BRABUS Edelstahl-Einstiegsleisten beleuchtet, für W465
Artikelnummer 465-350-00-RGB

BRABUS

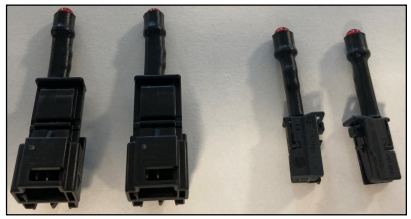


Montageanleitung

Das in der Anleitung beschriebene Produkt wurde unter Beachtung der erforderlichen Sicherheitsanforderungen entwickelt, gefertigt und Kontrollen unterzogen. Um eine einwandfreie und sichere Funktion zu gewährleisten und Gefahren für Personen und Sachen auszuschließen, muss dieses Produkt sachgemäß eingebaut werden. Der Einbau darf daher nur von geschultem Fachpersonal erfolgen, das über die für den Einbau erforderlichen Kfz-spezifischen Sach- und Fachkenntnisse und das erforderliche Werkzeug verfügt. Hierzu müssen Sie die Montageanleitung sorgfältig gelesen und verstanden haben.
Kontrollieren Sie vor Beginn der Installation die Vollständigkeit der zum Lieferumfang gehörenden Teile.

Lieferumfang BRABUS:

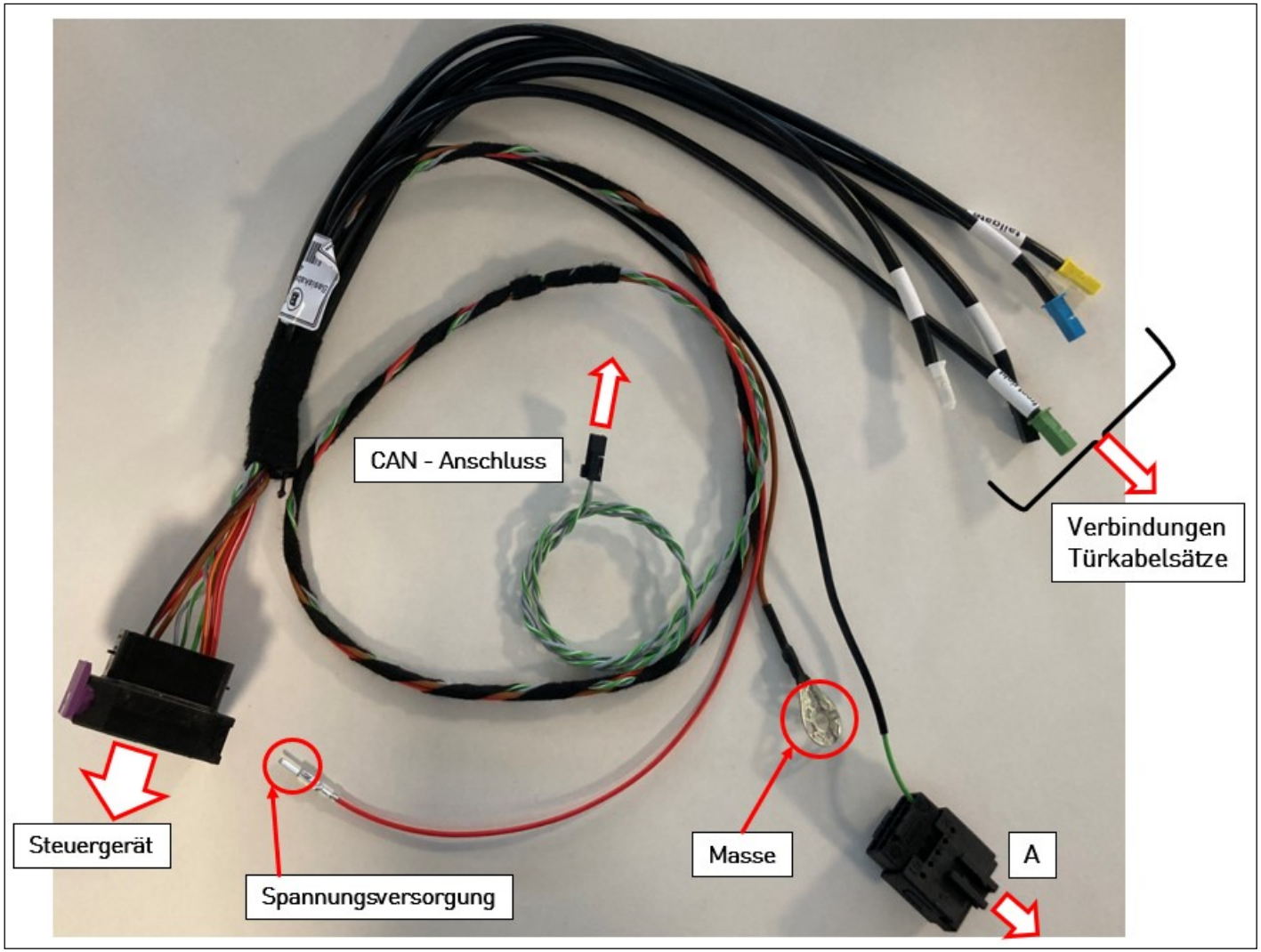
1x Satz Einstiegsleisten beleuchtet	464-350-00-RGB-B
1x Basiskabelsatz Einstiegsleiste PDM	465-PDM-02-K
1x Halteblech für Steuergerät PDM	464-354-01-EK
1x Türkabelsatz Einstiegsleisten links, rechts	464-350-11
1x Satz Adapter-Widerstände vorn	222-350-10
1x Satz Adapter-Widerstände hinten	464-350-10
1x Innensechskantschrauben	1151425
2x Kotflügelscheiben 4.3x20x1,25	WU411412
2x Sechkantmutter M4	20414



