

# Digitaluhr vom VDO beleuchten

Nach dem Tausch der Analoguhr gegen einen Drehzahlmesser kann es sein, das die Digitaluhr nicht beleuchtet ist. Hier wird euch gezeigt wie ihr das ändern könnt.

Guten Tag Gemeinde.

Ich habe vor langer langer Zeit schon einen Drehzahlmesser in mein VDO KI nachgerüstet. Nur hat da die Beleuchtung der Digitaluhr nicht funktioniert.  
Heute zeige ich euch wie der Uhr ein Licht aufgeht.

Zu allererst bauen wir das [Kombiinstrument](#) aus. Dafür verweise ich auf den Thread [Kombiinstrumenten-Glas wie neu aussehen lassen. Lustig und Idiotensicher erklärt](#) von hengxt.

Wenn Ihr das Instrument draußen habt, dann baut ihr Drehzahlmesser und Tacho ab, sodass ihr nur noch die wabbelige Platine vor euch habt.

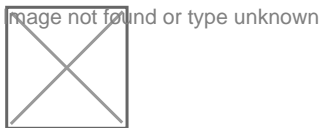
Auf der Platine sehen wir nun folgendes:

Roter Kreis: Lampensockel

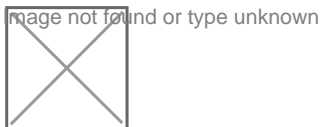
Blauer Kreis: Masse

Grün: Weg des Stromes

Gelb: die Fehlende Brücke



Auf der anderen Seite sieht man nur folgendes:



Jetzt braucht ihr:

Lötkolben

5cm 0,75mm<sup>2</sup> Leitung

etwas Lötzinn

Ihr biegt die Leitung zu einer Brücke und lötet sie an den beiden kontakten fest.

image not found or type unknown



Jetzt noch das passende Leuchtmittel finden und schon ist eure Uhr wunderbar beleuchtet.

So sieht das ganze mit einer weißen unbearbeiteten LED aus

image not found or type unknown



Vielen Dank fürs zulesen und viel Spaß beim basteln