

Wordclock Discontinued

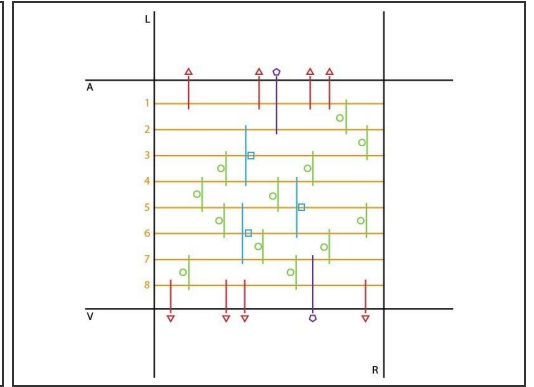
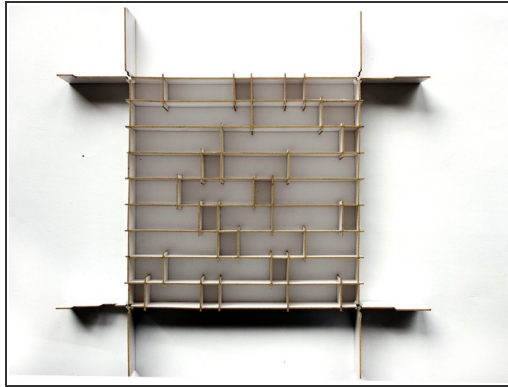
2: Led schotten v2.1

De led schotten zorgen er voor dat alleen de juiste letters oplichten. Deze guide laat zien hoe je deze juist in elkaar zet.

Written By: discontinued

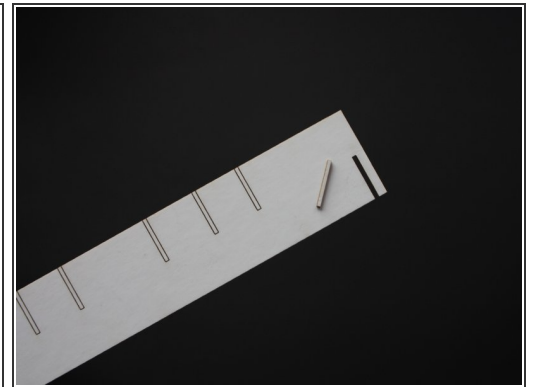
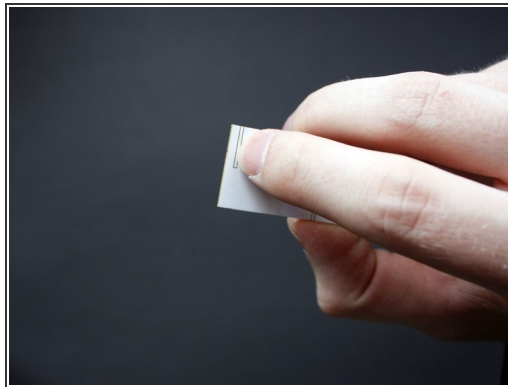
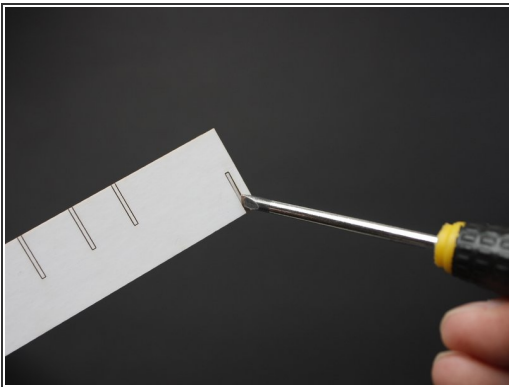


