

Dieses Dokument soll als Hilfe für die Montage unten angegebener Anbauteile und Umbauten dienen. Für die korrekte und sichere Durchführung der Arbeiten ist jeder selbst verantwortlich. Wir übernehmen keinerlei Haftung, Gewähr oder Garantie für evtl. entstehende Schäden oder für die Richtigkeit der hier angegebenen Informationen. Wir empfehlen, sämtliche Umbauten immer in einer Fachwerkstatt von Profis durchführen zu lassen!

## *Einlöten von Widerständen Standlichtringe / Angel Eyes*

*von insidePerformance*

*im Bereich der StVo nicht zugelassen / keine TÜV Freigabe*



Anleitung zum Einlöten von Widerständen bei Problemen mit dem Check Control und/oder dauerhaft leuchtender Blinker. Anleitung nur geltend für das InsidePerformance Standlichtringe-Kit!

Anleitungen zum weiteren Fahrzeugspezifischen Einbau findet ihr unter <http://www.insideperformance.de/anleitungen.asp>

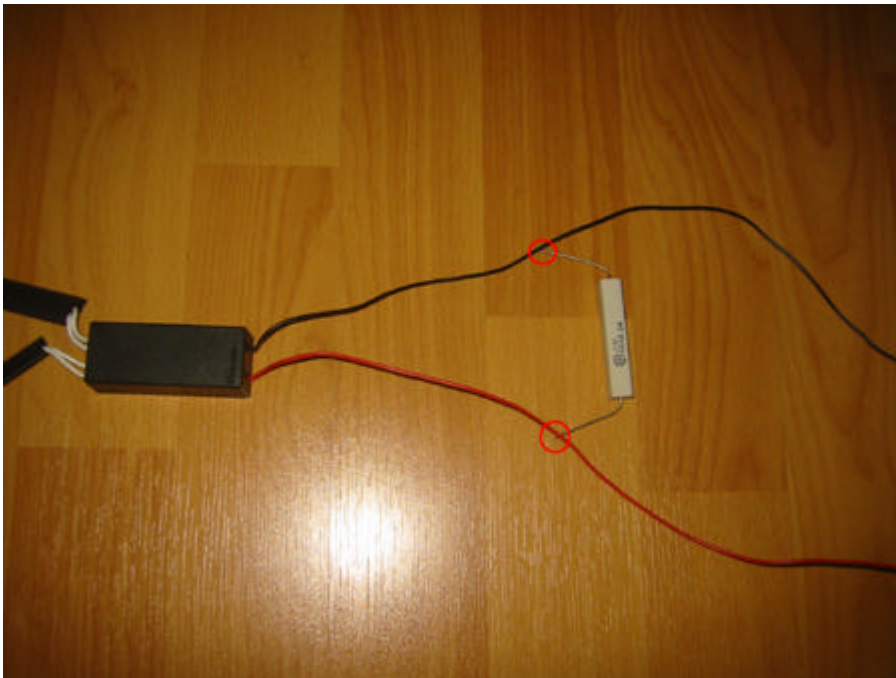
**Achtung!** Für die verschiedenen BMW Modelle gibt es unterschiedliche Kits! Das entsprechende IP3000 Kit im Shop auf [www.insidePerformance.de](http://www.insidePerformance.de) bestellen!

Fahrzeugspezifische Kits sind erhältlich für E30, E36, E46, E39, E38, Z3 und X5 und mehr

## Benötigt wird:

- Je nach Check Control Ausführung 2 Widerstände á 68 Ohm mit 11 Watt (z.B. bei [www.Conrad-Elektronik.de](http://www.Conrad-Elektronik.de) Artikelnummer 411647-13 ) – oder direkt mit bestellen auf [www.insidePerformance.de](http://www.insidePerformance.de)

Dabei wird je ein Widerstand parallel vor den Inverter gelötet. Die Markierungen auf dem folgenden Bild zeigen, wie der Widerstand an die Inverterkabel angelötet werden muss (der Widerstand verbindet das schwarze mit dem roten Kabel). Die Richtung des Widerstandes ist egal – ein Widerstand hat keine Polung:



Dies ist nur bei speziellen Versionen des BMW Check Control Systemes / des Bordcomputers notwendig – nur wenn nach dem Einbau der Standlichtringe der Bordcomputer defekte Standlichtbirnen meldet und/oder die Blinker dauerhaft leuchten. Dieses Problem wird durch das oben beschriebene Einlöten des besagten Widerstandes sofort behoben.

***Viel Spaß und Erfolg, euer insidePerformance Team***