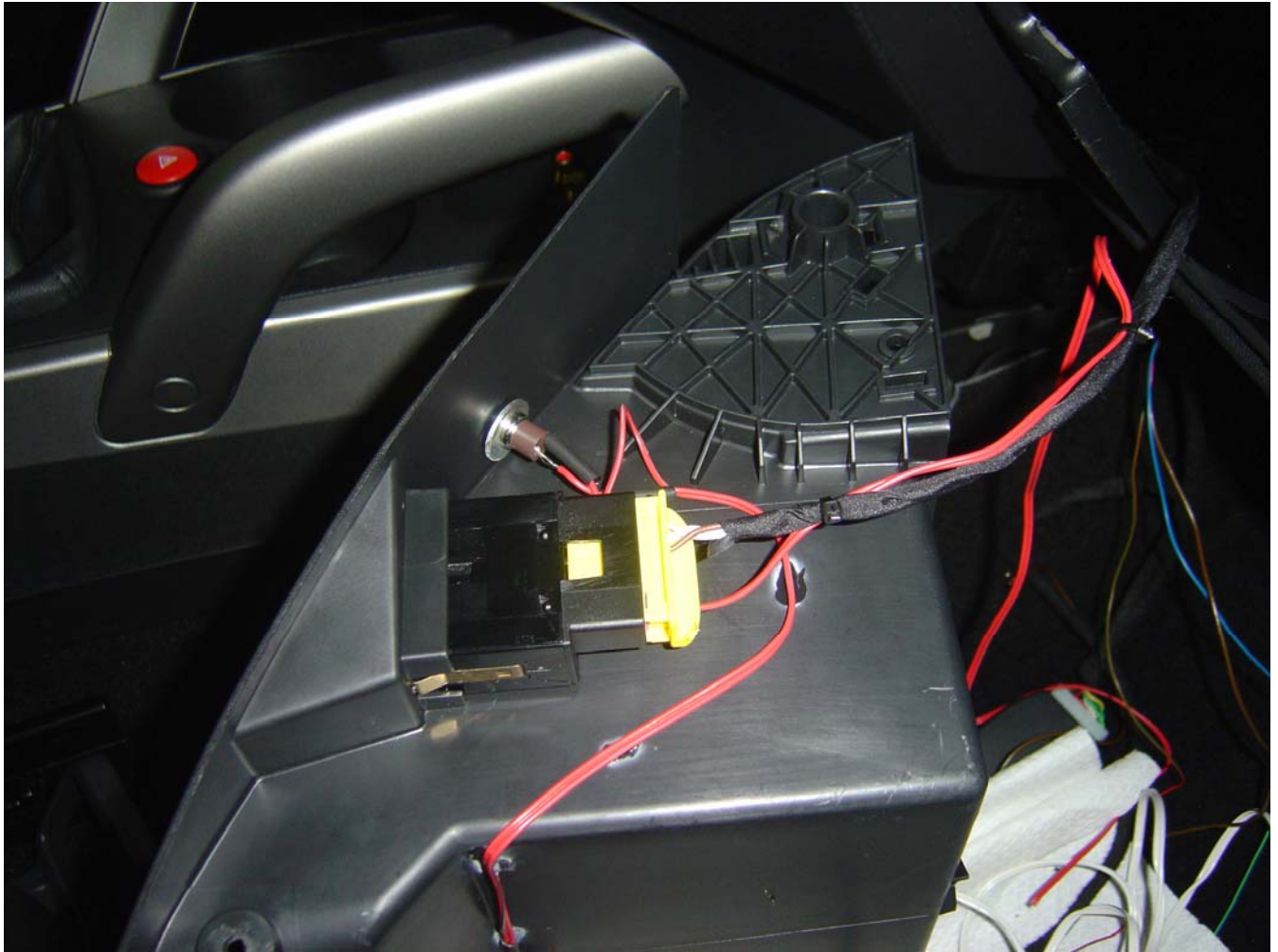


Nun die Led in das Loch einsetzen und festdrücken (müsste straff gehen). Die zwei unbenötigten Pins der Led nach außen biegen und die Led so zusätzlich fixieren. Die beiden Pins mit Sekundenkleber anheften. Nun das Stromkabel zur Ecke führen und ebenfalls mit Sekundenkleber fixieren.



Nun ein 7mm Loch unter dem Airbagschalter bohren und den Miniaturschalter einschrauben. Abstand des Schalters zum Handschuhfachdeckel evtl. mit Beilagscheiben korrigieren.





Wenn der Schalter fest verbaut ist, die **Plusleitung** auf Höhe des Schalters unterbrechen und beide Plus-Leitungsenden an die Schalterkontakte anlöten. Mit Schrumpfschlauch Kontakte sichern.

Die Leitung nun zusammen mit der Minusleitung an der Airbagleitung entlang ins Armaturenbrett führen. Dort hab ich einen Stecker angebracht, damit ich das Handschuhfach später auch noch ganz herausnehmen kann.

Die Stromversorgung habe ich an der Beleuchtung des Zigarettenanzünders in der Mittelkonsole angeschlossen. (→ **siehe EBA Mittelkonsole**) Dieses Kabel dann Richtung Handschuhfach / Armaturenbrett führen und mit dem Stecker der Handschuhfachbeleuchtung verbinden.

Jetzt kann ein erster Funktionstest folgen. Standlicht einschalten und über die Handschuhfachbeleuchtung freuen... 😊 Schalterfunktion kontrollieren.

Zur Sicherheit habe ich über der LED noch drei Streifen Klebeband zur Isolierung angebracht. Es dürfte jedoch kein Karosseriekontakt zu Stande kommen, da über dem Handschuhfach genug Platz ist.



Nun kann das Handschuhfach wieder eingebaut werden. Wenn alles richtig gemacht wurde, sollte es so aussehen:





Das SEAT-Forum und der Autor übernehmen für diese EBA keinerlei Haftung. Selbständige Arbeiten am Fahrzeug geschehen auf eigene Gefahr. Weitergehende Fragen entweder im [seat-forum.de](http://seat-forum.de) stellen oder mail to: [AlteaTDI@freenet.de](mailto:AlteaTDI@freenet.de)

Gruss



Marco