

	Lampenbausatz N „Peitschenlampe“	b/n 21 10 01
	Lampenbausatz N „Gaslaterne“	b/n 21 10 10
	Lampenbausatz N „Bogenleuchte“	b/n 21 10 28

Danke!

Sie haben für Ihre Modelleisenbahn einen Bausatz aus dem Sortiment der Firma Conrad Electronic erworben.

- Diese Bausätze sind leicht zu montieren und von hoher Qualität. Sie werden von namhaften deutschen Modellbahnzubehörstellern gefertigt.
- Bausätze für die Modellbahn sind nicht nur eine willkommene Bastelei, sondern bieten auch einen deutlichen Preisvorteil.
- Bausätze sind veränderbar. Sie können aus den Einzelteilen andere Kombinationen zusammenstellen, auch bestimmen Sie, welche individuelle Lackierungen und Alterung erfolgen soll.

Viel Spaß beim Zusammenbau wünscht Ihnen das Conrad-Modellbahnteam!

Sicherheitshinweise!

- Die im Bausatz enthaltenen elektrischen Bauteile dürfen nur an Kleinspannung über geprüfte und zugelassene Spannungswandler (Transformatoren) betrieben werden.
- Vorsicht: Dieser Bausatz enthält sehr kleine Teile, die von Kindern unter drei Jahren verschluckt werden können! Halten Sie daher den Bausatz von kleinen Kindern fern.
- Vorsicht bei der Verwendung von Sekundenklebern! Das Einatmen der Gase kann gesundheitliche Schäden hervorrufen. Bitte lesen Sie erst aufmerksam die Hinweise der Kleber-Hersteller.
- LötKolben entwickeln bis zu 400°C Hitze. Sie dürfen nie ohne Aufsicht bleiben. Halten Sie Abstand zu brennenden Materialien. Benutzen Sie eine hitzebeständige Unterlage bei Ihren Arbeiten.
- Die Bausätze sind nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Anschluss

Dieser Bausatz kann an Gleich- oder Wechselspannung mit maximal 14 Volt betrieben werden.

Zusammenbau

- Messingrohr innen und außen entgraten (mit altem Bastelmesser).
- Massekabel ca. 5 mm abisolieren.
- Mast in den Mastfuß einstecken, dabei das Massekabel mit einklemmen.
- Isoliertes Kabel und freies Kabelende des Drahtbirnchens oben in den Mast einführen. (Das freie Kabelende kontaktiert dabei mit Masse).
- Kunststoffringe auf den Mast schieben und verkleben.

Peitschenleuchte:

- Lampenhalter auf das obere Rohrende stecken und anlöten.
- Lampenschirm über die Glühlampe auf den Lampenhalter schieben.

Bogenleuchte:

- Metallreflektor oben auf das Rohrende stecken und verlöten.

Gaslaterne:

- Leuchtschirm zusammenbauen und über den am oberen Rohrende angelöteten Lampenschirm schieben.
- Vorsicht beim Löten, besonders wenn schon eine Kabellampe im Mast eingeführt ist!
- Das Glühbirnchen darf den Kunststoffleuchtschirm nicht berühren!

(*) 16V, 30mA, Ø 2,3mm, Glaskolben 5-7 mm lang. Die Kabelbirne ist nicht Bestandteil dieses Bausatzes. Sie kann als Zubehör bezogen oder selbst hergestellt werden. Verwenden Sie ein entsprechendes ungesockeltes Glühbirnchen und löten das beiliegende Kabel an ein freies Drahtende (kürzen auf ca. 3 mm). Vorher wird die Isolierung des Kabels ca. 2 mm zurückgeschoben. Nach dem Lötvorgang wird die Isolation wieder über die verlöteten Drähte bis zum Rand des Glaskolbens vorgeschoben.

Made in EU für Conrad Electronic GmbH, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau; www.conrad.de