BRABUS Kühlergrillemblem beleuchtet für W463 - ab Modelljahr 2019,
Artikelnummer 464-290-99

BRABUS®

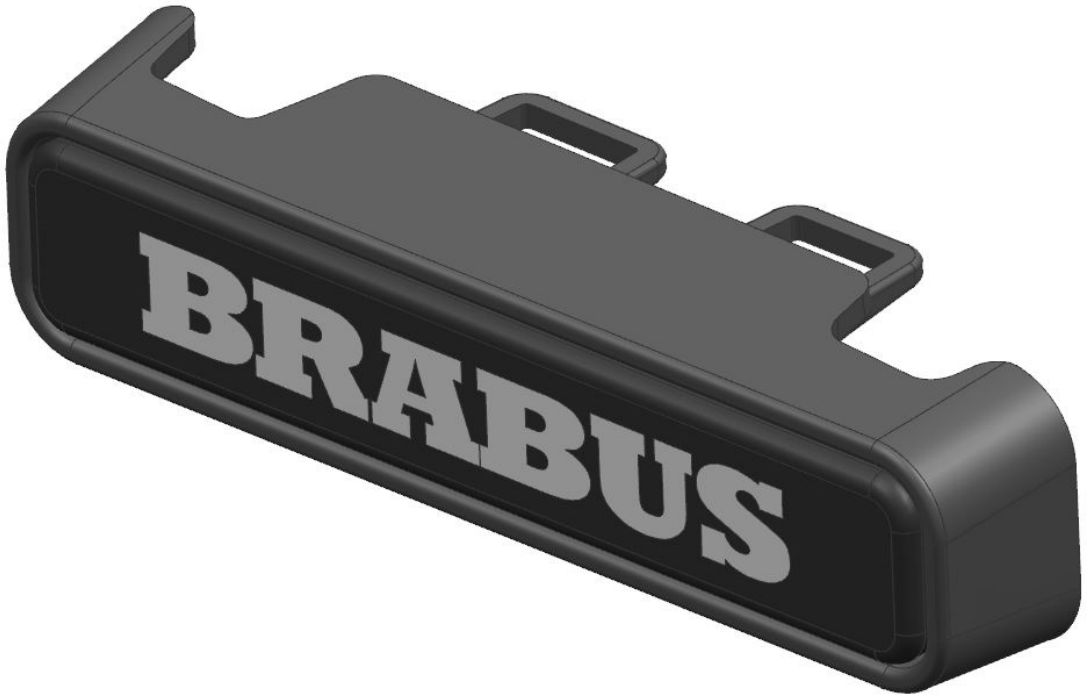


Montageanleitung

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 Emblemträger Kühlergrill G63	*464-290-012*
1x Schriftzug beleuchtet 12 Volt	*464-290-504*
1x Anschlusskabel Kühlergrill	*464-290-501*
1x Montageanleitung	



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

Vorangestellte Informationen:

- Für die Funktion des beleuchteten Kühlergrillemblems ist der Verbau des BRABUS Power Distribution Module (PDM) notwendig.
- Informationen zur Funktion des BRABUS-PDM und eine Montageanleitung finden Sie unter der Artikelnummer 464-PDM-00.
- Die nachfolgende Montageanleitung für das beleuchtete Kühlergrillemblem (464-290-99) setzt den bereits erfolgten Verbau des BRABUS-PDM voraus und stützt sich auf Arbeitsanweisungen aus dessen Montageanleitung.
- Zur ordnungsgemäßen Führung des Anschlusskabels ist die Demontage des Frontstoßfängers, des Kühlergrills und der rechten Radhausinnenverkleidung gemäß Mercedes-Benz Werkstattinformationssystem (WIS) vorzunehmen.

