

## TW III, ABe 4/4 50er / Einbau der LED-Leiterplatten

Vielen Dank, dass Sie bei uns eingekauft hat.  
 Wichtig Info bevor Sie einbauen.  
 LED ist sehr sensibel und bitte beachte die Einbaufolge

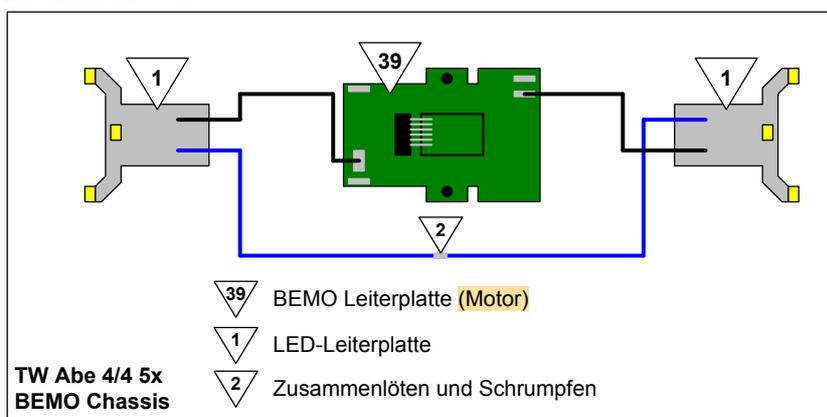


Alle Leiterplatte mit 1mm Bohrer  
 (Mitte der Nietstift ausbohren) und rausnehmen.  
 Leitlichtstab (Plexiglas) ebenfalls rausnehmen.



Ganze Flächewanne (Massefläche) mit Kugelfräser  
 Abkratzen. Alternativ mit Nadelfeile

### Zusammenlöten



Zusammenlöten nach  
 Elektronische-Plan:

**Beides Blaues Kabel**  
 Zusammenlöten und  
 schrumpfen.

### Zusammenbau

**Achtung Löten mit Lötwasser /  
 Löt fett!**

Elektrische Strom leitet auch über  
 Lötwasser / Löt-fett!  
 Bitte nachdem Benutzung mit  
 Lötwasser / Löt-fett gut gründlich  
 Alkohol reinigen!

**Testen ihrer Triebwagen mit  
 Lichtwechsel, vorne 3 hinten  
 1 Licht, mit Fahrrichtung  
 wechselnd!**



Wenn alles i.O. ist LED-Leiterplatte  
 zusammenmontieren und nochmals  
 Testen