

# Licht

**Beitrag von „Dicker2005“ vom 3. Februar 2011 um 11:32**

Die automatische Leuchtweitenregulierung

( siehe auch unter Leuchtweitenregelung,Leuchtweitenregulierung,Licht,Lichtregelung,Neigungssensor,Niveausensor,Niveaureg nachsehen ) müßte bei allen Fahrzeugen mit Xenon verbaut sein!

Dazu hat jeder Wagen normal Niveauregler ( Neigungssensoren ) da bei Beladung /Wippbewegung Scheinwerfer immer in gleicher Höhe bleiben soll.

Den Sollwert kann man in der Werkstatt einstellen,dann regelt der Schrittmotor hoch od. runter. Sollte ein Niveausensor defekt sein ( Touareg hat zwei , die öfters durch Feuchtigkeit defekt gehen!) einen vorne links einen hinten links, geht Scheinwerfer in Schlafstellung und man sieht nur noch wenige Meter weit.

PS: wer Fehler / Ärger mit Leuchtweitenregelung / Sensoren schon mal hatte bitte um PN ( private Nachricht )