



# Lampe de bureau en decoupe laser

Une lampe de bureau faite avec une découpe laser.

 Difficulty Easy

 Duration 1 hour(s)

 Categories House

 Cost 15 EUR (€)

## Contents

Introduction

Step 1 - Découpe

Step 2 - Préparation du cable

Step 3 - Préparation du cable 2

Step 4 - Préparation du cable 3

Step 5 - Préparation du cable 4

Step 6 - Assemblage

Step 7 - viser la douille dans le trou pré

Comments

## Introduction

Cette lampe se fait par simple découpe laser, le montage est ensuite facile, sans outils. Il nécessite l'utilisation d'une découpe laser, que vous pourrez trouver dans un fablab proche de chez vous.

Pour la matériau, vous pouvez utiliser n'importe quel type de bois, (ou même un autre matériau) pourvu qu'il fasse 3mm d'épaisseur.



## Materials

- MDF Bois 3mm (ou autre bois de 3mm d'épaisseur)
- un kit douille + cable + interrupteur (j'ai choisi d'en faire un en coupant une rallonge, mais un peu trouver des kits déjà montés)

## Tools

- Découpe Laser
- tournevis
- pince coupante

 Lamp decoup 1.svg

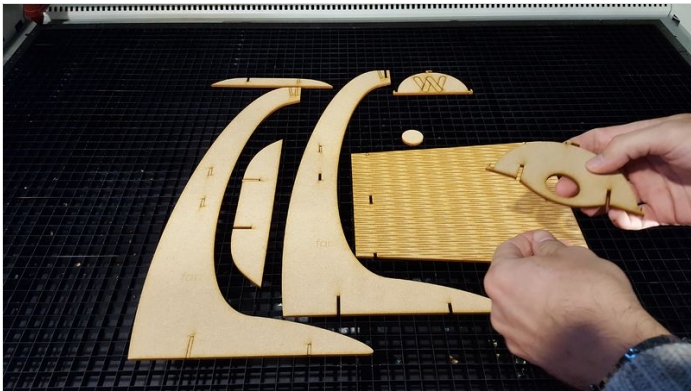
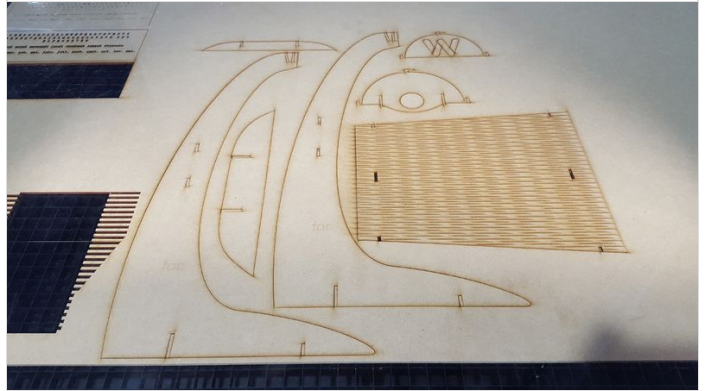
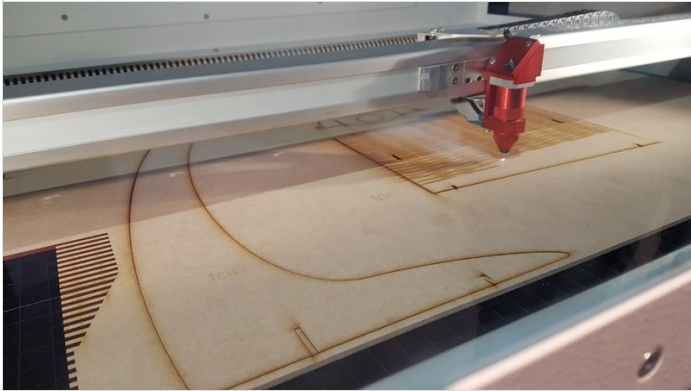
# Step 1 - Découpe

Utiliser le fichier SVG en pièce jointe téléchargeable ici pour transmettre à la découpe laser.

