

Kurvenlicht (AFS) ohne Funktion

Beitrag von „hofi67“ vom 17. Januar 2015 um 18:50

Hallo zusammen

Nach zwei Tagen fährt bei Regen und Schnee auf der Autobahn zeigt mir das MFD wieder einmal „AFS ohne Funktion“ an. 

Der rechte Scheinwerfer hat Kondenswasser und das rechte Leistungsmodul ist komplett oxydiert und verbrannt.

Die Fehlermeldungen sehen wie folgt aus:

Adresse 55: Leuchtweitenreg. Labeldatei: 7L6-907-357.lbl

Steuergerät-Teilenummer: 7L6 907 357 HW: 7L6 907 357

Bauteil und/oder Version: AFS-Steuergeraet 0003

Codierung: 0000003

Betriebsnummer: WSC 31414 790 00001

Erweiterte Informationen: ID-L fehlt AFS-Lst.-Modul l ID-R fehlt AFS-Lst.-Modul r

VCID: F8FB6CD3F243

7 Fehlercodes gefunden:

02234 - Leistungsmodul Scheinwerfer rechts (J668)

004 - kein Signal/Kommunikation - Warnleuchte EIN

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 11100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 92

Verlernzähler: 1

Zeitangabe: 0

02233 - Leistungsmodul Scheinwerfer links (J667)

004 - kein Signal/Kommunikation - Warnleuchte EIN

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 11100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 110

Verlernzähler: 1

Zeitangabe: 0

01042 - Steuergerät nicht codiert

000 - - - Warnleuchte EIN
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100000
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 223
Zeitangabe: 0

02656 - Leistungsmodul Scheinwerfer links (J667) nicht codiert
000 - - - Warnleuchte EIN
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100000
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 223
Zeitangabe: 0

02657 - Leistungsmodul Scheinwerfer rechts (J668) nicht codiert
000 - - - Warnleuchte EIN
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100000
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 223
Zeitangabe: 0

01539 - Scheinwerfer wurden nicht justiert
005 - keine oder falsche Grundeinstellung/Adaption - Warnleuchte EIN
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100101
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 223
Zeitangabe: 0

02071 - Lokaler Datenbus
014 - defekt - Sporadisch
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 00101110
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 2
Verlernzähler: 9
Zeitangabe: 0

Da das linke Leistungsmodul auch nicht erkannt wird, bin ich jetzt verunsichert, ob beide defekt sind. Wäre ein seltsamer Zufall.

Weiss jemand von euch, ob beide Module funktionieren müssen, damit sie erkannt werden? Und hat jemand eine Idee, wo das Wasser eingedrungen sein kann. Die Dichtungen sehen alle gut aus.

Vielen Dank für eure Hilfe