

- 1 Benodigheden**
- Soldeerbout
  - Soldeertin (harskern)
- Tang
  - Schaar

### 2 Openen van het rijtuig

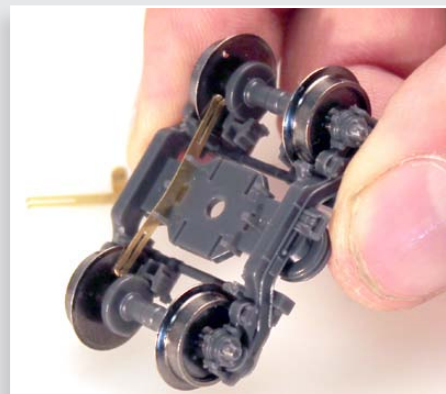
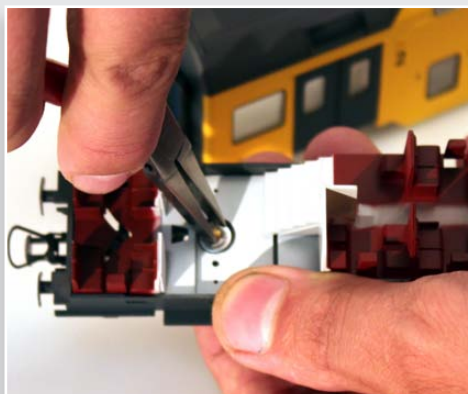
Open het rijtuig door uw duimnagel onder een deur te steken en daardoor de deur iets naar buiten te trekken, met uw andere hand trekt u dan zo aan de opstaptreden het onderstel er onderuit.



### 3 De draaistellen

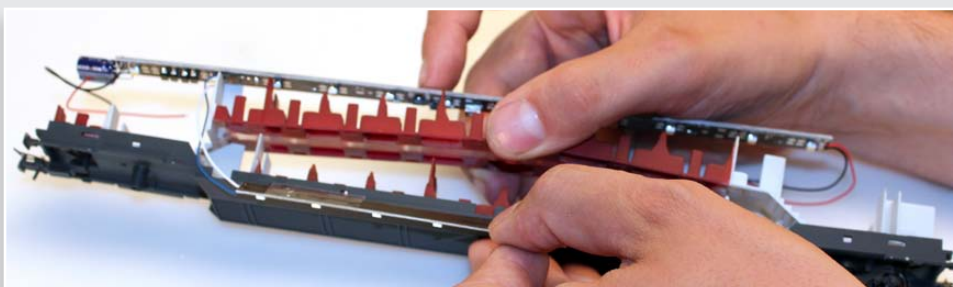
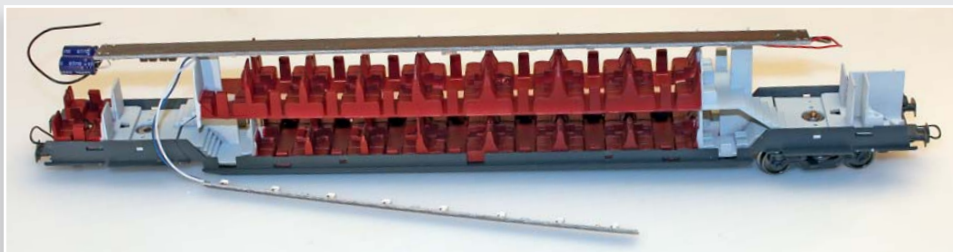
Maak met een tang het borgringetje van de draaistel-pen los. Het draaistel komt nu gemakkelijk los. Let op dat de ringetjes die om de draaistelpen zitten niet kwijtraken!

Zet met een tangetje de stroomafnemers van onderaf op hun plaats. De omgebogen lip moet door het gat in het draaistel en moet uiteindelijk naar buiten wijzen.



### 4 Inbouwen

Leg de grote strip los bovenop het interieur (vastzetten is niet nodig, de strip wordt later ingesloten tussen kap en interieur). Doe 2 stukjes dubbelzijdig tape op de kleine strip. Trek het boveninterieur wat omhoog en plak de kleine strip midden onder de bovenzijde. Leid de draden door het gangpad.



