

**Bauanleitung
Gittermastleuchte
- eine Lampe**





**Die Bauteile:
einteiliger Gittermast vorgekantet**

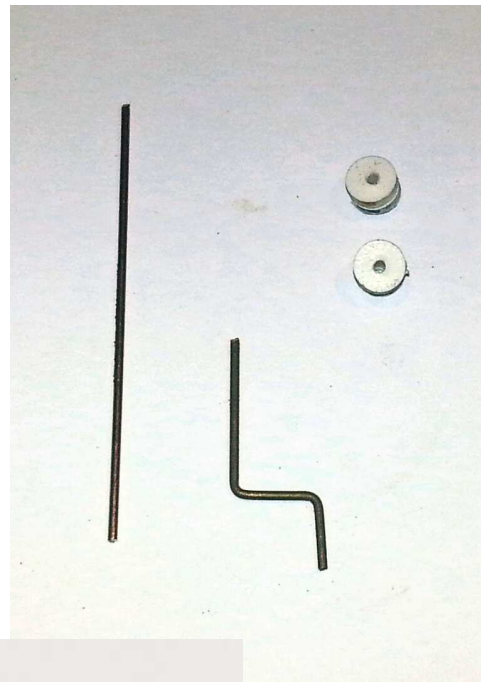
Ätzblech mit Ausleger und Bodenplatte

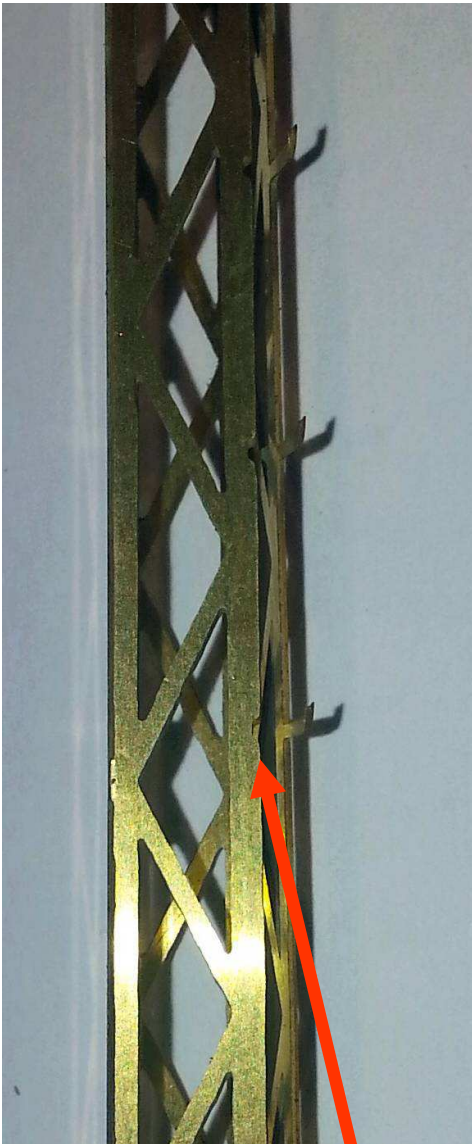
**LED mit Lampenschirm,
Klinkenstecker mit Widerstand,
Kabel und Schrumpfschlauch**

2 Rollen

Messingdraht

Kupplung zum Einstecken der Lampe





Den Mast winkelig ausrichten. Zur Ausrichtung dienen kleine Anätzungen am Gittermast.

Den Mast an allen Seiten verlöten.

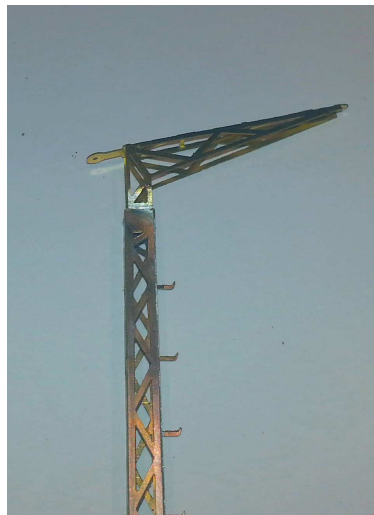
- dient zur Stabilität.



Den Mast mittig auf die Bodenplatte auflöten. Bitte darauf achten, dass die runde Anätzung unten liegt.



Den Ausleger, wie auf dem Bild zu sehen ist, abwinkeln.



Den Ausleger in die Mastspitze einlöten.

Eine kleine Rolle mit der Kurbel im unteren Teil des Mastes einsetzen.



Die zweite Rolle mit einem Stück Messingdraht in die untere Ecke des Auslegers einlöten.



Die LED, wie auf dem Bild zu sehen ist, bearbeiten. Den kurzen Stift ca. 2mm oberhalb der LED abschneiden. Den langen Stift abkanten, damit die LED mittig vom Mast sitzt.



Die LED am Ausleger einlöten.



Den Widerstand am mittleren Kontakt des Steckers anlöten. Der Widerstand ist für eine Betriebsspannung von 12 Volt Gleichstrom ausgelegt. Das Kabel am Widerstand anlöten. Schrumpfschlauch überziehen und erwärmen.



Das Kabel mit einem dünnen Draht durch den Gittermast durchziehen. Den Stecker in die Bodenplatte einsetzen und verlöten.

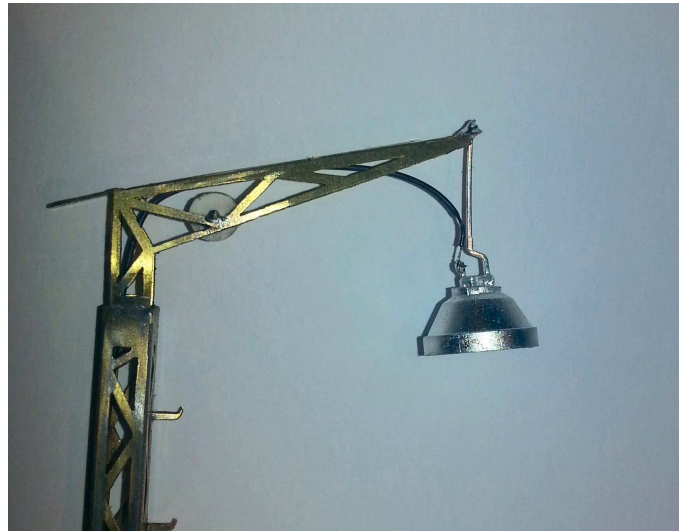
(Vorsicht ! Den Stecker nicht zu heiß werden lassen. Die Kunststoffisolierung könnte schmelzen.)



Das Kabel auf Länge
abschneiden und an der LED
anlöten.



Den Lampenschirm auf die
LED aufstecken.



Sollte trotz aller Sorgfalt ein Fehler in der Bauanleitung zu finden
sein, informieren Sie mich bitte.



Technische Änderungen
vorbehalten !

Homepage: www.0mobau.de

E-Mail: moog@0mobau.de

Jürgen Moog

Lünener Straße 8b

59379 Selm

Tel.: 02592/7385