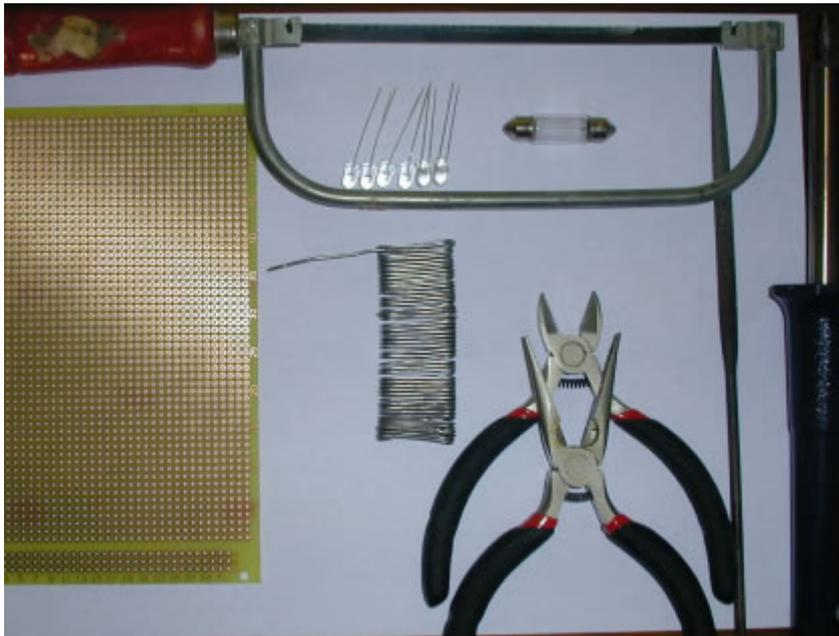


Leuchtdioden für Innenbeleuchtung

Ein Bericht von: Jürgen, vom 21.04.2005

(c) www.mercedes-v-club.de



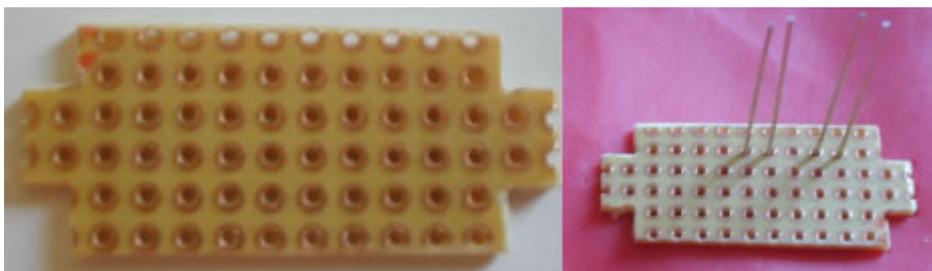
Werkzeug :

Säge, Seitenschneider, Spitzzange, LötKolben, Schlüsselfeile

Material :

Laborplatine, Lötzinn, Leuchtdioden (Farbe nach Wunsch), alte Glühbirne (entweder Kennzeichenbeleuchtung oder Innenbeleuchtung)

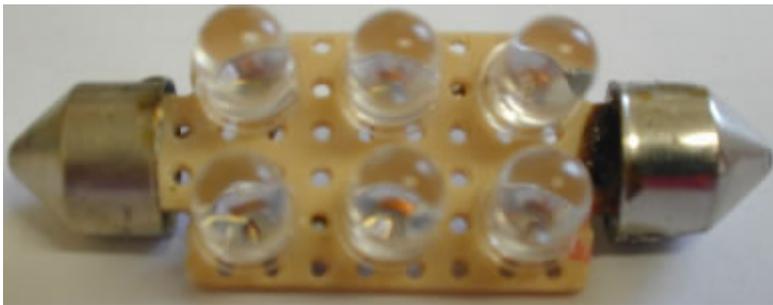
Aus der Laborplatine mit einer feinen Säge die große für die Leuchtdioden aussägen.
Die Schnittkanten mit der Schlüsselfeile entgraten.



Danach Dioden einlöten.
Um es gut zu verlöten stecke ich die Dioden immer in Knetmasse.



So sieht das Ergebnis nach dem verlöten aus.
Nun werden die Metallkappen vom Glaskörper getrennt.
Endkappen auflöten



FERTIG