Step 1 — Intro



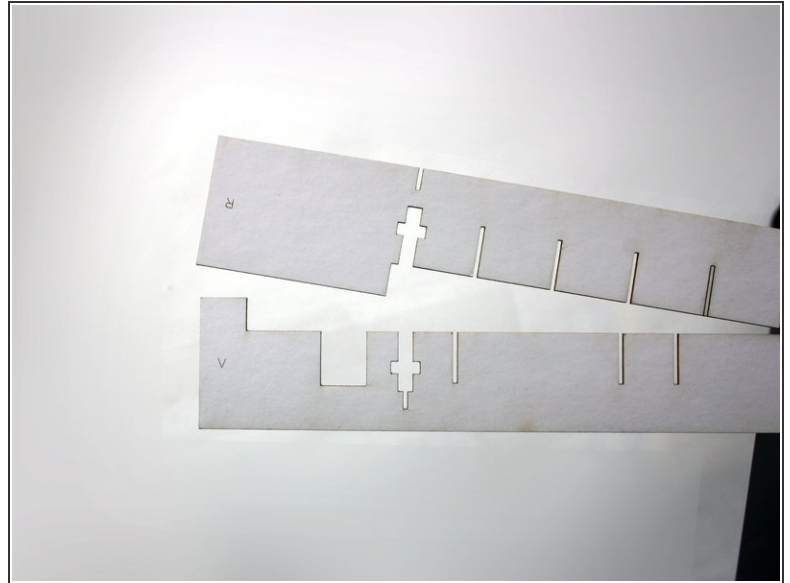
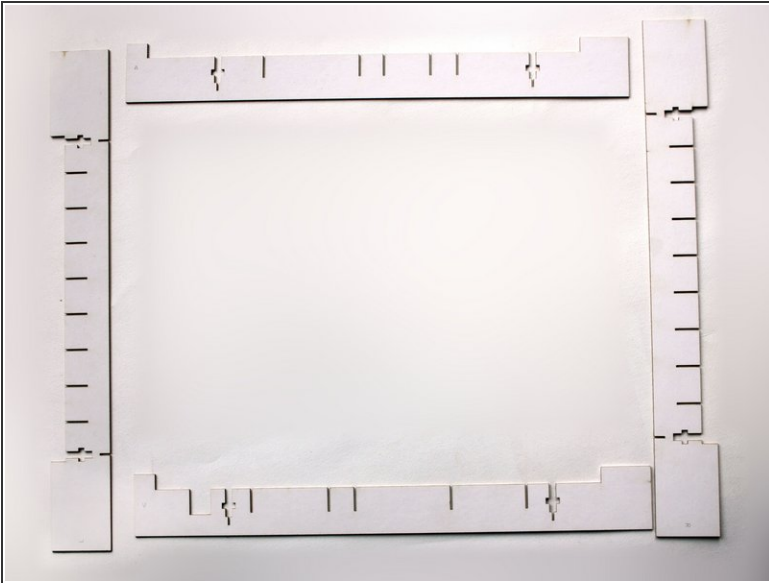
- Controleer of je het volgende hebt. De letters, cijfers en symbolen zijn er dun ingegraveerd.
 - 1x **V**oor / 1x **A**chter / 1x **L**inks / 1x **R**echts
 - Horizontale schotten **1 t/m 8**
 - 2x verticale schotten **vijfhoek**
 - 3x verticale schotten **vierkant**
 - 8x verticale schotten **driehoek**
 - 12x verticale schotten **circle**
 - 4x moeren, 8x bouten

Step 2 — Balkjes uitdrukken



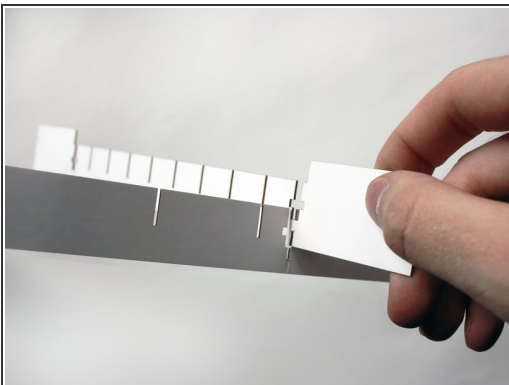
- Voordat je begint moet je de balkjes even uitdrukken. Dit kan je met je vinger doen, maar ik vind een schroevendraaier of mesje wel zo makkelijk.