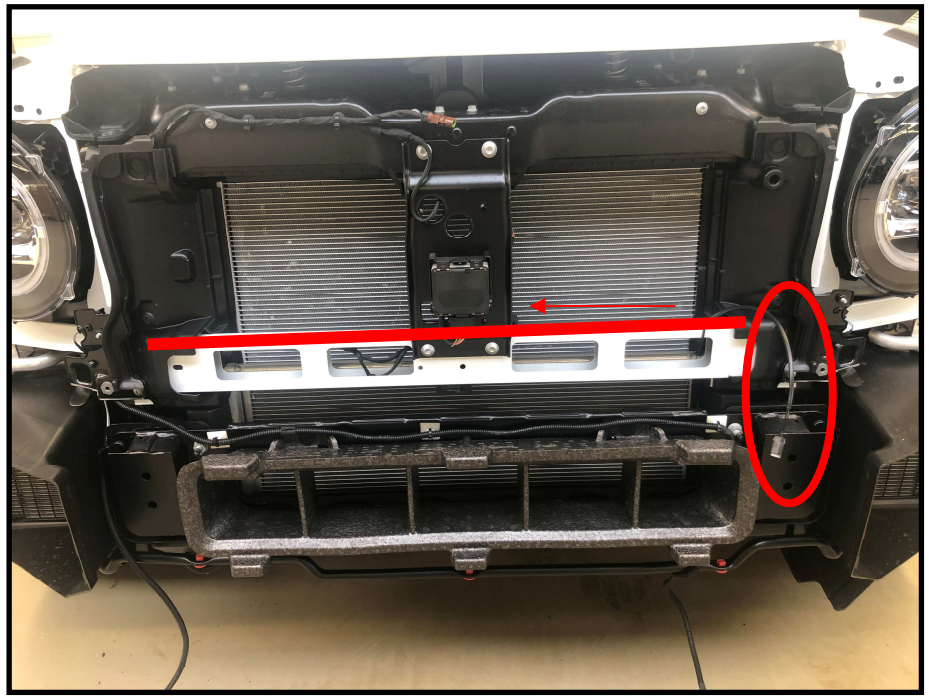
Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

Montage des Anschlusskabels

- Beginnen Sie mit dem Verbau des Anschlusskabels nach erfolgter Demontage des Frontstoßfängers, des Kühlergrills und der rechten Radhausinnenverkleidung.

- Führen Sie das Anschlusskabel hinter dem vorderen Querträger entlang und befestigen es an den bereits vorhandenen Leitungen mittels Kabelbindern.

- Berücksichtigen Sie bitte ausreichende Kabellänge für den späteren Anschluss des Kühlergrillemblems.

