

FEHLERMELDUNG „LIGHT“

Sehr geehrter Kunde,

wird das neodrive Antriebsystem bei eingeschaltetem Licht hochgefahren, erscheint im Display die Fehlermeldung „Light“. In diesem Fall muss wie folgt verfahren werden:

1. Display abnehmen
2. Licht ausschalten
3. Display aufdrehen und System einschalten
4. Warten bis das System hochgefahren ist. Nach ein paar Sekunden kann das Licht wieder eingeschaltet werden.

DER GRUND

Die Kondensatoren auf der Motorelektronik müssen sich beim Einschalten des Systems aufladen. Sofern die dazu benötigten 36 V nicht anliegen oder von einem anderen Systemteilnehmer „weggenommen werden“, (in unserem Fall das Licht, welches ebenfalls 36 V aus dem Akku erhält), kann der Motor nicht hochfahren. Deshalb wird in so einem Fall (Licht eingeschaltet oder Kurzschluss) die Fehlermeldung „Light“ im Display ausgelöst.

Darüber hinaus kann bei der Fehlermeldung „Light“ ein Kurzschluss im Kabelbaum vorliegen. Lesen Sie dazu bitte im Kapitel FAQ.

Ihr Alber Service-Team