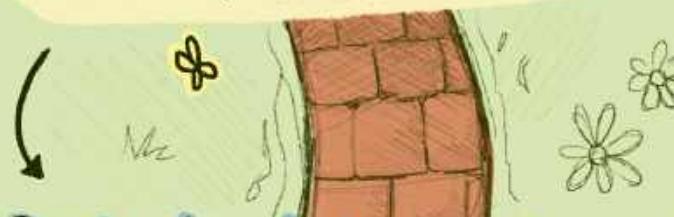


2. Download bestanden

2.1 Scan QR code

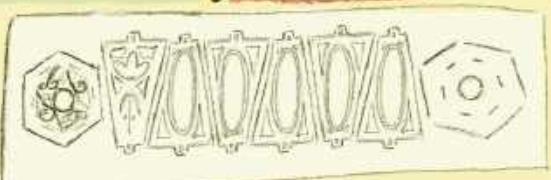


Githublink: github.com/anna-kyra/de-elfenstraal



Bestanden die hierin zitten:

2.2 Lasersnij bestanden - 2xpdf



Voor hout ↗ +
Voor stof ↘ ↗

2x pdf's voor de laser snijder
Een patroon voor het hout uitsneden
Een patroon voor het stof uitsneden

2.3 3D print bestanden - 2x stl



2 afzonderlijke stl files, zodat deze handmatig recht op de bodem van de 3D printer gezet worden doormiddel van het 'Cura' programma.

HANG LAMP



STAAN LAMP

DE
ELFEN *
STRAAL
Handleiding

Voor vragen:

Email: info@anna-kyra.nl
Mobiel: 06 18455933

Credits:

Anna-Kyra Strik

In samenwerking met:
Douwe Kieberts
Thomas Maarse

1. Benodigdheden

1.1 Download de bestanden

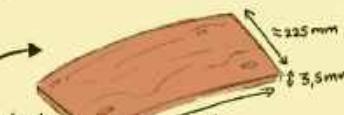


Download de benodigde bestanden:
de snij patronen en het dak

1.2 Benodigde materialen



De Strala lamp fitting
+ E14 ledlamp max 7W



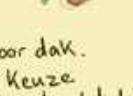
≈ 225: 80 mm Multiplex plaat
van Max 3,5 mm dik.



≈ 225: 200 mm Semitransparant
Stuk stof.
Denk aan dunne gordijnen



PLA filament.
Tip: grijs PLA geeft een
fijne ondergrond om te verf*



Acrylverf voor dak.
Kleur naar keuze
+ wit voor highlights *



Spons + medium grote kwast
voor het verf van het dak*



Laser snijder voor
hout en stof



3D printer
voor het dak

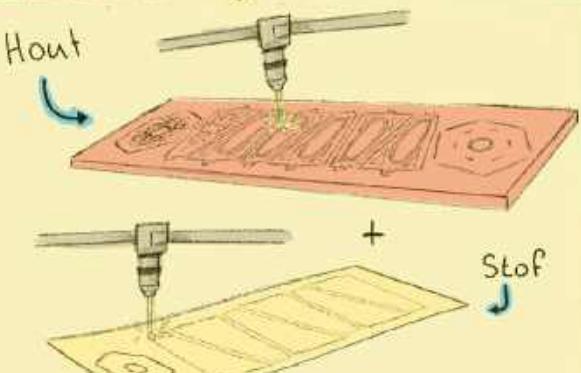


Houtlijm
voor stof op hout

*: optioneel

3. Maak de onderdelen

3.1 Lasersnij de onderdelen



Lasersnij het gedetailleerde patroon op een Multiplex plaat van max 3,5MM dikte.

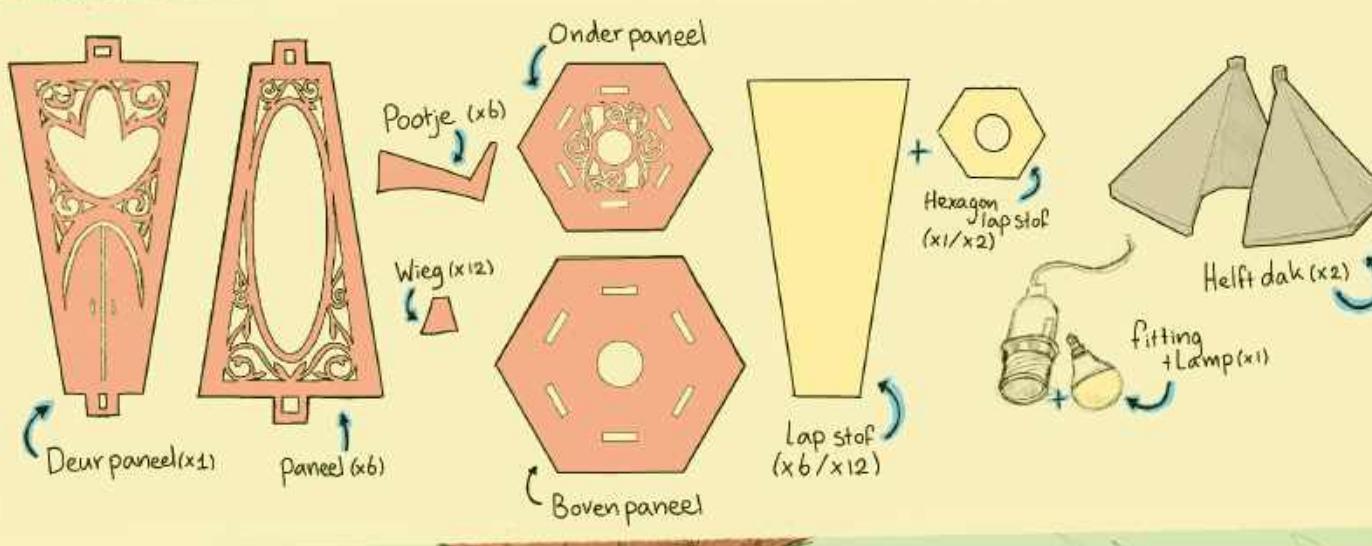
Doe hetzelfde met de andere pdf voor de stof.
Doe dit 2x als de stof erg dun is. We gaan voor een steerlicht.