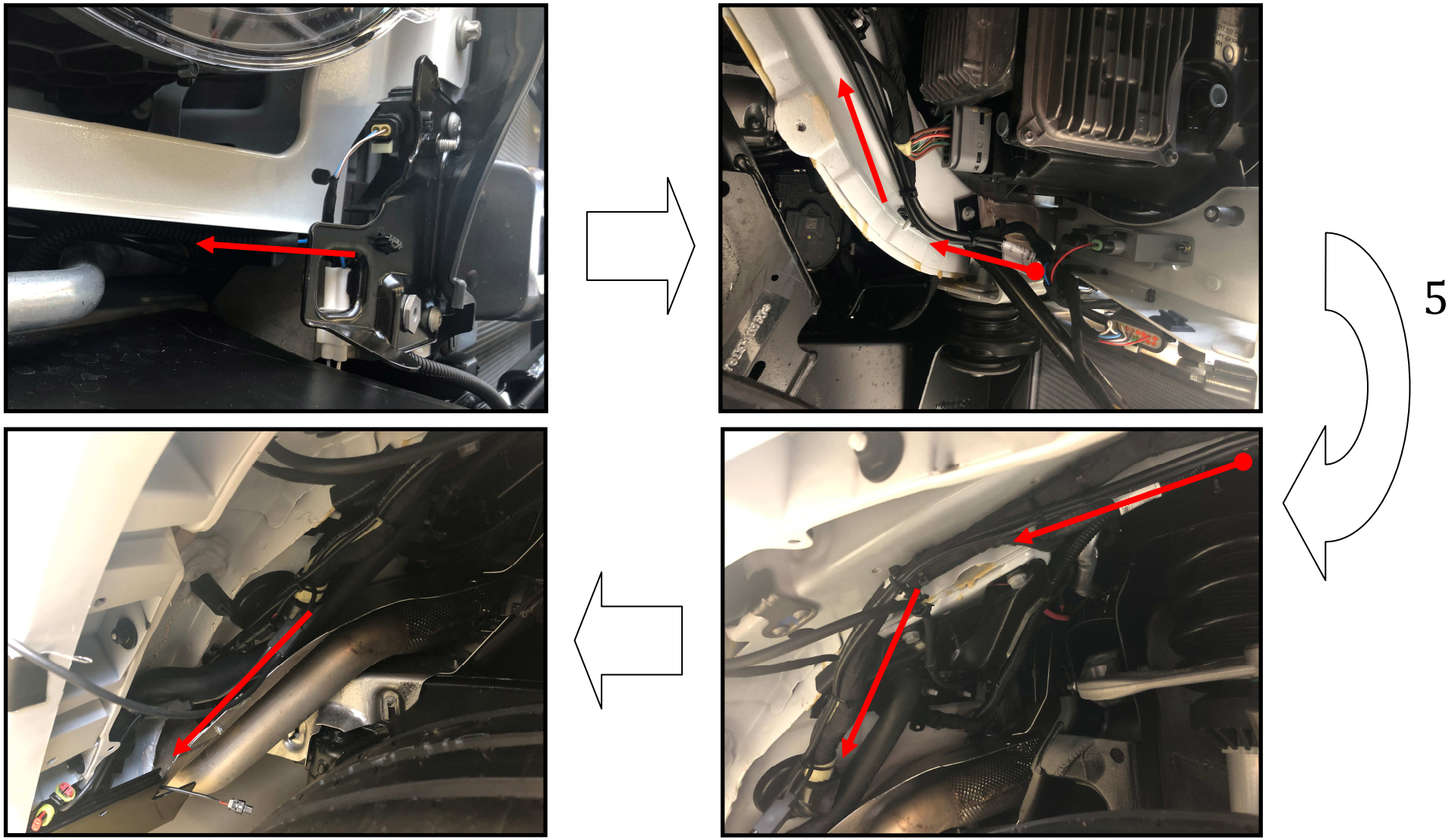




Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Führen Sie das Anschlusskabel unterhalb der rechten Scheinwerferblende Richtung des rechten vorderen Radhauses.

