



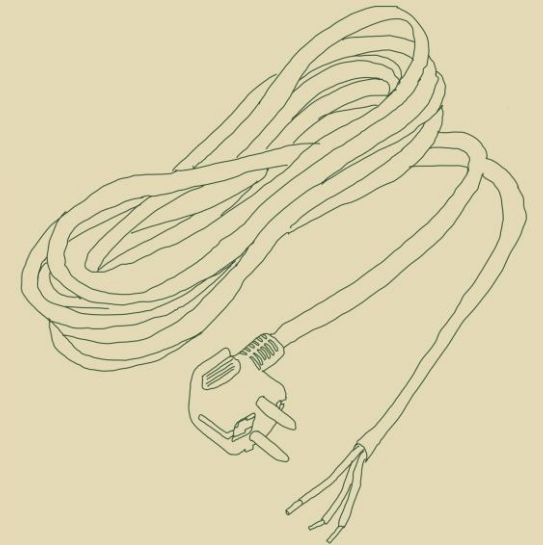
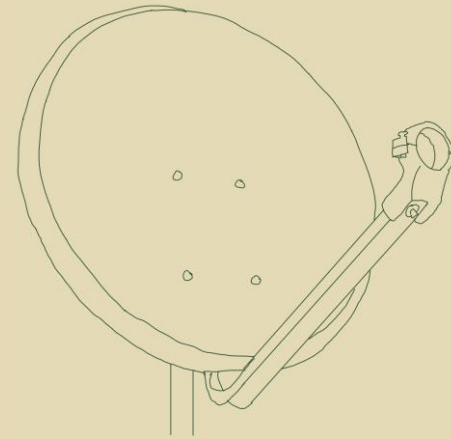
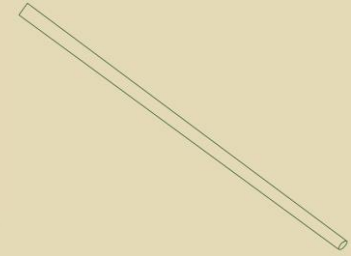
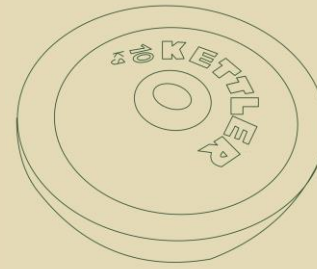
Bauanleitung

Tageslichtlampe



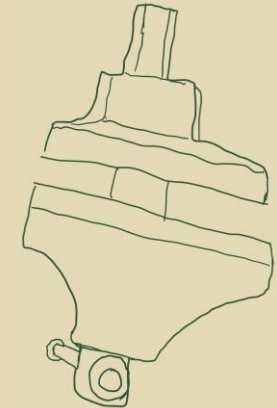
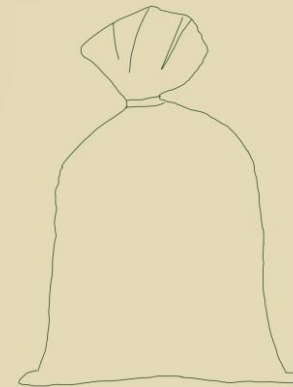
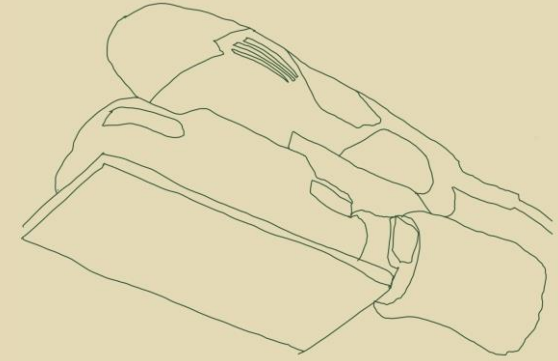
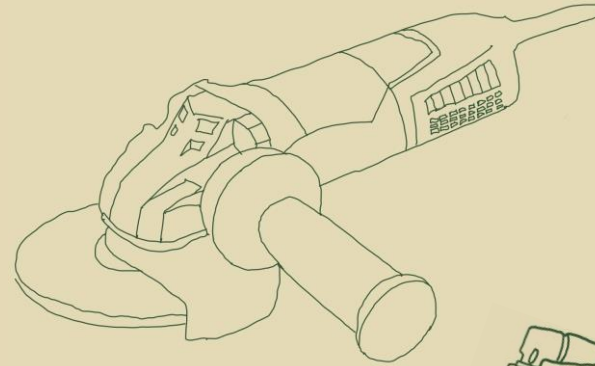
Material

- Rundes Gewicht ca. 20 kg Metall
- Metallrohr (ca. 3m)
- Satellitenschüssel
- Vinyl-Spiegelfolie
- Kabel
- Leuchtmittel
- Schrumpfschläuche



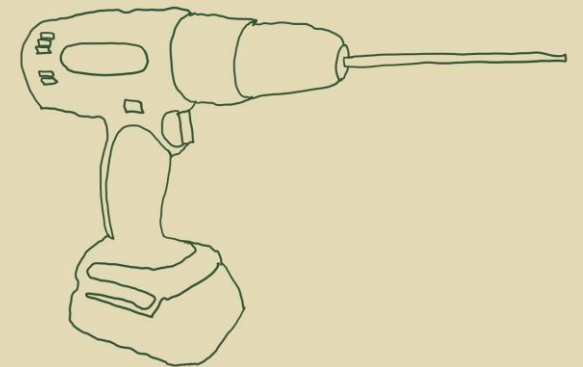
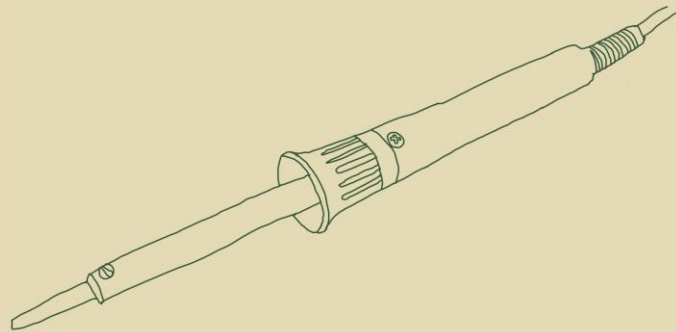
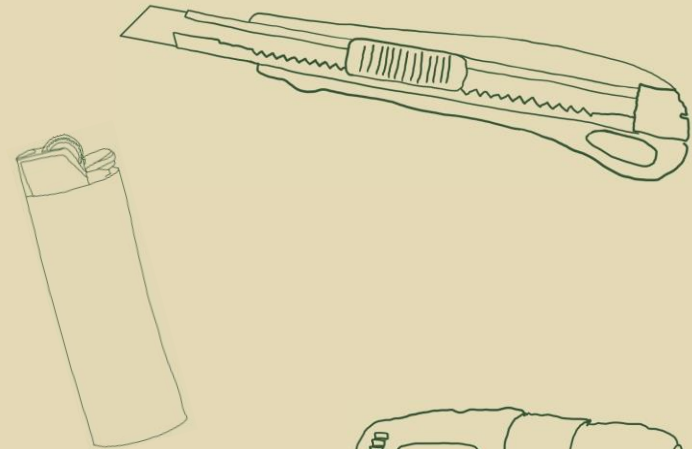
Werkzeug

