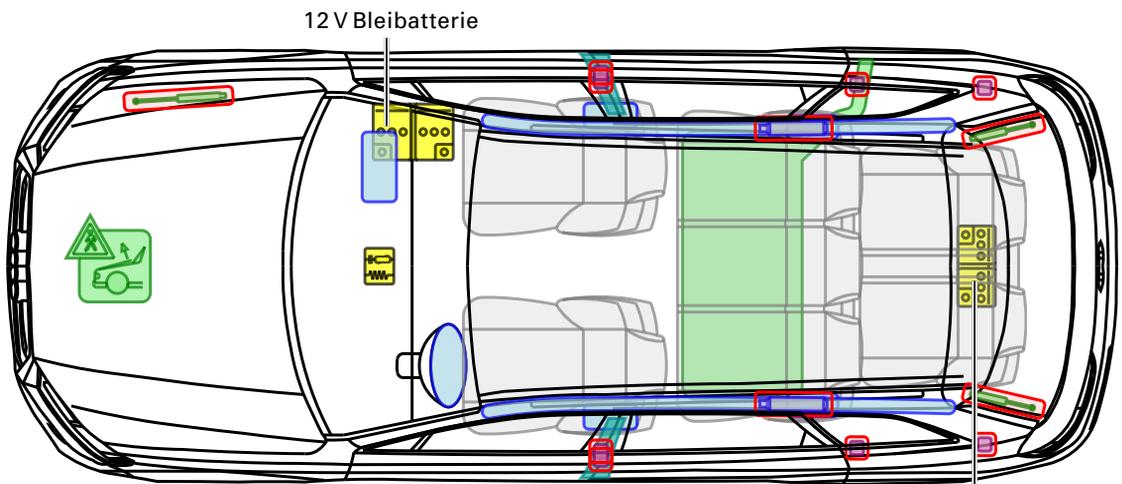




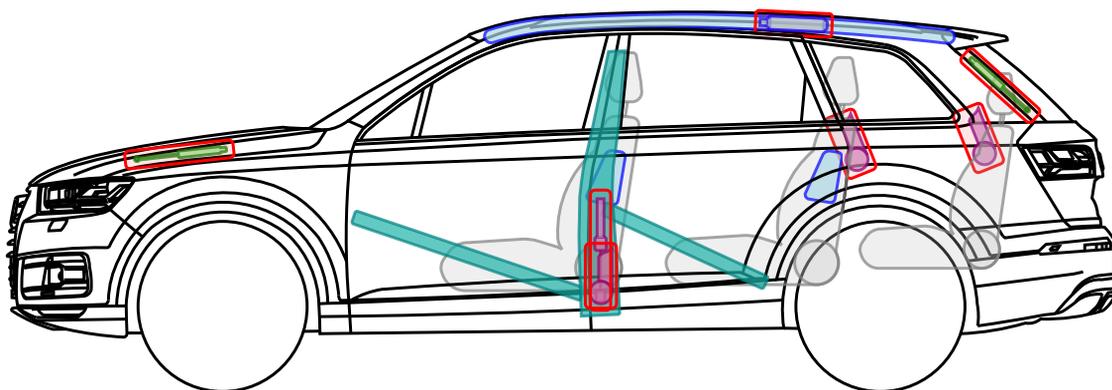
▶ Audi Q7 / SQ7

ab 2015

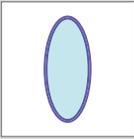
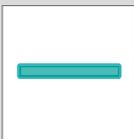
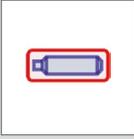
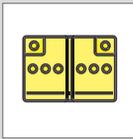
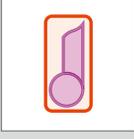


48 V Lithium-Ionen Batterie (im SQ7)

**⚠ Achtung 48 V: Lichtbogen möglich!**  
**Vor dem Trennen der 48 V Batterie Zündung ausschalten!**



**Legende**

	Airbag		Karosserieverstärkung		Steuergerät		Fußgängerschutzsystem
	Gasgenerator		Überrollschutz		12V- bzw. 48V-Batterie		
	Gurtstraffer		Gasdruckdämpfer		Kraftstofftank		





## ▶ Audi Q7 / SQ7

ab 2015

### 12 V Bleibatterie

1. Batterieabdeckung entfernen
2. Minus-Pol der 12 V Bleibatterie trennen
3. Verschraubung Minus-Pol lösen



### 48 V Lithium-Ionen Batterie (SQ7)

**!** Bei Unfällen mit Airbagauslösung wird das 48V-Bordnetz automatisch deaktiviert.

Für alle weiteren Fälle ist zur Deaktivierung des Bordnetzes neben der 12 V Bleibatterie auch die 48 V Lithium-Ionen Batterie abzuklemmen. Hierfür gilt:

**!** ACHTUNG! Lichtbogengefahr bei 48 V

**!** Vor dem Trennen der 48 V Lithium-Ionen Batterie Zündung ausschalten!

Um das Risiko eines Lichtbogens zu minimieren, wird beim Abklemmen der Batterien folgendes Vorgehen empfohlen:

1. Ladeboden im Kofferraum herausnehmen
2. Kommunikationsstecker abziehen
3. Linke Polkappe entfernen und Verschraubung Minus-Pol (braun/lila Kabel) lösen

