

3. Bremsleuchte reparieren?

Beitrag von „rebell“ vom 20. Februar 2015 um 17:03

Bei meiner 3. Bremsleuchte sind 2 LED`S gestorben.
Ich habe hier irgendwo gelesen, dass man die Leuchte nur komplett tauschen kann.
Hat noch niemand versucht, die LED`s zu tauschen?

Beitrag von „coala“ vom 20. Februar 2015 um 17:14

Servus Frank,

das Problem wird sein, herauszufinden welche LEDs verbaut sind. Die LEDs sind in der Regel nicht beschriftet und es gibt davon eine schier unüberschaubare Typenpalette.

Farbton, Helligkeit, Abstrahlwinkel, Stromaufnahme müssen stimmen. Ohne Typenbezeichnung ein denkbar aussichtsloses Unterfangen.

Grüße
Robert

Beitrag von „rebell“ vom 20. Februar 2015 um 18:41

Hmm, schwierig.

Grundsätzlich kommt man aber an die LED´s ran, oder?

Dann könnte man sie ja auch alle ersetzen, Stromaufnahme kann man messen, Farbe wäre ja fast egal, Hauptsache weiss, denn die Abdeckung macht ja rot. 😊

Beitrag von „coala“ vom 21. Februar 2015 um 03:09

Servus,

da weiße LEDs teurer sind als die roten Kollegen, werden das mit Sicherheit auch Rote sein 😞
(Das schließe ich auch aus dem monochromatischen Farbeindruck, den keine durchgefärbte Filterscheibe so erzeugen kann)

Die Stromaufnahme sagt nichts über den Wirkungsgrad und die anderen Parameter aus. Ob sich der zeitliche und übrige Aufwand hierfür lohnt, das sei zumindest mal dahingestellt. Fraglich auch, ob bei dir tatsächlich zwei LEDs abgedankt haben, oder "nur" die Ansteuerung des Pärchens. Liegen die beiden Versager denn direkt nebeneinander?

Grüße
Robert

Beitrag von „Husky“ vom 21. Februar 2015 um 08:23

Hallo,

das Problem hatte ich auch schon, lag aber nicht wirklich an der LED, sondern durch eingedrungenes Wasser war innerhalb der Bremsleuchte alles verrottet, und nicht mehr reparabel. Mir ist dann auch noch das Röhrchen von der Spritzdüse abgebrochen, sodass ich eine neue Bremsleuchte gekauft habe.

Ist schon ne Weile her, ich glaube, ich musste den Dachspoiler demontieren, die Verkleidungen an der Heckklappe abmachen...bei dem Zeitaufwand für die Reparatur würd ich gleich vorher eine neue Bremsleuchte besorgen.

Es ist eigentlich schade, der Dicke ist so ein tolles Auto, aber eigentlich sind permanent irgendwelche Fehler und Störungen an der Elektrik vorhanden. Ein Fehler behoben, so kommt spätestens nach ein paar Wochen ein anderer.

Wenn ich auf eine Werkstatt angewiesen wäre, wäre ich schon längst Pleite...

Viel Spass bei der Reparatur.
Franz

Beitrag von „macko“ vom 21. Februar 2015 um 08:47

Moin,

dieser Thread passt auch gut zum Thema:

[Klick](#)

Gruss
Marco