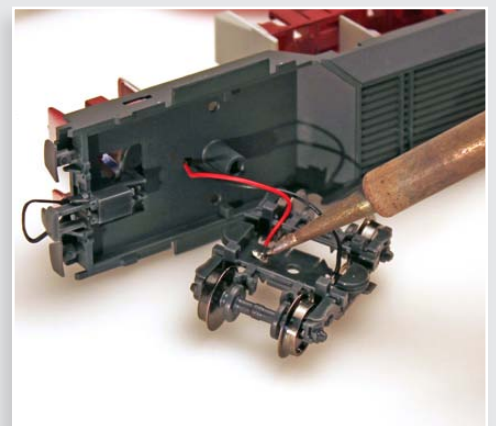
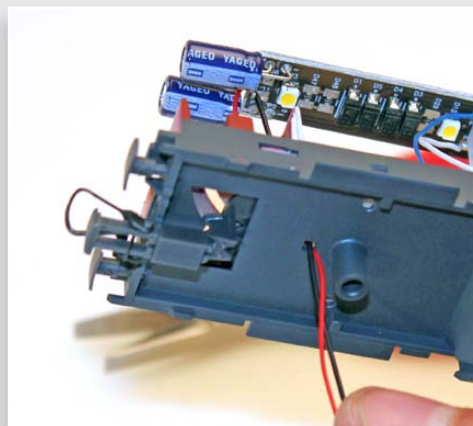
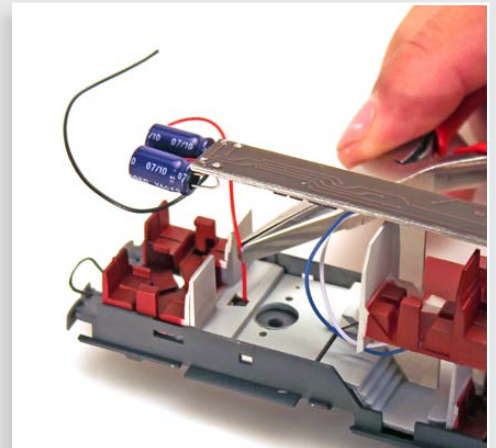
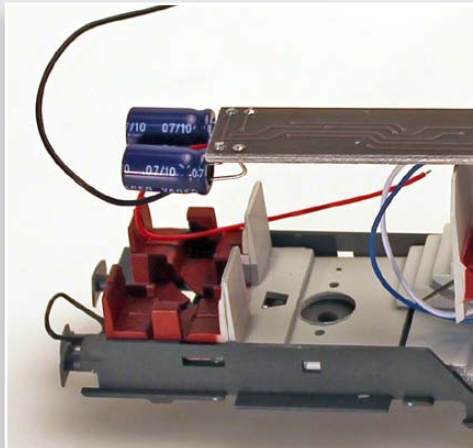
**5 Bedrading**

Voer de rode en zwarte draad door het gat bij het koppelingsveertje. Indien dit moeilijk gaat het interieur een beetje naar het midden van het rijtuig duwen.

Trek de draden (niet te hard) aan aan de onderkant. Vertin de lipjes van de stroomafnemers met harskernsoldeer

Soldeer de draden aan de stroomafnemers.

