



## LED-Lichtleisten-Kit – Installationsanleitung

Umfasst Teile Nrs. 6590, 8485, 8486, 8487, 8488, 8489

### Der Kit Nr. 6590 beinhaltet:

- Hochspannungs-Leistungsverstärker
- 3 x 12 mm Halbrundschrauben (2)

### Der Kit Nr. 8485 beinhaltet:

- Hochspannungs-Leistungsverstärker
- Frontgrille – LED-Lichtleisten (2)
- Heck-LED-Lichtleiste
- Windschutzscheiben-LED-Lichtleiste
- LED-Lichtleistenhalterungen (2)
- 2-in-1 Kabelstrang
- 3 x 10 mm Halbrundschrauben (4)
- 3 x 12 mm Halbrundschrauben (4)
- 3 x 15 mm Halbrundschrauben (4)
- 3 x 20 mm Halbrundschrauben (2)
- Kabelbinder (10)

### Der Kit Nr. 8486 beinhaltet

- Frontgrille – LED-Lichtleiste
- LED-Lichtleistenhalterungen (2)
- 3 x 10 mm Halbrundschrauben (2)
- 3 x 15 mm Halbrundschrauben (2)
- 3 x 20 mm Halbrundschrauben (2)
- Kabelbinder (3)

### Der Kit Nr. 8487 beinhaltet:

- Heck-LED-Lichtleiste
- 3 x 12 mm Halbrundschrauben (2)
- Kabelbinder (4)

### Der Kit Nr. 8488 beinhaltet

- Windschutzscheiben-LED-Lichtleiste
- 3 x 15 mm Halbrundschrauben (2)
- Kabelbinder (2)

### Der Kit Nr. 8489 beinhaltet:

- 2-in-1 Kabelstrang



**Kompatibel mit folgenden Traxxas elektronischen Geschwindigkeitsreglern (separat verkauft):**

- Velineon® VXL-6s (Teilenr. 3485)
- Velineon® VXL-8s (Teilenr. 3496)

### Fahrzeugkarosserie und

### Karosserieinterieur Ausbau (Abb. 1):

1. Entnehmen Sie die 3x8-mm-Flachkopfschrauben (12) aus der Fahrzeugkarosserie und nehmen Sie die Karosserie vom Chassis ab.
2. Entnehmen Sie die 3x15-mm-Halbrundschrauben (4) von beiden Seiten der mittleren "X"-Dachstrebe und nehmen Sie die Strebe ab.
3. Entnehmen Sie die 3x15-mm-Halbrundschraube, die 3x20-mm-Halbrundschraube und die 3x30-mm-Halbrundschraube von der linken Seite (Fahrerseite) des Rohrchassis, damit Sie das Karosserieinterieur entnehmen können.
4. Entnehmen Sie die 3x8-mm-Flachkopfschrauben (12) aus dem Karosserieinterieur und nehmen Sie das Interieur vom Chassis ab.

