

# TOURATECH

TOURING RALLYE RACING TECHNOLOGY

August 2004

01-040-0050-0

## Anleitung Rücklicht LED

### Lieferumfang:

- 1 x LED-Rücklicht vormontiert
- 3 x U-Scheibe groß M6

### Beschreibung:

Diese Rücklichteinheit kann bei einer TOURATECH ReVamp oder bei einer BMW F650 GS die serienmäßige Rücklichteinheit ersetzen.

Berücksichtigen Sie bitte, dass die Leuchtdiodentechnik wesentlich weniger Strom benötigt.

Das Bremslicht benötigt 150 mA

Das Rücklicht benötigt 70mA Dies ergibt eine Leistungsaufnahme von 3,46 / 1,3 Watt

Die kann unter Umständen dazu führen, dass die Bordelektronik ein defektes Rücklicht oder Bremslicht diagnostiziert.

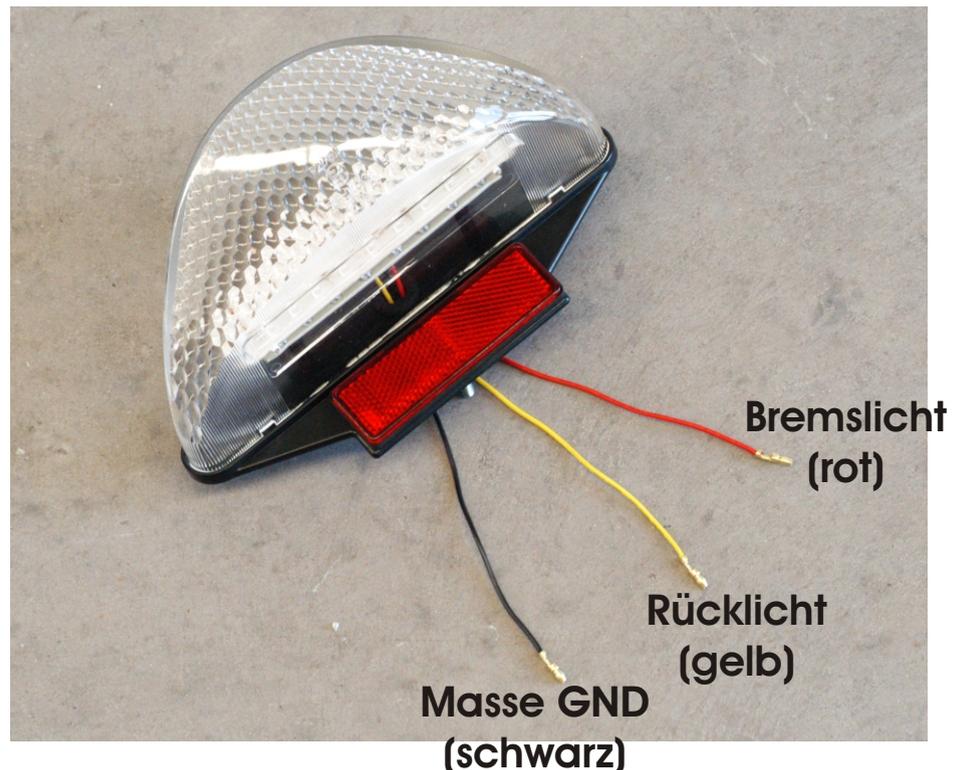
In diesem Fall müssen Parallelwiderstände zum Brems- und Rücklicht eingebaut werden um wieder eine Leistungsaufnahme von 21 Watt für das Bremslicht bzw. 5 Watt für das Rücklicht zu simulieren.

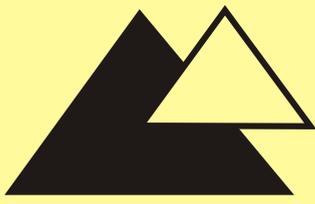
Die Anschlüsse entnehmen Sie bitte dem Foto.

Das Rücklicht hat ein e-Prüfzeichen. Eine Eintragung in europäische Fahrzeugpapiere ist deshalb nicht erforderlich.

Die Prüfnummer für die LED-Version lautet:

E11 50R000185 ST090-LED





# TOURATECH

TOURING RALLYE RACING TECHNOLOGY

01-040-0050-0

## Installation Instructions LED Tail Light F650GS

### Contains:

- 1 x LED-Tail light (premounted)
- 3 x Washer M6 large

### Description:

This LED tail light can be used on F650GS as well as on Touratech R1xxGS ReVamp models. LED uses significantly less power than conventional light.

Brake light uses 150 mA

Tail light uses 70mA. This result in a capacity of 3,46/1,3 Watts

On some bikes this can lead to the fact that on-board electronics diagnoses a defective taillight or brake light,

In this case bypass resistors must be built to the braking and taillight to simulate the capacity of 21 Watts for the stop light and/or 5 Watts again.

Connections are described in photo below.

The LED tail light has E-approval sign. An entry into European registration papers is therefore not necessary,

The approval number for the LED-version is:

E11 50R000185 ST090-LED

