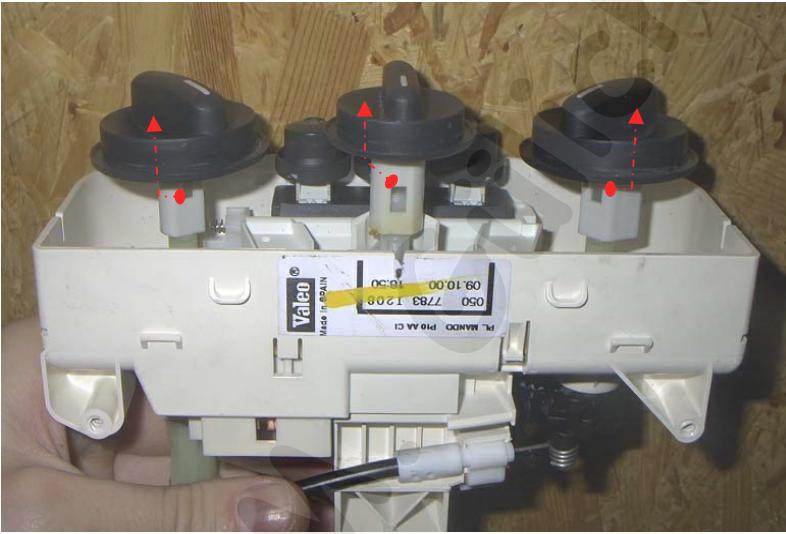


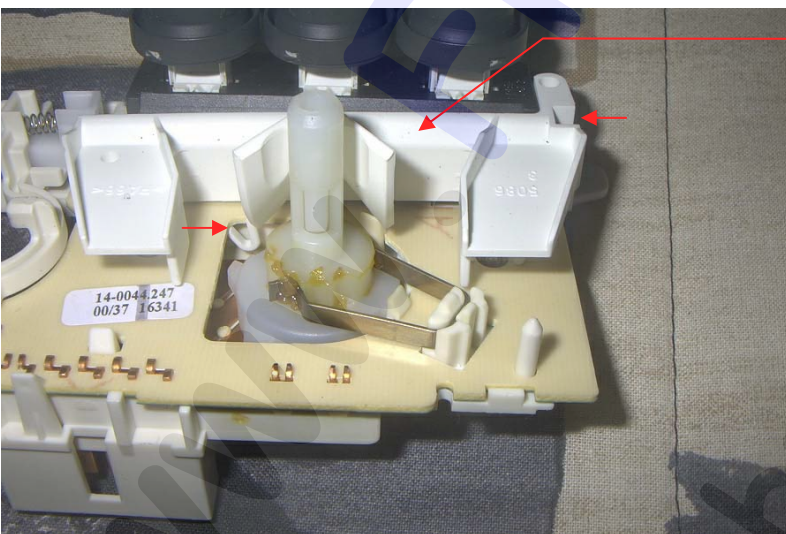
## Beleuchtung der Heizungsbedieneinheit umbauen (ohne oder mit manueller Klima)



Drehschalter der Bedieneinheit entriegeln und nach oben abziehen.

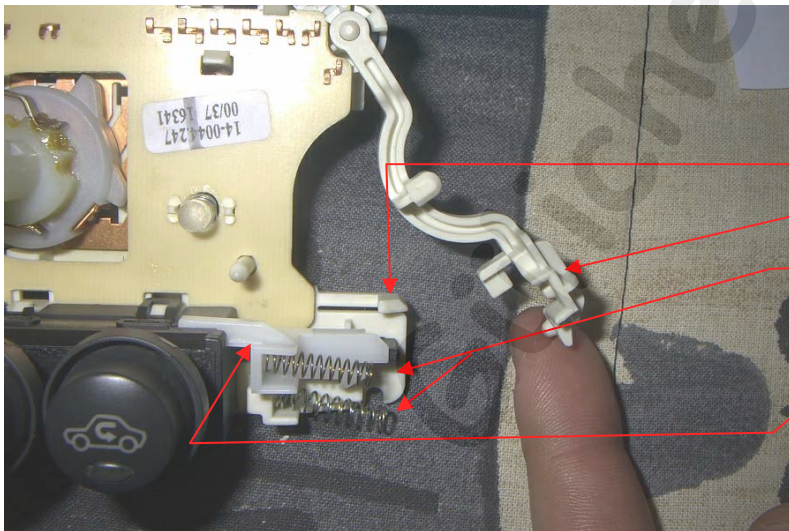


Plateneinheit entriegeln und entnehmen.



PVC-Verkleidung für indirekte Beleuchtung entriegeln und abnehmen.