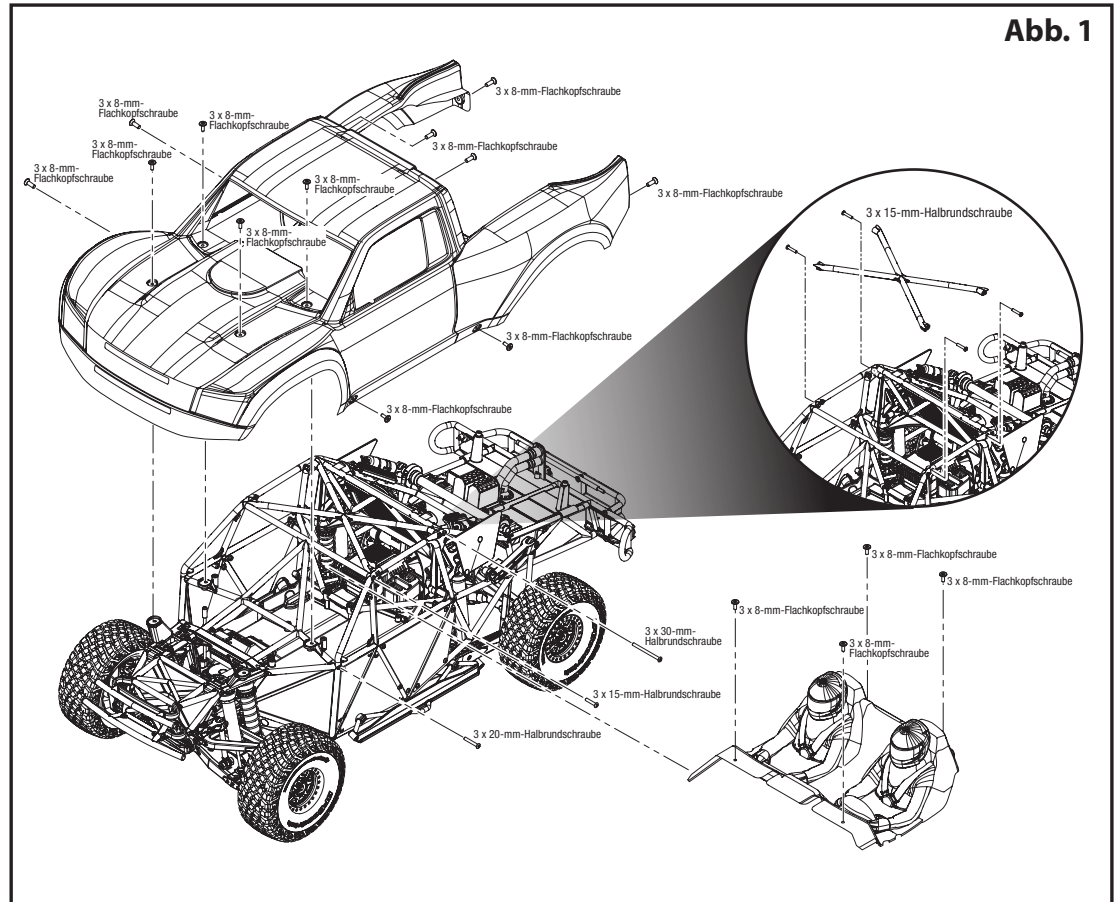
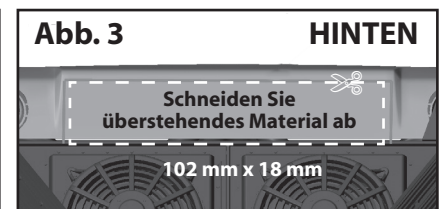
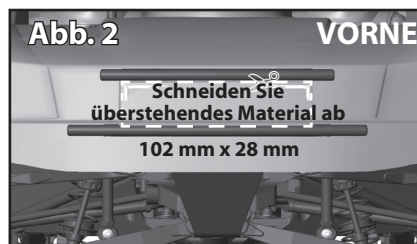


Abb. 1

### Karosseriemodifikation (Abb. 2 and 3):

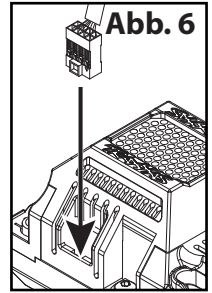
Wenn entweder die Frontgrille-LED-Lichtleiste (Nr. 8486) oder die hintere LED-Lichtleiste (Nr. 8487) installiert werden sollen, muss die Fahrzeugkarosserie modifiziert werden. Schneiden Sie mit einer Lexan® Karosserieschere den/die Abschnitt(es) wie abgebildet aus. Schablonen finden Sie unten auf Seite 3.



**VORSICHT! Um Schäden am elektronischen Geschwindigkeitsregler und/oder am Hochspannungs-Leistungsverstärker zu verhindern, stellen Sie sicher, dass die Batterie(en) nicht eingesetzt ist/sind, bevor Sie das Modul am elektronischen Geschwindigkeitsregler einstecken.**