Step 3 — voor, rechts, links, achter



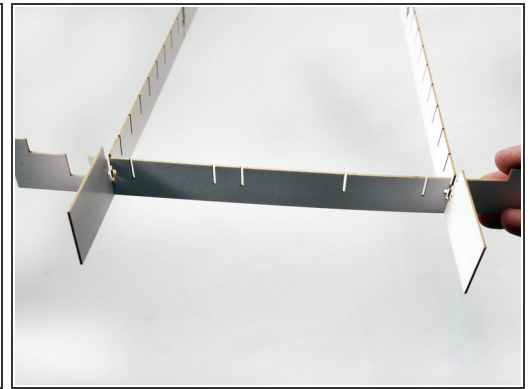
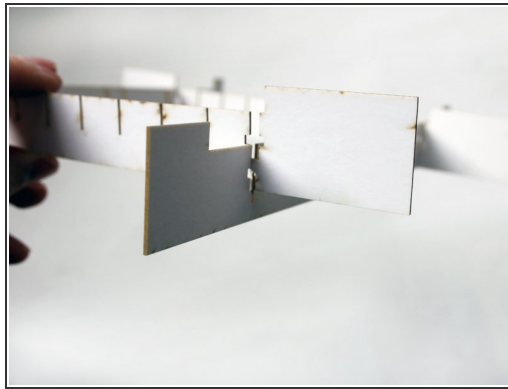
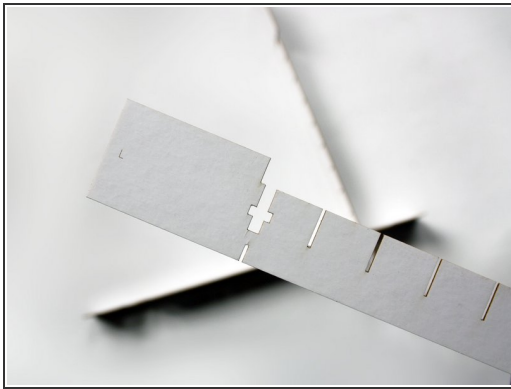
- Het led frame zet in elkaar door de verschillende schotten haaks op elkaar in te schuiven.
- We beginnen met de Voor en Rechter kant, er staat een kleine V en een kleine R op 2 van de 4 langste onderdelen.
- Zie de volgende stap

Step 4 — Voor & Rechts



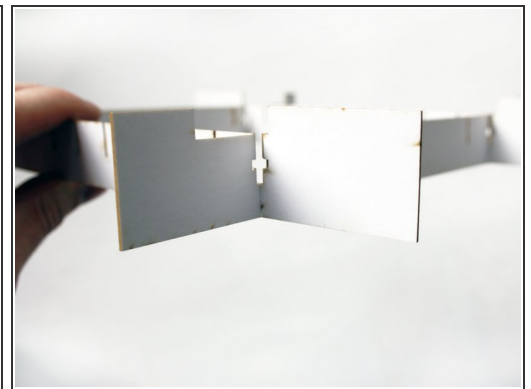
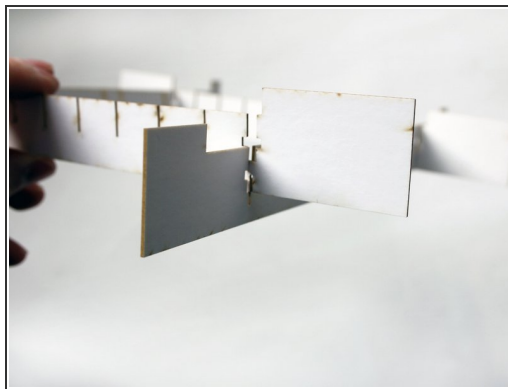
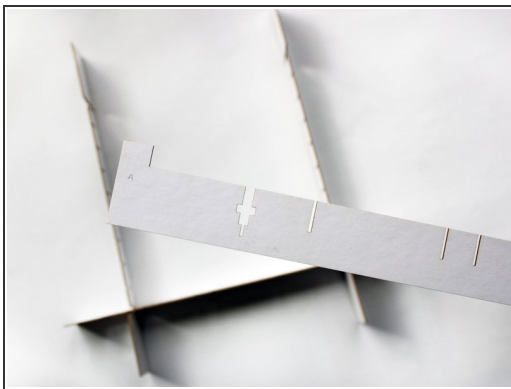
- Schuif de twee schotten in elkaar.
- De V moet van de kruising weg wijzen, de R zit net na de kruising (zie 3e afbeelding)