- Winkelschleifer
- Schleifgerät
- Schweißgerät
- Schraubstock
- Quarzsand oder Acetylen
- Farbsprühdose



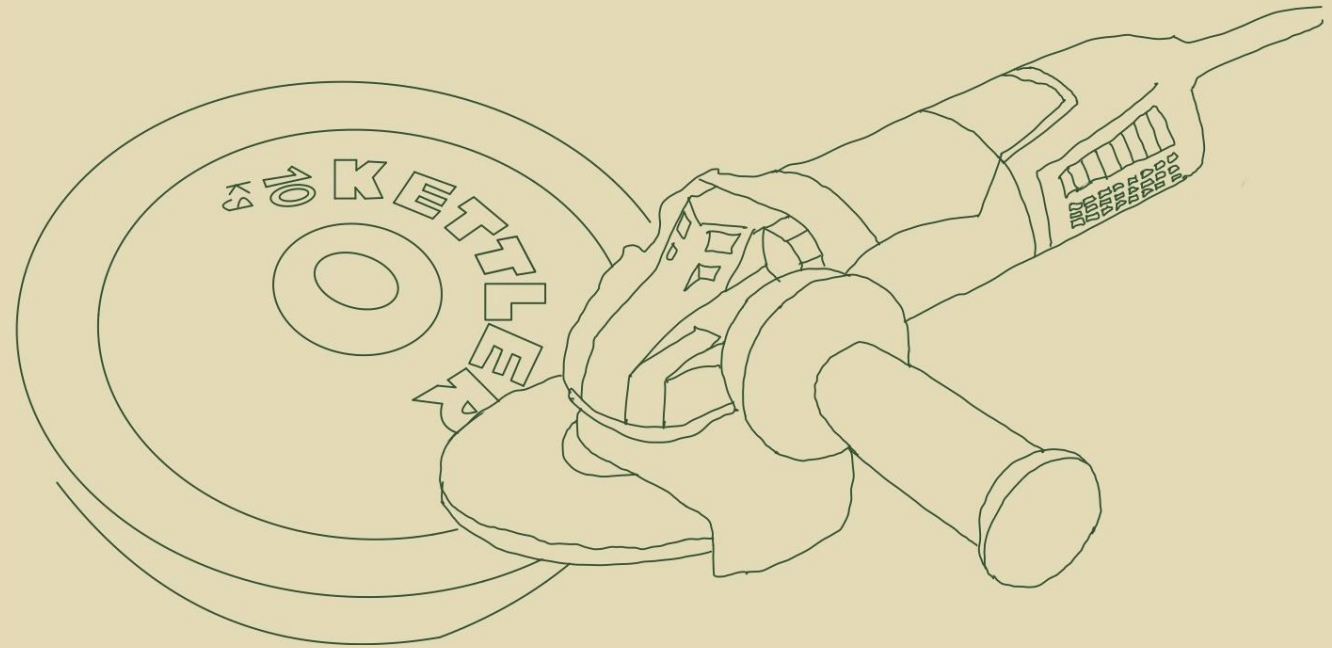
Werkzeug

- Reinigungsmittel
- Messer
- Feuerzeug
- Lötkolben
- Akkubohrer



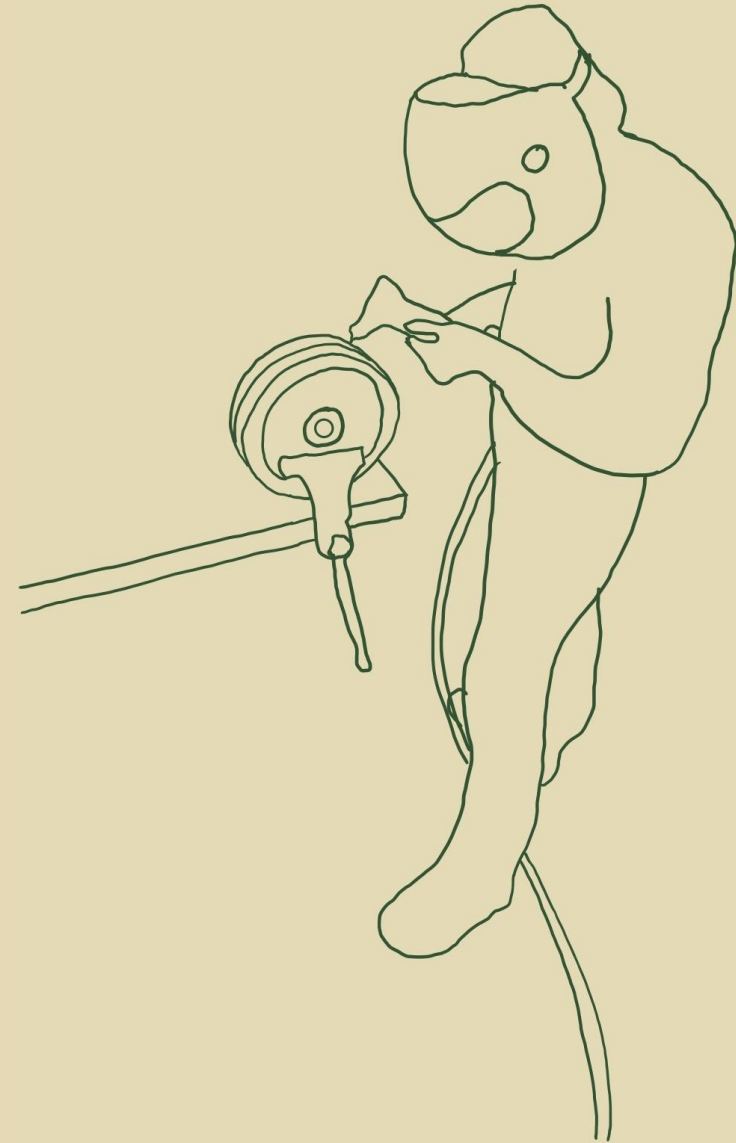
Fuß

- Rost mit einem Winkelschleifer entfernen



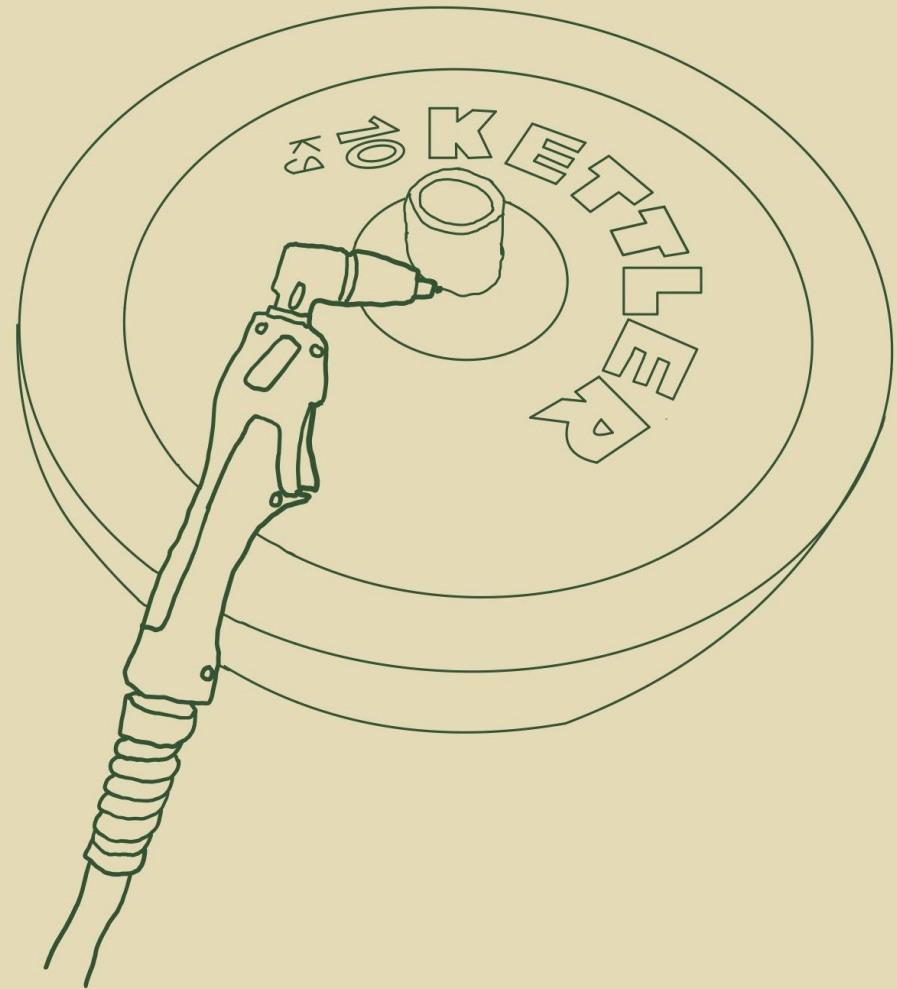
Fuß

- Gegebenenfalls Gewichtsplatten miteinander verschweißen



Fuß

- Gegebenenfalls Steckmechanismus anschweißen (ansonsten später Rohr direkt verschweißen - siehe Seite 15)



