



LIGHT KIT

Beleuchtungssatz

für/for CARSON Trailer 1:14

Ⓓ Betriebsanleitung Seite 2 - 4

Ⓒ Instruction Manual Page 5 - 7



Sehr geehrter Kunde

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieses CARSON Produktes, welches nach dem heutigen Stand der Technik gefertigt wurde.

Da wir stets um Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte bemüht sind, behalten wir uns eine Änderung in technischer Hinsicht und in Bezug auf Ausstattung, Materialien und Design jederzeit und ohne Ankündigung vor.

Aus geringfügigen Abweichungen des Ihnen vorliegenden Produktes gegenüber Daten und Abbildungen dieser Anleitung können daher keinerlei Ansprüche abgeleitet werden.

Diese Bedienungs- und Montageanleitung ist Bestandteil des Produkts. Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und der enthaltenen Sicherheitsanweisungen erlischt der Garantieanspruch.

Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachlesen und für die eventuelle Weitergabe des Modells an Dritte auf.

Garantiebedingungen

Für dieses Produkt leistet CARSON eine Garantie von 24 Monaten betreffend Fehler bei der Herstellung in Bezug auf Material und Fertigung bei normalem Gebrauch ab dem Kauf beim autorisierten Fachhändler. Im Falle eines Defekts während der Garantiezeit bringen Sie das Modell zusammen mit dem Kaufbeleg zu Ihrem Fachhändler.

CARSON wird nach eigener Entscheidung, falls nicht anders im Gesetz vorgesehen:

- Den Defekt durch Reparatur kostenlos in Bezug auf Material und Arbeit beheben;
- Das Produkt durch ein gleichartiges oder im Aufbau ähnliches ersetzen; oder
- Den Kaufpreis erstatten.

Alle ersetzten Teile und Produkte, für die Ersatz geleistet wird, werden zum Eigentum von CARSON. Im Rahmen der Garantieleistungen dürfen neue oder wiederaufbereitete Teile verwendet werden.

Auf reparierte oder ersetzte Teile gilt eine Garantie für die Restlaufzeit der ursprünglichen Garantiefrist. Nach Ablauf der Garantiefrist vorgenommene Reparaturen oder gelieferte Ersatzteile werden in Rechnung gestellt.

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Beschädigung oder Ausfall durch Nichtbeachten der Sicherheitsanweisungen oder der Bedienungsanleitung, höhere Gewalt, Unfall, fehlerhafte oder außergewöhnliche Beanspruchung, fehlerhafte Handhabung, eigenmächtige Veränderungen, Blitzschlag oder anderer Einfluss von Hochspannung oder Strom.
- Schäden, die durch den Verlust der Kontrolle über Ihr Fahrzeug entstehen.
- Reparaturen, die nicht durch einen autorisierten CARSON Service durchgeführt wurden
- Verschleißteile wie etwa Sicherungen und Batterien
- Rein optische Beeinträchtigungen
- Transport-, Versand- oder Versicherungskosten
- Kosten für die Entsorgung des Produkts sowie Einrichten und vom Service vorgenommene Einstell- und Wiedereinrichtungsarbeiten.

Durch diese Garantie erhalten Sie spezielle Rechte, darüber hinaus ist auch eine von Land zu Land verschiedene Geltendmachung anderer Ansprüche denkbar.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Dickie-Tamiya Modellbau GmbH & Co. KG, dass sich dieses CARSON Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen folgender EG-Richtlinien: 89/336/EWG über die elektromagnetische Verträglichkeit.

Die Original-Konformitätserklärung kann angefordert werden:

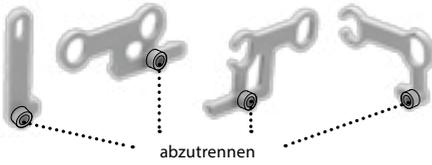
Dickie-Tamiya Modellbau GmbH & Co. KG • Werkstraße 1 • D-90765 Fürth • Germany



Bedeutung des Symbols auf dem Produkt, der Verpackung oder Gebrauchsanleitung: Elektrogeräte sind Wertstoffe und gehören am Ende der Laufzeit nicht in den Hausmüll! Helfen Sie uns bei Umweltschutz und Ressourcenschonung und geben Sie dieses Gerät bei den entsprechenden Rücknahmestellen ab. Fragen dazu beantwortet Ihnen die für Abfallbeseitigung zuständige Organisation oder Ihr Fachhändler.