Step 5 — Links



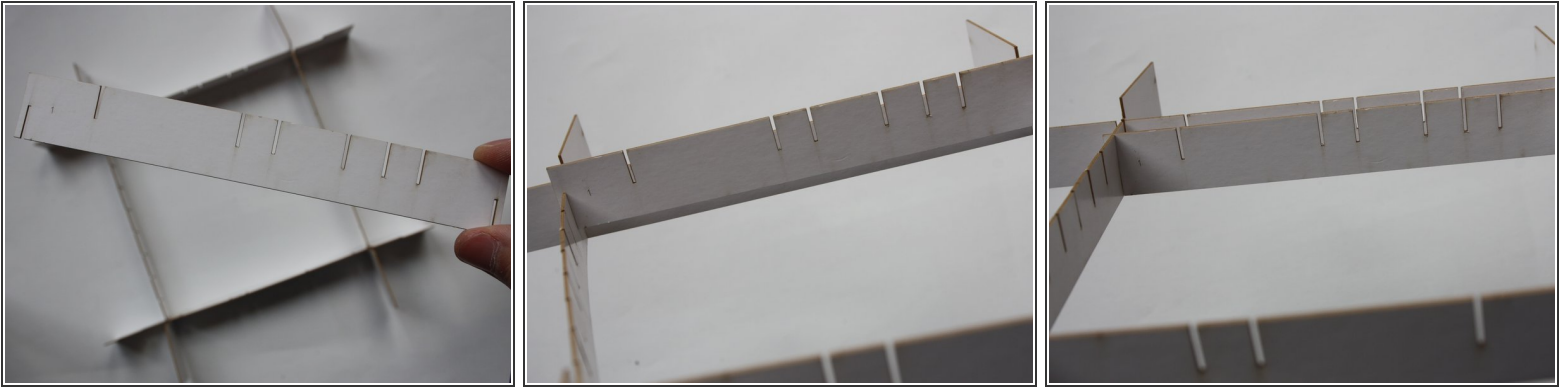
- Voeg 'Links' toe aan schot 'voor'.

Step 6 — Achter



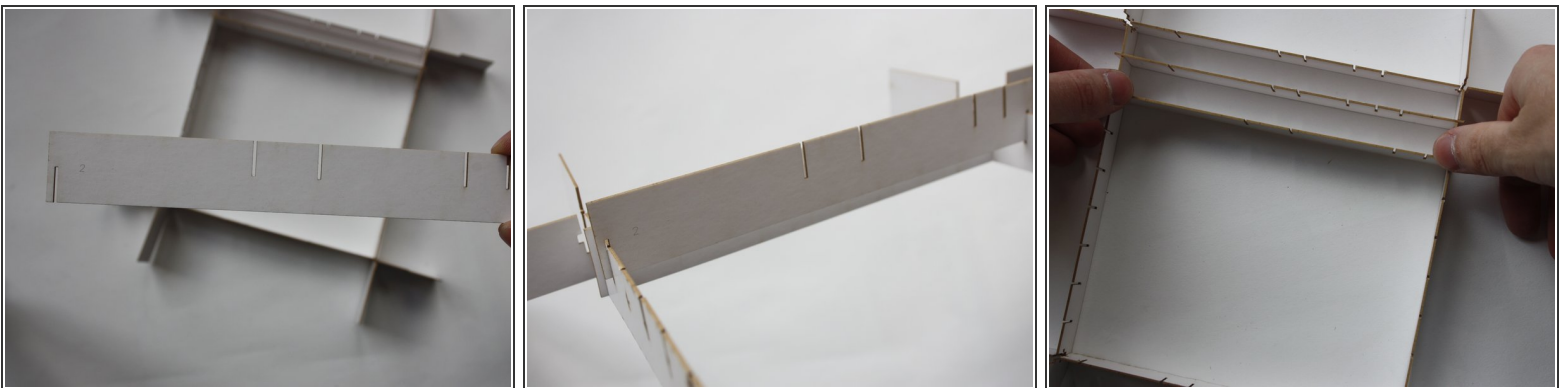
- Voeg "achter" toe op de zelfde manier.
- Zorg er voor dat de brede kant uitgelijnd is met de brede kant van Voor