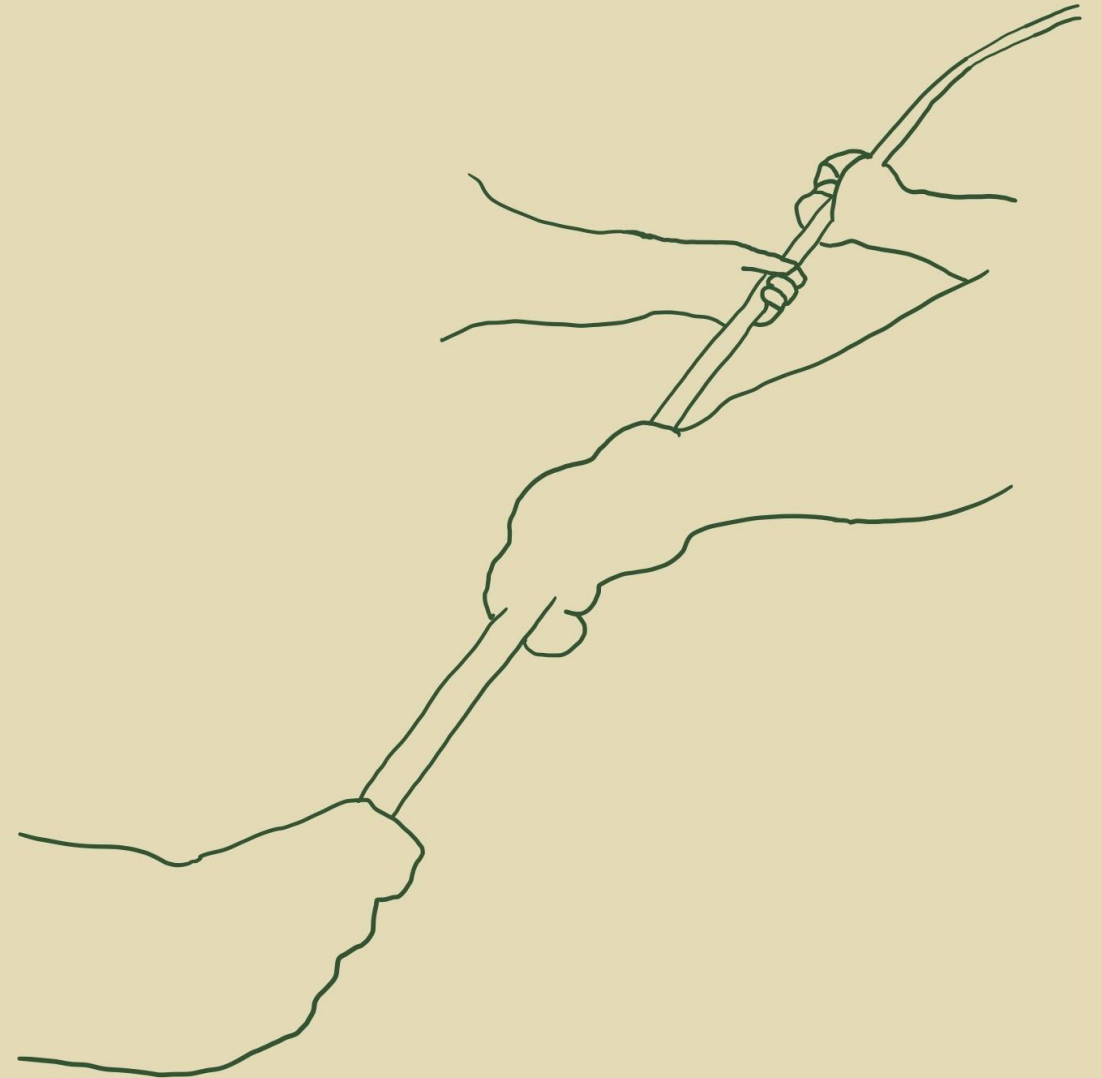
Bogen

- Variante 1: das Rohr mit Quarzsand füllen...
- Variante 2: das Rohr im Schraubstock vorsichtig rot leuchtend erhitzen...

...und dann biegen

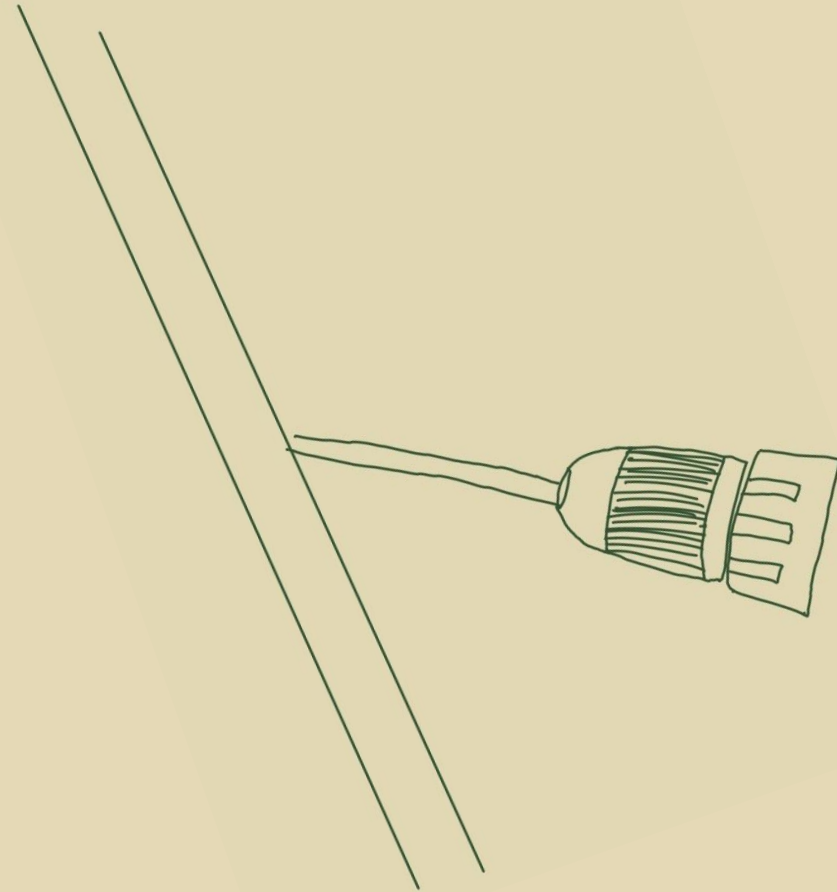


Achtung: Das Rohr muss oben einen geraden Abschnitt haben, der so lang ist wie das Verbindungsstück zwischen Schüssel und Empfänger.