WICHTIG!!!!

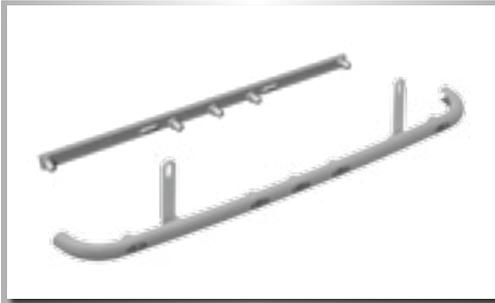
Vor dem ersten Einsatz und Gebrauch Ihres Carson Produktes lesen Sie bitte diese beiliegende Handbuch/Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und folgen Sie strikt den einzelnen Bau-schritten. Die Anschlusskabel nicht beschädigen und nicht verpolen. Keine Garantie bei Kurzschluss. Verwenden Sie für den Betrieb nur die empfohlenen Komponenten.



Hinweis:

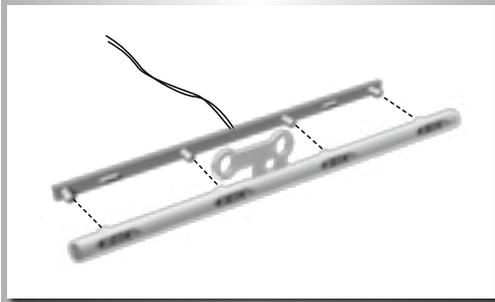
Bei den im Kit enthaltenen Haltebügeln (mit den Teile-Nr.: 4, 9, 10, 16, 17,18,19) müssen zuerst die rückseitig aufgesetzte angeformten Zylinder abgetrennt werden, damit die LED-Platinen passgenau verbaut werden können.

Montage der LED-Platine



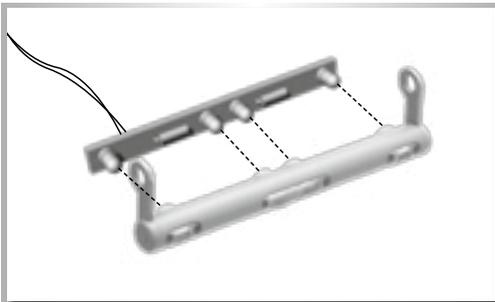
„Frontbügel“:

- 1 Den Haltebügel (Nr. 9, Nr. 10) gemäß Anleitung anpassen und mit dem Frontbügel (Nr. 1) verkleben. Bei der Montage am SCANIA müssen 2 Bohrungen/Ausschnitte in die Stoßstange eingebracht werden. Danach den Frontbügel mit der Stoßstange verkleben (siehe Bild A und B auf Seite 4).
- 2 Die LED-Platine rückseitig auf den Frontbügel aufstecken und die LEDs in die vorgesehenen Öffnungen eindrücken, danach einen Tropfen Klebstoff zur Fixierung (an der ringförmigen LED-Einfassung) aufbringen.



„Seitenbügel“:

- 1 Den Haltebügel (Nr. 16, 17 / Nr. 18, 19*) gemäß Anleitung anpassen und mit dem Seitenbügel (Nr. 2 Links, Nr. 3 rechts) verkleben.
- 2 Die LED-Platine rückseitig auf den Seitenbügel aufstecken (2 Sätze machen) und die LEDs in die vorgesehenen Öffnungen eindrücken, danach einen Tropfen Klebstoff zur Fixierung (an der ringförmigen LED-Einfassung) aufbringen. (*Haltebügel Nr. 16/17 passend für Mercedes Benz Actros 2, SCANIA R-Line und Volvo FH12; Nr. 4/17 für MAN TGX; Nr. 18/19 für Mercedes-Benz 1838LS). Für die 3-achsige Ausführung kann der Seitenbügel und die LED-Platine auf 3 LEDs gekürzt werden.



