

<u>Disclaimer</u>: Anleitungen wie diese auf den Seiten <u>www.jewuwa.de</u> erfolgen nach bestem Wissen. Diese Anleitungen gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Sie befreien den Nutzer nicht von der eigenen Prüfung der gelieferten Informationen auf ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung. Anwendung und Verarbeitung der Informationen liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Nutzers.

Der Betreiber macht ausdrücklich darauf aufmerksam, daß er keinerlei Haftung für Schäden jedweder Art übernehmen wird, die auf die Verwendung des Internet-Angebots von <u>www.jewuwa.de</u> zurückzuführen sind.

Diese Information wurde von Albert aus dem T5-Board erstellt und zur Veröffentlichung freundlicherweise www.jewuwa.de zur Verfügung gestellt.

- Herzlichen Dank dafür! -

Ambientebeleuchtung T5:

Zeitaufwand:

30 Minuten

Materialbedarf (Conrad Elektronik):

2 X Artikel 185957 LED Fassung 5mm Innenreflektor Chrom

2X Artikel 187518 LED Blau 5mm 1500 MCD Typ 30°

2X Artikel 420700 Widerstand 510 Ohm , Metall 0, 0,6W , 1%, 510R BF 0207 ca. 50 cm Schwachstromkabel,

Lötkolben, Lötzinn, Schrumpfschlauch.

Werkzeug:

8mm Maulschlüssel, Seitenschneider, Abisolierzange, Feuerzeug

Vorgehensweise:

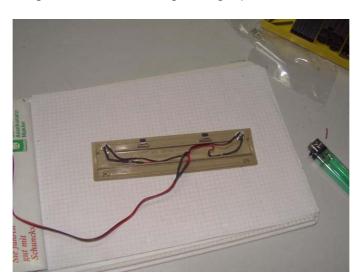
- Einbauort für die LED's wählen.
 Ich habe die erste Blende hinter der Windschutzscheibe ausgewählt, da
 ich dort auf Grund von DVE keine Mikrofone für das Telefon sitzen habe.
 Man kann aber auch die Blende für den Drehregler Schiebedach
 nehmen.
- 2. Vorsichtig die Blende herausnehmen (ist nur geclipst).

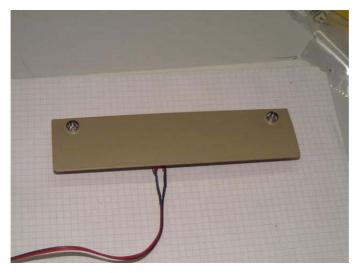




3. Die Bohrungen der Löcher z.B. mit einem Dremel 3mm vorbohren und dann auf 5mm ausfräsen. Hier muss genau gearbeitet werden, da die LED Fassungen Lochabdeckung wenig Spielraum lassen!

4.

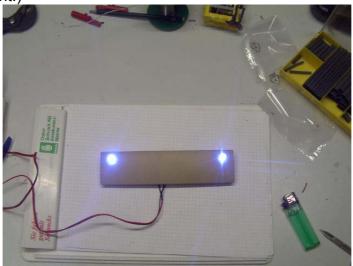




- 5. Aus der LED Fassung entfernt man den kleinen weißen Stopfen.
- 6. Die LED wird mit den beiden Füßchen in die vorhandenen Löchlein des Stopfen hineingeschoben.
- 7. Jetzt wird dieses Bauteil komplett hinten in die LED Fassung gedrückt.
- 8. Nun kann die LED Leuchte komplett in die Blende geschraubt werden.
- 9. Der Widerstand sollte nun zwischen dem Plus der LED und dem Verbindungskabel verlötet werden (es ist das längere Füßchen).



10. Wenn beide LED komplett in der Blende verdrahtet sind macht einen kurzen Test (Plus und minus nicht verwechseln !! Sonst leuchten die LED nicht.)



- 11. Wo ihr letztendlich die fertige Ambientenbeleuchtung anschließt, bleibt euch überlassen.
 - <u>TIPP 1:</u> Beim Schiebedachregler ist auch gleich ein "Nachtbeleuchtungsanschluss" mit dabei. Der Vorteil hier: Die LED's werden auch über den Drehregler der Nachtbeleuchtung mitgedimmt.
 - <u>TIPP 2:</u> Im "Notfall" kann man natürlich auch den Anschluss an die Fahrerleselampe wählen (Lampeneinheit ausclipsen, Sockelbirne rausnehmen und das Verbindungskabel (auf Plus und Minus achten) auflöten, fertig).