**Installation des Hochspannungs-Leistungsverstärkers:**

1. Installieren Sie den Hochspannungs-Leistungsverstärker (A) auf der linken Seite des Fahrzeugchassis (zwei Schraubdome oben am Batteriefach). Vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse am Hochspannungs-Leistungsverstärker in Richtung der Fahrzeugfront zeigen. Sichern Sie sie mit den 3x12-mm-Halbrundschruben (2). Beachten Sie das Montagediagramm (Abb. 4) und das Anschlussdiagramm (Abb. 7).
2. Entnehmen Sie die 3x25-mm-Halbrundschruben (2) vom elektronischen Geschwindigkeitsregler und bauen Sie dann die Abdeckung des Kühllüfters aus (Abb. 5).
3. Entnehmen Sie die Zusatz-Port-Abdeckung (Abb. 5) und installieren Sie dann die Abdeckung des Kühllüfters wieder mit den 3x25-mm-Halbrundschruben am elektronischen Geschwindigkeitsregler. Achten Sie darauf, die Kabel des elektronischen Geschwindigkeitsreglers beim Wiedereinbau nicht einzuklemmen.
4. Stecken Sie den 8-Pin-Stecker vom Hochspannungs-Leistungsverstärker am Zusatz-Port am elektronischen Geschwindigkeitsregler ein (Abb. 6) Der Hochspannungs-Leistungsverstärker und die Lichter werden eingeschaltet, wenn der elektronische Geschwindigkeitsregler eingeschaltet wird.



**Abb. 6**

**LED-Lichtleiste – Installation:**

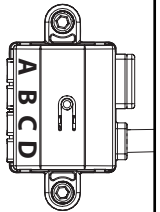
1. Installieren Sie die LED-Beleuchtungs-Kits, beachten Sie dabei das Montagediagramm (Abb. 4) und das Anschlussdiagramm (Abb. 8).
2. Die Frontgrille-LED-Lichtleistenhalterungen (B) werden mit dem im Lieferumfang enthaltenen Befestigungsmaterial installiert.
3. Die Frontgrille-LED-Lichtleiste(n) (C), die Windschutzscheiben-LED-Lichtleiste (D) und die hintere LED-Lichtleiste (E) werden als Baugruppe mit dem im Lieferumfang enthaltenen Befestigungsmaterial installiert.

**Hinweis:** Mit dem 2-in-1-Kabelbaum (Teilenummer 8489) kann eine zweite Frontgrille-LED-Lichtleiste installiert und angeschlossen werden. Im kompletten Kit Nr. 8485 sind zwei Frontgrille-LED-Lichtleisten und der 2-in-1-Kabelbaum enthalten.

4. Stecken sie die LED-Lichtleistenanschlüsse an den Ports am Hochspannungs-Leistungsverstärker ein (weißer Anschluss an A, gelber Anschluss an B, roter Anschluss an C, blauer Anschluss an D) (Abb. 7).
5. Sichern Sie die Kabel mit den im Lieferumfang enthaltenen Kabelbindern am Rohrchassis.

