

ÉCLAIRONONS LES VOITURES

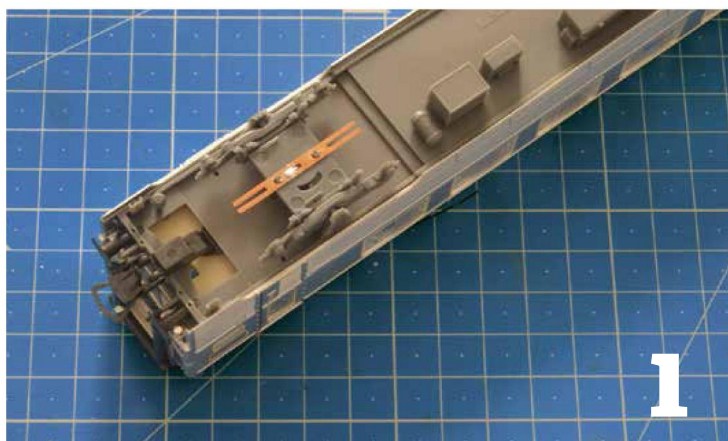
Mistral 69 L.S.Models



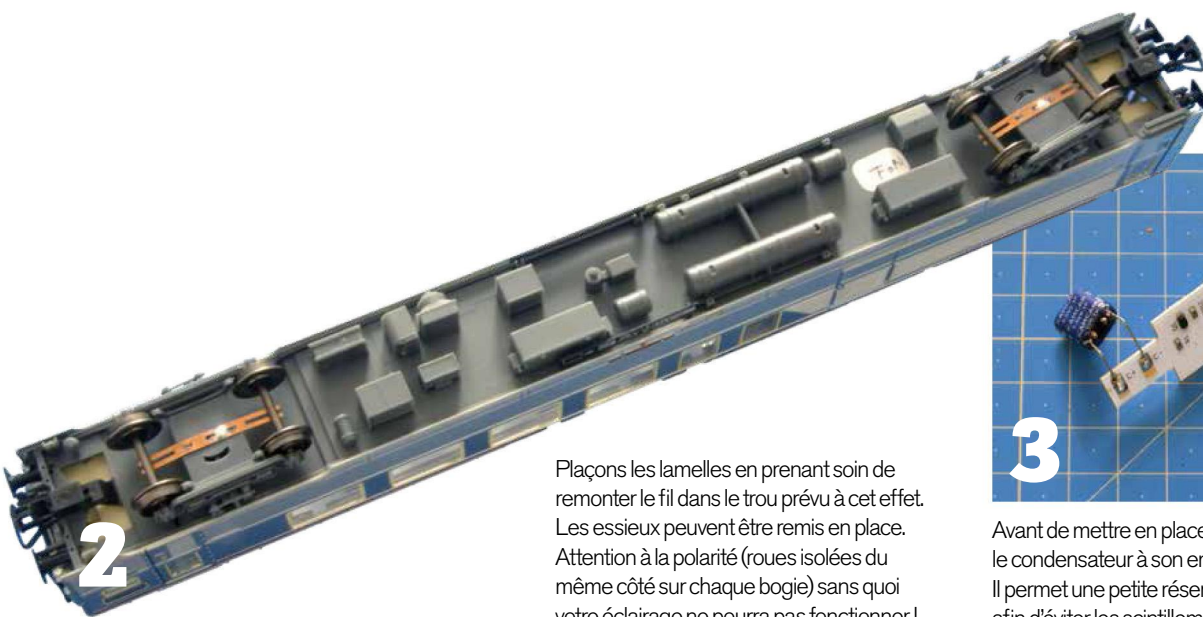
La nuit approche, le TEE file vers la Capitale. L.S.Models n'a pas prévu d'éclairage intérieur pour ses magnifiques voitures, nous allons y remédier sans grande difficulté en installant les réglettes proposées par Distrimodel.

Le matériel nécessaire

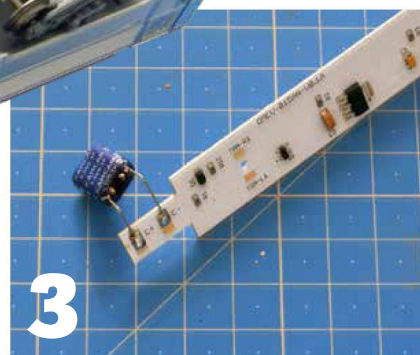
- Réglette d'éclairage Distrimodel pour voiture Mistral 69 L.S.Models (<distrimodel.com>, plusieurs réf. proposées suivant le type de voiture)
- Lamelles de contact Miniature Passion réf. 903 (<miniaturespassion.fr>)
- Condensateur DMEV-O-001 (<distrimodel.com>)
- Fil souple



Pas de démontage fastidieux, il faut simplement déclipser le toit pour pouvoir installer la réglette. Retournons la voiture et retirons les essieux puis, avant de mettre en place les lamelles de contact dans leur logement, étamons celles-ci. Enfin, soudons un morceau de fil d'environ 5 cm de longueur.



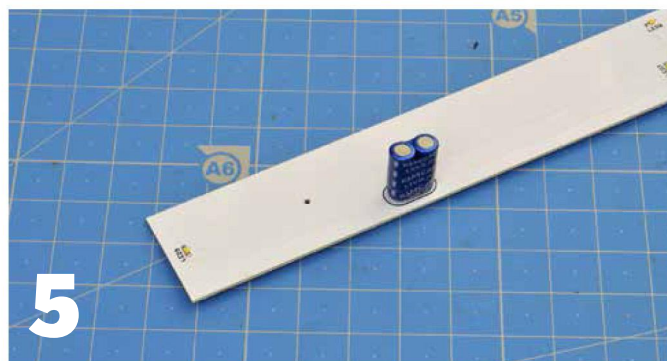
Plaçons les lamelles en prenant soin de remonter le fil dans le trou prévu à cet effet. Les essieux peuvent être remis en place. Attention à la polarité (roues isolées du même côté sur chaque bogie) sans quoi votre éclairage ne pourra pas fonctionner !



Avant de mettre en place la réglette, soudons le condensateur à son emplacement. Il permet une petite réserve d'énergie afin d'éviter les scintillements.



Introduisons ensuite les deux fils des lamelles de contact dans les trous de la réglette puis positionnons celle-ci. Le condensateur est situé dans le compartiment WC pour les voitures à couloir central. Avant de souder les fils sur la réglette, étamons les repères TRA L1 et TRA R2 puis soudons les fils.



Dans la voiture équipée d'un compartiment fourgon, le condensateur est aussi en place.



Pour terminer, et avant de remettre en place la toiture, on procède à un essai à blanc et on modifie éventuellement l'intensité lumineuse en agissant sur le petit potentiomètre situé sur la réglette. À manipuler avec précaution ! Cela fait, nous pouvons remonter la toiture de notre voiture et incorporer celle-ci dans sa rame.