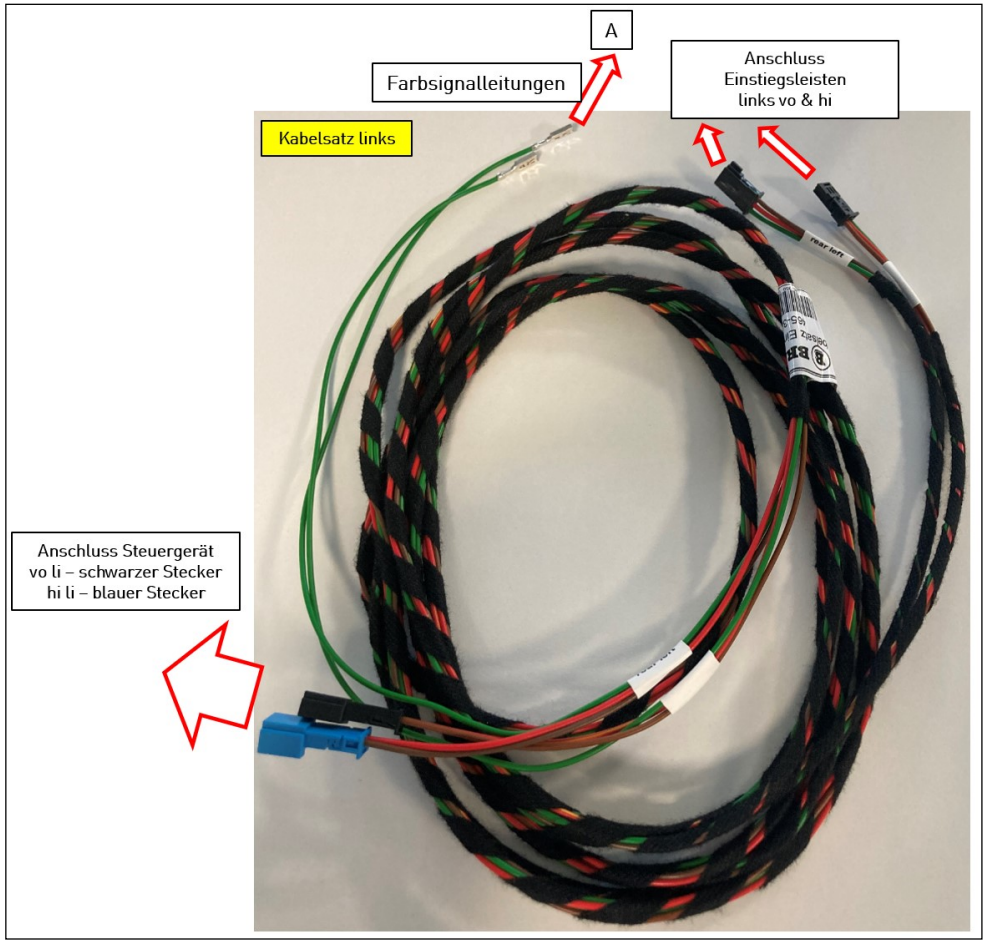


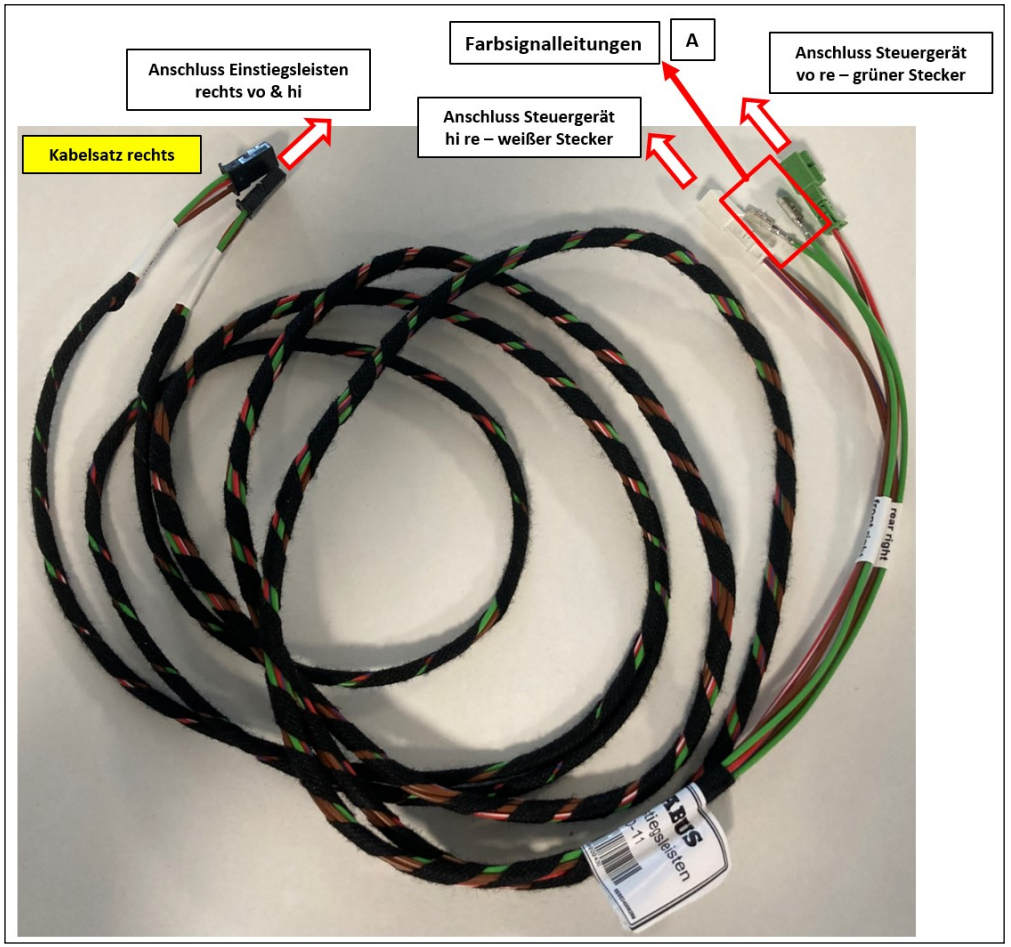
Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

elektrischer Anschluss:



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN





Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA HANKOOK Member of

Vorbereitende Maßnahmen:

- Demontieren Sie die Kunststoff-Einstiegsverkleidungen mit den serienmäßigen, beleuchteten Einstiegsleisten links, rechts, vorn, hinten. Wird das Fahrzeug ebenfalls mit einer beleuchteten Hecktür-Einstiegsleiste ausgestattet, so führen Sie den Verbau gemäß der dazugehörigen Montageanleitung parallel durch.

