

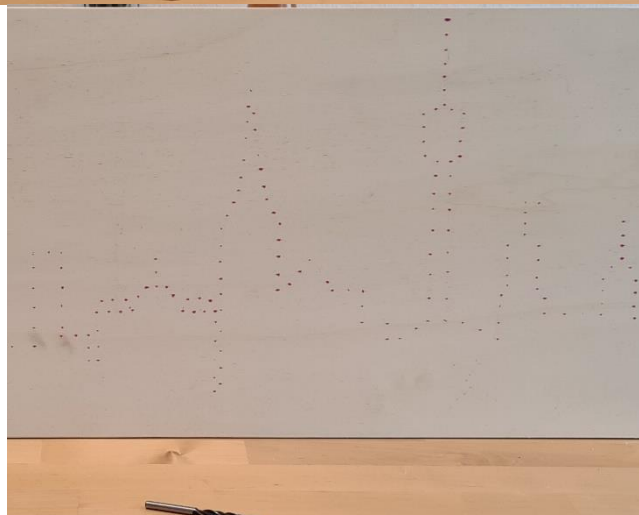
Lichterwand

Das benötigst du:

- Eine Sperrholzplatte (oder eine andere Holzplatte)
- Eine LED-Lichterkette (mit der entsprechenden Anzahl an Lichtern)
- Einen Akkuschauber
- Ein Bohrer mit dem gleichen Durchmesser wie die Lichter (im Beispiel haben wir den 5er Bohrer genommen)
- Einen Bleistift
- Einen Marker
- Einen Kleber

Schritt 1

Zunächst suchst du dir ein Motiv / ein Bild aus, welches du dann mit dem Bleistift auf die Holzplatte überträgst. Danach musst du mit dem Marker, entlang der Bleistiftlinien, Markierungen machen. Dazu nimmst du den Marker und zeichnest ungefähr alle 1,5 cm einen Punkt entlang der Linien. Dorthin werden später die Löcher für die Lichter gebohrt. In unserem Beispiel haben wir die Skyline von Stuttgart genommen. (TIPP: Schau am besten wie viele Lichter du an der Lichterkette hast, dann weißt du wie viele Löcher du bohren kannst oder ob du evtl. noch eine weitere Lichterkette benötigst)



Lichterwand

Schritt 2

Als nächstes müssen an den markierten Punkten, mit dem Akkuschauber, Löcher gebohrt werden. Hole dir hierzu am besten die Hilfe eines Erwachsenen. Bei diesem Schritt kannst du gleich ausprobieren, ob die Lichter in die gebohrten Löcher reinpassen. Sollte das nicht der Fall sein, nimm einfach einen Bohrer der ein bisschen größer ist.



Wenn du alle Löcher gebohrt hast, sollte es ungefähr so aussehen:



Lichterwand

Schritt 3

Jetzt nimmst du die Lichterkette und steckst die Lichter einzeln von der einen Seite in die gebohrten Löcher. Du kannst zusätzlich ein bisschen Kleber an die Lichter machen, damit sie später besser halten.



Wichtig!!

Solltest du nicht genügend Lichter an der Lichterkette haben, dann achte darauf, dass zumindest die wichtigen Eckpunkte deines Bildes ein Licht bekommen.

Hast du alle Lichter eingesetzt, binde die Kabel so zusammen, dass sie nicht durchhängen. Das Bild kannst du entweder irgendwo hinstellen oder mit ein bisschen Abstand zur Wand, aufhängen.

