

## **Anleitung Umbau Scheinwerfer auf weiße Blinker**

Zusammenfassend kann man sagen, dass es für jeden der nicht gerade zwei linke Hände hat, machbar ist.

### **Benötigtes Werkzeug:**

- Schlitzschraubenzieher
- Backofen
- Ratsche mit 8er Nuss
- Silikon/Sekundenkleber/LötKolben (wahlweise siehe unten)

### **Vorgehensweise:**

1. Ausbau der Scheinwerfer:

- 4 Schrauben pro Scheinwerfer lösen (wichtig: die Plastik-Einstellunterlagen gegenhalten damit die Scheinwerfer nach der Operation auch noch richtig in der Karosse sitzen).. Zwei sind von vorne sichtbar, zwei durch die Löcher im Schloßträger von oben erreichbar.





- Stecker alle lösen. Den Motor für die Leuchtweitenregulierung erst leicht drehen und dann seitlich "auskugeln".

Bei Rückfragen: joe612



- Scheinwerfer entnehmen

2. Öffnen der Scheinwerfer:

-Mit einem Schlitz-Schraubenzieher die Metallhalteklammern entfernen



-Alle Leuchtmittel entfernen (einfach um ein paar Grad drehen und dann entnehmen).

-Backofen auf 100 Grad Umluft vorheizen.

-Scheinwerfer hineinlegen und 10min (wirklich mindestens 10min) „backen“.



-Scheinwerfer aus dem Backofennehmen und umgehend mit einem breiten Schlitzschraubendreher rundherum aufhebeln. Das Scheinwerferglas abziehen (benötigt etwas Kraft geht aber – versprochen)



### 3. Auswechseln der Blinkergläser:

-Mit einer Spitzzange die zwei Haltenasen unten am Blinkerglas zusammendrücken und das Blinkerglas oben aushebeln. Blinkerglas entnehmen.



-Neue Streuscheibe einsetzen und oben und unten fixieren (wahlweise mit Kleber, Silikon oder wie ich indem das Plastik mit einem LötKolben verschmolzen wird.



#### 4. Zusammenbau:

- Scheinwerferglas wieder aufsetzen und leicht die die Dichtung hineindrücken.
- Den Scheinwerfer noch einmal 5 min im Backofen erwärmen.
- Glas fest andrücken und die Metallklammern wieder anbringen.



- Leuchtmittel einbauen (nicht vergessen Blinkerbirnen gegen orangene auszuwechseln)
- Scheinwerfer einbauen (wichtig auch hier wieder die Justierschrauben gegenhalten), Kabel und Stellmotor anbringen.
- Am Anblick ergötzen ☺

