

# TÜV durchgefallen wegen Xenon-Lichtern

Beitrag von „wyro“ vom 17. Juni 2013 um 21:51

[Zitat von wyro](#)

## Stufe 1b: Linsen reinigen

Hallo zusammen,

ich darf eine Frohbotschaft verkünden: ich habe die Plakette 

Die hell/dunkel-Grenze ist wieder im Scheinwerfereinstellgerät zu sehen.

[scharfe Kante.jpg](#)

Hier ein kurzer Blick in den Rückspiegel:

Symptom: hell/dunkel-Grenze ist im Scheinwerfereinstellgerät nicht klar / unscharf

Diagnose

- 
- Insgesamt unklar (jede Werkstatt sagt was anderes)
- Diagnoseprotokoll gibt keine Hinweise zu Problemen mit Scheinwerfern

Vorbedingungen

- 
- Brennkammer der Brenner o.k.

- Arretierung der Leuchtmittel o.k.
- Blende / Fernlicht o.k.
- die Mechanik funktioniert rechts/links / oben unten
- die Scheinwerfer stellen sich auf das richtige Niveau ein
- Batterie top fit

#### Vorgeschlagene Maßnahmen

- 
- neue Scheinwerfer kaufen .. nicht durchgeführt
- Grundeinstellungslauf der Scheinwerfer durchführen .. Leuchtbild unverändert
- Brenner vertauschen tauschen (rechts mit links) .. Leuchtbild unverändert
- neue Brenner einbauen .. Leuchtbild unverändert

Was hat geholfen? **Linsen reinigen!**

Wie geht so was? Mit Mut und viel Geduld!

.. siehe [trübe Linsen und Leuchtbild](#), [Linsenreinigung](#) und [Scheibe entfernen](#)

.. das skandalöse ist, dass in vier Werkstätten keiner das Fehlerbild kannte und keiner die richtige Diagnose gestellt hat. Zusätzlich habe ich keinen gefunden, der sich offiziell einer Reinigung angenommen hätte.

Vielen Dank für Eure Hilfe!

Christian