

# Instruction de montage pour l'éclairage intérieur des voitures à deux étages IC 2000

Cet éclairage intérieur est prévu pour courant AC et DC, analogique ou digital.

L'éclairage est stabilisé par un condensateur et le tout absorbe 19 milliampères au maximum.

## 1. Démontage de la carrosserie

- Ecarter les parois longitudinales et sortir le châssis à l'aide des tampons

## 2. Démontage des boîtiers d'attelages

- Retirer l'attelage de son boîtier. Enlever les bogies
- Sortir le boîtier des attelages et décrocher les ressorts

## 3. Montage du circuit imprimé pour l'éclairage du compartiment inférieur

- Le circuit imprimé pour l'éclairage du compartiment inférieur (court) est celui, auquel les languettes de contacts sont soudés
- Sortir l'intérieur de la carrosserie prudemment.
- Ecarter les quatre languettes de maintien de l'intérieur court pour le sortir
- Enlevez la feuille protectrice rouge du circuit imprimé
- Collez le circuit imprimé selon l'illustration
- Remonter l'intérieur entre les quatre languettes

## 4. Montage du circuit imprimé pour l'éclairage du compartiment supérieur

- Enlevez la feuille protectrice rouge du circuit imprimé
- Ajuster et coller le circuit imprimé selon l'illustration ci-dessous

## 5. Montage de l'aménagement intérieur

- Remonter prudemment l'aménagement intérieur
- Veiller à ce que le câble plat soit libre
- Pliez le câble plat selon l'illustration ci-dessous

## 6. Montage des attelages conducteurs de courant électrique

- Enfillez les languettes de contact à travers les fentes prévues dans le châssis
- Remonter le châssis sous la carrosserie
- Glissez les boîtiers d'attelage entre les deux fils
- **Monter les ressorts des boîtiers d'attelages**
- Encliqueter les attelages dans les boîtiers
- Mettre en place les fils selon l'illustration ci-dessous
- Remonter le bogie sur le châssis

