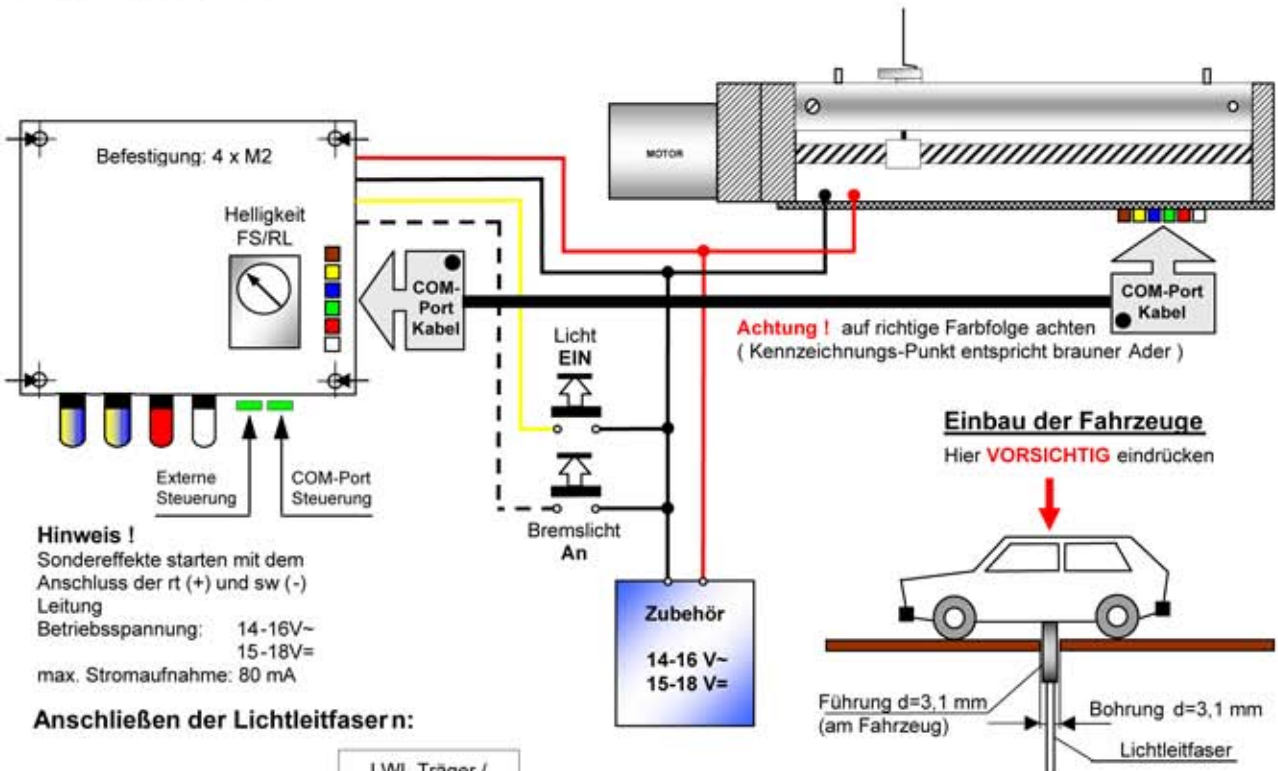


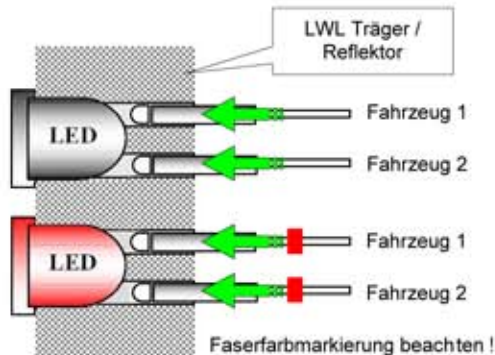
Anschluss LS10xxx



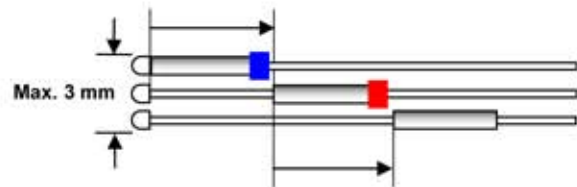
Hinweis!

Sondereffekte starten mit dem Anschluss der rt (+) und sw (-) Leitung
 Betriebsspannung: 14-16V~
 15-18V=
 max. Stromaufnahme: 80 mA

Anschließen der Lichtleitfaser n:



Bei Verwendung von Messing- oder Kunststoffrohr zur Durchführung der Lichtleitfaser sollte der Innendurchmesser 3,1 mm betragen. Der Durchmesser der Bohrung entspricht dann dem Außendurchmesser des verwendeten Rohres.



Um bei mehr als 4 Einzeladern am Fahrzeug den Durchmesser von 3 mm z um durchführen der Lichtleitfaser durch die Bohrung bzw. das Rohr zu erreichen, schieben Sie bitte die Aderisolation an den Faserenden vorsichtig in einen Versatz von ca. 12 mm. Befinden sich die Lichtleiter am Anschlussort (LS – Modul) schieben Sie bitte die Aderisolation in ihre Ausgangsposition zurück.

Um die Lichtleiter mit den LED's zu verbinden, schieben Sie die Aderisolationen in die dafür vorgesehenen Schächte der LED's (Farbzuordnung beachten!). Sollte kein 2. Fahrzeug installiert werden, füllen Sie den verbleibenden Freiraum in den LED- Schächten durch einschieben der beiliegenden Adapter aus.

Hinweise zum Umgang mit Kunststofflichtleitern

- nicht knicken, zerkratzen, erwärmen oder mit Lösungsmitteln (z.B. Sekundenkleber und Plastikfix) in Verbindung bringen
- die Verlegung sollte bei einer Zimmertemperatur von mindestens 18°C erfolgen
- ein minimaler Verlegeradius von ca. 3 cm nicht unterschritten werden
- bei Verlegung in Metallrohren sollten diese vorher sorgfältig entgratet werden
- die Umgebungstemperatur der verlegten Adern sollte 35°C nicht überschreiten



ACHTUNG! Modellbauartikel - kein Spielzeug! Artikel unbedingt außer Reichweite von Kindern unter 14 Jahren aufbewahren und nur unter fachkundiger Aufsicht erwachsener Modellbauer bearbeiten oder in Betrieb nehmen!
WARNING! Model construction - not a toy! Items out of reach of children under 14 years edit and store only under competent adult supervision model builder or operate!

