



SUDEXPRESS®
scale model trains

HO scale 1:87

Iluminação interior LED DC/DCC CP Sorefame



Manual de Instalação



Por favor ler atentamente este manual antes de proceder à instalação!!!
Apesar dos materiais serem resistentes, as ligações mal efectuadas poderão destruir o módulo!

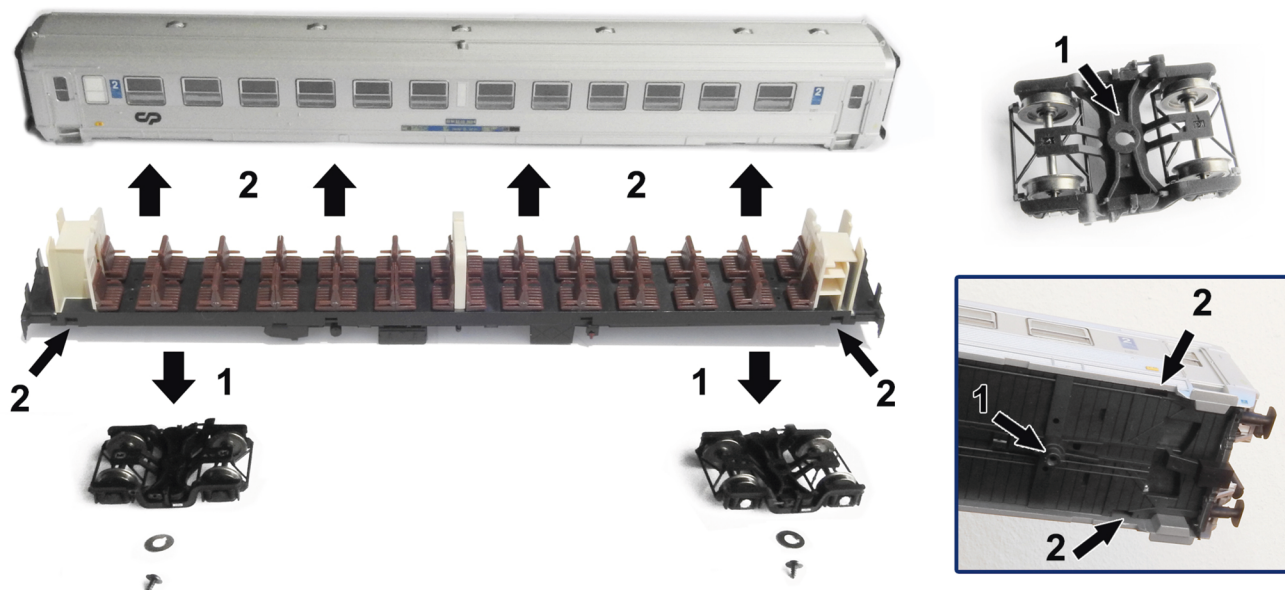
Durante os procedimentos devem ser tidos em conta os parâmetros técnicos dos dispositivos. A instalação deverá ser feita em ambiente que não tenha humidade ou luz solar directa.

É necessária a utilização de um ferro de soldar para a instalação/montagem do módulo de iluminação e seus acessórios, pelo que é recomendável um cuidado especial.

Durante a instalação a parte de baixo do dispositivo não deverá estar em contacto com superfícies de material condutor, por exemplo metal !

1 - Desmontagem das carruagens

Os bogies removem-se desapertando os parafusos (1) com uma chave de cruz.
O corpo da carruagem separa-se do chassis exercendo pressão gradualmente nos 4 pontos (2 de cada lado junto aos degraus) (2) com a ajuda uma pequena chave de fendas.



2 - Instalação das tomas de corrente nos bogies

As quatro tomas de corrente, fornecidas com as carruagens (1) devem ser colocadas e coladas nos encaixes - 2 por cada bogie (2). A cada uma das tomas deve ser soldado um fio vermelho e um fio preto (3). Os fios deverão ser passados ao interior da carruagem através dos orifícios no chassis.



3 - Preparação da placa de iluminação

Deverá remover os pinos de encaixe em plástico marcados com a letra "A" na figura abaixo e assentar a placa sobre o interior da carruagem apoiando sobre o topo das respectivas paredes.



* Esta face deverá ficar virada para baixo *



4 - Ligações eléctricas

