

Standlicht wiederkehrend defekt

Beitrag von „Todi“ vom 9. April 2018 um 14:43

[Zitat von Aschi](#)

[...]Hat jemand eine Idee, was ich prüfen könnte? [...]

Servus Aschi,

die Spannung kannst du doch recht einfach mit einem Multimeter an der Fassung der Standlichtbirne prüfen. Falls du keines hast solltest du über eine Anschaffung nachdenken - für mich gehört ein Multimeter zur Grundausrüstung für "Selberschrauber".

Aber dass diese (nicht zugelassenen) "China-LEDs" keine hohe Lebensdauer haben, verwundert mich nicht. Als Standlichtersatz sind sie immerhin bei Beleuchtung im Dauerbetrieb und ohne ausreichende Wärmeabfuhr sterben sie schnell mal den Hitzetod. Dass es bei dir nur einseitig auftritt ist schon etwas merkwürdig - ich würde hier auf einen Wackelkontakt in der Spannungsversorgung tippen. Die LEDs mögen die durch Wackelkontakte verursachten Spannungsspitzen überhaupt nicht...

Ansonsten würde ich mal das Auslesen der Steuergeräte mit einem Diagnosetester empfehlen um eventuelle Fehler der Steuergeräte auszuschließen.

Gruß

Todi