

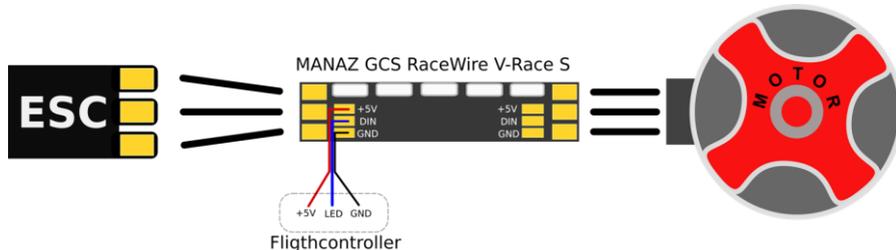
# Bedienungs- und Montageanleitung

## MANAZ RaceWire V-Race S

### Anschluss

MANAZ RaceWire V-Race S werden zwischen dem Motorregler (ESC) und dem Motor angeschlossen. Sie stellen dabei eine elektrische Verbindung zwischen ESC und Motor her. Zusätzlich müssen 5V, GND und Din angeschlossen werden. Din wird mit dem LED Pin des Flightcontrollers verbunden. Schließen Sie mehrere RaceWire V-Race parallel an den LED Pin an, um die Verkabelung und Einrichtung möglichst einfach zu gestalten.

Die RaceWire V-Race S sind mit insgesamt 5 adressierbaren LEDs ausgestattet. Die Lichtfarbe der LEDs lässt sich im Konfigurator der jeweiligen Flight-Firmware einrichten. Auch Farbverläufe und Effekte sind bei vielen Firmwares möglich.



### Montage

MANAZ ArmLed R-Wire werden mit den mitgelieferten Klebestreifen mit dem Frame des Copters oder einer anderen Fläche verklebt. Danach werden alle nötigen Kabel angelötet.

Löttemperatur (max.): 300°C

Lötdauer pro Anschlusspad (max.): 3s

**WICHTIG:** Im Auslieferungszustand sind die LEDs bei angeschlossener Versorgungsspannung aus. Zur Inbetriebnahme muss die Lichtfarbe über den Flightcontroller eingestellt werden.

### EG – Konformitätserklärung

MANAZ erklärt hiermit, dass die RaceWire V-Race allen geltenden Regeln nach EU-Verordnung 765/2008 entspricht. Eine Kopie der Konformitätserklärung ist auf Anforderung einsehbar.

### Entsorgungshinweis

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Weitere Informationen finden Sie auf [www.elektrongesetz.de](http://www.elektrongesetz.de).

MANAZ GmbH  
Mittlere Wende 30  
33739 Bielefeld  
[ce@manaz.de](mailto:ce@manaz.de)