

## LED Blinker GL1800

Die LED Blinker leuchten in weiß (Begrenzungsleuchten) und gelb (Blinker).

Die LED Birnen dürfen **nur** in **Klarglas Blinkerleuchten** eingebaut werden.

Wenn die LED Blinkerbirnen montiert werden, ist ein **Blinkgeber für LED Blinkerbirnen erforderlich**.

**Wen das eingebaute Blinkerrelais weiter verwendet werden soll, müssen Balastwiderstände eingebaut werden** um die Stromaufnahme einer normalen 20W Blinkerbirne zu simulieren.

Werden keine Balastwiderstände eingebaut erkennt der Blinkgeber eine defekte Birne und blinkt zu schnell.

Die eleganteste Lösung ist wenn auch der Blinkgeber ausgetauscht wird.

### Montage

Links und rechts die Spiegel ausbauen.

Die Blinkerfassung herausnehmen (nach links drehen) und die komplette Fassung abstecken.

Die Löcher für die Glühlampenfassung im Reflektor mit einem Cutter- Messer um ca. 3 mm vergrößern. Rundherum vorsichtig die Kante weg schneiden.

Spänen und Verschmutzungen aus den Reflektor schütteln oder mit Druckluft ausblasen.

Die LED Blinkerbirnen vorsichtig in den Reflektor einführen bis der Kragen von der Platine an dem Reflektorgehäuse anliegt. Mit einem 1,5mm Bohrer durch die Löcher der Platine vorsichtig 2 Löcher in das Reflektorgehäuse bohren. Mit den beiden beigefügten Blechschrauben die Platine am Reflektorgehäuse fixieren.

### US Wing

Den 3 poligen Stecker von der LED Lampe mit dem Blinker- Anschlussstecker verbinden.

**Bei Modellen ab 2006 ist eine Adapterkabel notwendig.**

### EU Wing

An den 3 poligen Stecker von der LED Lampe das Schaltmodul anstecken.

Für die weißen Begrenzungsleuchten muss eine Plus vom Standlicht oder Rücklicht verdrahtet werden.

Die (Blinker) Stecker am Kabelbaum müssen mit einem 3 poligen Steckergehäuse versehen werden. Bei

**Modellen ab 2006 ist ein Adapterkabel notwendig.**

### Funktionstest

Zündung einschalten.

beide Blinker sollten weiß leuchten. (bei der EU Version schaltet sich das weiße Licht mit einer kurzen Verzögerung ein).

Sobald ein Blinker betätigt wird schaltet sich das weiße Licht ab und der Blinker ist aktiv.

Nach Beendigung des Blinkvorgangs leuchtet der Blinker wieder weiß (bei der Eu Version mit einer kleinen Verzögerung)

Sollten beim Einbau oder der Inbetriebnahme Probleme auftreten, stehe ich gerne für Auskünfte zur Verfügung.

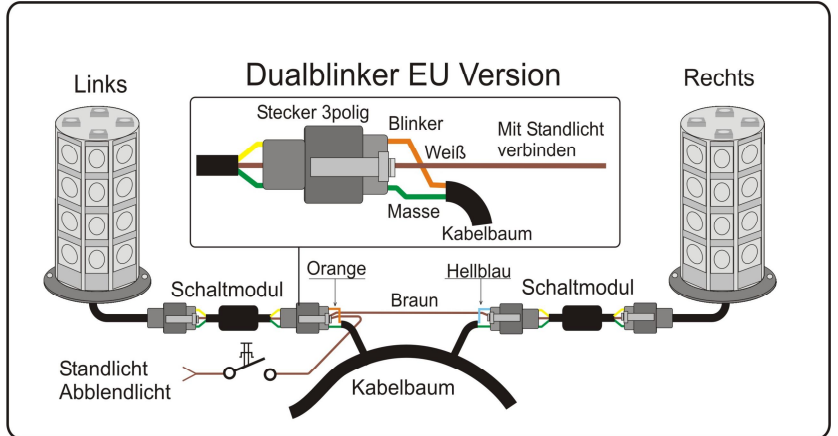
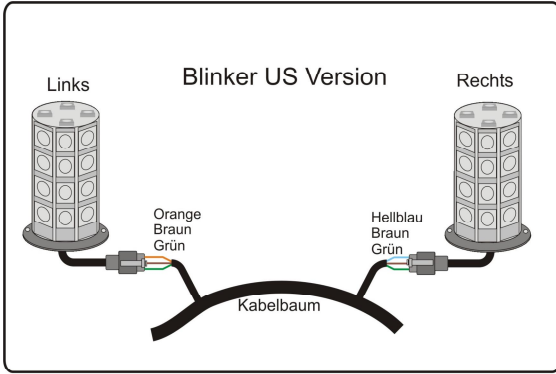


Klinkerstrasse 7, 25436 Moorrege

Tel. 04122 967690, Fax 04122 967689

Mail [irlbacher@w-irlbacher.de](mailto:irlbacher@w-irlbacher.de), [www.w-irlbacher.de](http://www.w-irlbacher.de)

# Anschlussplan



# Montage