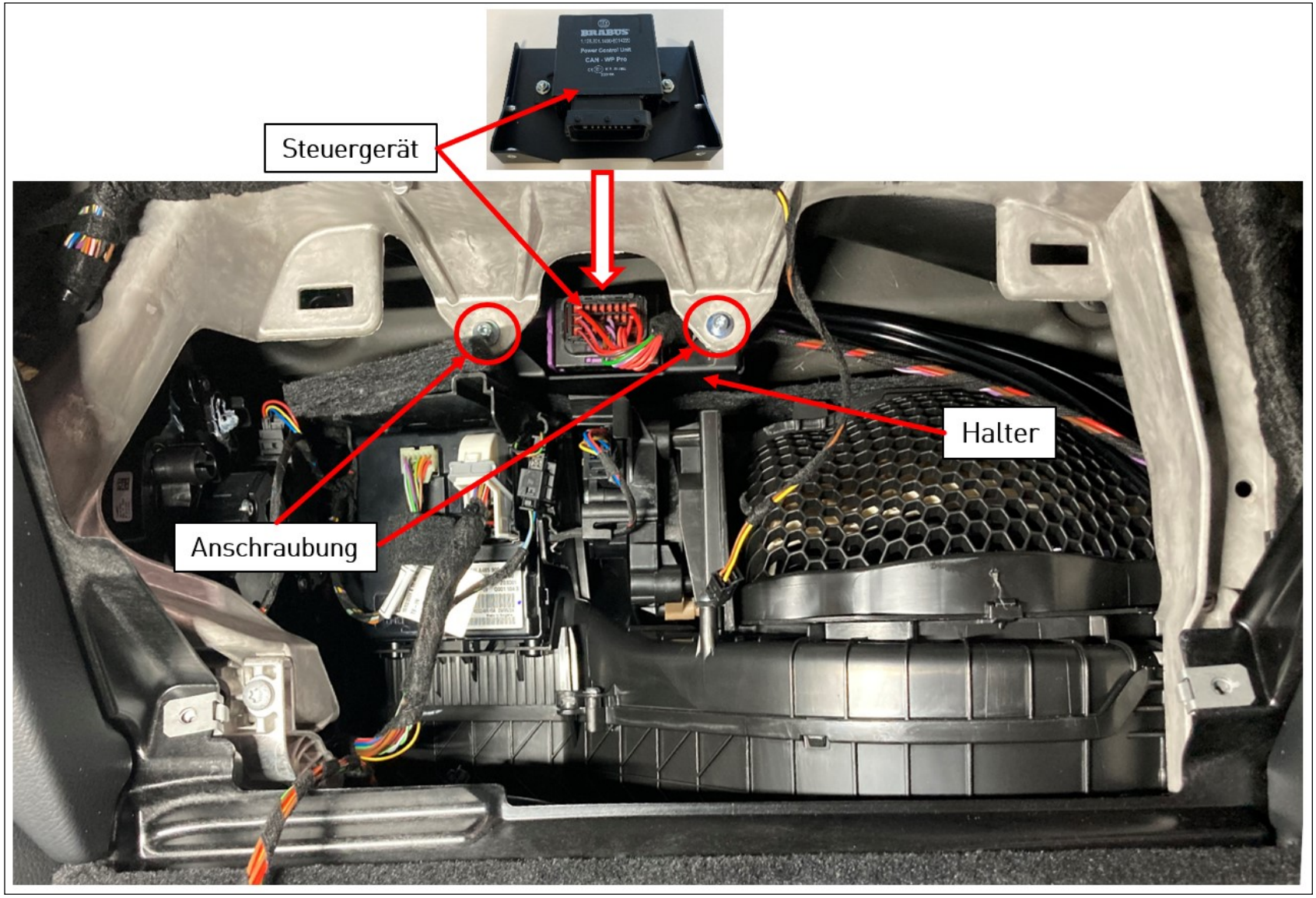
- Demontieren Sie den Handschuhfachkasten gemäß Mercedes-Benz Werkstattinformationssystem.

- Demontieren Sie die linke und rechte Unterverkleidung der Armaturentafel. Lösen Sie die unteren Verkleidungen der B-Säulen links und rechts.



