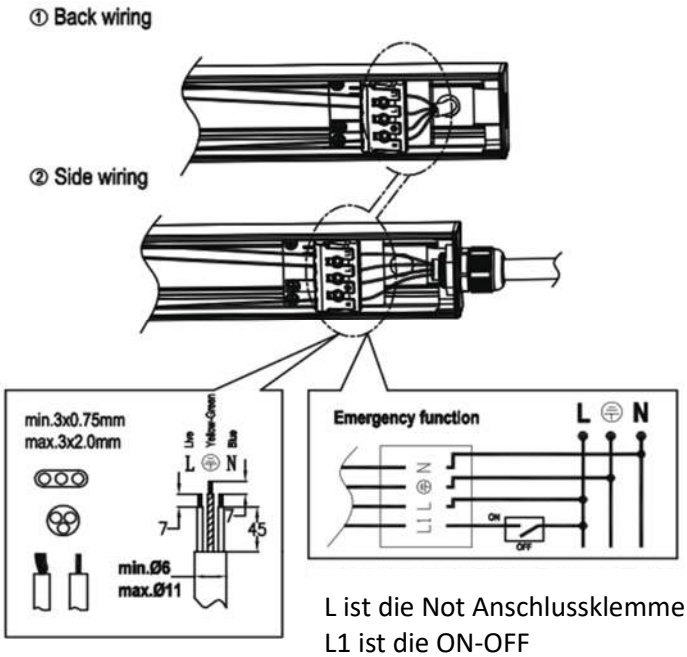
telcoLED

Inbetriebnahme / Anschlussschema Notleuchten Batten II:

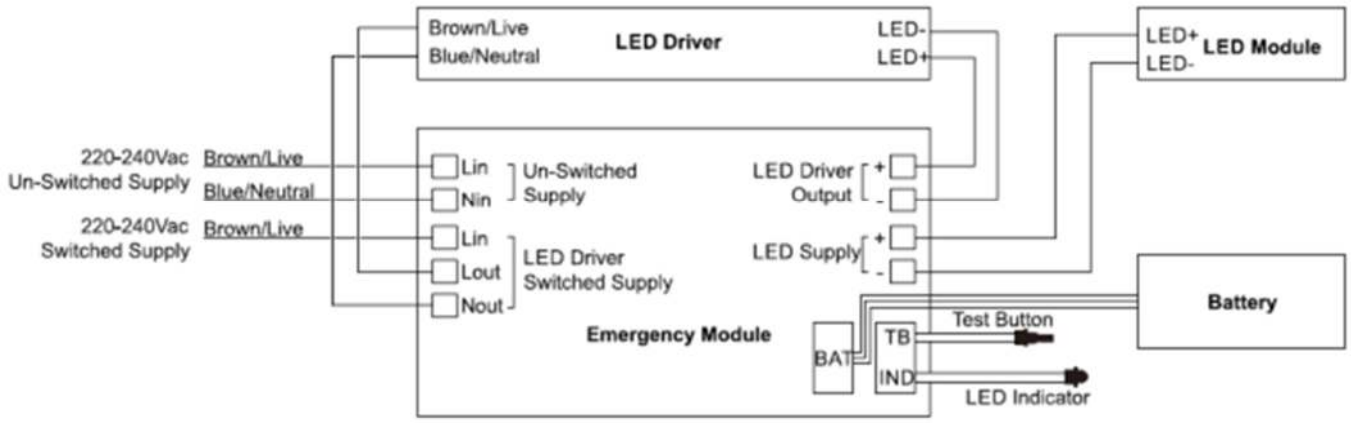
Die Inbetriebnahme erfolgt durch das **Anschliessen der Batterie im spannunglosen Zustand**. Die Batterie muss zuerst angeschlossen werden.

