



Mercedes Benz C-Klasse (W203)

Scheinwerfer leuchten sporadisch kurz auf

Wird der oben genannte Fehler beanstandet, so könnte eine Funktionsstörung im Steuergerät Signalerfass- und Steuermodul (SAM) die Ursache dafür sein. Um den Fehler zu beheben wie folgt vorgehen:

Zuerst einen Reset am Steuergerät (N10/2) durchführen.

- Staubfiltergehäuse ausbauen. Staubfiltergehäuse befindet sich unter der Motorhaube vorne rechts
- Schnappverschlüsse (s. Abb. 1 Punkt 1) lösen und Staubfiltergehäuse (s. Abb. 1 Punkt 2) entnehmen.
- Masseklemme von der Batterie abklemmen und für 15 Min. abgeklemmt lassen (s. Abb. 2).
- Danach die Klemme wieder am Massepol befestigen.
- Funktion der Scheinwerfer überprüfen. Dazu eine Probefahrt bei Dunkelheit durchführen.

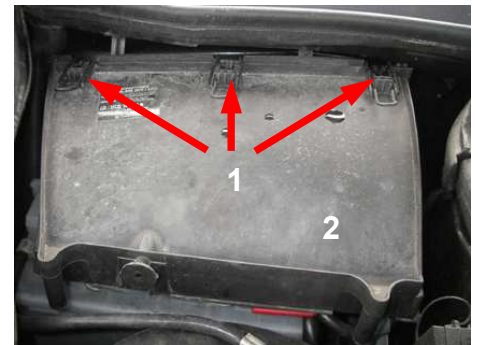


Abb. 1

Ist der Fehler dadurch nicht behoben worden, muss eine Grundprogrammierung des SAM durchgeführt werden. Zeigt auch diese Maßnahme keinen Erfolg, muss das SAM erneuert werden. Das Steuergerät befindet sich im Kofferraum auf der linken Seite.



Abb. 2