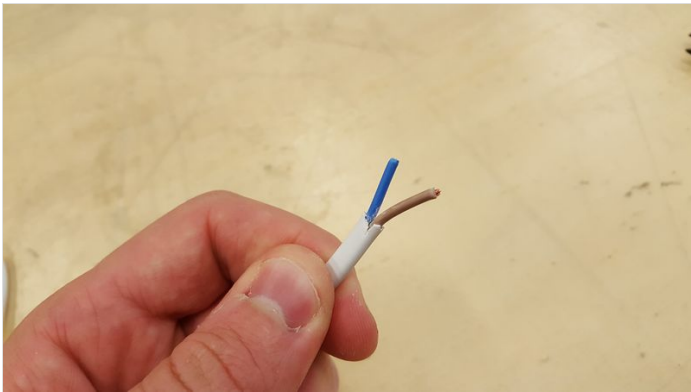
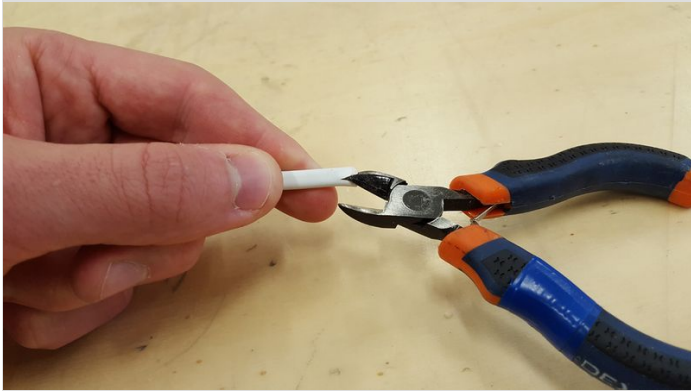
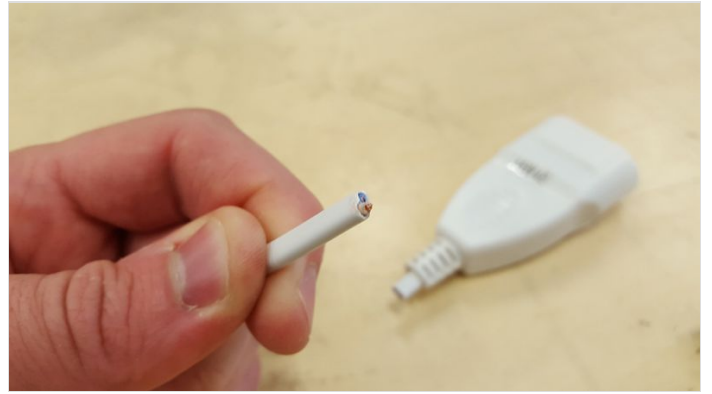
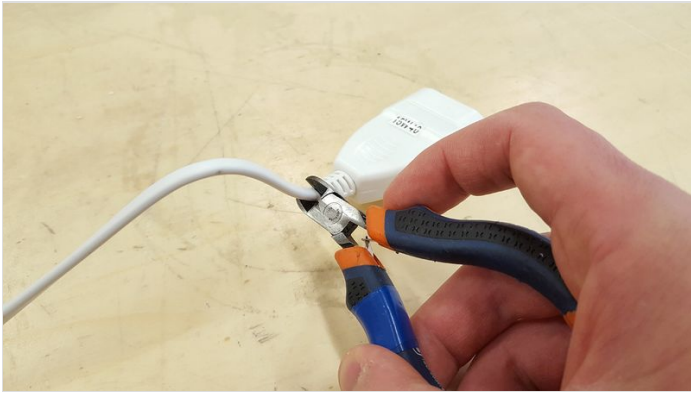
Les traits de coupes sont en rouge, et les gravures en noir (il y a un petit logo wikifab, non visible sur les photos)

Bien sur libre à vous de modifier le tracé avant découpe.