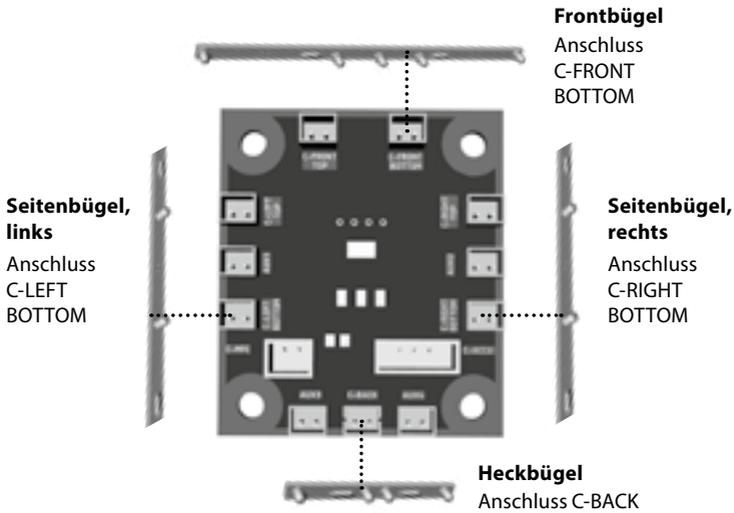
„Heckbügel“:

- 1 Den Haltebügel (Nr. 7 / 8) gemäß Anleitung anpassen und mit dem Heckbügel (Nr. 6) verkleben.
- 2 Die LED-Platine rückseitig auf den Heckbügel aufstecken und die LEDs in die vorgesehenen Öffnungen eindrücken, danach einen Tropfen Klebstoff zur Fixierung (an der ringförmigen LED-Einfassung) aufbringen.

Anschluss an der TAMIYA MFC-01/MFC03

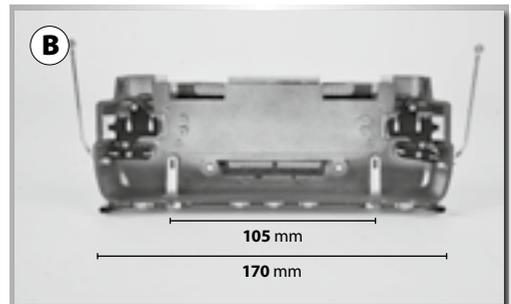
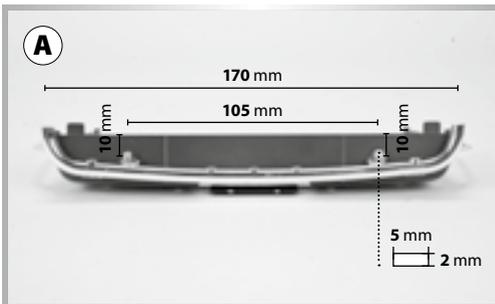
1 Verbinden Sie den Steckkontakt „C-MFC“ mit dem Anschluss J15 oder J16 an der TAMIYA MFC 01/MFC03.

2 Das V-Kabel wird zwischen dem 7,2 V Fahrakku und der MFC gesteckt und das dünne Kabel (schwarz/rot) ist die Stromversorgung für das Connector-Board (Anschluss C-Akku).



Bemaßung – Befestigung Frontbügel

An der SCANIA Stoßstange:



Dear Customer

We congratulate you for buying this CARSON product, which is designed using state of the art technology.

According to our policy of steady development and product improvement we reserve the right to make changes in specifications concerning equipment, material and design at any time without notice.

Specifications or designs of the actual product may vary from those shown in this manual or on the box.

The manual forms part of this product. Should you ignore the operating and safety instructions, the warranty will be void. Keep this guide for future reference.

Limited Warranty

This product is warranted by CARSON against manufacturing defects in materials and workmanship under normal use for 24 months from the date of purchase from authorised franchisees and dealers. In the event of a product defect during the warranty period, return the product along with your receipt as proof of purchase to any CARSON store.

CARSON will, at its option, unless otherwise provided by law:

- (a) Correct the defect by repairing the product without charging for parts and labour
- (b) Replace the product with one of the same or similar design; or
- (c) Refund the purchase price.

