

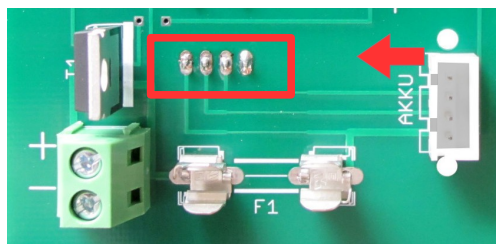
SICHERHEIT ZUERST

Bei Fragen kontaktieren sie mich einfach: martin.haag@boxenbau.ch / 079 280 75 54

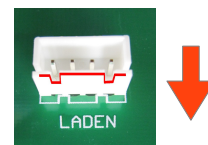
Ihr Lautsprecher Bausatz arbeitet mit einer Lithium Ionen Batterie. Diese bringt viele gute Eigenschaften mit, kann allerdings auch zur Gefahr werden.

Zwei Kontrollpunkte werden von der **Lehrperson VOR** dem Anschluss der Batterie an die Elektronik geprüft. Fehler können hier zu schweren Fehlfunktionen führen. Es gilt Vertrauen ist gut, Kontrolle ist besser.

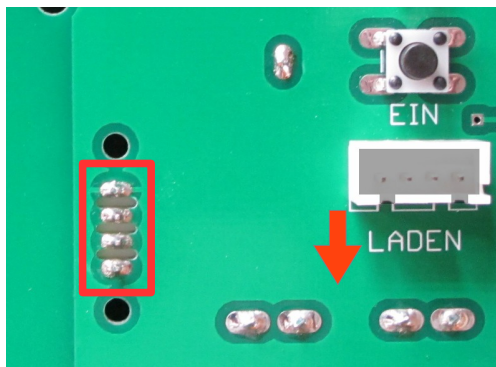
1. Beide weissen Stecker auf der Vorder- und Rückseite haben ihre Spalten zur Schrift **AKKU** und **LADEN**. Siehe **A, B, C**
Wenn das nicht der Fall ist muss der Stecker entlötet, gedreht und neu gelötet werden.
(Allenfalls Ersatz anfordern)
2. Die vier markierten Lötstellen auf der Vorderseite **B** und die vier Lötstellen auf der Rückseite **C** sind genau zu prüfen. Zwischen den Lötstellen muss ein deutlich sichtbarer Spalt und die grüne Leiterplatte sichtbar sein, siehe **D**.
Wenn das nicht der Fall ist, nachlöten bis es passt.



B



A



C

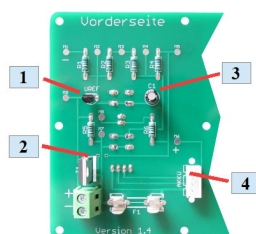


D

OK



X



Die Batterie ist während es Aufbaus separat zu lagern.

Die Endkontrolle, Punkt 8 in der Elektronik Aufbauanleitung können gewissenhafte SuS selber machen.

Danach kann die Batterie ausgehändigt werden.
Der beschriebene Test, Punkt 9 kann erfolgen.



Lithium Ionen Batterie (Abbildung kann abweichen)