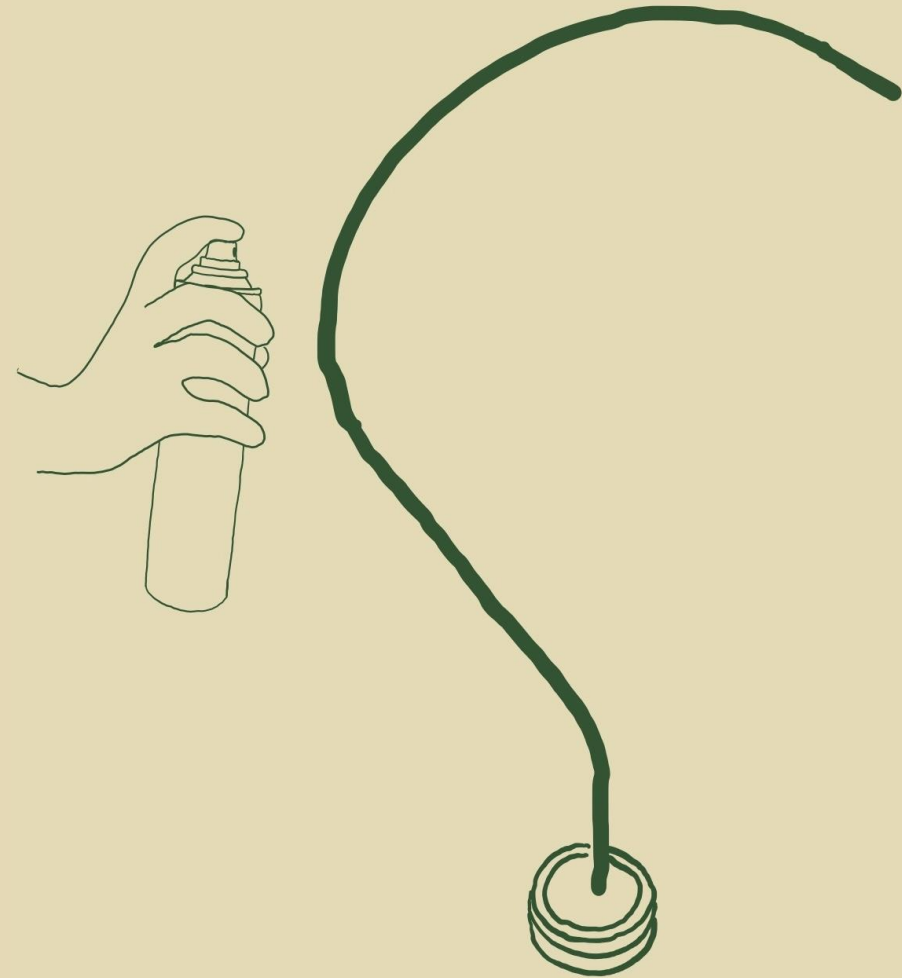
Bogen

- Am unteren Ende muss ein Loch für das Kabel gebohrt werden.