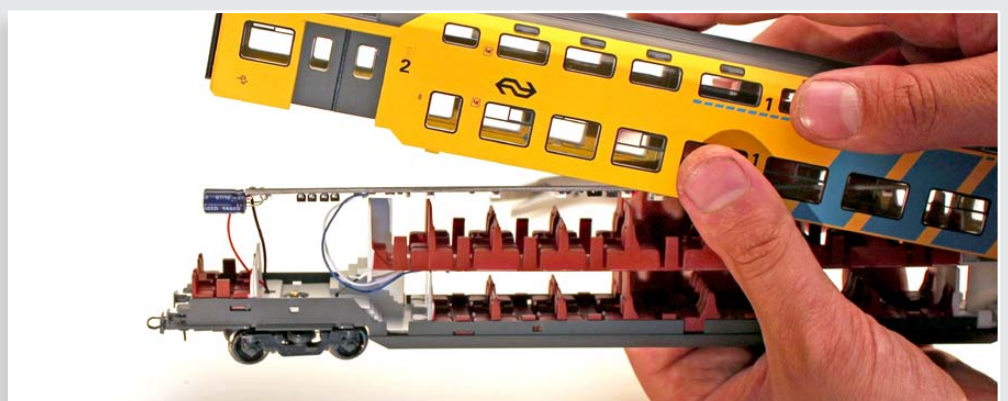
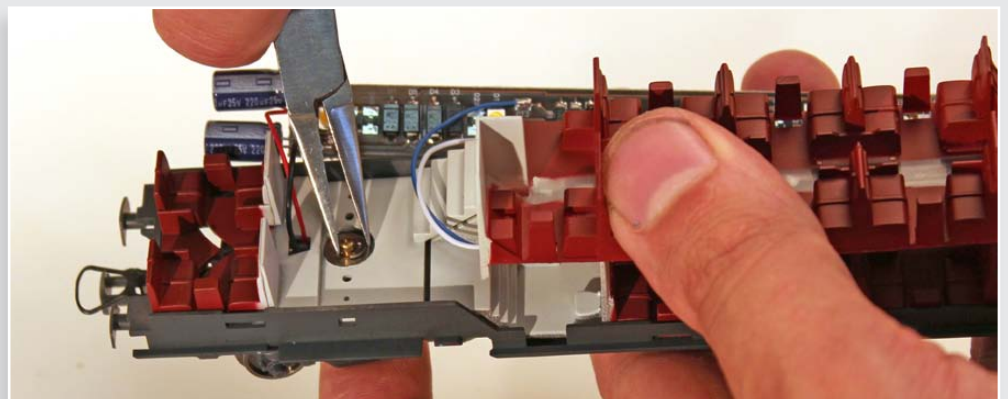
Let op dat bij beide draaistellen zwart en rood aan dezelfde kant zit, anders ontstaat kortsluiting.

**6 Afwerking**

Steek de draaistelpen weer door het draaistel en zet dit op zijn plek. Doe de ring(en) weer om de draaistelpen en klik de borgring er weer op.

Klik de kap weer op het rijtuig. Let op dat er geen draden bekneld worden tussen kap en onderstel/interieur. Kijk of de helderheid van de verlichting naar uw smaak is.

Zo niet, kap er weer af en met een schroevendraaiertje de verlichting feller of zwakker zetten door aan de regelbare weerstand te draaien.





## 7 Stuurstandrijtuig

Open het rijtuig door uw duimnagel onder een deur te steken en daardoor de deur iets naar buiten te trekken, met uw andere hand trekt u dan zo aan de opstaptreden het onderstel er onderuit.

