

Fehlalarm Beleuchtung

Beitrag von „Hauke“ vom 16. Januar 2007 um 20:58

[Zitat von Thomas TDI](#)

Ignorieren ist sicher die schlechteste Lösung. Irgendeine Ursache wird die Warnung schon haben. Da muss dein 😊 sich mal ein wenig bemühen.

Thomas

Hallo! Also mein Händler erklärt sich das Phänomen so: Im Automatikmodus werden bei Betätigung der Zündung sofort die Xenonbrenner gestartet-gleichzeitig wird die Beleuchtungsanlage per Widerstandsmessung durchgeprüft. Durch das Starten der Xenons kann es kurzfristig zum geringen Spannungsabfall im Bordnetz kommen, was der Bordcomputer beim check als Fehler einstuft. Wenn die Prüfung erst erfolgt wenn die Brenner an sind, gibt es keine Fehlerinterpretation, da die Spannung sich durch den laufenden Generator bereits stabilisiert hat. Je nach Spannungszustand und zeitlichem Ablauf des checks kann es da Meldungen geben-ober auch nicht. Ist wohl im Zweifel nicht reproduzierbar.

Klingt für mich als Totallaien nachvollziehbar- ob´s tatsächlich so ist ??? Eigentlich sollten dann doch alle Fahrzeuge dieses Problem haben. Oder sind die Toleranzen da so weit gefaßt, daß das in die Seriensteuerung fällt ? Fällt die Spannung nicht schon durch den Strom ab den der Anlasser beim Anlassvorgang zieht? Aber wie gesagt, ich habe keine Ahnung von dem was ich hier schreibe !

Na, ich werde es beobachten- momentan jedoch nach wie vor kein Fehler feststellbar.

Grüße Hauke