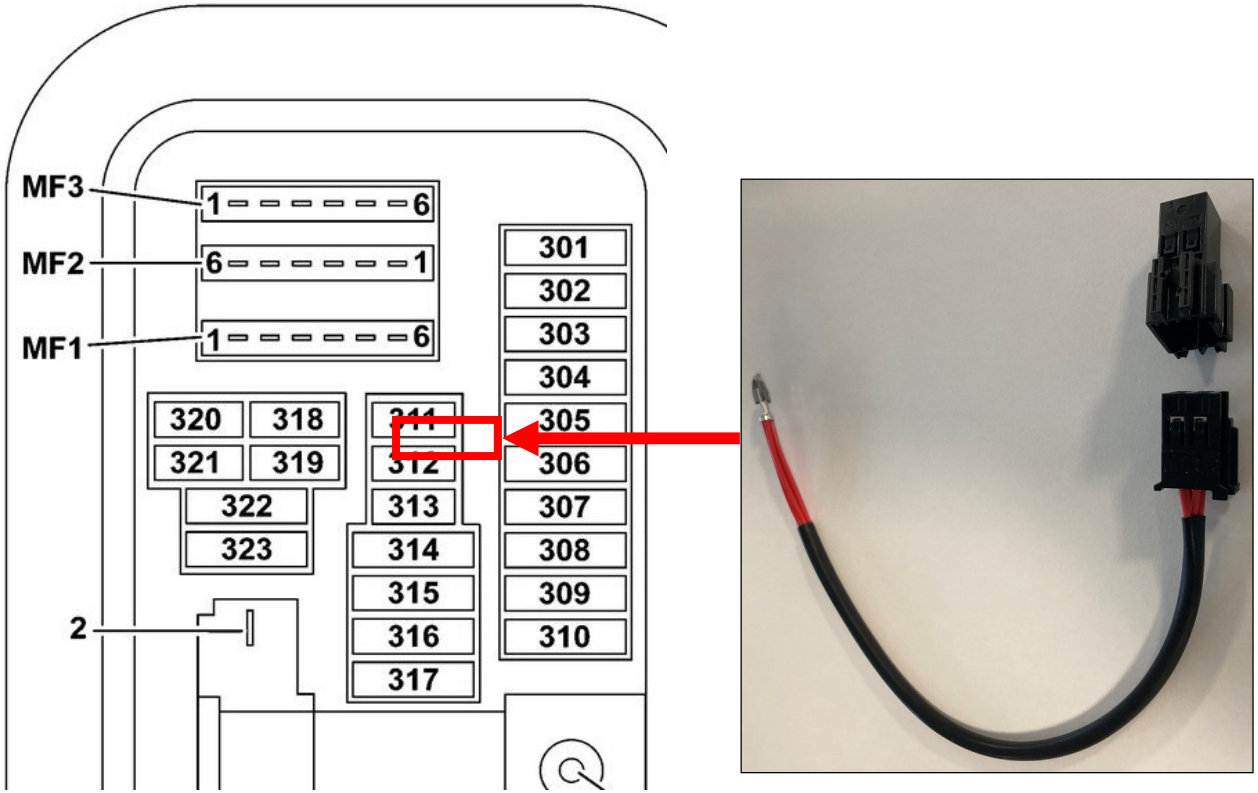
Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Verschrauben Sie das PDM mit dem Halter an gezeigter Position hinter dem Handschuhfachkasten. Verwenden Sie hierzu die mitgelieferten Befestigungsschrauben.



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Verlegen Sie die Anschlüsse für den Türkabelsatz links und rechts in Richtung der rechten A-Säule nach unten.
- Befestigen Sie den Kabelstrang mittels eines Kabelbinders am Träger der Armaturentafel.
- Verlegen Sie die Anschlussleitungen zum Sicherungskasten A-Säule rechts.
- Lösen Sie den Sicherungskasten A-Säule rechts (F1/3).
- Stecken Sie die Leitung für Spannungsversorgung (30) von hinten in Steckplatz F308 ein. Wenn das Fahrzeug bereits mit dem BRABUS-PDM Light System, Artikelnummer 465-PDM-00 ausgestattet ist, stecken Sie die Leitung für Spannungsversorgung in den Verteiler des PDM-Kabelsatzes ein (Abb. rechts).