All replacement parts and products, and products on which a refund is made, become the property of CARSON. New or reconditioned parts and products may be used in the performance of warranty services.

Repaired or replaced parts and products are warranted for the remainder of the original warranty period. You will be charged for repair or replacement of the product made after the expiration of the warranty period.

The Warranty does not cover:

- Damage or failure caused by or attributable to acts of God, abuse, accident, misuse, improper or abnormal usage, failure to follow instructions, improper installation or maintenance, alteration, lightning or other incidence of excess voltage or current;
- Damage caused by losing control of your car;
- Any repairs other than those provided by a CARSON Authorised Service Facility;
- Consumables such as fuses or batteries;
- Cosmetic damage;
- Transportation, shipping or insurance costs; or
- Costs of product removal, installation, set-up service adjustment or reinstallation

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary according to the country of purchase.

Declaration of conformity

Dickie-Tamiya Modellbau GmbH & Co. KG hereby declares that this CARSON Model Sport product in compliance with the essential requirements of the following EU directives 89/336 / EEC relating to electromagnetic compatibility.

The original declaration of conformity can be obtained from the following address:

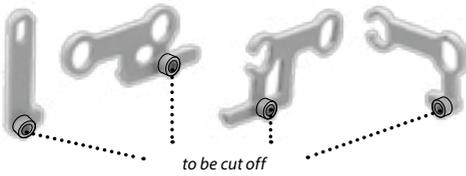
Dickie-Tamiya Modellbau GmbH & Co. KG • Werkstraße 1 • D-90765 Fürth • Germany



The explanation of the symbol on the product, packaging or instructions: Electronic devices are valuable products and should not be disposed of with the household waste when they reach the end of their running time! Help us to protect the environment and respect our resources by handing this appliance over at the relevant recycling point.

We wish you good luck and a lot of fun flying your CARSON model!

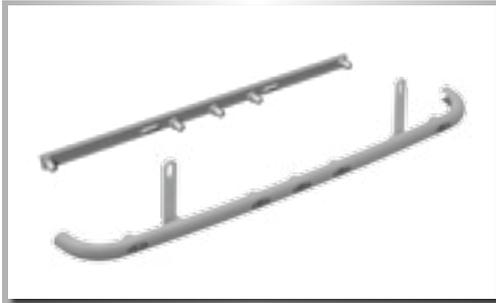
Before using your new model carefully read these instructions!



Notice:

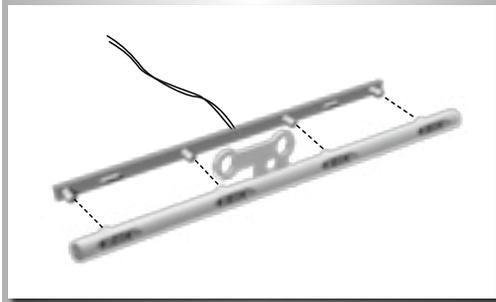
Please cut off the molded cylinders from the rear side of the mounting brackets (part numbers 4, 9, 10, 16, 17, 18, 19). The LED boards can be installed accurately.

Mounting the LED Circuit board



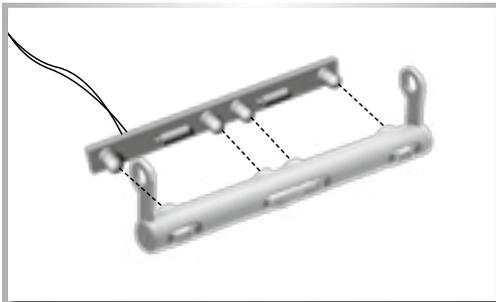
„Front bar“:

- 1 For the Front bar use mounting bracket (No. 9, No. 10) adapt them to the front bar (No. 1) and stick together. To use the Front bar on the SCANIA please drill two holes or make two cutouts for the support bracket into the bumper, after that stick together the front bar with the bumper (Please see figure A and B).
- 2 Mount the LED board on the back side of the front bar and push carefully the LEDs in to the provided holes, then apply a drop of glue at the annular LED mount to fix.



