



WORKSHOP

8P Sportback- Style Rückleuchten



Info:

Baujahr:	Alle Audi A3 8P (3-türig)
Zeitaufwand:	ca. 1 Stunde
Autor:	User: Boebbel (www.boebbel.de.tl/Audi-A3.htm)

Benötigte Teile:

Stk.	Bezeichnung	Teilenummer	Preis in €
1	Rückleuchte für Linksverkehr links (Facelift)	8P3 945 095 A	104,60
	oder		
1	Rückleuchte für Linksverkehr links (Vorfacelift)	8P0 945 095 A	78,54
	Entriegelungswerkzeug		
	Diagnosegerät (VCDS/VAS/VAG-Com)		

Workshop

8P Sportback- Style Rückleuchten

Sinn und Umsetzung:

Jeweils zwei Rückfahrleuchten und Nebelschlussleuchten wie beim A3 Sportback auch beim 3- Tüer.

Die linke Rückfahrleuchte ersetzt die Nebelschlussleuchte, die Nebelschlussleuchten ersetzen die Schlussleuchten und leuchten gedimmt als Schlussleuchten.

Codierung:

STG 09 (Bordnetz 21/23 Byte)

Byte 03 Bit 1 Verbau Nebelschlussleuchten; Wert 0 = 2 NSL verbaut

Byte 03 Bit 2 Verbau Rückfahrlicht; Wert 0 = 2 RFL verbaut

Byte 04 Bit 4 Ansteuerung 2 Nebelschlusslichter verbaut; Wert = 1

Byte 10 Zusatzfunktion Nebelschlussleuchte links/rechts als Schlusslicht; Wert =ca. 30%

Byte 19 Bit 3 Diagnose Standlicht hinten aktiv, Wert = 1

Stromlaufplan Änderung:

L46 (Nebelschlussleuchte links) entspricht jetzt M16 (Rückfahrlicht links)

M2 (Schlusslicht rechts) entspricht jetzt L47 (Nebelschlussleuchte rechts)

M4 (Schlusslicht links) entspricht jetzt L46 (Nebelschlussleuchte links)

M2 und M4 (Schlusslicht links/rechts) entfallen.

Anschluss (Leuchteneinheit <-> Bordnetzsteuergerät):

M16: Rückleuchte links/Pin 5 <-> T12d/12

L47: Rückleuchte rechts/Pin 2 <-> T12d/3

L46: Rückleuchte links/Pin6 <-> T12c/4

-> Dazu Stecker B (schwarz) und Stecker C (braun) am BSTG herausziehen.

-> Weiss-gelbes Kabel (Pin 4) und grau-rotes Kabel (Pin 9) an Stecker B ausspinnen.

-> Grau-schwarzes Kabel (Pin 10) an Stecker C ausspinnen.

-> Grau-schwarzes Kabel in Pin 4 am Stecker B stecken.

-> Grau-rotes Kabel in Pin 3 am Stecker C stecken.

-> Weiss-gelbes Kabel in Pin 12 am Stecker C stecken.

-> Stecker B und Stecker C anschließend wieder mit dem Bordnetzsteuergerät verbinden.

Sonstiges:

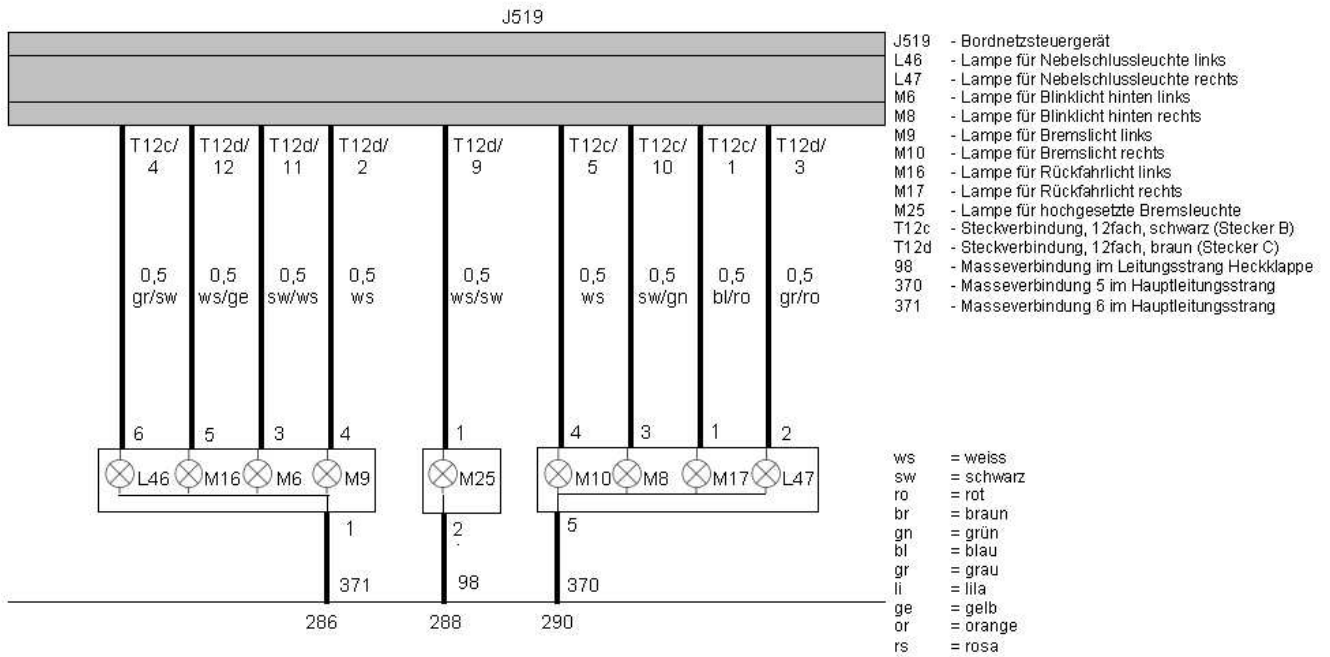
Lampen für ehemaliges Schlusslicht M2 und M4 (R10W BA15s) müssen durch Lampen für Nebelschlussleuchten L46 und L47 (P21W BA15s) ersetzt werden!

Kugellampen passen nicht in die Öffnung des Reflektors, gegebenenfalls Öffnung vergrößern!

Workshop

8P Sportback- Style Rückleuchten

Stromlaufplan



Ich muss hier mitteilen, dass ich keinerlei Haftung für Schäden übernehme, die durch das Verwenden dieser Anleitung entstanden sind.

© Copyright Alle Rechte an diesem Workshop liegen bei Patrick Schmidt.