

# DAS LED-GESPENST

## Du brauchst:

- helle LED, komplett aufgebaut in Schaltung (Farbe: rot oder blau oder grün oder weiß)
- Kleber / doppelseitiges Klebeband

## Du kannst dir nun ganz einfach eine kleine Nachtbeleuchtung bauen:

1. Schneide die Figur aus dem Papier aus.

2. Durchbohre die Figur bei den roten Punkten mit einem spitzen Gegenstand. Hier sollen später die Kontakte von dem LED-Stecker durchpassen.

3. Falte nun das Gespenst an den eingezeichneten grünen Falzlinien am Boden und an der Falzkante am Kopf.

4. Klebe das Gespenst zusammen, indem du die Falzfahne auf den Hinterkopf klebst.

5. Führe nun den LED-Stecker von der Seite in das Gespenst ein und klebe den Stecker mit einem doppelseitigem Klebeband am Boden des Gespenstes fest. Die LED muss dabei nach oben gebogen sein.

6. Schließe nun von außen den Strombegrenzer und die Stromquelle an.

Fertig!

