

# Helles LED-Innenraumlicht im Touareg in 60 Minuten...

Beitrag von „coala“ vom 24. September 2023 um 13:07

[Zitat von Pabec](#)

[...] Erst nachdem ich die Kontaktflächen der LED aufraute und dann noch mit Massefett einschmierte scheint es jetzt endlich zu funktionieren.

Servus,

von einem "Aufrauen" in Ordnung befindlicher Kontaktflächen ist unbedingt abzuraten, denn die eigentliche (metallisch edle) Oberflächenvergütung ist nur hauchdünn galvanisch aufgebracht. Gehst man da mit Schmirgelpapier oder ähnlich abrasiven Werkzeugen ran, ist der Kontakt irreparabel beschädigt.

Bei solchen Problemen ist meistens der "Partner", also die Eigenbastellösung mit Hardware bester Qualität aus dem fernen Osten ursächlich, welcher minderwertige Kontakte hat und im besten Fall durch elektrochemische Reaktion nach einer Weile dann eben auch die Kontaktoberfläche der Leuchtenfassung selber angreift.

Grüße

Robert