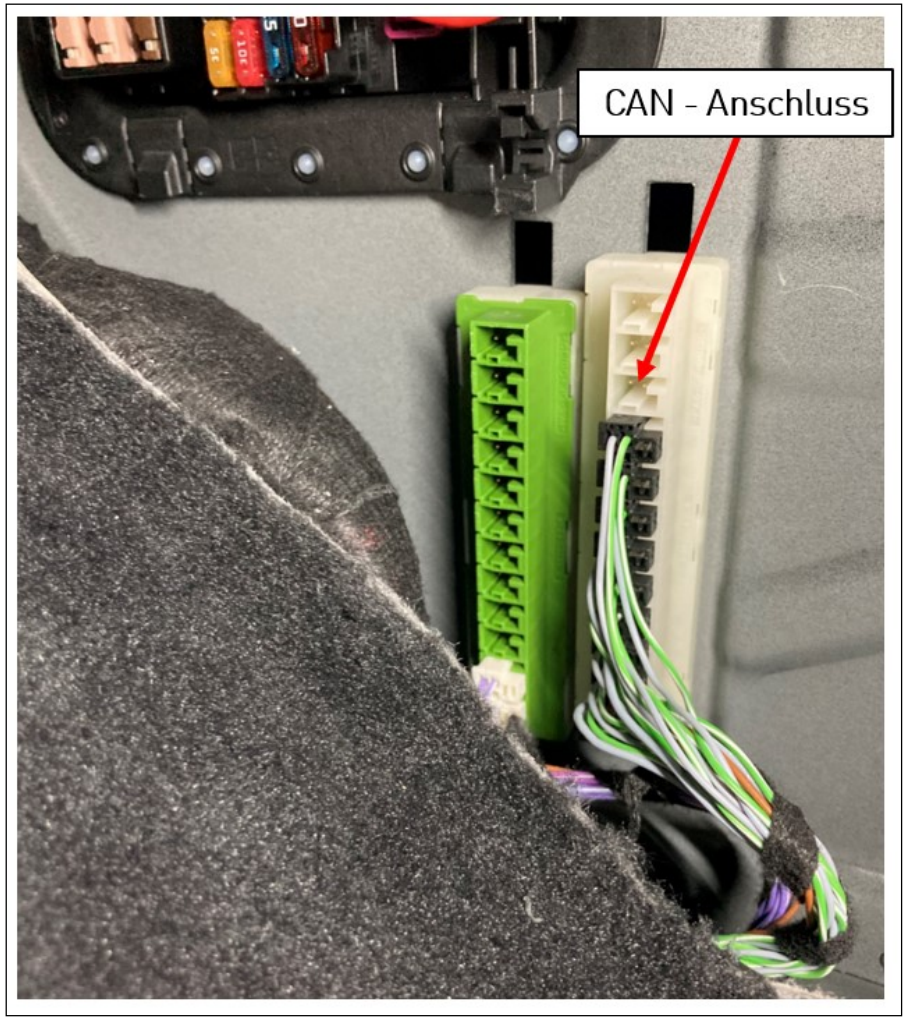
Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Verschrauben Sie die Masse-Ringöse am Massestützpunkt A-Säule rechts.