Step 7 — Horizontaal 1



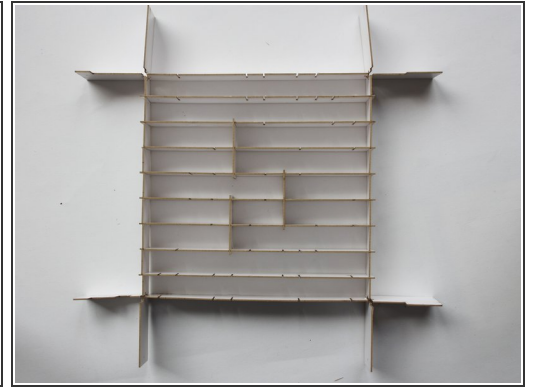
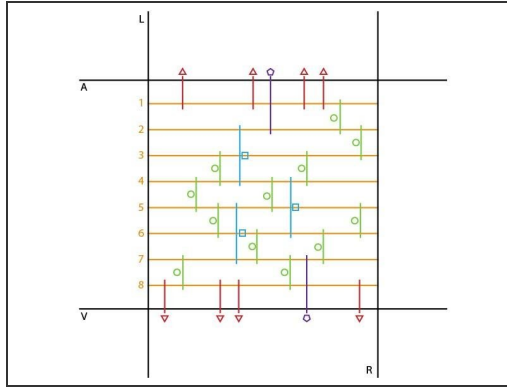
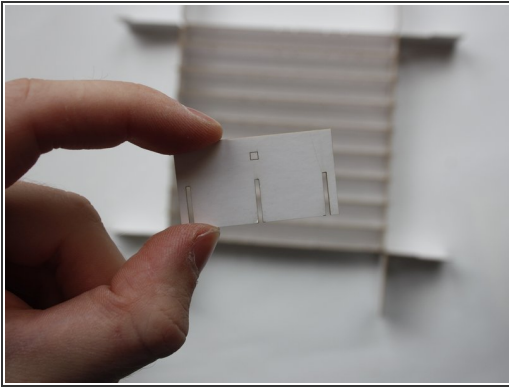
- Voeg nu 1 toe
- Plaats deze achteraan, dus zo dicht mogelijk bij **A**
- Het cijfer moet zicht **Links** bevinden
- Zie ook [stap 1](#) voor een illustratie over de schot volgorde of klik hier: <https://d17kynu4zpq5hy.cloudfront.net/ig...>

Step 8 — Horizontaal 2



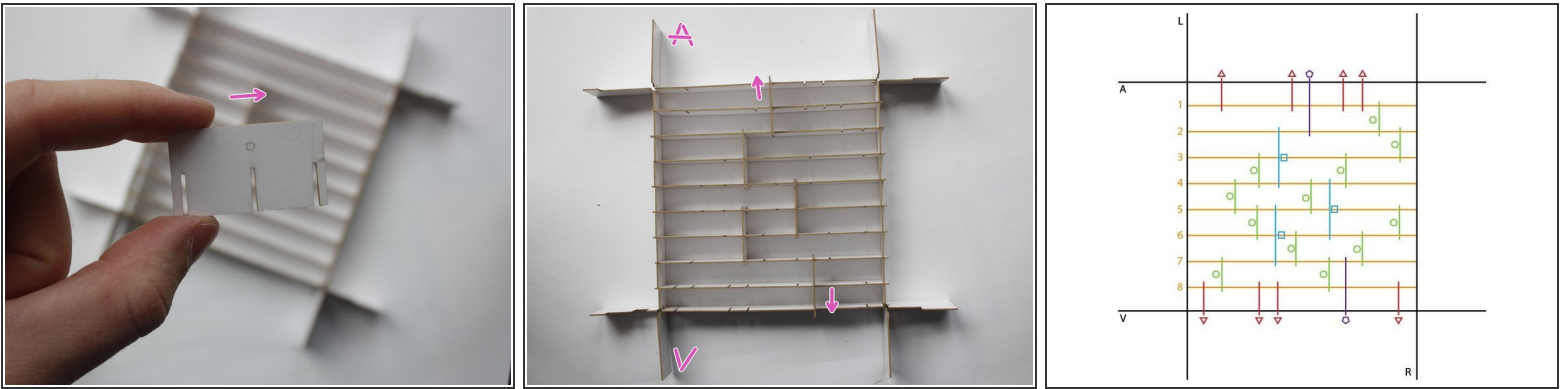
- Het zelfde geldt voor horizontaal 2. Plaats deze **VOOR** de 1, cijfer links.
- Plaats daarna 3 t/m 8 op de zelfde manier

Step 9 — Verticaal: vierkant



- Goed, nu heb je het buitenste frame (v,r,l,a) met daar in 8 horizontale schotten.
- Nu gaan we de verticale schotten plaatsen, te beginnen met de vierkantjes.
- Deze hoeft maar op 3 plaatsen.
 - Een die over schot 2, 3 en 4 gaat,
 - een die over schot 4, 5,6 gaat,
 - en een die over schot 5, 6 en 7 gaat.