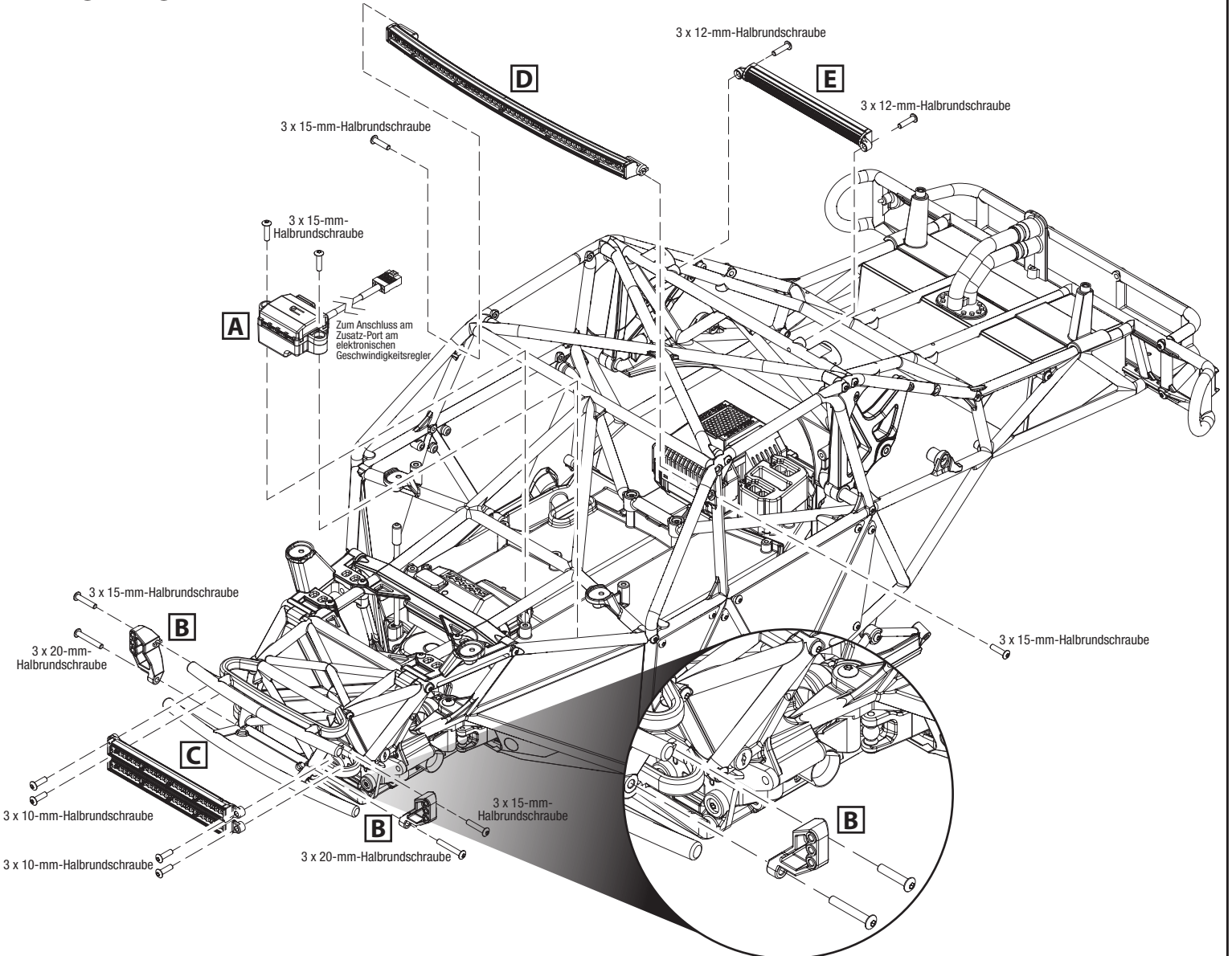
**Anschlussbuchsen des Hochspannungs-Leistungsverstärkers**

- Frontgrille – LED-Lichtleiste (weiß)
- Windschutzscheiben-LED-Lichtleiste (gelb)
- Hintere LED-Lichtleiste (Heckleuchten) (rot)
- Hintere LED-Lichtleiste (Glasleuchten) (blau)