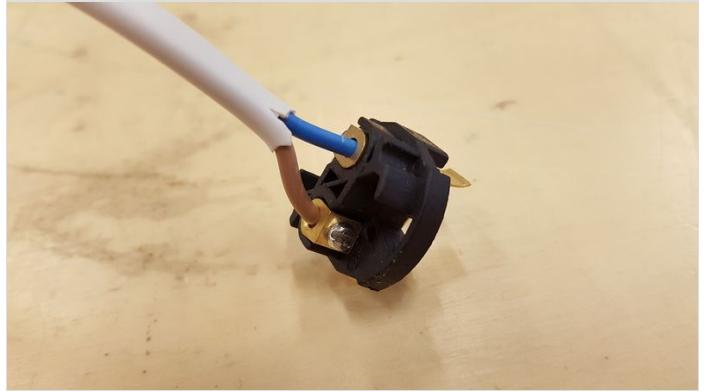
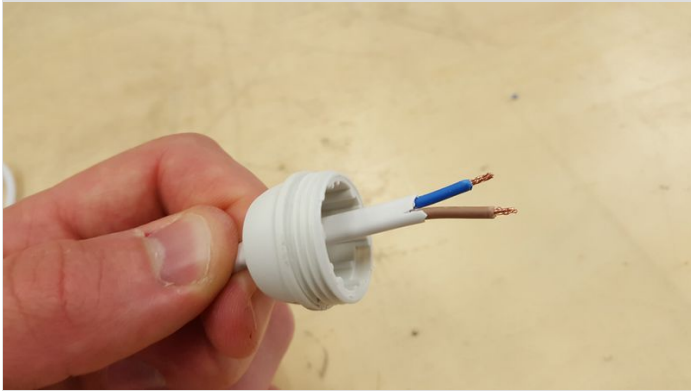
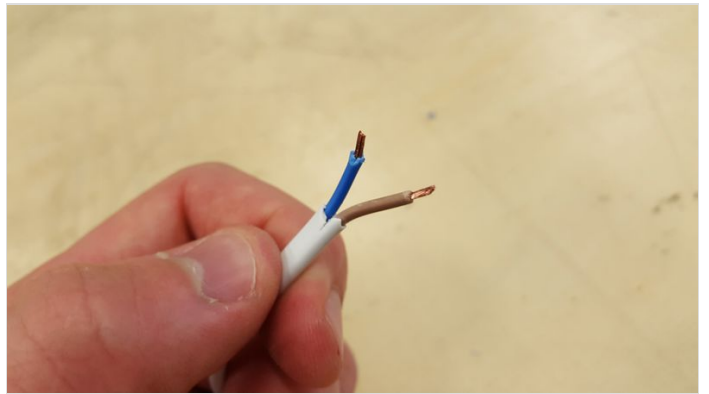
Le fichier est prévu pour un matériau de 3mm d'épaisseur.