Status-Led Anzeige nach Anschluss:

- **Leuchtet die Anzeige-Led bei Inbetriebnahme dauerhaft rot, Batterie-Stecker ziehen und spannungslos wieder anschliessen**
- **Blinkt die Anzeige-Led bei Inbetriebnahme rot, Sicherung herausnehmen und neu starten**
- **Die grüne LED blinkt 1 x pro Sekunde, um anzuzeigen, dass ein Dauertest ansteht. Ein Dauertest wird zu einem zufälligen Zeitpunkt zwischen 24 und 48 Stunden nach der ersten Inbetriebnahme durchgeführt.**



L ist die Not Anschlussklemme
L1 ist die ON-OFF



LED Balkenleuchte Batten II NOT:

Das Notlichtmodul verfügt über einen automatischen Selbsttest. Im Falle eines Stromausfalls versorgt die Batterie die Leuchte mit einer reduzierten Leistung von 6W während 3h.

Der automatische Funktions- und Betriebsdauertests wird gemäss den Anforderungen der EN 62034 durchführt. Die Anzeige der Ergebnisse erfolgt über eine zweifarbige LED-Indikator-Anzeige.

Inbetriebnahme:
Die Inbetriebnahme erfolgt durch das Anschliessen der Batterie im spannunglosen zustand. Die Batterie muss zuerst angeschlossen werden.

- **Die grüne LED blinkt 1 x pro Sekunde, um anzuzeigen, dass ein Dauertest ansteht. Ein Dauertest wird zu einem zufälligen Zeitpunkt zwischen 24 und 48 Stunden nach der ersten Inbetriebnahme durchgeführt.**
- **Blinkt die Leuchte bei Inbetriebnahme rot, Sicherung herausnehmen und neu starten.**

Zurücksetzen Zeitintervall:
Netzspannung und Batterie trennen, ein Funktionstest wird 7 Tage nach dem Zurücksetzen und ein Dauertest in 52 Wochen durchgeführt wird.
Hinweis: Das Zurücksetzen des Notlich-Moduls löscht weder den Batteriedauerfehler, noch den Lampen- oder Leuchtenfehler.

LED-Indikator-Anzeige:

Grün	System i.O.
Grün 1 x blinken / Sekunde	Dauer-Test ausstehend
Grün 2 x blinken / Sekunde	Dauer-Test läuft
Grün 4 x blinken / Sekunde	Funktions-Test läuft
Rot	Batterie-Ladefehler (nicht angeschlossen oder defekt)
Rot 2 x blinken / Sekunde	Batterie-Dauerfehler (defekt oder unterbrochen)
Rot 4 x blinken / Sekunde	Leuchte defekt (LED defekt oder unterbrochen)

Hinweis: Die LED-Indikator-Anzeige leuchtet nur, wenn Netzspannung am Notlichtmodul ansteht, nicht aber im Notlichtmodus (Batterie). Wenn sowohl eine Störung als auch ein Dauertest anstehen, wird nur der Fehler angezeigt.

Dauertest:
Erfolgt nach Inbetriebnahme und danach jährlich zu einem zufälligen Zeitpunkt. Ein Dauertest kann durch andere Ereignisse verzögert werden, z. B. durch einen Stromausfall, der den Test- oder Ladezeit unterbricht, oder durch fehlende Ladezeit. In diesem Fall blinkt die grüne LED weiterhin 1 x pro Sekunde, um anzuzeigen, dass ein Dauertest ansteht, den das Notlichtmodul bis zum Abschluss des Ladevorgangs verschoben hat.

Funktionstest (<2 Minuten)
Ein kurzer automatischer Funktionstest wird alle 7 Tage durchgeführt.
Alle bei der Funktionsprüfung gefundenen Fehler werden angezeigt, wie oben beschrieben.

Batterie-Ladefehler und Batterie-Dauerfehler:
Leuchte und Notlichtmodul vom Netz trennen (spannungslos), Batterie anschliessen / austauschen. Um einen Batteriedauerfehler zu beheben, muss ein Dauertest erfolgreich abgeschlossen werden, siehe Dauertestverfahren.