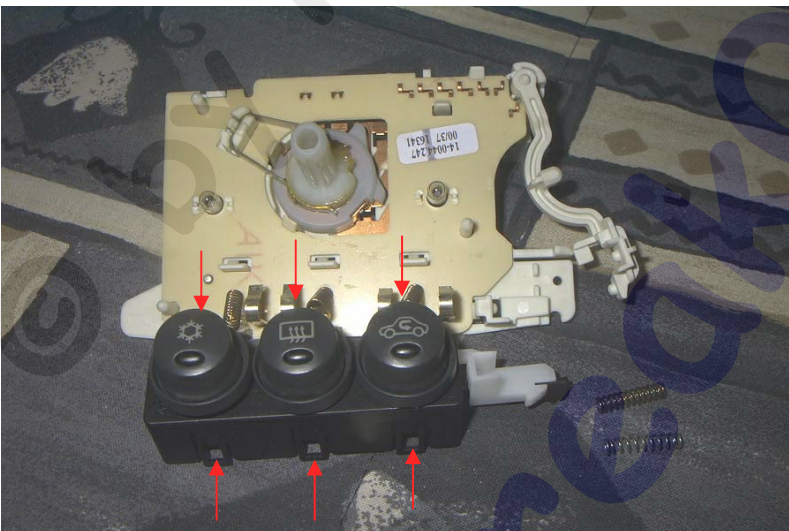




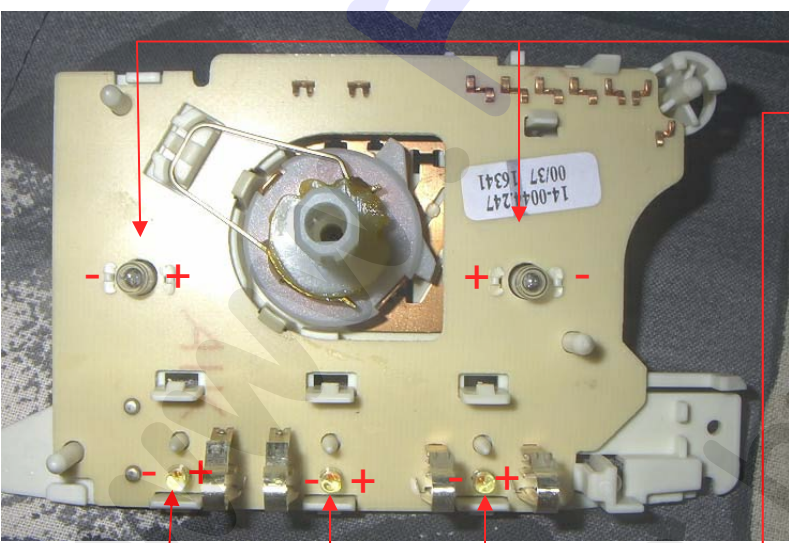
Zwangsentriegelung des Umlufttasters demontieren:

- Rastnase herunterdrücken
- Hebel nach rechts klappen
- die 2 Federn entnehmen (silberne oben, goldene unten)
- Hebel nach oben abziehen
- Schlitten der Entriegelung nach rechts abziehen

**Achtung!** Beim Zusammenbau auf die Freigängigkeit des Schlitten achten, bevor die Federn wieder eingesetzt werden!

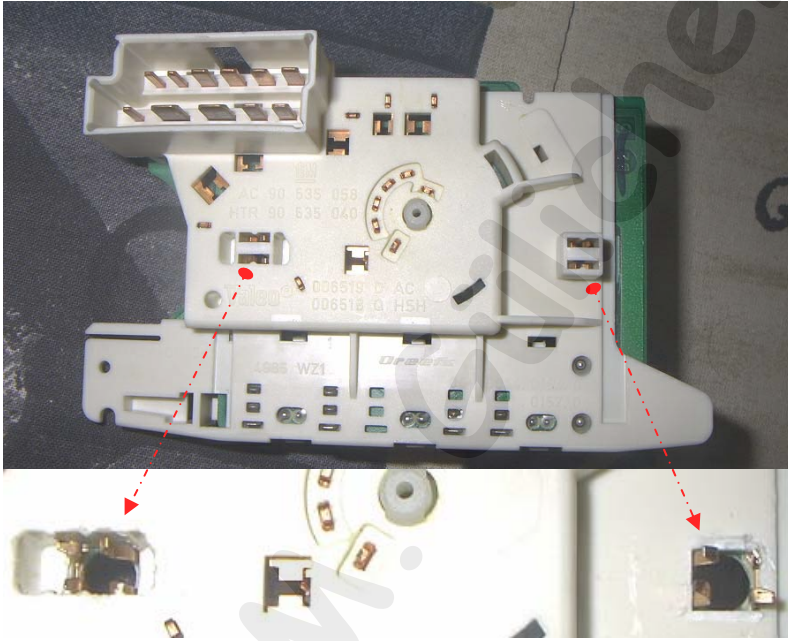


Tasterreihe entriegeln und nach oben abziehen (je Taster oben und unten je ein Rastbügel). Die Federn darunter entnehmen.



Beleuchtungsbirnen nach oben herausziehen, LEDs unten auslöten.