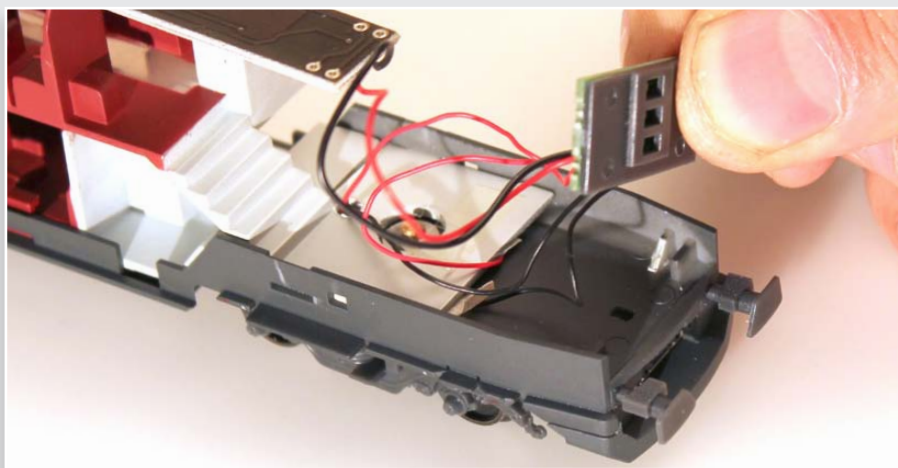
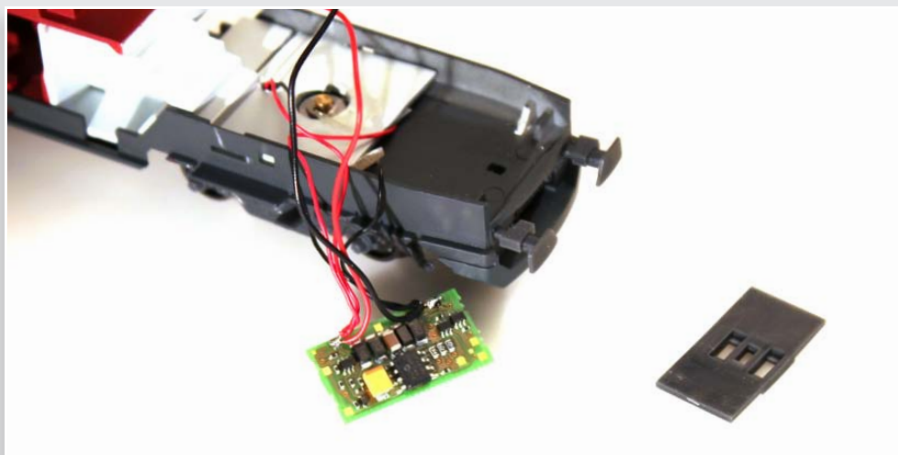
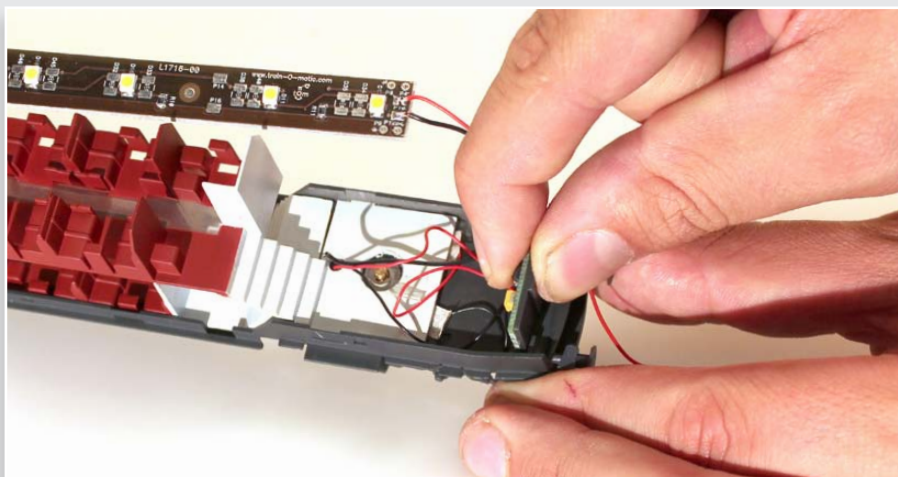
Trek het boveninterieur wat omhoog en plak de kleine strip in het gangpad onder de bovenzijde.

Let op: ter hoogte van de technische ruimtes op de benedenverdieping zit het gangpad op de benedenverdieping uit het midden. De kleine strip moet dus ook iets uit het midden geplakt worden.

Pak de printplaat samen met het plastic afdekplaatje stevig beet en trek deze naar boven los.

Soldeer de rode draad bij de rode draden en de zwarte draad bij de zwarte draden. Even heel snel aantikken met de bout is voldoende, alles is al vertind en dit voorkomt het losspringen van de bestaande soldeerverbinding.

Leg het afdekplaatje weer op de printplaat en steek ze weer terug op hun plek. Klik de kap weer op het rijtuig. Let op dat er geen draden bekneeld worden tussen kap en onderstel/interieur. Kijk of de helderheid van de verlichting naar uw smaak is. Zo niet, kap er weer af en met een schroevendraaiertje de verlichting feller of zwakker zetten door aan de regelbare weerstand te draaien.



### Technische specificaties

Maximale voedingsspanning:  
24Vdc, 16Vac

Stroomverbruik bij 16 Vdc:  
0.61mA tot 10.35mA  
(afhankelijk van de stand van de  
regelbare weerstand.)

### Garantie

Hiervoor geldt de wettelijke termijn.  
De garantie claimt u bij de verkoper.  
De garantie vervalt o.a. indien de  
schade is ontstaan door verkeerd gebruik,  
slijtage door gebruik en/of verkeerd  
onderhoud. Uw aankoopbewijs is  
tevens uw garantiebewijs.

### Afvalbepalingen

Dit product dient gescheiden van het  
huishoudelijk afval verwijderd te worden.  
De verwijdering dient in overeenstemming  
te zijn met de richtlijn 2006/66/EC en de  
plaatselijke wetgeving. De verkoper kan u  
hierover informeren.