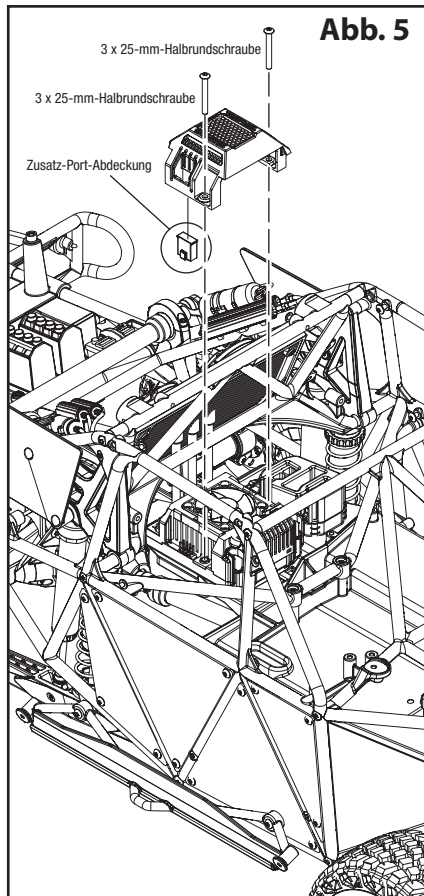
**Abb. 7**

**Montage-Diagramm**



**Abb. 4**

Abb. 5



Schaltbild

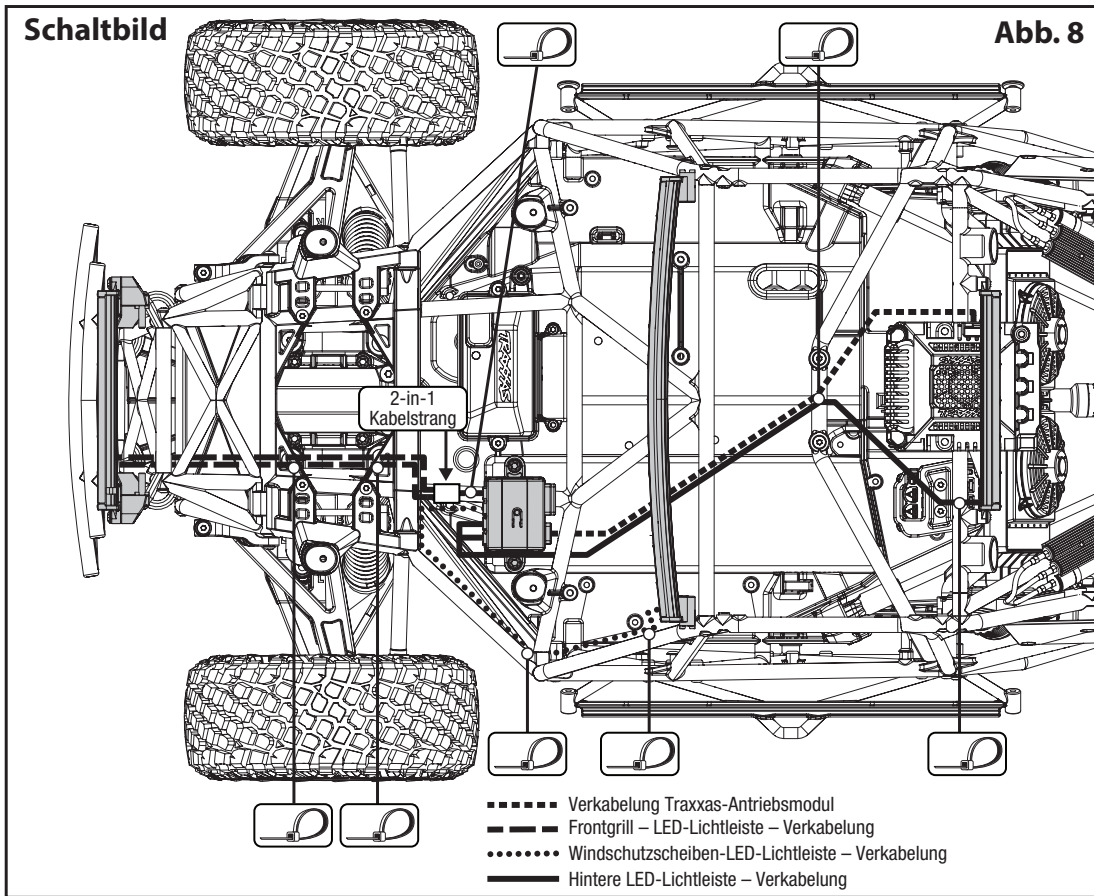


Abb. 8

**Betrieb des Hochspannungs-Leistungsverstärkers**

Vorgabeeinstellung: Abblendlichtmodus

Anschluss	Kanal	Standardanschluss	Vorgabe-Einstellung
A	1	Front-Grille-Abblendlichtscheinwerfer	Ein
	2	Front-Grille-Fernlichtscheinwerfer	Aus
B	3	Abblendlicht-Windschutzscheibenlichter	Ein
	4	Fernlicht-Windschutzscheibenlichter	Aus
C	5	Heckleuchten	Ein*
	6	Bremslichter	An beim Bremsen
D	7	Glaslichter	Ein
	8	Nicht verwendet	N/A



Ändern Sie die Einstellungen des Hochspannungs-Leistungsverstärkers und gewinnen Sie Zugriff auf zusätzliche Funktionen mit der App Traxxas Link (erhältlich im Apple App Store<sup>SM</sup> oder bei Google Play<sup>TM</sup>). Der TQi-Sender mit dem Traxxas Link Kabellos-Modul (Teilenummer 6511, separat verkauft) werden benötigt.