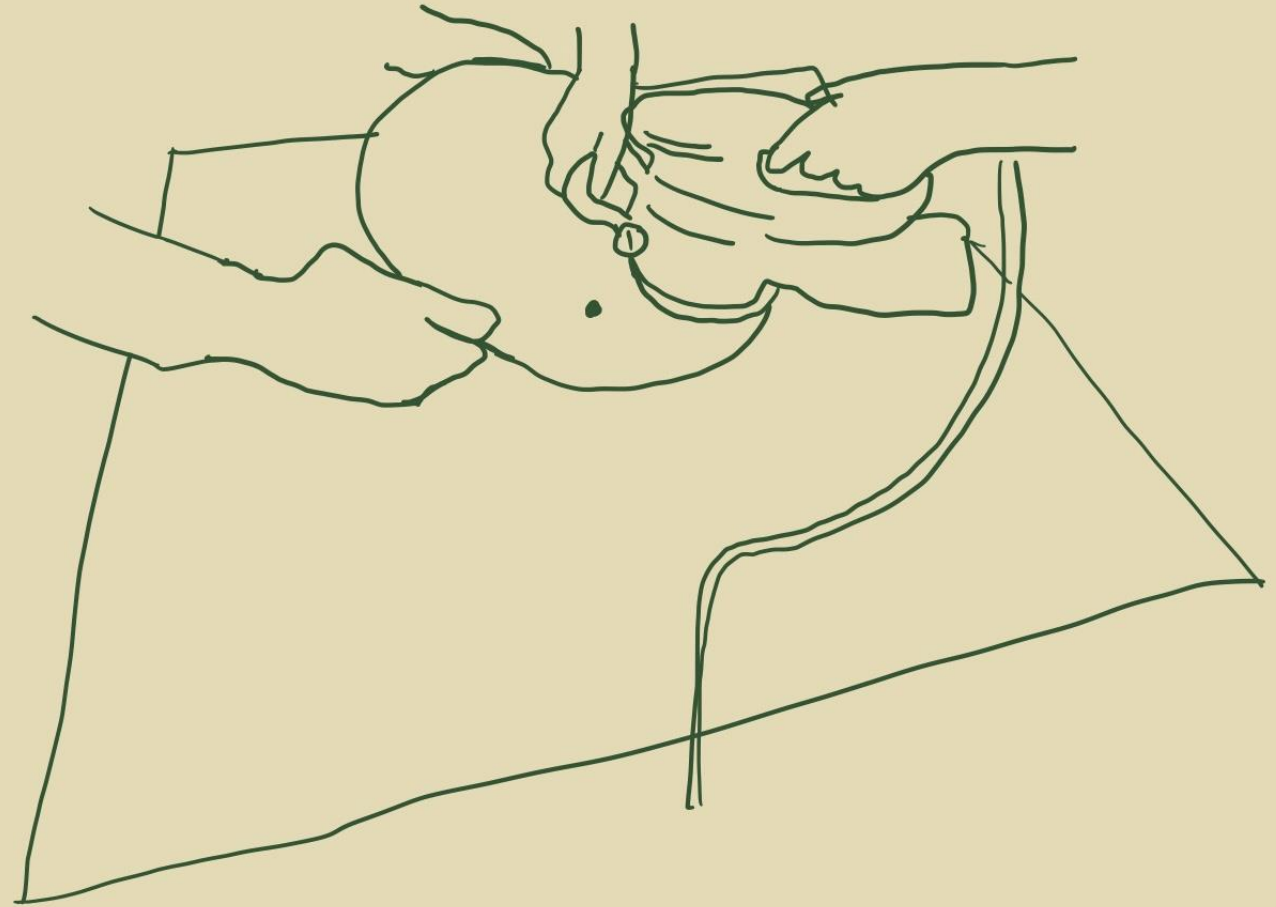
Bogen

- Die Stange mit der Farbsprühdose lackieren



Schüssel

- Unebenheiten in der Schüssel vorsichtig mit dem Schleifgerät entfernen



Schüssel

- Schüssel gut reinigen



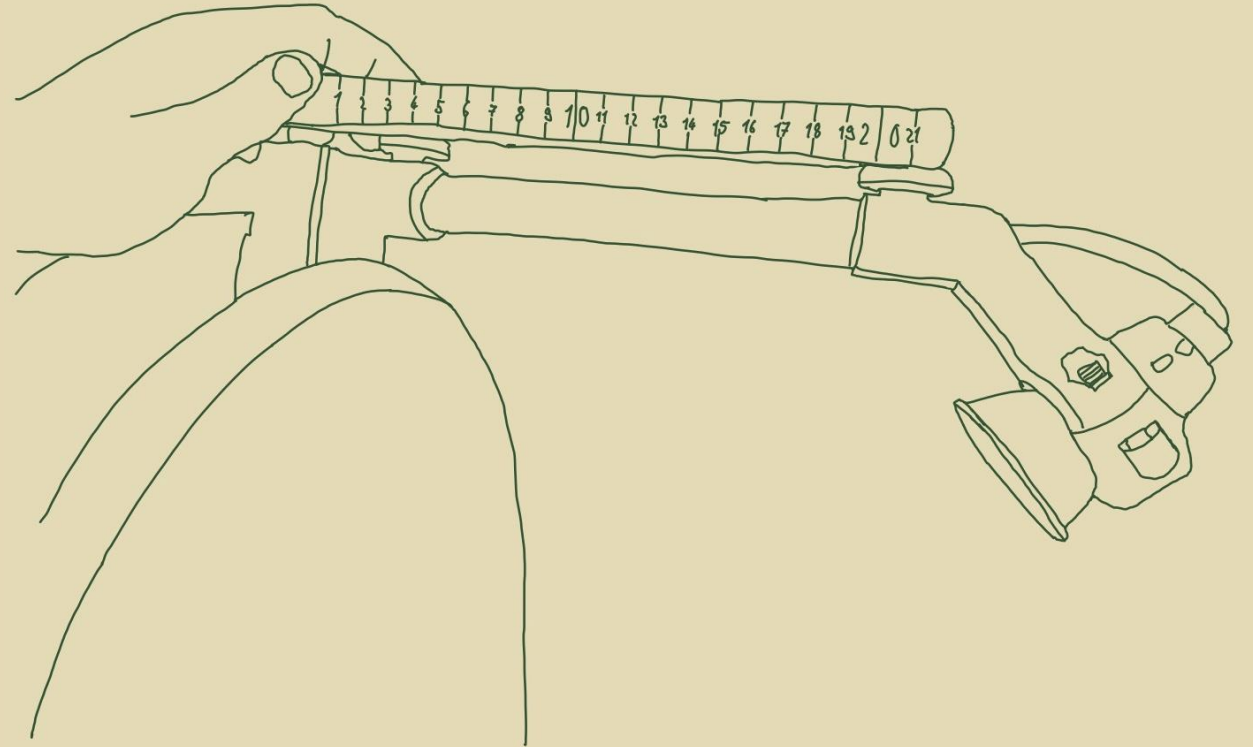
Schüssel

- Spiegelfolie in Streifen schneiden und aufkleben, danach überstehende Reste mit einem kleinen Messer vorsichtig entfernen



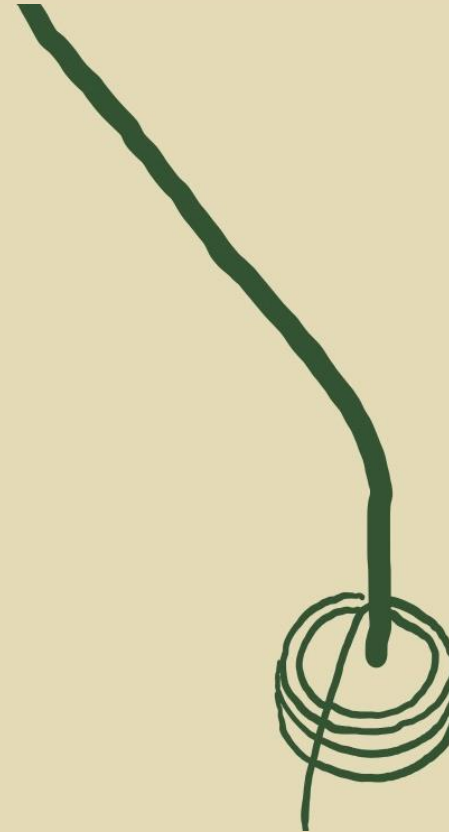