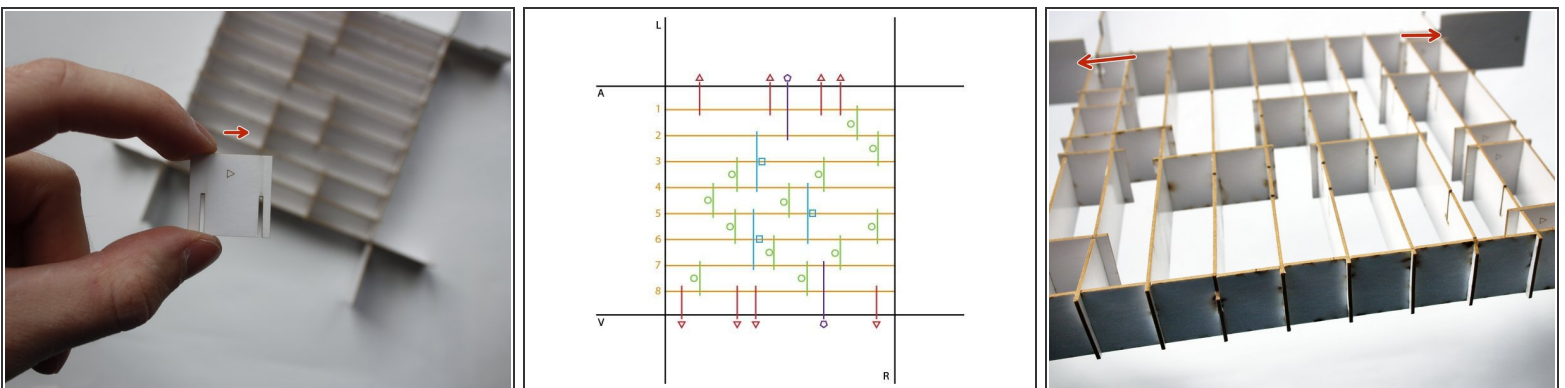
Step 10 — Verticaal: vijfhoek



⚠ Let op: deze schotten kunnen maar op 1 manier geplaatst worden.

- De vijfhoek is als het ware een soort pijltje, links heeft het een platte kant en rechts zit de punt. De punt moet altijd naar buiten wijzen!
- Een die over schot A, 1 en 2 gaat,
- en een die over schot 7, 8 en V gaat.

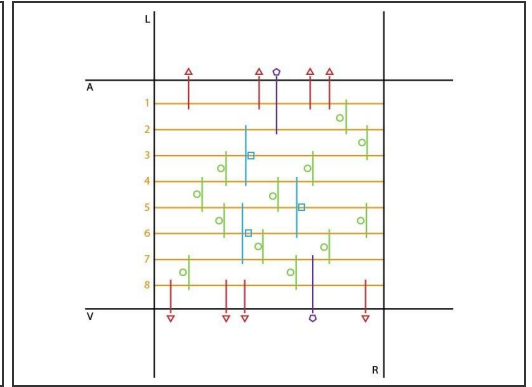
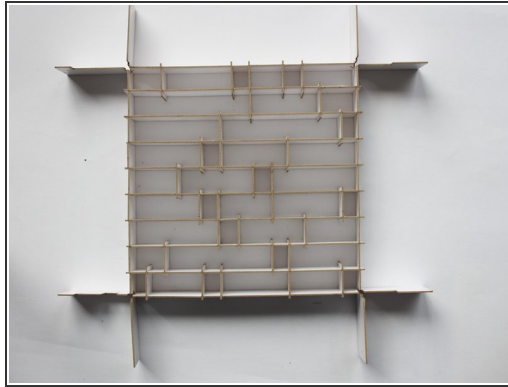
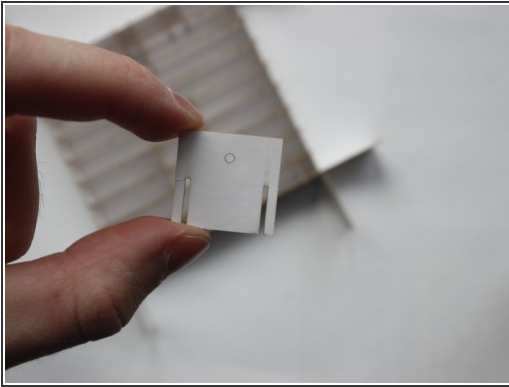
Step 11 — Verticaal: driehoek



⚠ Ook de driehoekjes schotten kunnen maar op 1 manier geplaatst worden.

