

## Ge 4/4 III / Einbau der LED-Leiterplatten

Vielen Dank, dass Sie bei uns eingekauft hat.  
 Wichtig Info bevor Sie Ge 4/4 III einbauen.  
 LED ist sehr sensibel und bitte beachte die Einbaufolge

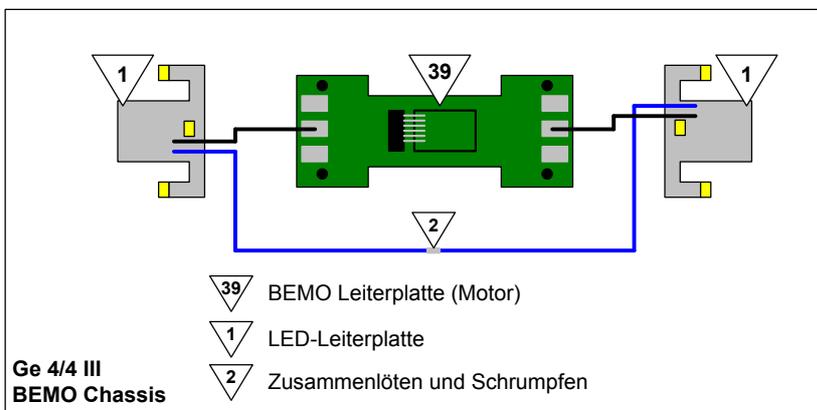


Alte Leiterplatte mit 1mm Bohrer  
 (Mitte der Nietstift ausbohren) und rausnehmen.  
 Leitlichtstab (Plexiglas) ebenfalls rausnehmen.



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

### Zusammenlöten



### Schwarze Kabel

Anlöten nach nebenstehendem Schema.

### Beides Blaue Kabel

zusammenlöten und schrumpfen.

### Rotes Kabel

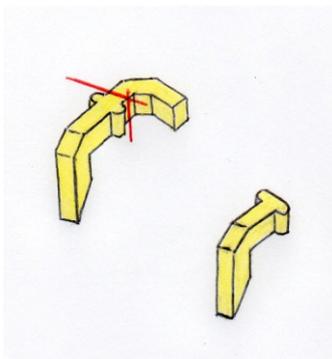
An die Masse der Lok bei den Befestigungsschrauben der BEMO-Leiterplatte anlöten.

### Zusammenbau

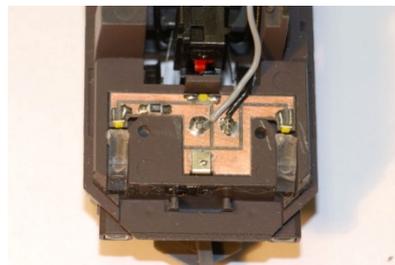
#### Achtung Löten mit Lötwasser / Löt-fett!

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 Fahrriichtung wechselnd!



Trennen der Lichtleitstab wie auf dem Bild



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