

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

Beitrag von „Peter\_S“ vom 11. November 2012 um 16:41

[Zitat von Momo7](#)

Was noch fehlt sind die beiden Umfeldbeleuchtungen in den Spiegeln und die Einstiegsleuchten, sowie die Leuchte an der Kofferraumklappe.

Ich dachte, da brauche ich Leuchten mit E-Zulassung. Nun sehe ich dass der Lieferant schreibt, für die Umfeld- und Einstiegleuchten brauche man keine Zulassung.

Kann das jemand bestätigen?

Momo

Hallo,

Alles über Leuchten am Fahrzeug regelt die ECE R 048. Unter Punkt 2.7 ist dann auch nachzulesen, was eine Leuchte in diesem Sinne überhaupt ist. Betriebstüren-Beleuchtungssysteme gelten somit nicht als Leuchte und sind demzufolge auch nicht genehmigungspflichtig.

Link zur ECE R048: [http://3m-mediaserver.de/verkehrssicher...UN\\_ECE\\_R-48.pdf](http://3m-mediaserver.de/verkehrssicher...UN_ECE_R-48.pdf)

Gruss

Peter

PS: Ich lese derzeit noch "nur" mit, da ich noch keinen Touareg bestellt habe, das aber ernsthaft erwäge. Danach werde ich Euch sicher noch mit Fragen löchern. Mit dem Thema "Leuchten" beschäftige ich mich derzeit, da ich in der Nutzfahrzeug-Veteranen-Szene tätig bin und hier das Thema "Blaulicht" immr wieder für Irritationen sorgt. Alle Angaben somit auch ohne Gewähr...