

Gebruiks aanwijzing:

Belangrijke informatie Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig en zorgvuldig door voordat u het product voor de eerste keer gebruikt of installeert. Bewaar deze instructies, want ze maken deel uit van het product.

Hoe het product te gebruiken.

Het product mag alleen volgens de instructies worden gebruikt.

Onze modellen zijn bedoeld:

- voor inbouw in modelspoorbaaninstallaties
- voor aansluiting op goedgekeurde modelspoortransformatoren of een bijgeleverde elektrische besturing
- voor gebruik in droge ruimtes Elk ander gebruik wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik.

Inleiding:

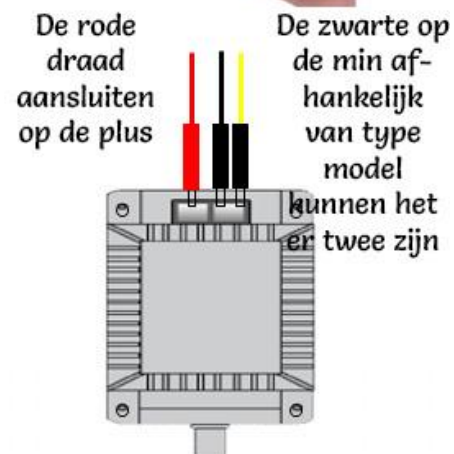
Verlichte figuren springen in het oog op elke modelspoorbaan. Ze versterken duidelijk wat er naast de rails gebeurt. De geïntegreerde verlichting met speciaal vervaardigde micro-LED's zorgt voor de meest realistische licht- en lichteffecten.



De installatie

Pak het model alleen bij de basis of de verbindingkabels vast, anders kunnen de kleine onderdelen van de modellen beschadigd raken of afbreken.

1. Boor een gat (diameter 4,1 - 4,2 mm) op de montageplaats. Als alternatief kunt u ook een huls gebruiken met een binnendiameter van 4,1 mm (messing buis). Pas vervolgens het gat aan de buitendiameter van de buis aan.
 2. Leid de aansluitkabel van bovenaf door het gat.
 3. Duw de basis in het gat totdat deze gelijk ligt met de bovenrand. Houd de figuur alleen bij de basis vast met een pincet! Als alternatief kan de figuur ook in de juiste positie worden gebracht door voorzichtig van onderaf aan de kabels te trekken.
- Als de basis niet gemakkelijk in het gat kan worden gedrukt, werk het gat dan een beetje bij met een sleutelvijl!
4. Zet het model vast met een beetje lijm (indien mogelijk van onderaf). Een kleine hoeveelheid (bijv. Secondelijm) is voldoende.
 5. Pas het zichtbare deel van de basis aan de omgeving aan door er met verf overheen te schilderen of met strooiemateriaal overheen te plakken.



Technische gegevens:

Bedrijfsspanning: 14 - 16 V - of 12 - 15V
Stroomverbruik: 5-20 mA afhankelijk van het model
Alle aansluit- en montagewerkzaamheden mogen uitsluitend bij uitgeschakelde bedrijfsspanning worden uitgevoerd! Gebruik alleen modelspoortransformatoren of voedingen (stekervoedingen) die volgens VDE zijn vervaardigd!

TRANSFORMATOR

Houd er bij het aansluiten rekening mee dat de voor LED-werking benodigde serieweerstand en een beveiligingsdiode in de kabeluiteinden zijn geïntegreerd en daarom de kabels niet mogen worden ingekort (indien nodig de weerstand en diode na het inkorten opnieuw solderen!)

	<p>ACHTUNG! Modellbauartikel - kein Spielzeug! Artikel unbedingt außer Reichweite von Kindern unter 14 Jahren aufbewahren und nur unter fachkundiger Aufsicht erwachsener Modellbauer bearbeiten oder in Betrieb nehmen! WARNING! Model construction - not a toy! Items out of reach of children under 14 years edit and store only under competent adult supervision model builder or operate!</p>
	<p>Michael Fritsch Sankt Georg Ring 9 08340 Schwarzenberg Tel.: +49 (0) 37 74 / 7 69 32 54 E-Mail: info@modellelectronic.de</p>
	<p>gemäß EG-Richtlinie 2004/108/EG Entsorgen Sie diesen Artikel nicht über den unsortierten Hausmüll! Stand 01.01.2012 - Made in Germany</p>