Hochzeit

- die Schüssel im richtigen Abstand zu dem Empfänger auf den Bogen stecken und beides befestigen



Hochzeit

- Den Bogen mit der Schüssel je nach Variante, entweder in die Vorrichtung am Fuß stecken oder jetzt permanent verschweißen

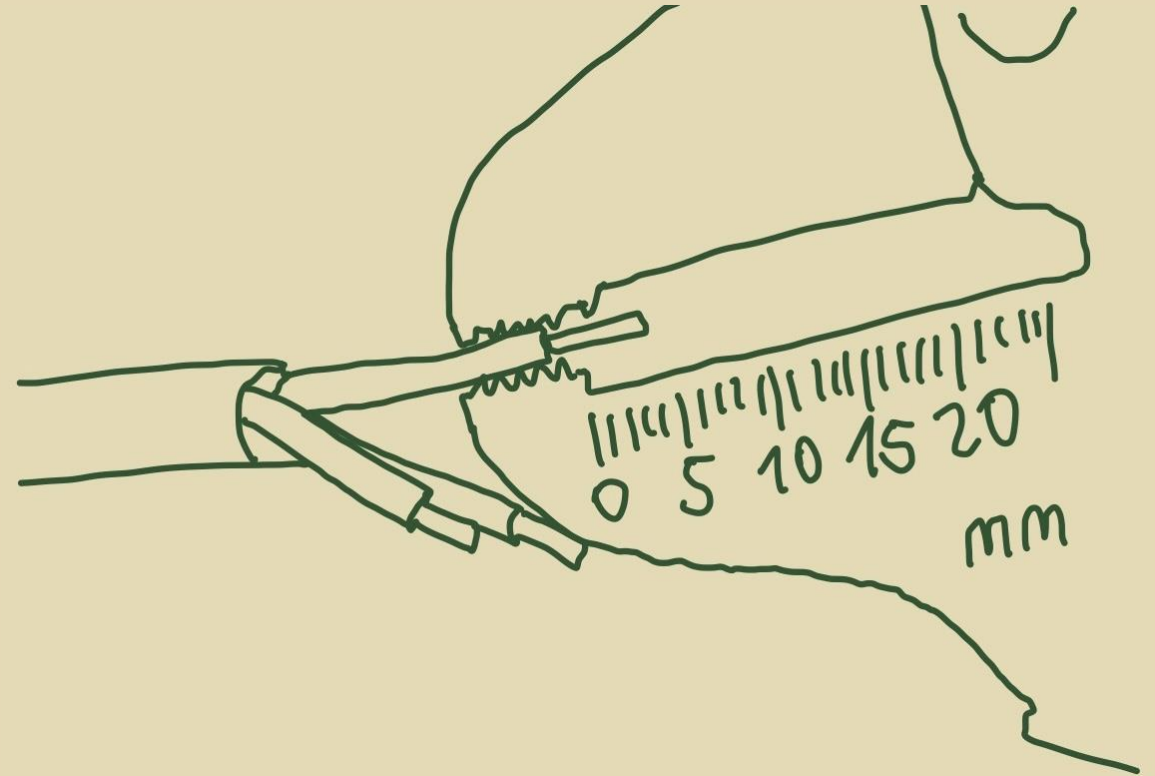


Elektronik

- Das Kabel von unten in den Bogen schieben bis es oben herauskommt
- Isolierung vom Kabel entfernen