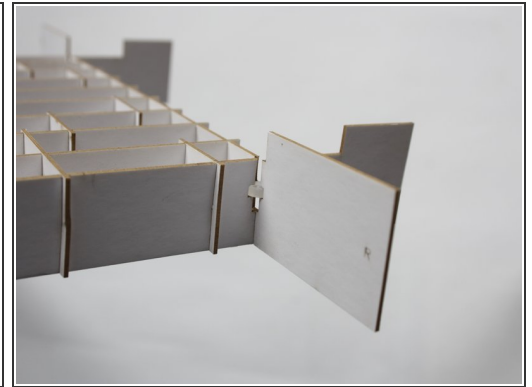
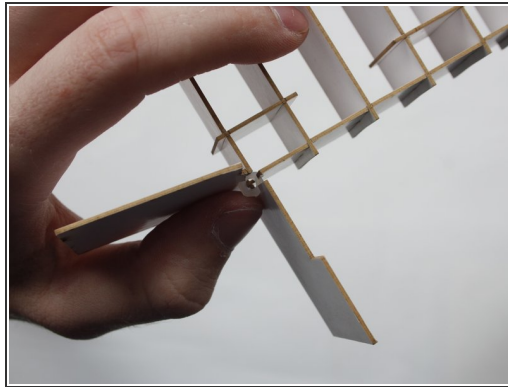
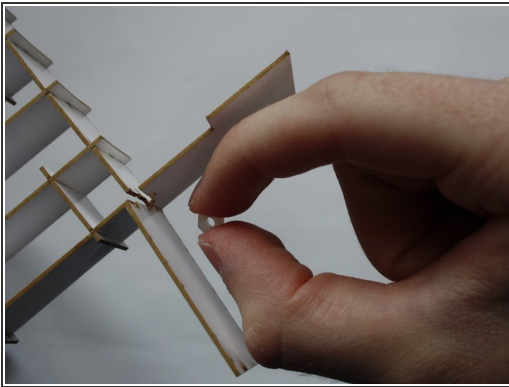
- Het driehoekje is een pijltje. Deze moet altijd naar buiten wijzen.
- Plaats ze zoals aangegeven op de 3e foto.

Step 12 — Verticaal: cirkel



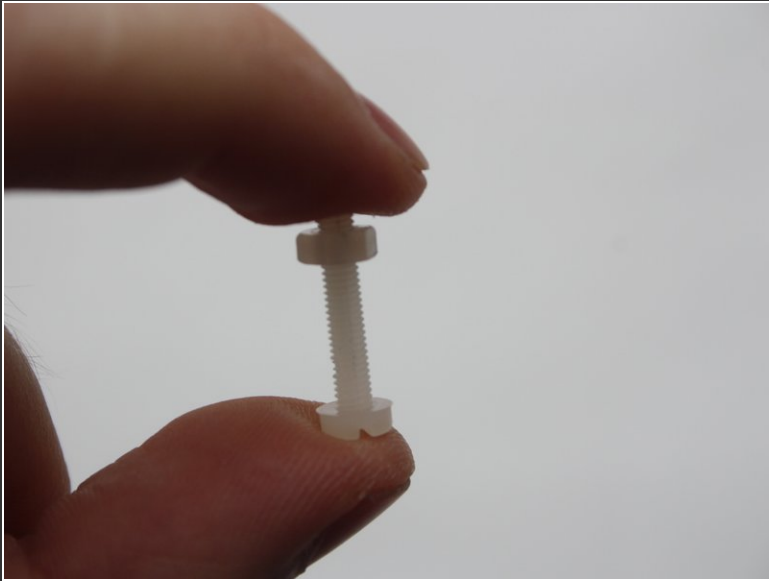
- Als laatste plaatsen we de cirkel. Deze kan ook gedraaid geplaatst worden, er is geen voor of achter.
- Plaats deze in alle overige uitsparingen.