„Side bar“:

- 1 For the Side bar use mounting bracket (No. 16, 17 / No. 18, 19) adapt them to the side bar (No. 2 left side, No. 3 right side) and stick to together.
- 2 Mount the LED board on the back of the side bar (make 2) and push the LEDs in to the provided holes, then apply a drop of glue at the annular LED mount to fix. (*mounting bracket No. 16/17 fitting to Mercedes Benz Actros 2, SCANIA R-Line and Volvo FH12; No. 4/17 fitting to MAN TGX; No. 18/19 fitting to Mercedes Benz 1838LS). For 3-Axle Tractor Trucks the side bar and the PCB can be shortened to 3 LEDs.



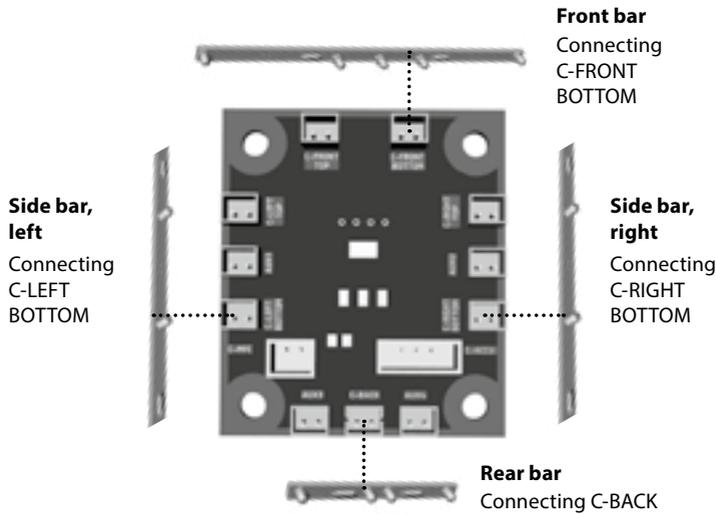
„Rear bar“:

- 1 For the Front bar use mounting bracket (No. 7 / 8) adapt them to the rear bar (No. 6) and stick together.
- 2 Mount the LED board on the back side of the rear bar and push carefully the LEDs in to the provided holes, then apply a drop of glue at the annular LED mount to fix.

Connecting to TAMIYA MFC-01/MFC-03

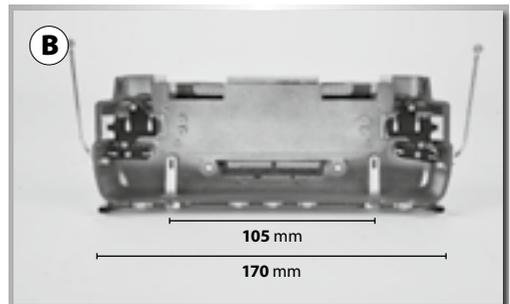
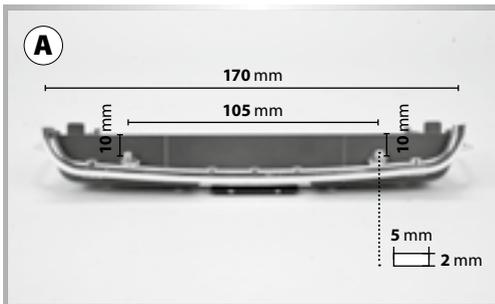
1 Connect the plug-in contact „C-MFC“ to J15 or J16 at the TAMIYA MFC 01 / MFC03.

2 The V cable is connected between the 7.2V battery pack and the MFC and the thin wire (black / red) is the power supply for the Connector Board (C-terminal battery).



Dimension – Front bar mount

Mounting front bar at the SCANIA front bumper:





For Germany:

Service-Hotline:

Mo - Do 8.00 - 17.00 Uhr

Fr 8.00 - 14.30 Uhr

01805-73 33 00*

* 14 ct/min aus dem deutschen Festnetz

CARSON-MODEL SPORT

Abt. Service

Mittlere Mutsch 9

96515 Sonneberg



CARSON-MODEL SPORT

Werkstraße 1 • D-90765 Fürth/Germany

www.carson-modelsport.de