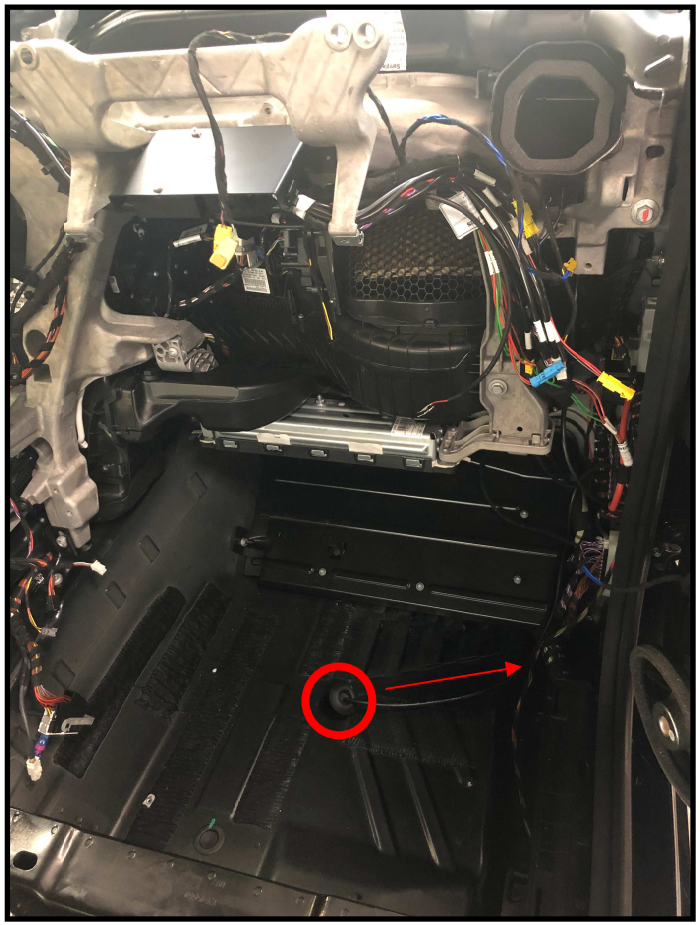
- Befestigen Sie das Anschlusskabel mittels Kabelbindern an vorhandenen Leitungen im oberen Bereich des Radhauses und führen es so bis zur unteren hinteren Kotflügelkante.

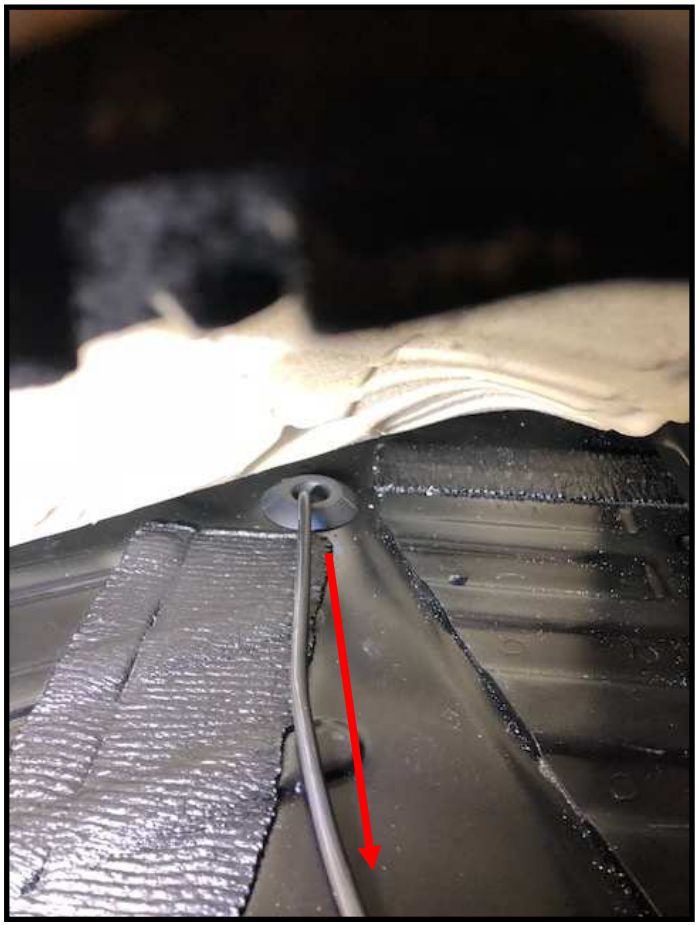


5

- Von der unteren Kotflügelkante wird das Anschlusskabel zu einer Gummitülle im Bereich des Beifahrerfußraums verlegt und in den Innenraum geführt. Die Position entnehmen Sie bitte dem nachfolgendem Bild. Der Teppichboden muss dazu nicht demontiert werden. Die Darstellung mit entferntem Interieur dient der besseren Orientierung. Welche Komponenten der Fahrzeuginnenausstattung demontiert werden müssen entnehmen Sie bitte der Montageanweisung zum BRABUS-PDM (464-PDM-00).