Step 13 — Voeg moeren toe



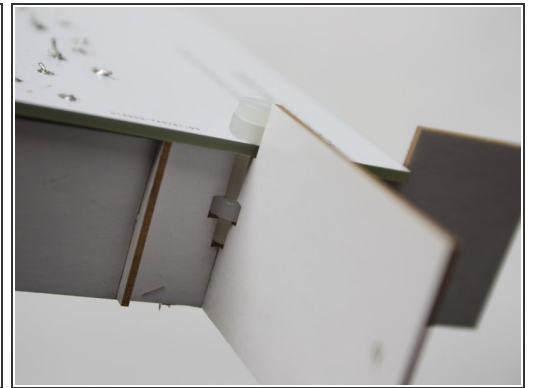
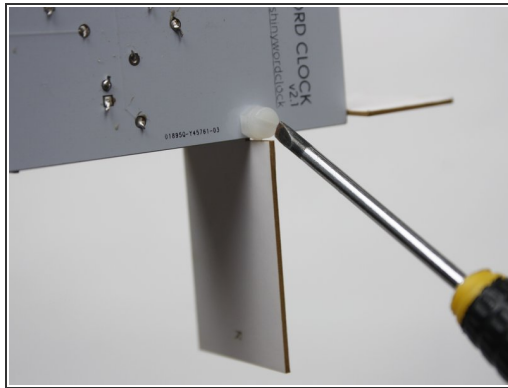
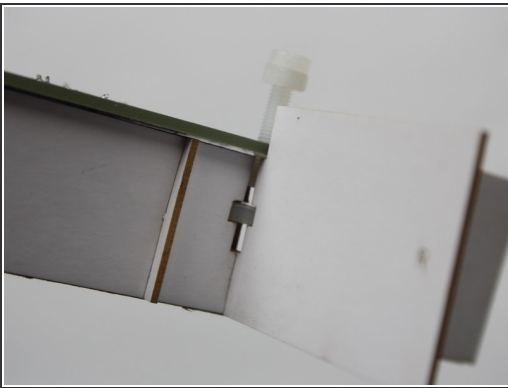
- Schuif de moeren in de 4 uitsparingen. Vouw de buitenste 'flappen' een beetje naar buiten en schuif de moer in de uitsparing. Hij hoort er een in de 'ploppen'.
- Doe dit voor ze alle 4

Step 14 — Bouten



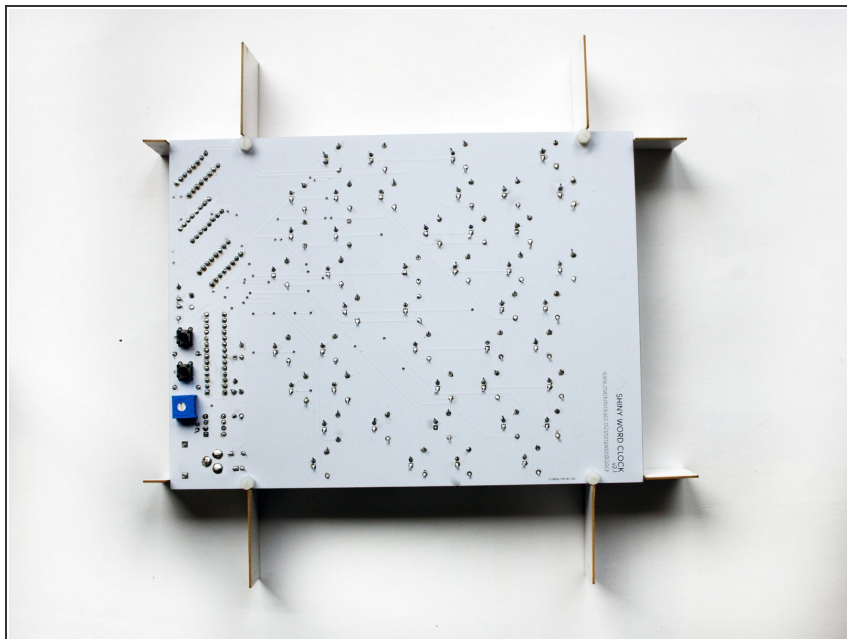
- Draai 1 moer helemaal door op de 4 bouten.

Step 15 — PCB vast schroeven



- Leg het PCB op het frame. De power socket moet in de uitsparing vallen.
- Schroef het vast - let op dat je niet te ver door draait.

Step 16 — Klaar



- Klaar! :)
- [Nu kan je alles in het buiten frame stoppen!](#)