

Mit Hilfe des Leistungsschalters können Geräte die eine größere Stromaufnahme haben mit RC-LIGHTS+ verbunden werden. Darunter zählen zum Beispiel LightBars und Ventilatoren.

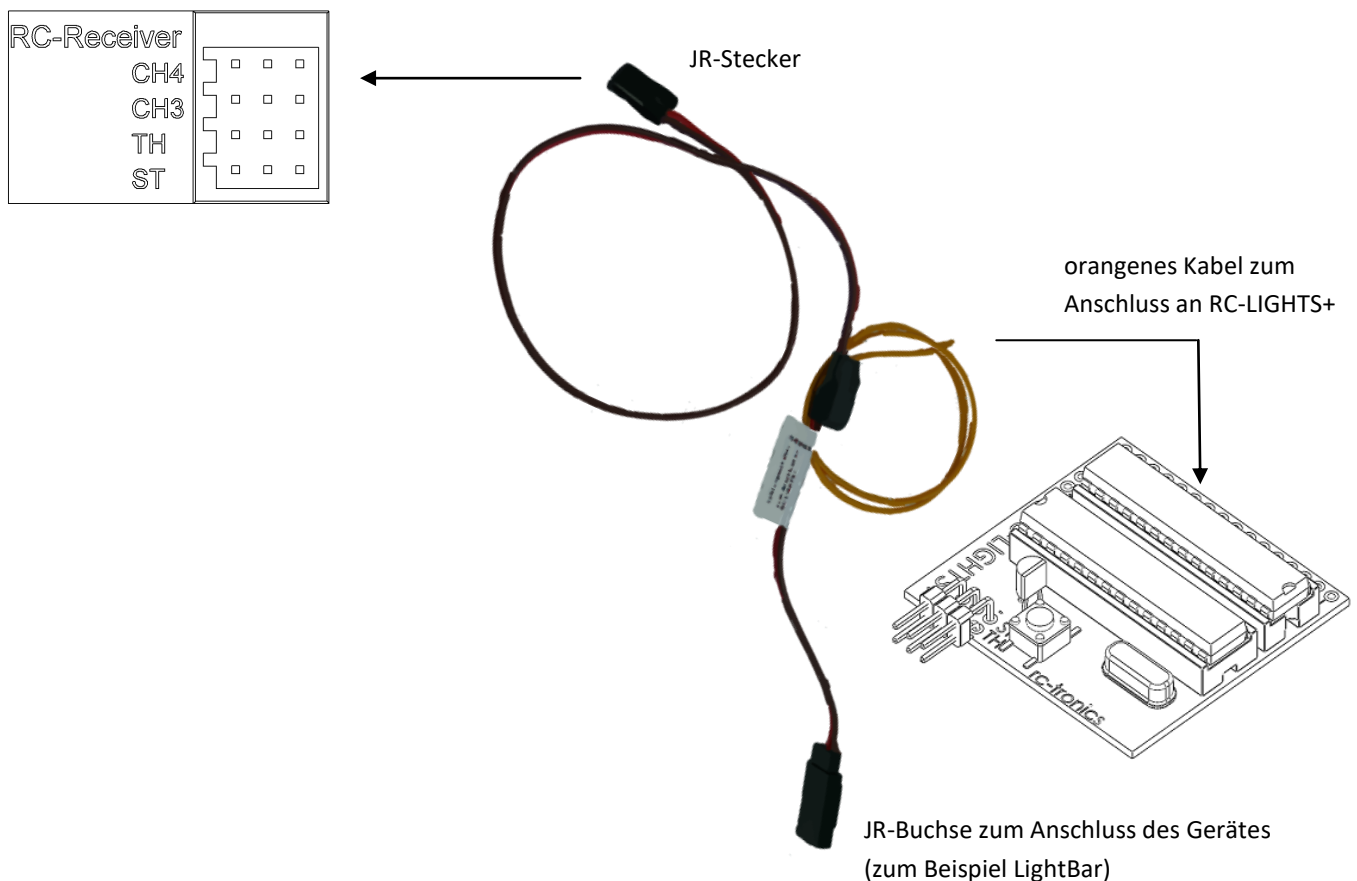
Der Leistungsschalter kann einen Strom von bis zu 3A schalten. Dabei ist die Gesamtleistung von 30Watt zu beachten.