Dieses Gerät erfüllt die Bestimmungen FCC Teil 15 sowie IC RSS-210 unter den folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine störenden Interferenzen verursachen und (2) dieses Gerät muss jegliche von anderen Geräten ausgehenden Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen könnten.

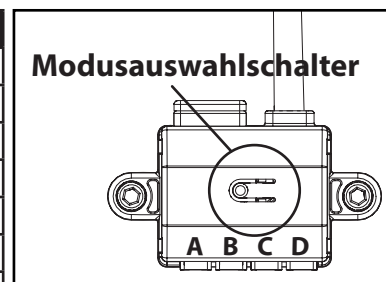
App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc. Google Play ist eine Handelsmarke von Google Inc.

\*Um das Modell ohne Heckleuchten zu fahren, trennen Sie den integrierten Anschluss am Kabelbaum der hinteren LED-Lichtleiste.

**Modusauswahl am Hochspannungs-Leistungsverstärker**

Schalten Sie am Modusauswahlschalter am Hochspannungs-Leistungsverstärker durch die verschiedenen Beleuchtungsmodi (vom Abblendlichtmodus zum Fernlichtmodus zum Tagfahrmodus).

Anschluss	Kanal	Standardanschluss	Abblendlichtmodus	Fernlichtmodus	Tagfahrmodus
A	1	Front-Grille-Abblendlichtscheinwerfer	Ein	Aus	Aus
	2	Front-Grille-Fernlichtscheinwerfer	Aus	Ein	Aus
B	3	Abblendlicht-Windschutzscheibenlichter	Ein	Aus	Aus
	4	Fernlicht-Windschutzscheibenlichter	Aus	Ein	Aus
C	5	Heckleuchten	Ein	Ein	Aus
	6	Bremslichter	An beim Bremsen	An beim Bremsen	An beim Bremsen
D	7	Glaslichter	Ein	Ein	Ein
	8	Nicht verwendet	N/A	N/A	N/A