- Führen Sie das Anschlusskabel im Fahrzeuginnenraum bis zum Türeinstieg auf der Beifahrerseite und befestigen es dort an dem vorhandenen Kabelstrang mit Kabelbindern.

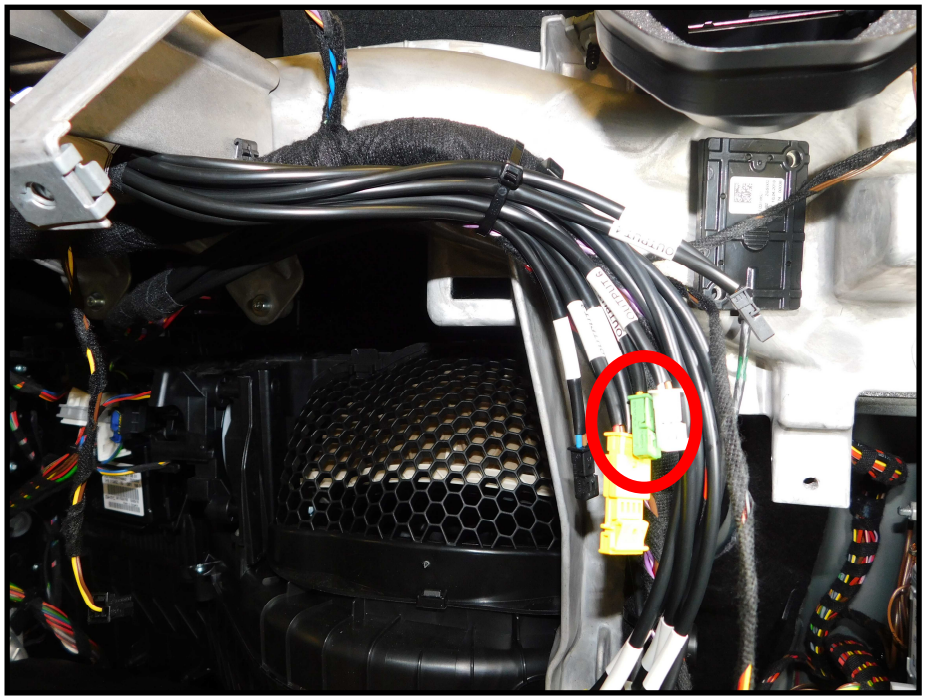




Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Entlang des Kabelstrangs wird das Anschlusskabel bis hinter das Handschuhfach verlegt und dort an das PDM angeschlossen. Der Anschluss erfolgt an *Output 7* (grün). Damit ist der Anschluss des Kühlergrillemblems ans Fahrzeug abgeschlossen. Für Informationen zur Montage weiterer BRABUS-PDM-Produkte verwenden Sie bitte die jeweilige Montageanweisung. Der Zusammenbau des Fahrzeuginnenraums erfolgt gemäß dem Mercedes-Benz Werkstattinformationssystems.





