

LED im Ablagefach

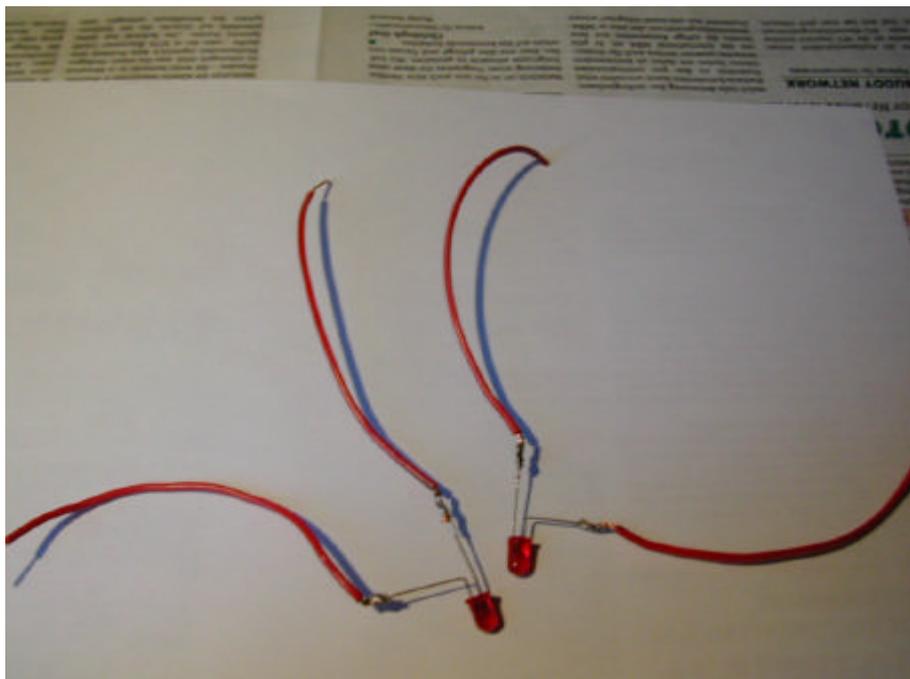
Mit diesem „Umbau“ kann man das Ablagefach über dem Radio dezent beleuchten!
Und zur W8-Leuchte passen da am Besten rote LEDs.

Benötigte Teile: - 2 Stück rote 5mm LEDs (Mit integriertem Vorwiderstand 12 V)
z.B. von Conrad (18 24 51-77)
- ca. 1,5 Meter 2-poliges Kabel

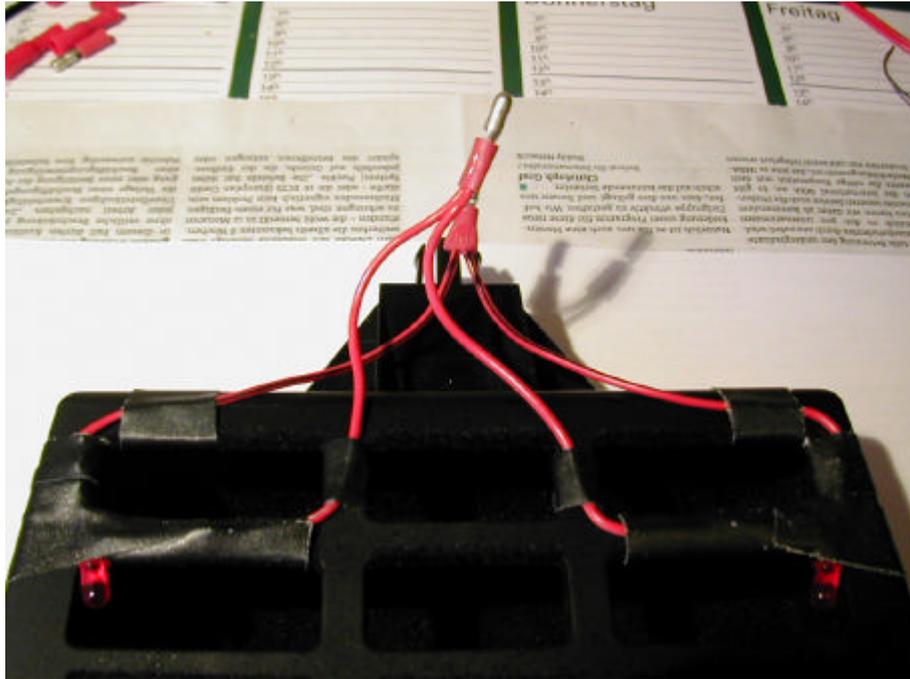
1. Ablagefach ausbauen: Es ist einfach nur reingesteckt.