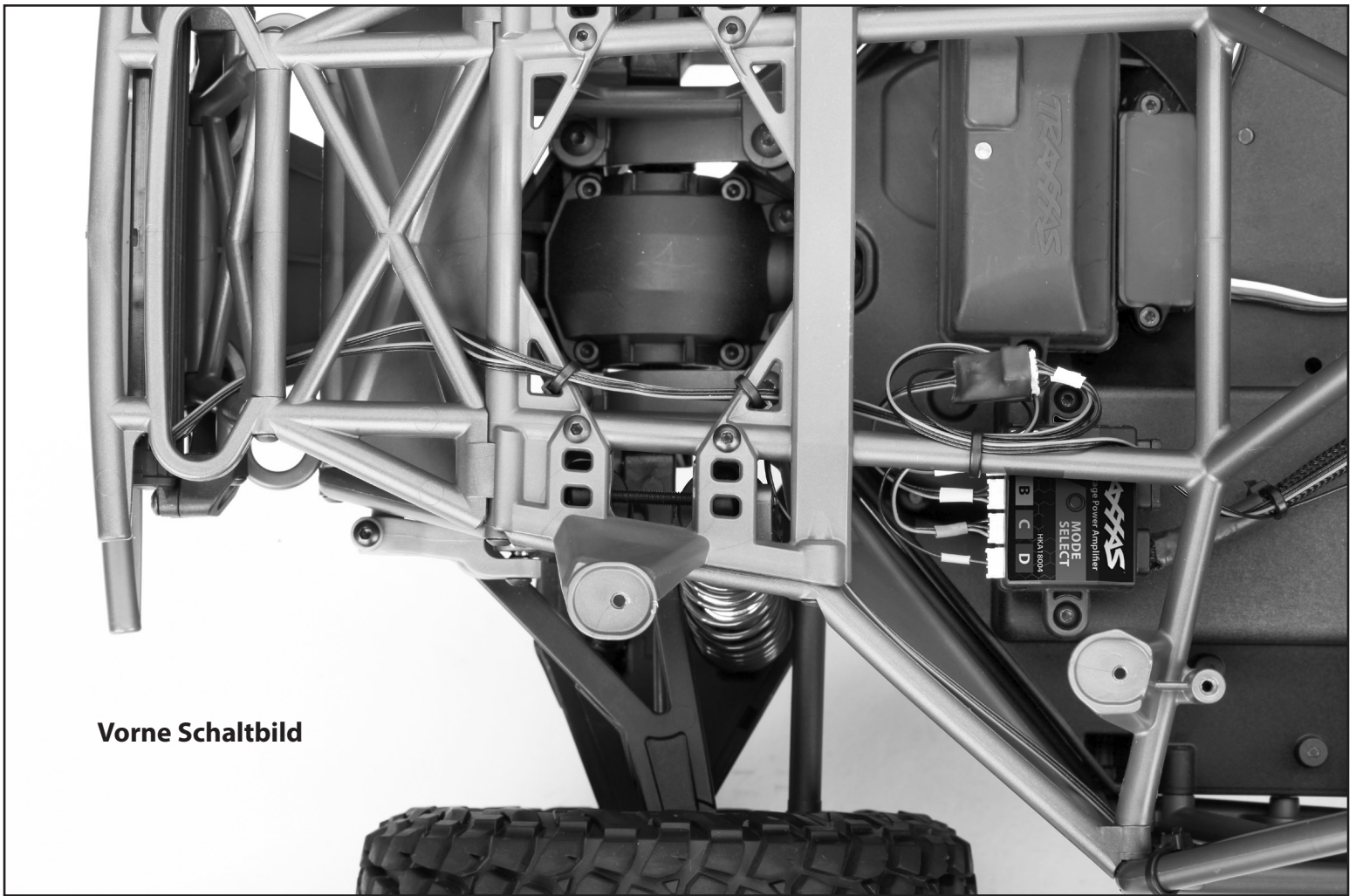


FRONTGRILLE-  
LICHTLEISTEN-  
SCHABLONE



HECK-LICHTLEISTEN-  
SCHABLONE





**Vorne Schaltbild**



**Installierte Frontgrille-LED-Lichtleisten**



**Installierte Hintere LED-Lichtleiste**

**Garantieinformationen**

Für die elektronischen Komponenten von Traxxas wird eine Garantie für Fehlerfreiheit in Material und Verarbeitung für einen Zeitraum von 30 Tagen ab dem Kaufdatum gewährt.

**Einschränkungen:** Diese und alle weiteren Garantien umfassen nicht den Austausch von Teilen oder Komponenten, die aufgrund von Missbrauch, falscher, unangemessener oder unvernünftiger Verwendung, Sturzschäden, Wasser oder übermäßiger Feuchtigkeit, chemischer Beschädigung, unangemessener oder unregelmäßiger Wartung, Unfall, unautorisierter Veränderungen oder Modifikationen beschädigt wurden, sowie von Teilen, die als Verschleißteile betrachtet werden. Traxxas übernimmt nicht die Kosten für den Versand oder Transport defekter Teile an Traxxas.

**Traxxas - Garantie auf Lebenszeit für elektronische Komponenten**

Nach Ablauf der Garantiezeit repariert Traxxas elektronische Komponenten gegen Erstattung einer Pauschale in Höhe. Besuchen Sie [Traxxas.com/support](http://Traxxas.com/support) für die aktuellen Garantiekosten und Gebühren. Die abgedeckten Reparaturen sind auf nicht mechanische Komponenten beschränkt, die NICHT aufgrund von Missbrauch, falscher Verwendung oder Nichtbeachten der Anleitung beschädigt sind. Für Produkte, die aufgrund von vorsätzlichem Missbrauch, falscher Verwendung oder Nichtbeachten der Anleitungen beschädigt wurden, können zusätzliche Kosten entstehen. Die Haftung für Traxxas ist in jedem Fall auf den tatsächlichen Kaufpreis dieses Produkts beschränkt. Für einen Austausch muss das Produkt in fabrikanneuem Zustand zusammen mit der Verpackung und einem detaillierten Kaufnachweis zurückgesendet werden.

Wenn Sie weitere Fragen haben oder technische Unterstützung benötigen, rufen Sie Traxxas unter

**1-888-TRAXXAS**

(1-888-872-9927) an. (nur innerhalb der USA)