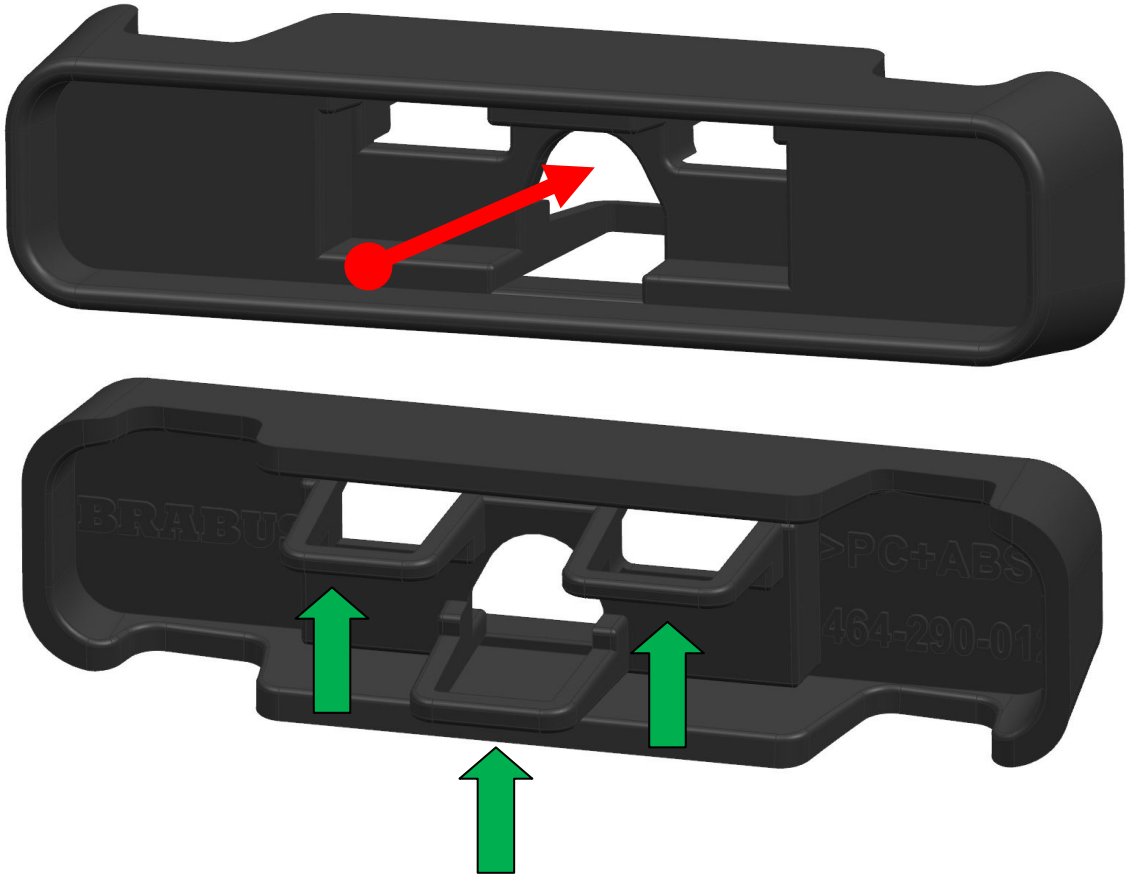
Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDAT

Montage Kühlergrillemblem

- Für die Montage des Kühlergrillemblems muss das Serienemblem demontiert werden. Die Demontage erfolgt nach Mercedes-Benz Werkstattinformationssystem. Das Serienemblem entfällt nach der Montage des beleuchteten BRABUS Kühlergrillemblems.

