

Anleitung zum Umbau der 3. Bremsleuchte am VW New Beetle Coupé



Tausch der 3. Bremsleuchte in der Heckklappe in 18 Arbeitsschritten

○ **Benötigtes Werkzeug:**

- Mittlerer Kreuz-Schlitz-Schraubendreher (Bordwerkzeug)
- 10'er Maulschlüssel (Bordwerkzeug)

Hinweise:

- VOR dem Einbau prüfen Sie bitte die Bauteile auf Beschädigungen und mögliche Falschlieferungen.

Schritt 1-3 / Heckklappe Beetle



- 1. Öffnen Sie die Heckklappe und demontieren Sie die Heckklappeninnenverkleidung.
- 2. Dafür lösen Sie die Kreuzschlitzschraube in der vorhandenen Griffmulde.
- 3. Danach können Sie die Verkleidung aus den Haltespannen der Heckklappe mit etwas Druck ausklipsen. (Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei nur um Kunststoffbauteile handelt, die schnell beschädigt werden könnten.)

Schritt 4-5 / Innenverkleidung Beetle



- 4. Nach der Demontage der Verkleidung, können Sie die drei Befestigungsschrauben der Bremsleuchte erkennen. Diese befinden sich kurz vor dem Übergang zur Heckscheibe.



- 5. Diese drei Kreuzschlitzschrauben müssen gelöst werden.

Schritt 6-8 / Bremsleuchte Beetle



- 6. Jetzt können Sie die Bremsleuchte von außen aus der Heckklappe entnehmen.
- 7. Dabei ist die Kabelverbindung zu lösen.
- 8. Es empfiehlt sich die Öffnung in der Heckklappe zu reinigen, um die optimale Abdichtung mit der neuen Dichtung, die an der LED-Bremsleuchte befestigt ist, zu gewährleisten.

Schritt 9-11 / Bremsleuchte Beetle



- 9. Nun kann mit dem Anschluss und dem Verbau der LED-Bremsleuchte begonnen werden.
- 10. An der LED-Bremsleuchte ist eine spezifische Steckverbindung vorhanden. Somit können Sie der Anschluss an den Fahrzeugkabelsatz einfach einstecken.
- 11. Bevor Sie nun die LED-Bremsleuchte einsetzen, sollten Sie die zwei Befestigungsmuttern von der Leuchte mit Hilfe eines 10'er Maulschlüssels demontieren.

Schritt 12-14 / Bremsleuchte Beetle



- 12. Jetzt kann mit der Montage der LED-Bremsleuchte begonnen werden.
- 13. Nach dem einsetzen ist auf den richtigen Sitz der Leuchtdichtung und der behutsamen Verlegung der Kabelverbindung zu achten.
- 14. Die Befestigung erfolgt jetzt durch die zwei Gewindemuttern an den Bremsleuchtenstehbolzen, in der Innenseite der Heckklappe.
!Bitte beachten, dass die Befestigungsmuttern nur handfest an gezogen werden, da es sonst schnell zu Beschädigungen an der Bremsleuchte und deren Dichtung kommen kann!

Schritt 15-18 / Heckklappe Beetle



- 15. Der Austausch der Bremsleuchte ist somit angeschlossen und es kann mit der Montage der Innenverkleidung der Heckklappe begonnen werden.
- 16. Diese ist nun in umgekehrter Reihenfolge zur Demontage vorzunehmen. Wobei mit dem Einklipsen der Halteklammern an der Oberkante zur Heckscheibe begonnen werden muss, um die Passgenauigkeit wieder herzustellen.
- 17. Wenn die Verkleidung wieder an ihrem Platz und vollständig eingeklipst ist, sollte die Fixierung mit der Kreuzschlitzschraube in der Griffmulde vorgenommen werden.
- 18. Zum Abschluss des Austausches sollten sie immer die Funktionsüberprüfung vornehmen.