

Einbauanleitung für Innenbeleuchtung der IC 2000 Doppelstock-Wagen

Diese Innenbeleuchtung ist für AC und DC, ob Analog- oder Digital-Betrieb geeignet.

Die Innenbeleuchtung ist durch einen Kondensator flackergeschützt und nehmen maximal 19mA auf.

1. **Demontage des Gehäuses**
 - Seitenwände des Gehäuses auseinander ziehen und gleichzeitig das Chassis an den Puffern anheben
2. **Demontage der Kupplungsschäfte**
 - Kupplungen aus den Kupplungsschäften ziehen
 - Drehgestell herausziehen
 - Kupplungsschäfte herausnehmen und Federn aushängen
3. **Montage des unteren Beleuchtungsprint**
 - Der untere Beleuchtungsprint ist der, an welchem die stromführenden Kupplungen angelötet sind
 - Inneneinrichtung vorsichtig aus dem Gehäuse herausnehmen
 - kürzerer Teil der Inneneinrichtung an den vier Laschen lösen
 - rote Schutzfolie am Print abziehen
 - gemäss Bild den Print aufkleben
 - kürzerer Teil der Inneneinrichtung mit Hilfe der vier Laschen montieren
4. **Montage des oberen Beleuchtungsprint**
 - rote Schutzfolie am Print abziehen
 - Print ganz in die Seite kleben, siehe Bild
5. **Montage der Inneneinrichtung**
 - Inneneinrichtung vorsichtig ins Gehäuse setzen
 - darauf achten, dass das weisse Kabel nicht eingeklemmt wird
 - weisse Kabel gemäss Bild abbiegen
6. **Montage der stromführenden Kupplungen**
 - Stromführende Kupplungen durch die vorgesehenen Öffnungen durch das Chassis stecken
 - Chassis auf das Gehäuse montieren
 - Kupplungsschäfte zwischen die beiden Kabel von der Kupplung stecken und montieren
 - Federn von den Kupplungsschäften montieren
 - Kupplungen in die Kupplungsschäfte stecken
 - Kabel gemäss Bild verlegen
 - Drehgestell auf das Chassis stecken