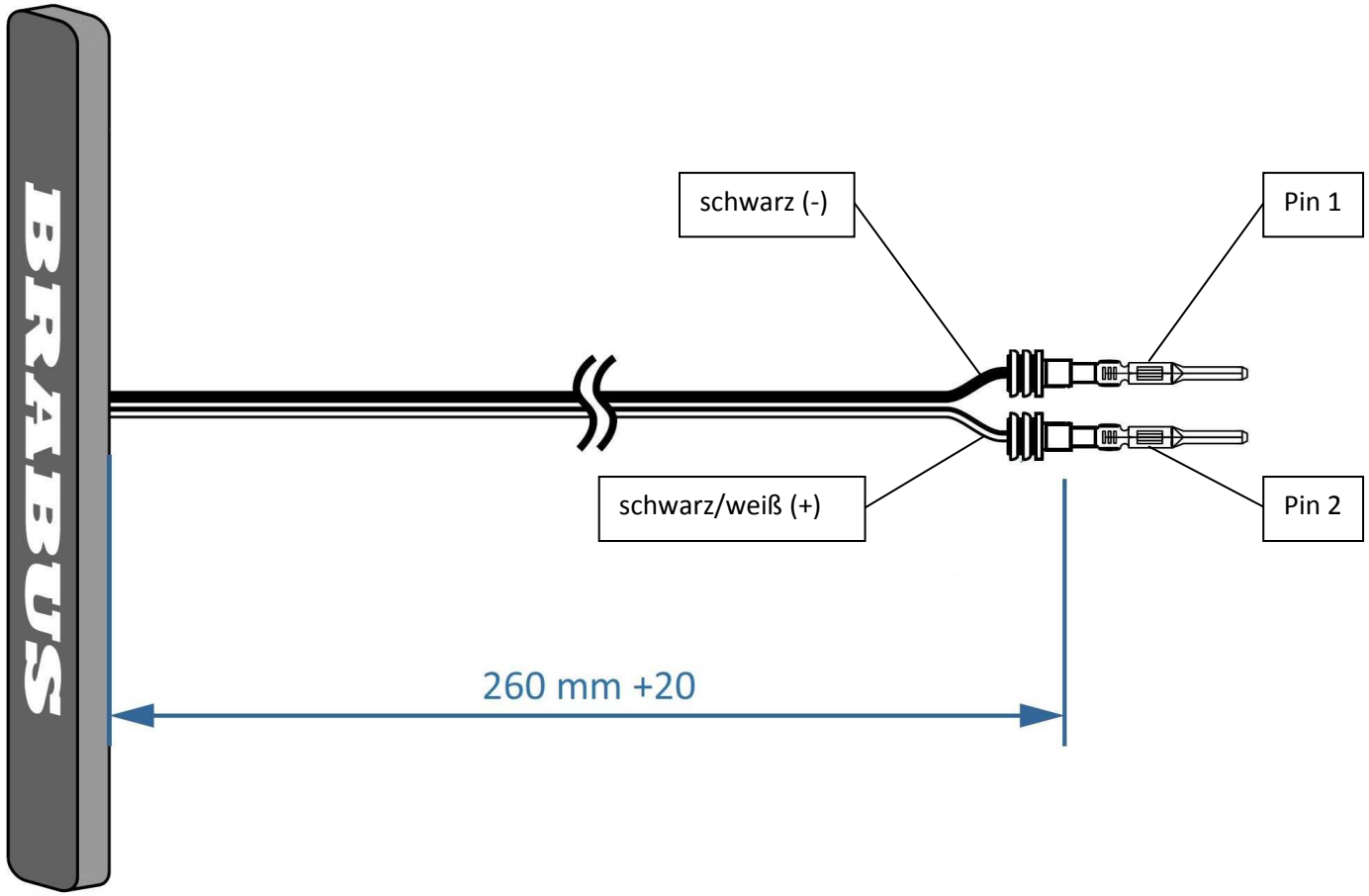
- Nach der Demontage des Serienemblems schieben Sie den BRABUS-Emblemträger (464-290-012) auf die nun freie Stelle des Kühlergrills, bis der Träger mit seinen drei Bügeln (grün) auf diesem einrastet.

- Führen Sie nun das Kabel des beleuchteten Emblems durch die mittlere Öffnung (rot) des Trägers.



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Verbinden Sie nun das beleuchtete Emblem mit dem zuvor verbauten Anschlusskabel und prüfen das Emblem auf Funktion. Stecken Sie dazu die Kabel des Emblems in den mitgelieferten Stecker. Die Belegung entnehmen Sie dem nachfolgenden Bild.



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Nach erfolgtem Funktionstest wird das Emblem auf dem Träger mittels Klebestreifen befestigt.
- Das Kabel des beleuchteten Emblems verlegen Sie hinter einer Strebe des Kühlergrills nach unten.
- Die Montage der zuvor demontierten Karosserieteile erfolgt nach Mercedes-Benz Werkstattinformationssystem.

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDAT