

# Montageanleitung für Gleisfeldleuchte der Deutschen Reichsbahn

(Variante Holzmast)

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Bauteilesatz entschieden haben.  
Zum Bauteilesatz (2S9S2) gehören folgende Teile:

Artikel Nr. .... Bezeichnung

2U9Z1	Lampenaufnahme Holzmast
2U9Z3	Lateme Oberteil
2U9Z4	Verteilerkasten
2U9Z5	Betonfuß

Folgendes Kleinmaterial wurde bei der Montage verwendet:  
(nicht im Lieferumfang enthalten)

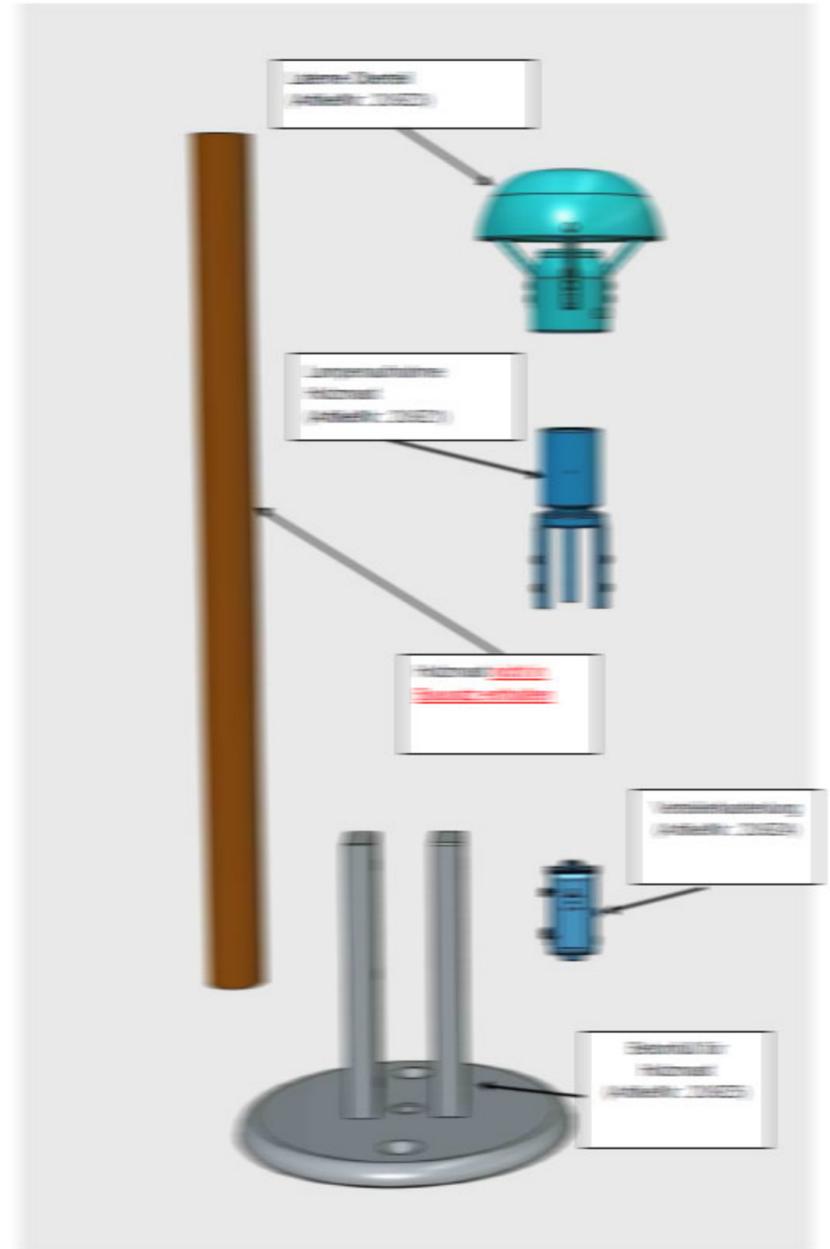
- MS M 0,8 Modellbauschraube
- MS Rohr 1,5/1,1
- Fassung E 5,5 mit einer Lötflanne (Conrad Bestell-Nr.: 794949 – 62)
- Rundstab Buche 10 mm
- MS-Gewindestange M 2
- MS-Modellbaumuttern M 2

Material ist zu u.a. zu beziehen bei:

- <https://www.conrad.de/>
- <http://www.modellbauschraube.de/>
- <http://www.modellbauer-leipzig.de/>

## Montageanleitung

### 1.1. Teilübersicht

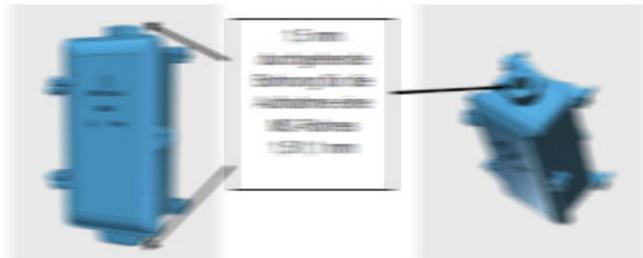


Teilübersicht

### 1.2. Montagevorbereitung

1.1. Teilübersicht

- 1.1. In den Holzstab mit einer Feilebühne die Halboberseite des Betonfußes glätten.
2. Es werden zwei Verteilerkasten (2U9Z4) in 100 mm geteilt. Eine Seite bleibt mit dem Holzstab verbunden (Verbindung 1 mm Schraube mit der Holzbohle und 1 mm MS-Modellbauschraube). Hier wird die Lampe (2U9Z3) montiert. Die andere Seite wird mit einem 100 mm langen Holzstab verbunden, der in die Bohrung des Betonfußes (2U9Z5) mit einem Durchmesser von 10 mm passt. Der Holzstab ist mit einem 100 mm langen Holzstab verbunden, der in die Bohrung des Betonfußes passt.



### 1.3. Montage

Nach der Montage des Verteilerkastens wird der Holzstab mit dem Betonfuß verbunden. Der Betonfuß wird in die Bohrung des Holzstabs mit einer Modellbauschraube (MS-M 0,8) gesichert. Der Holzstab ist in einer höhenverstellbaren Bohrung des Betonfußes (2U9Z5) gesichert. Nach der Montage des Verteilerkastens wird der Holzstab mit dem Betonfuß verbunden.

Verteilerkasten zusammenbauen und fest mit dem Holzstab verbinden.

Die Lampe (2U9Z3) wird in die Bohrung des Verteilerkastens (2U9Z4) mit einer Modellbauschraube (MS-M 0,8) gesichert.

Ihr Team der Firma ShapeWerk

**SHAPEwerk.com**  
3D scan · model · print



Windmühlenweg 16c  
04159 Leipzig  
Germany  
Phone: +49 (0)151 22821406  
Email: [info@shapewerk.com](mailto:info@shapewerk.com)  
Web: [www.shapewerk.com](http://www.shapewerk.com)  
VAT-Id: DE294782851

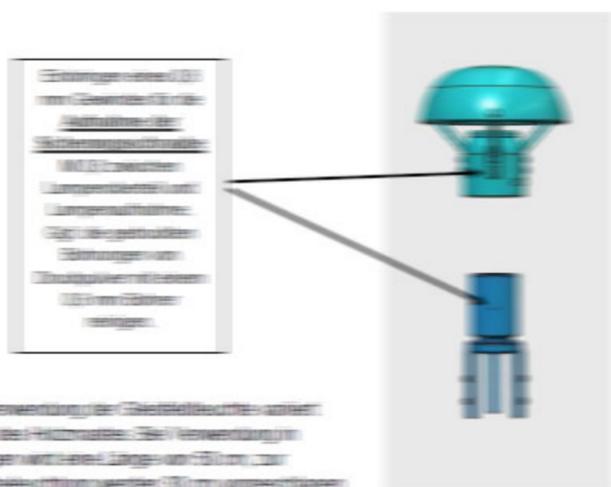
Konstrukteur: Mathias Wüstner  
Kontakt über Fa. Shapewerk

### 2.1. Montage

Die Montage der Gleisfeldleuchte erfolgt in folgenden Reihenfolge:

- Durchmesser der Bohrung im Betonfuß mit einem 10 mm Bohrer
- Gegenbohrung im Holzstab (2U9Z1) mit 10 mm Durchmesser auf beiden Seiten der Bohrung im Betonfuß. (Conrad Bestell-Nr.: 794949 – 62)
- Gegenbohrung im Holzstab mit Modellbauschraube (MS-M 0,8) gesichern.

Montage des Lampenoberteils und der Lampenaufnahme



Nach der Montage der Gleisfeldleuchte wird der Holzstab mit dem Betonfuß verbunden. Der Holzstab ist in einer höhenverstellbaren Bohrung des Betonfußes (2U9Z5) gesichert. Nach der Montage des Verteilerkastens wird der Holzstab mit dem Betonfuß verbunden.

Die Lampe (2U9Z3) wird in die Bohrung des Verteilerkastens (2U9Z4) mit einer Modellbauschraube (MS-M 0,8) gesichert.

Die Lampe (2U9Z3) wird in die Bohrung des Verteilerkastens (2U9Z4) mit einer Modellbauschraube (MS-M 0,8) gesichert.

