

Ausfall Abblendlicht (Xenon) rechts

Beitrag von „Reiners_Kai-Uwe“ vom 11. Februar 2021 um 13:22

Hallo Gemeinde,

ich habe mir im letzten Jahr aus praktischen Gründen einen Tuareg 7L 2,5 TDI zugelegt und der fängt an mir Probleme zu machen.

Das Abblendlicht am rechten Scheinwerfer funktioniert nicht.

Nachdem ich hier im Forum bereits einige Tips zur Fehlersuche gefunden und diese geprüft habe bleibt eigentlich nur ein Kabelbruch in der Leitung vom Sicherungskasten zum Stecker an der Halteplatte übrig.

Den kleinen Kabelbaum der an den "großen" der unter dem Kotflügel oder im Motorraum vom Sicherungskasten kommt zur Halteplatte für den Scheinwerfer habe ich schon durch einen neuen Ersetzt nachdem der alte schon optisch einige blanke Kabel und offensichtliche Brüche aufgewiesen hat.

Der Scheinwerfer selbst, der Brenner und das Steuergerät sind in Ordnung, ich habe sie probeweise an der anderen Seite angeschlossen und er funktioniert.

Meine Frage nun an die Community :

Hat sich jemand schon mal damit auseinandersetzen müssen und kann mir sagen wo dieser Kabelbaum rechts zum Sicherungskasten verläuft und ob es da ein paar anfällige Ecken für Scheuerstellen und Brüche gibt?

Eine andere Baustelle ist ABS /ESP die ich in einem separaten Thread erläutere