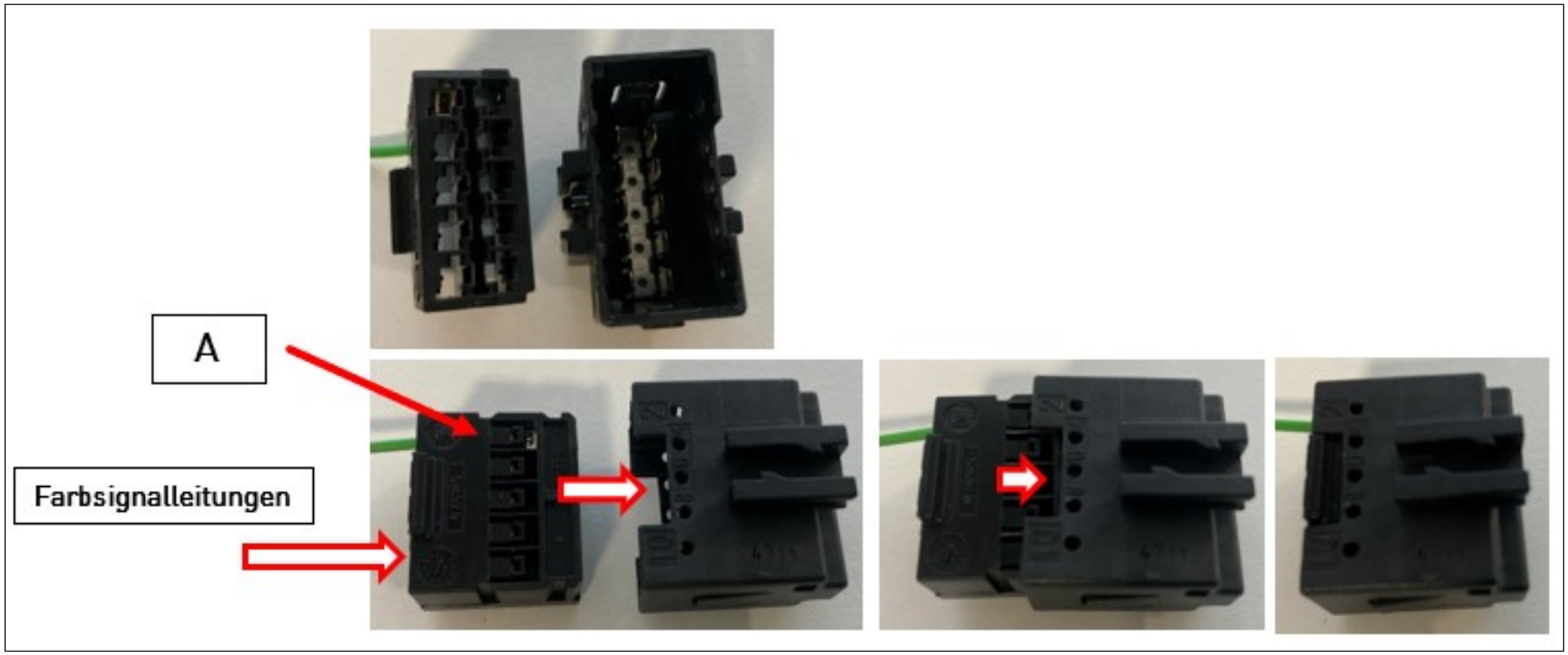
Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Stecken Sie den CAN-Stecker des Kabelsatzes in einen freien Steckplatz des CAN-Potentialverteilers ein.



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Verbinden Sie die Türleitungssätze mit dem PDM, stecken Sie die grünen Leitungen in den Potentialverteiler A ein.
- Drücken Sie den Potentialverteiler zusammen und achten Sie auf ordnungsgemäße Verrastung, da sonst die elektrische Verbindung nicht zu Stande kommt.



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA HANKOOK Member of VDN

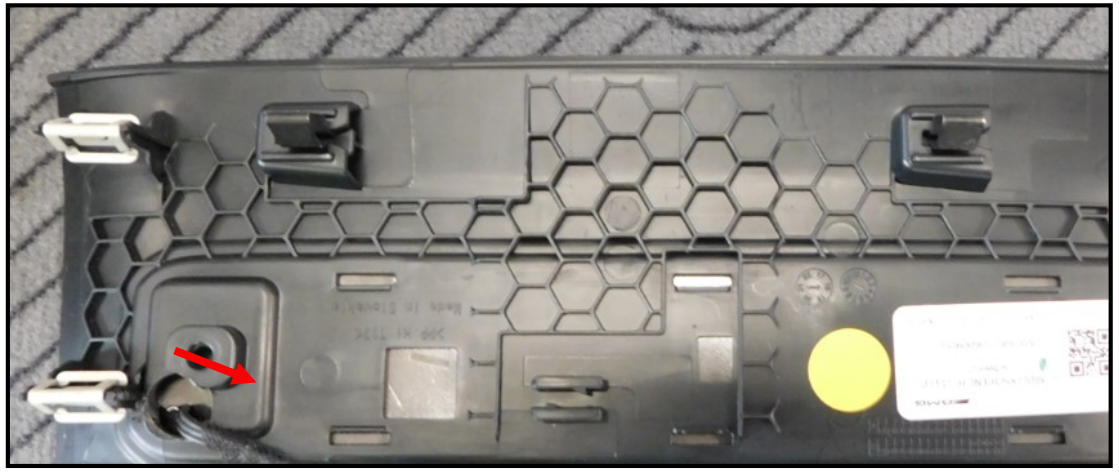
- Verlegen Sie den längeren Türkabelsatz unterhalb der Armaturentafel und durch die Mittelkonsole zur linken Fahrzeugseite, zur vorderen Einstiegsleiste und hinter der unteren B-Säulenverkleidung zur hinteren Einstiegsleiste.
- Verlegen Sie den rechten Türkabelsatz analog zum linken Türkabelsatz.
- Entfernen Sie die Schrauben auf den Rückseiten der Einstiegsverkleidungen und trennen Sie die serienmäßigen, beleuchteten Einstiegsleisten vorsichtig von den Einstiegsverkleidungen. Entfernen Sie die Klebereste sorgfältig.
- Bohren Sie 14mm Löcher zur Durchführung der elektrischen Leitungen in die Einstiegsverkleidungen (gemäß roter Markierung im Bild unten, illustriert an hinterer Einstiegsleiste).