3.2 3D print het dak

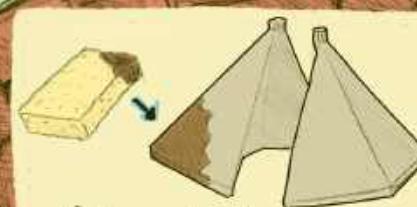


3D print de twee dak helften met de 2 stl bestanden.
Zorg ervoor dat de supports uit staan en de onderdelen vakk op de bodem staan met het Zmix programma.

3.3 Je hebt nu:



3.6 Kleur het dak *



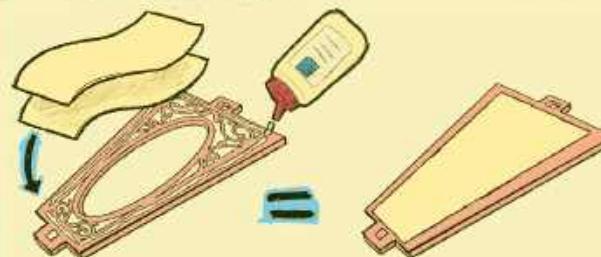
Doe acrylverf op het dak met een spons.
Bedek het dak met ongeveer 3lagen.

3.5 Lijn stof op onder paneel



Doe hetzelfde voor het onder paneel

3.4 Lijn stof op panelen



Doe lijm op de panelen en leg een lap stof hierop.
Goed om te laten drogen per laag stof als je daarvoor hebt gekozen

3.7 Highlight het dak *



Doe een beetje acrylverf op een kwast
en doe het droog op een stuk toiletpapier om overtollig verf te verwijderen.

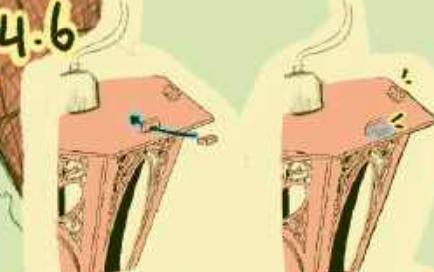
Gebruik lichte druk en breng de verf aan
op de hoge plekken van het dak.
Deze techniek wordt ook wel dry brushing genoemd

4.7



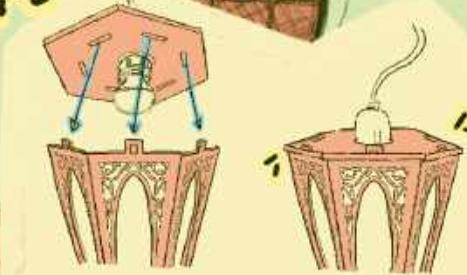
Klik de twee helften van het dak
om de sterker en plaats dit op het bovenpaneel

4.6



Bevestig de panelen met het
boven paneel doormiddel met een wieg

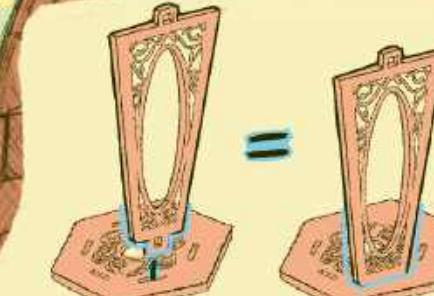
4.5



Plaats het boven paneel op de
boven kan van de panelen
(onder paneel voor een staan lamp)

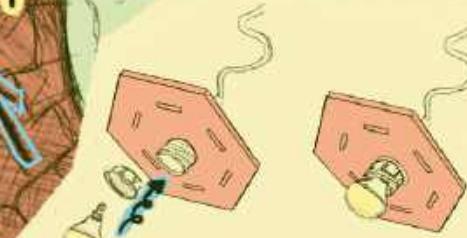
4. Zet de lamp in elkaar

4.1



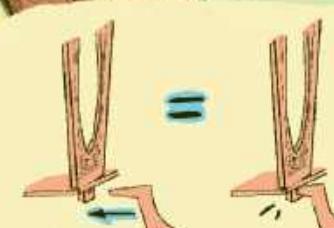
Schuif de panelen door de gaten in
het onder paneel.
Doe dit voor elk paneel

4.4



Draai de schroef en de lamp onder het paneel

4.2



Voor staan lamp: Schuif een pootje in elk gat
aan de onderkant van elk paneel
Voor hang lamp: Doe hetzelfde, maar dan met een wieg

4.3



Bevestig de fitting aan het bovenpaneel
Voor een hang lamp en onder paneel
voor een staan lamp

*: Optioneel