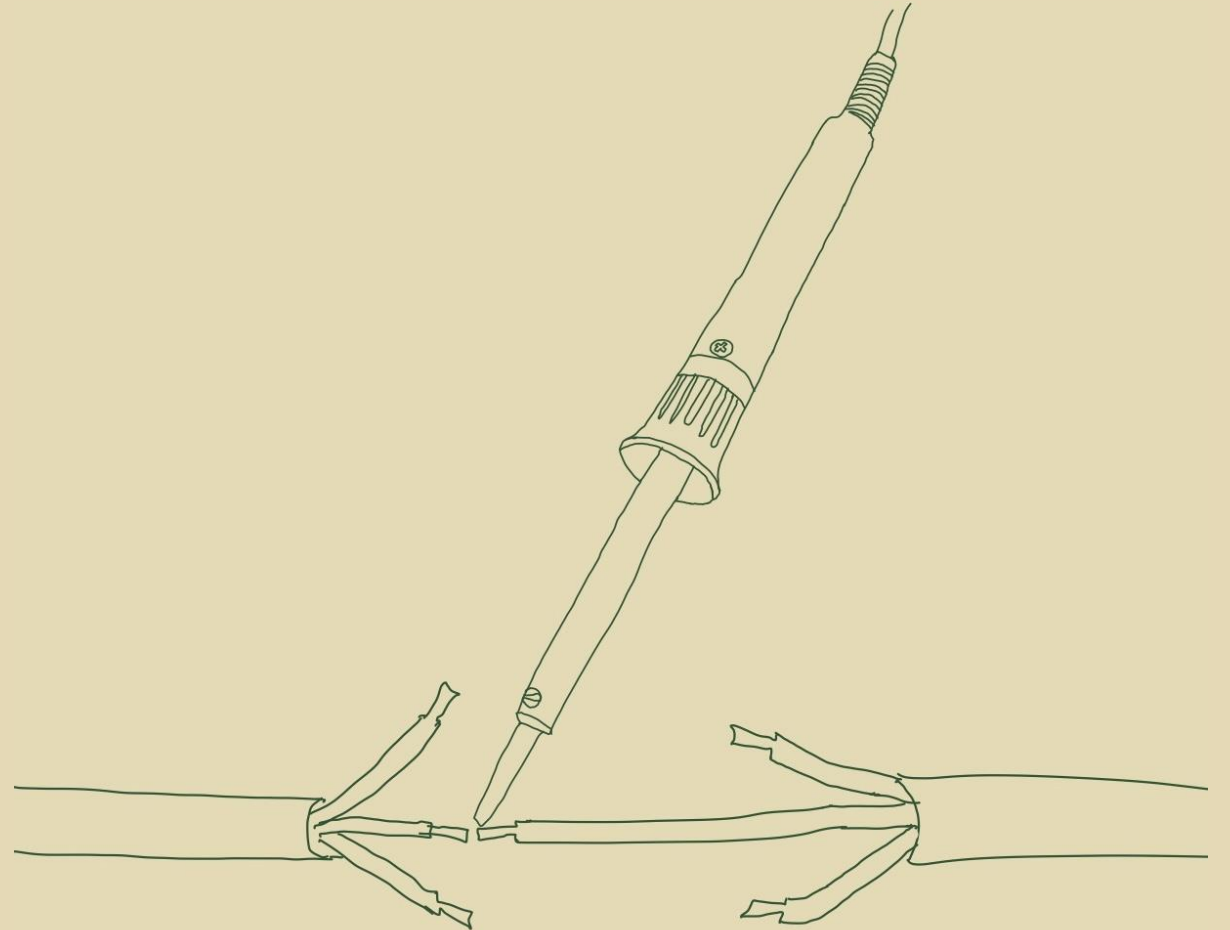


Achtung: Lebensgefahr die Lampe erst nach vollständiger Fertigstellung in die Steckdose stecken