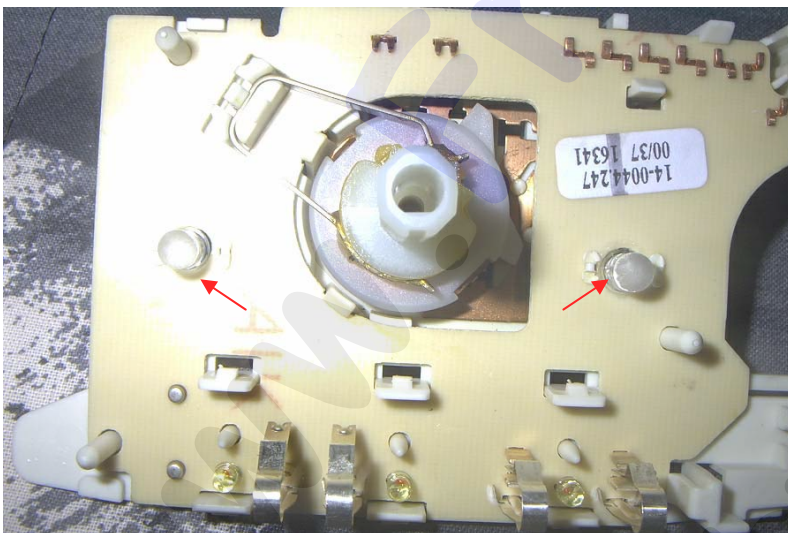
Spannungsversorgung:  
 Birnchen: 12V innen, Masse außen  
 LEDs: 12V rechts, Masse links



Um die LEDs für die Hauptbeleuchtung anlöten zu können, einfach die Fassungen von hinten aufschneiden und die Kontakte nach außen biegen.

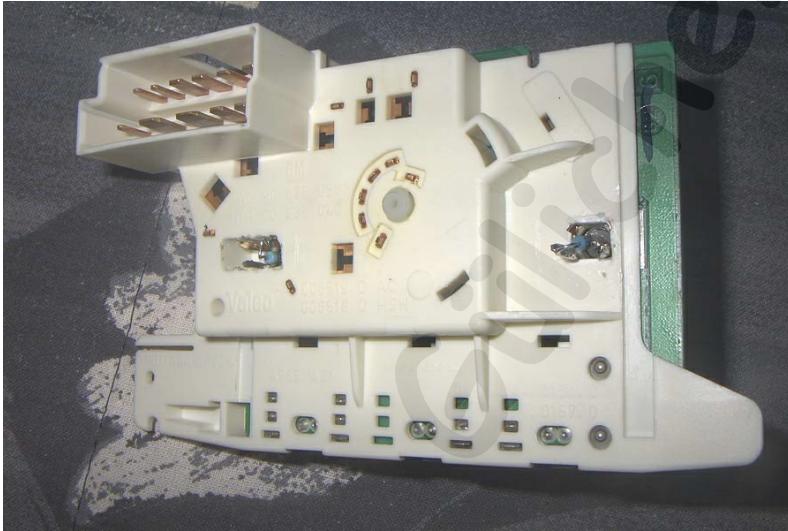


5mm LEDs vorbereiten. Langes Beinchen (Plus) auf etwa 5mm kürzen und den ebenfalls einseitig auf 5mm gekürzten Widerstand anlöten.  
Um eine bessere Streuung der LEDs zu erreichen, die Köpfe mit Schmiergelpapier etwas anrauen.



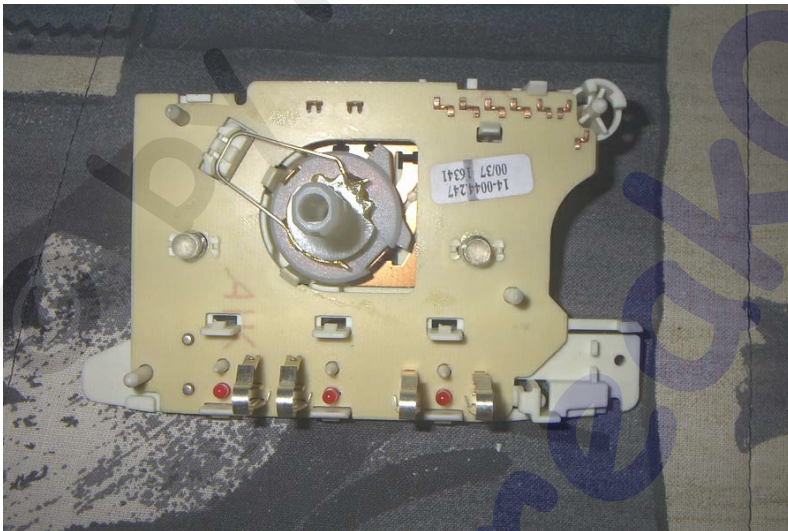
LEDs von vorne einsetzen und mit etwas Sekundenkleber auf der Platine fixieren.  
Dabei das Beinchen mit dem Widerstand nach innen positionieren, das kurze Beinchen nach außen.





LEDs hinten mit den Kontakten verlöten:

Anschluss Widerstand an die inneren Kontakte (Plus) und den LED-Anschluss an den äußeren Kontakt (Masse).



3mm LEDs für die Tasterbeleuchtung (für eingeschalteten Zustand) einstecken (kurzes Beinchen links - Masse; langes Beinchen rechts - Plus) und von hinten wieder verlöten.

Tasterreihe wieder zusammen mit den Federn wieder verclipsen und vor dem Zusammenbau testweise im Fahrzeug anschließen.