

Einbauanleitung Kofferbeleuchtung GL1800

Achtung

Zum Einbau der Kofferbeleuchtung sind Mechanik- und Elektrik-Kenntnisse erforderlich.

Es werden folgende Werkzeuge benötigt.

Bohrmaschine
Bohrer 5mm
Senker / Bohrer 8mm
Schere
LötKolben, Lötzinn
Dorn
Klebeband, Isolierband

Folgende Teile demontieren

1. Sitzbank
2. Abdeckung des Verschlussmechanismus im linken und rechten Seitenkoffer
3. Innenverkleidung vom Topcasedeckel.

Montage der Topcasebeleuchtung

Bohrschablone für Topcase ausschneiden, Keil ausschneiden. Schablone an der Knickkante knicken. Schablone von der Innenseite an der hinteren Kante zwischen den Befestigungen für die Verschlüsse anlegen und mit Tesafilm fixieren.

Die 6 markierten Bohrungen mit einem Dorn durch die Bohrschablone anstechen.

Die markierten Stellen mit einem 5,5 mm-Bohrer aufbohren. Die Bohrungen von innen auf 8mm senken, darauf achten, dass sich der Senker nicht durchzieht. Prüfen ob die Platine mit den LEDs in die Löcher passt. Die Montagestelle mit Spiritus reinigen. Schutzfolie von den Klebepads auf der Platine abziehen. Die LEDs durch die Löcher stecken und Platine andrücken.

Den Zapfen neben dem Steuergerät mit einem 2mm Bohrer anbohren.

Den Neigungsschalter wie auf der Skizze abgebildet anschrauben.

Den 2-poligen Stecker mit dem freien Stecker im Topcasedeckel verbinden. Verkleidung wieder einbauen.

Funktion der LEDs überprüfen, die LEDs sollen erst leuchten, wenn der Deckel geöffnet wird.

Beim langsamen schließen des Deckels gehen die LED nicht sofort aus sonder werden langsam dunkler.

Montage in Seitenkofferbeleuchtung

Bohrschablone für Seitenkoffer ausschneiden. Schablone von der Innenseite an der vorderen hochgezogenen Kante (zwischen den beiden stirnseitigen Schraubenösen) anlegen und mit Tesafilm fixieren.

Die 4 markierten Bohrungen mit einem Dorn durch die Bohrschablone anstechen.

Die markierten Stellen mit einem 5,5 mm-Bohrer aufbohren. Die Bohrungen von innen auf 8mm senken, darauf achten, dass sich der Senker nicht durchzieht. Prüfen, ob die Platine mit den LEDs in die Löcher passt. Die Montagestelle mit Spiritus reinigen. Schutzfolie von den Klebepads auf der Platine abziehen. Die LEDs durch die Löcher stecken und Platine andrücken.

Den roten Draht von der Platine durch den Dichtgummi unter die Sitzbank schieben.

Die Verschlusskontakte des Koffersystems sind über mehrere Stecker miteinander verbunden.

Den grünen und braunen Draht an einem der Stecker ca. 10 mm abisolieren, ohne den Draht durchzuschneiden. Den grünen und braunen Draht von der LED Platine ca. 20mm abisolieren und jeweils um das abisolierte Kabel der Kofferverdrahtung wickeln. Verbindungen verlöten und die Drähte einzeln isolieren.

Die roten Drähte (linker u. rechter Koffer) zum Stecker für den Topcasekabelbaum (rechts neben dem Relaiskasten) führen.

Die Schutzhülle vom Stecker zurückziehen und den rot-gelben Draht suchen. Rot-gelben Draht ca. 10 mm abisolieren, ohne den Draht durchzuschneiden. Die beiden roten Drähte von den LED-Platinen ca. 20mm abisolieren und um die blanke Stelle des rot-gelben Drahts wickeln. Verbindung verlöten und isolieren.

Verkleidung der beiden Seitenkoffer wieder einbauen.

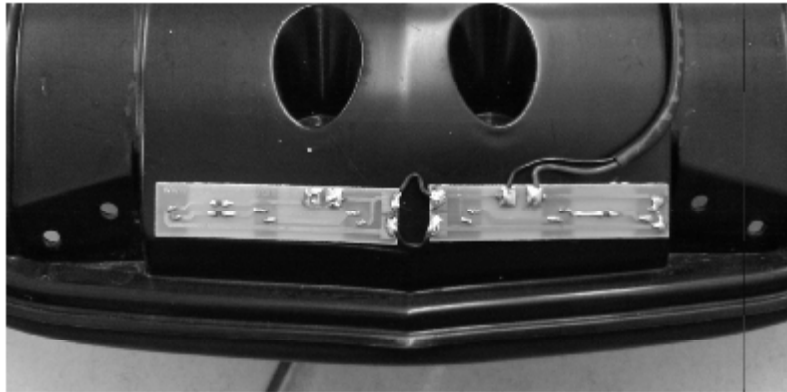
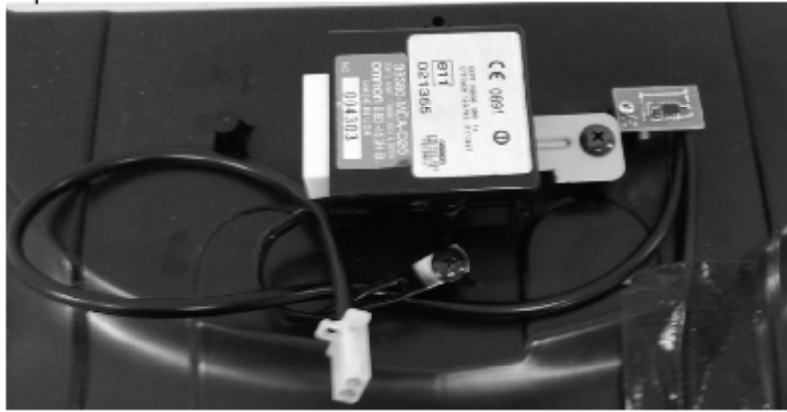
Die LEDs leuchten, sobald der Koffer entriegelt ist. (Kofferanzeige im Display).

Sollten bei der Montage Probleme auftreten, bitte 04122 967688 anrufen, ich helfe gerne weiter.



Klinkerstrasse 7, 25436 Moorrege
Tel. 04122 967690, Fax 04122 967689
Mail irlbacher@w-irlbacher.de, www.w-irlbacher.de

Topcase Deckel



Seitenkoffer Abdeckung