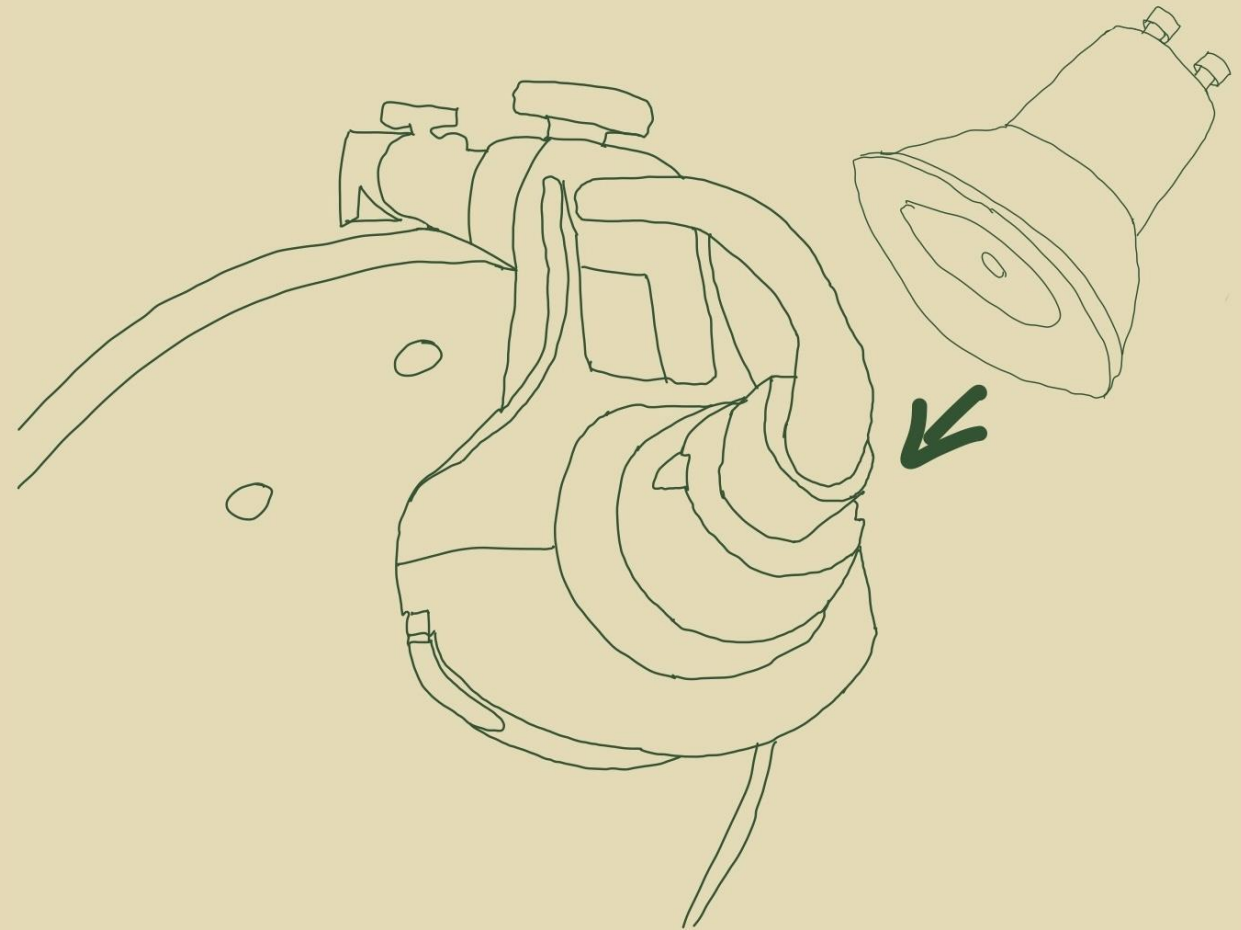
Elektronik

- Schrumpfschläuche auf die Kabel schieben, das Kabel mit dem Leuchtmittel verlöten und dann die Schrumpfschläuche mit Feuerzeug schrumpfen lassen



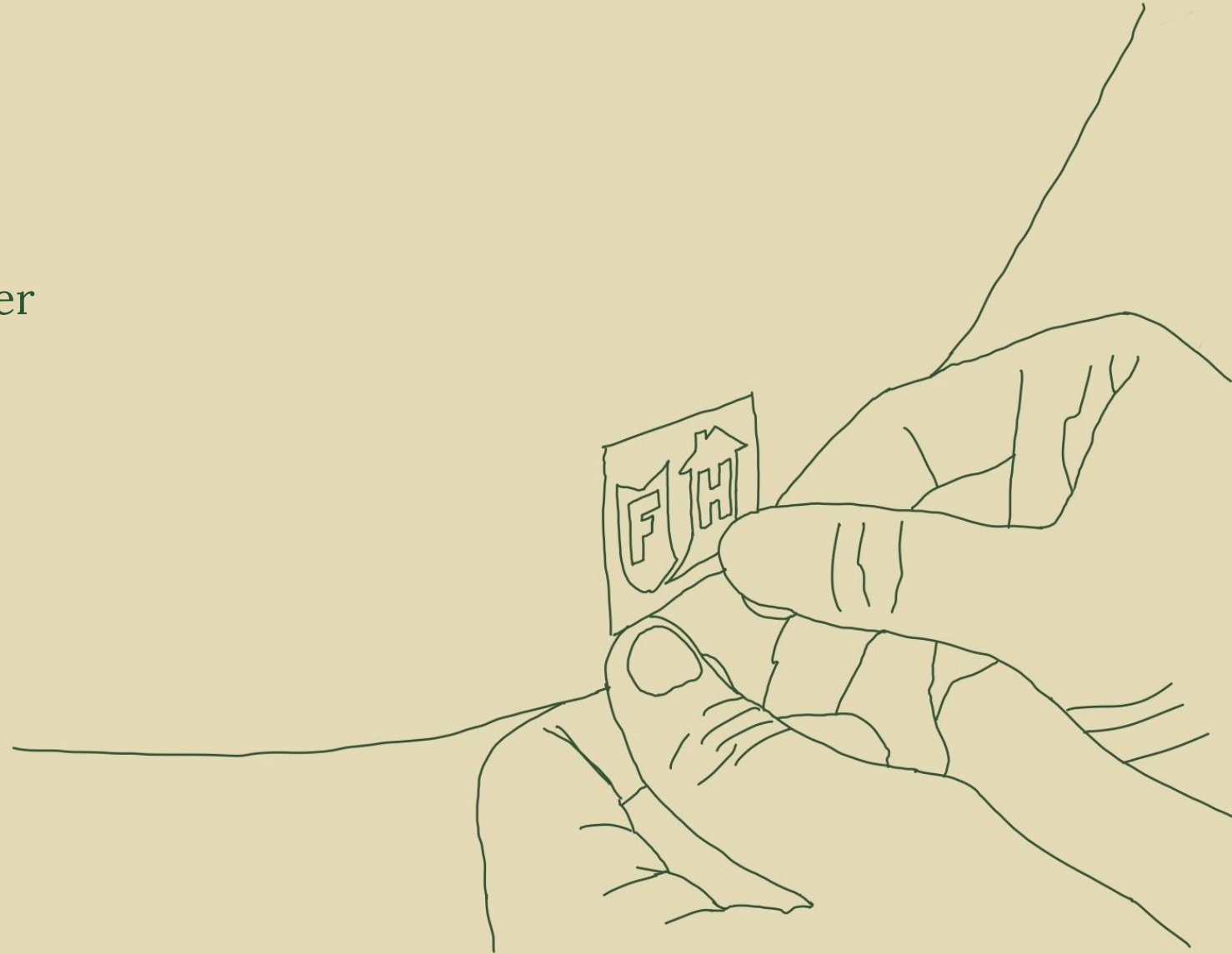
Elektronik

- Empfänger durch Leuchtmittel ersetzen und an exakter Position befestigen



Finale

- Die beigelegten Aufkleber aufkleben



Und das Wichtigste:

- Die fertige Lampe genießen

Viel Spaß!

Das Fancy Home Team