Mit der  $P = \frac{U}{I}$  Formel kann man sich die Leistung des angeschlossenen Geräte selbst errechnen.

## 1. Anschluss des Leistungsschalters

Der Leistungsschalter muss mit einer Spannungsquelle und einem Ausgang der Lichteinheit **RC-LIGHTS+** verbunden werden.

Als Spannungsquelle kann ein freier Port auf dem Empfänger, die Batterie das Fahrzeuges oder eine jede andere Batterie dienen. Die Spannungsversorgung muss natürlich den Anforderung das angeschlossenen Gerätes entsprechen. Der Leistungsschalter schaltet die Eingangsspannung direkt auf den Ausgang. Eine zu hohe Eingangsspannung kann also zum Defekt des angeschlossenen Gerätes führen. Dafür übernehme ich selbstverständlich keine Haftung.



Wenn die Stromversorgung des Leistungsschalters nicht über den Empfänger erfolgt und somit der JR-Stecker entfernt werden soll, hat dies keinen Einfluss auf die Garantie. Gleiches gilt für die JR-Buchse zum Anschluss eines Gerätes. Folgeschäden, die durch Falschmontage entstehen, also zum Beispiel bei einem Kurzschluss, sind natürlich nicht abgedeckt.

Hinweis: Der Leistungsschalter lässt sich auch über [RC-LIGHTS+] mit Strom versorgen. Da dabei allerdings Lötarbeiten an der Stromversorgung von [RC-LIGHTS+] nötig sind, ist diese Methode nur für Modellbauer mit Löterfahrung geeignet. Dazu muss zuerst der JR-Stecker entfernt werden. Anschließend die Litzenenden etwas abisolieren und die Litzenenden an die Stromversorgung auf der Platine anlöten.

schwarze Litze an mit „-“ beschrifteten Pin

rote Litze an mit „+“ beschrifteten Pin

## 2. Altgeräteentsorgung

Elektrische Geräte dürfen nicht in eine übliche Mülltonne geworfen werden. **[RC-LIGHTS+]** ist daher mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer, vom Hausmüll getrennt, entsorgt werden müssen. Entsorgen Sie **[RC-LIGHTS+]** bei ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder Recycling-Zentrum. Dies gilt für Länder der Europäischen Union sowie anderen Europäischen Länder mit separatem Sammelssystem.

## 3. Konformitätserklärung

Hiermit erkläre ich, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der entsprechenden CE-Richtlinien befindet. Die Original-Konformitätserklärung können Sie im Internet unter [www.rc-tronics.de](http://www.rc-tronics.de) über das Kontaktformular anfordern.

## 4. Gewährleistung

Meine Artikel sind selbstverständlich mit den gesetzlich vorgeschriebenen 24 Monaten Gewährleistung ausgestattet. Sollten Sie einen berechtigten Gewährleistungsanspruch geltend machen wollen, so wenden Sie sich an Ihren Händler, der Gewährleistungsgeber und für die Abwicklung zuständig ist.

Während der Gewährleistung werden eventuell auftretende Funktionsmängel sowie Fabrikations- oder Materialfehler kostenlos behoben. Weitergehende Ansprüche z. B. bei Folgeschäden sind ausgeschlossen. Der Transport zu mir muss frei erfolgen, der Rücktransport zu Ihnen erfolgt ebenfalls frei. Unfreie Sendungen können nicht angenommen werden.

**Für Transportschäden und Verlust Ihrer Sendung wird keine Haftung übernommen.**

**Zur Bearbeitung der Ihrer Gewährleistungsansprüche müssen folgende Voraussetzungen erfüllt werden:**

- Legen Sie Ihrer Sendung den Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung) bei.
- Die Produkte wurden gemäß der Betriebsanleitung betrieben.
- Feuchtigkeitschäden, Fremdeingriffe, Verpolung, Überlastungen und mechanische Beschädigungen liegen nicht vor.
- Fügen Sie sachdienliche Hinweise zur Auffindung des Fehlers bei.