## Step 2 - Préparation du câble



### Step 3 - Préparation du cable 2

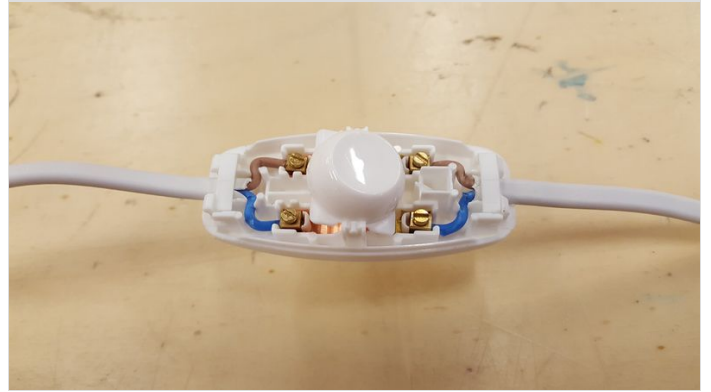
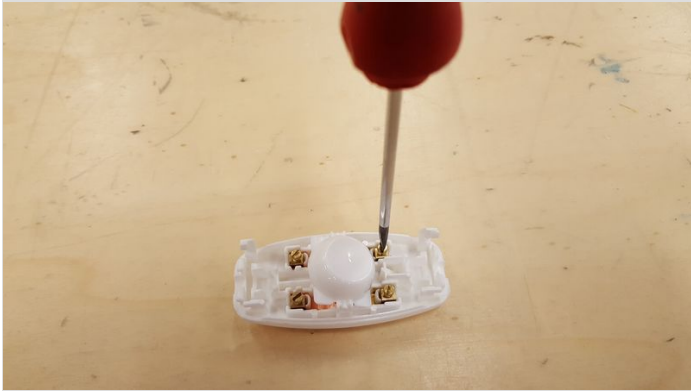
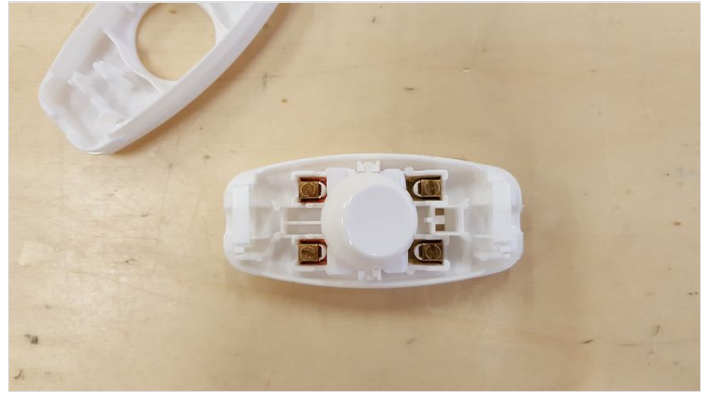
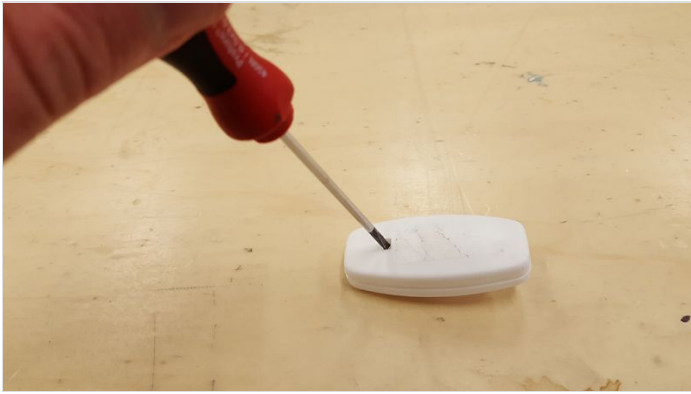


---

### Step 4 - Préparation du cable 3



## Step 5 - Préparation du cable 4

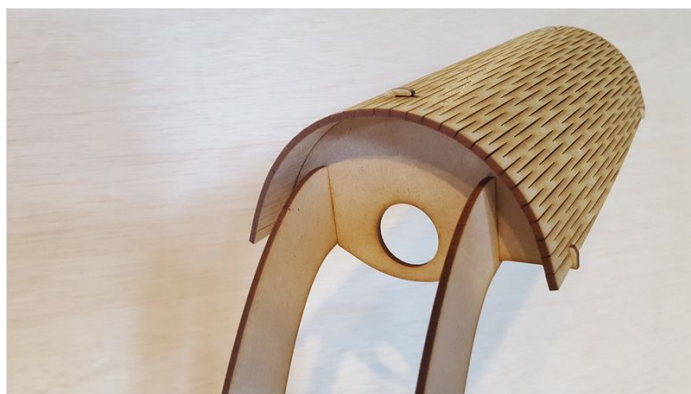
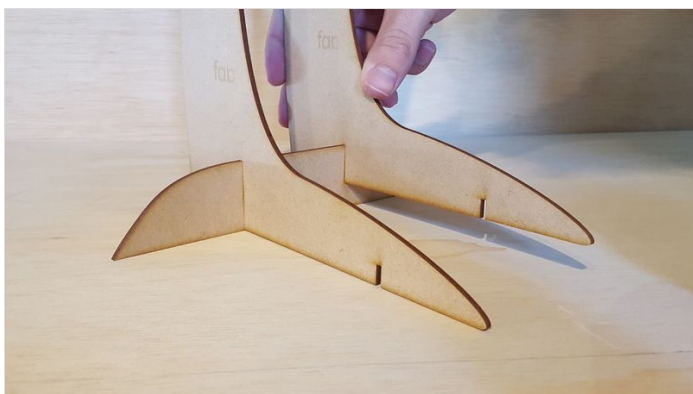


## Step 6 - Assemblage

Pour monter le dessus, emboîter d'abord les ergots centraux sur les demi-cercles, puis les ergots aux extrémités.

Assembler ensuite la base de la lampe.

Enfin, emboîter la partie haute.



---

## Step 7 - visser la douille dans le trou pré

Enfin, fixer la douille dans le trou prévu à cet effet.

---