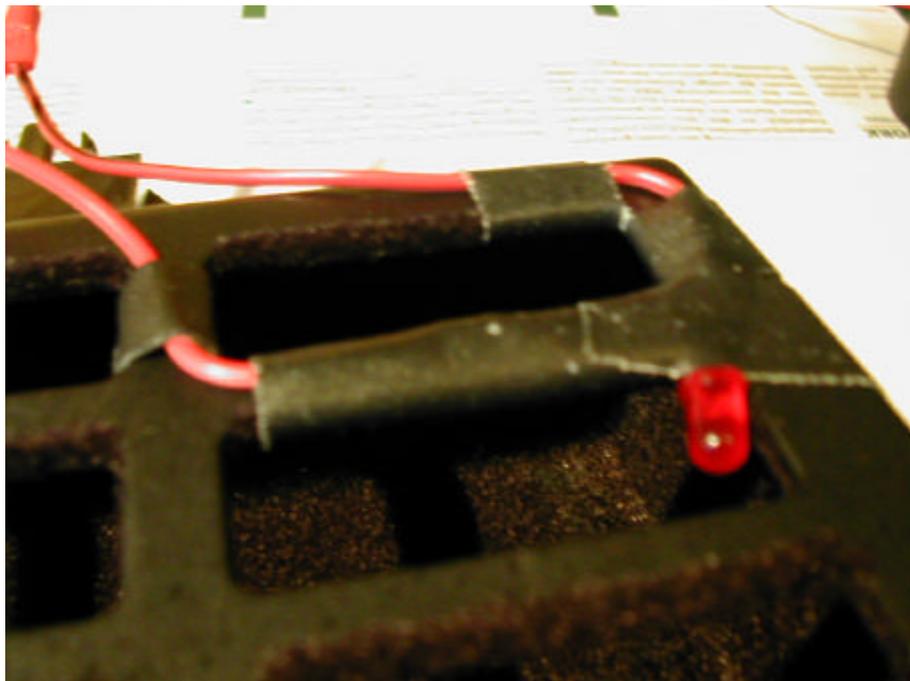
2. An beide „Pfoten“ der LED jeweils ein Stück Kabel löten: Dazu eignet sich ein 2 x 0,75 mm² (Lautsprecherkabel) sehr gut, da es zweifarbig (rot/schwarz) ist.

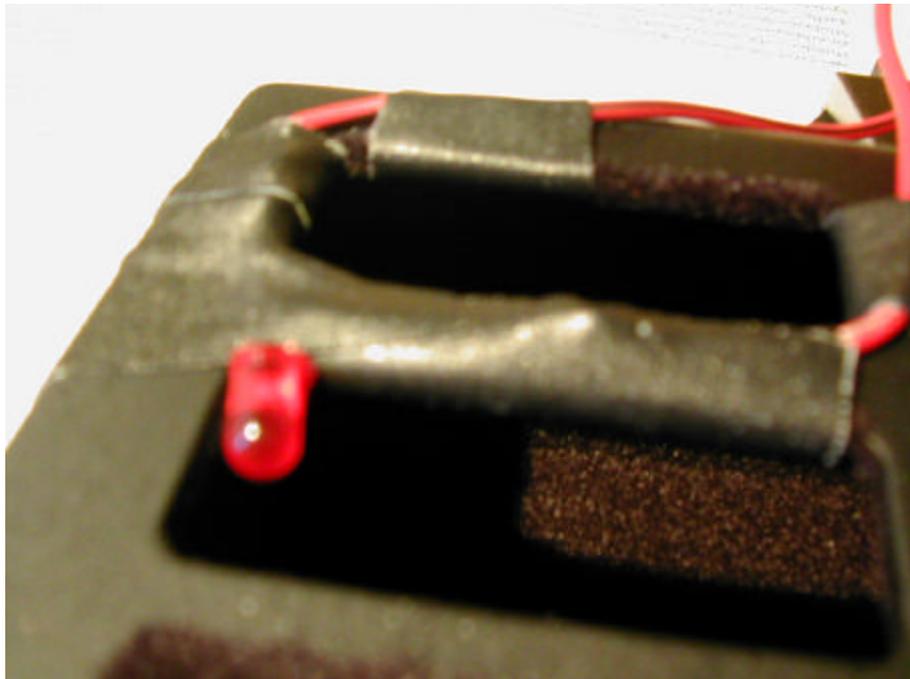


3. Die „verkabelten“ LEDs an das Ablegefach kleben: Dazu könnt ihr einfach eine Art „Gewebeband“ verwenden, denn das klebt sehr gut.



4. Die freiliegenden LED- FüÙe ebenfalls verkleben: Dient zur Isolation.





5. Die Plus- und Minus-Leitungen jeweils mit einander verbinden: Dafür kann man Rundsteckhülsen verwenden. Man kann das aber auch zum Beispiel mit Lüsterklemmen oder Flachsteckhülsen bewerkstelligen.



6. Alles wieder einbauen und die LEDs anschließen: Dazu vom Lichtschalten am Innenlichtkabel (blau/grau) via Lüsterklemme den Strom holen (siehe dazu auch die Einbauanleitung für die Passat W8-Innenleuchte). Masse gibt's auch am Lichtschalter (braun).



7. Licht einschalten und Ergebnis bewundern. Der ganze Umbau dauert je nach Arbeitstempo 30 -60 min.