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Reinigen und entfetten Sie die Klebeflächen der Einstiegsverkleidungen sorgfältig. Führen Sie die elektrischen Leitungen durch die Löcher und verkleben Sie die beleuchteten Einstiegsleisten mit den Einstiegsverkleidungen. Drücken Sie die Einstiegsleisten kräftig an die Einstiegsverkleidungen an.

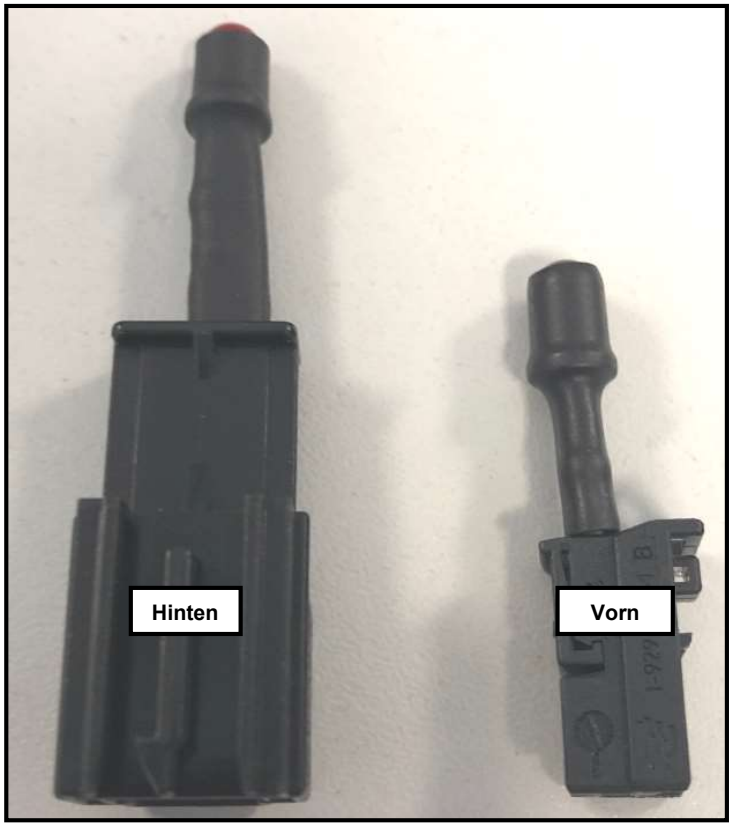




Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Stecken Sie die 4 Adapter-Widerstände auf die Anschlussstecker der Original-Einstiegsleisten auf.

  Achtung: Zuordnung ‚vorn' und ‚hinten' beachten!



Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN

- Stecken Sie die Anschlüsse der Kabelsätze auf die Einstiegsleisten auf und verbauen Sie die komplettierten Einstiegsverkleidungen.
- Montieren Sie alle demontierten Verkleidungsteile und führen Sie eine Funktionsprüfung durch.
- Die RGB-Einstiegsleisten funktionieren analog zur serienmäßigen Ambientebeleuchtung.

Official technology-partners Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN HANKOOK Member of VDN