

Beleuchtete Figuren

Wichtige Hinweise

Lesen Sie vor der ersten Benutzung oder dem Einbau des Produktes die Gebrauchsanleitung der Verpackung komplett und aufmerksam durch. Bewahren Sie diese Anleitung auf, da Sie ein Teil des Produktes ist.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt darf ausschließlich der Anleitung gemäß verwendet werden. Unsere Modelle sind bestimmt:

- zum Einbau in Modelleisenbahnanlagen
- zum Anschluss an zugelassene Modellbahntransformatoren bzw. an einer damit versorgten elektrischen Steuerung
- zum Betrieb in trockenen Räumen

Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden haftet nicht der Hersteller.

Einleitung

Beleuchtete Figuren sind auf jeder Modellbahn der Blickfang. Sie werfen das Geschehen neben den Gleisen deutlich auf. Die integrierte Beleuchtung mit speziell dafür gefertigten Micro – LED´s sorgt dabei für die realistischsten Licht- und Beleuchtungseffekte.

Unsere beleuchteten Figuren sind mit einem speziellen Sockelsystem ausgestattet, welches eine sehr gute Alternative zwischen Einbaufreundlichkeit und Sichtbarkeit bietet.



Der Einbau

Fassen Sie das Modell nur am Sockel oder den Anschlussleitungen an, da die filigranen Teile der Modelle ansonsten beschädigt werden oder abbrechen könnten.

1. Bohren Sie an der Montagestelle ein Loch (Durchmesser 4,1 - 4,2 mm). Alternativ können Sie auch eine Hülse mit einem Innendurchmesser von 4,1 mm (Messingrohr) verwenden. Passen Sie dann die Bohrung dem Außendurchmesser des Rohrs an.
2. Führen Sie die Anschlusskabel von oben durch das Loch.
3. Schieben Sie den Sockel so weit in die Bohrung, bis dieser mit der Oberkante abschließt. Halten Sie dabei die Figur nur am Sockel mit einer Pinzette! Alternativ kann die Figur auch durch leichtes ziehen an den Leitungen von unten in die richtige Position gebracht werden. Sollte der Sockel nicht leicht in die Bohrung geschoben werden können arbeiten Sie die Bohrung mit einer Schlüsselfeile etwas nach!
4. Fixieren Sie das Modell mit etwas Klebstoff (wenn möglich von unten). Eine kleine Menge (z.B. Sekundenkleber) ist vollkommen ausreichend.
5. Passen Sie den sichtbaren Teil des Sockels durch überstreichen mit Farbe oder überkleben mit Streumaterial an die Umgebung an.



Elektrischer Anschluss

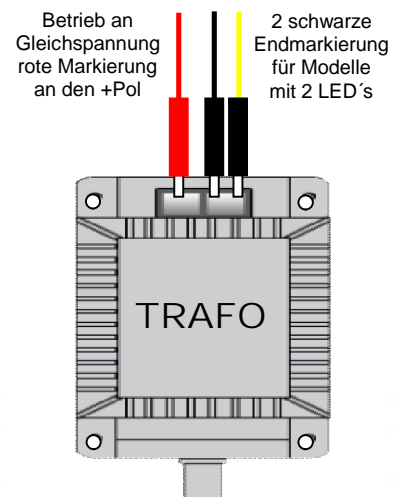
Technische Daten:

Betriebsspannung: 14 – 16 V~ oder 12 – 15V=

Stromaufnahme: 5 -20 mA nach Modell

Alle Anschluss- und Montagearbeiten sollten nur bei abgeschalteter Betriebsspannung durchgeführt werden! Verwenden Sie nur nach VDE gefertigte Modellbahntransformatoren oder Netzgeräte (Steckernetzteile)!

Beachten Sie bitte beim Anschluss das der für den LED - Betrieb benötigte Vorwiderstand und eine Schutzdiode in den Kabelenden integriert sind und deshalb die Kabel nicht gekürzt werden sollten (ggf. Widerstand und Diode nach dem Kürzen wieder neu anlöten!)



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!

MEF Modellelectronic
FRIITZSCH
www.modellelectronic.de

Michael Fritsch
Sankt Georg Ring 9
08340 Schwarzenberg
Tel.: +49 (0) 37 74 / 7 69 32 54
E-Mail: info@modellelectronic.de



gemäß EG-Richtlinie
2004/108/EG

Entsorgen Sie diesen Artikel nicht über den unsortierten Hausmüll!

Stand 01.01.2012 - Made in Germany