

# LAMPE "ESPRIT DE NOEL"

Fabrication et montage d'une lampe à lamelles sous forme de sapin de Noël.

 Difficulté **Moyen**

 Durée **2 heure(s)**

 Catégories **Art, Décoration**

 Coût **70 EUR (€)**

## Sommaire

Introduction

Étape 1 - LE REGLAGE DECOUPE LASER

Étape 2 - LA DECOUPE

Étape 3 - L'ASSEMBLAGE

Étape 4 - LA FIN !

Commentaires

## Introduction

Vous voulez un sapin de Noël original, alors suivez les explications ....

## Matériaux

Plexiglas épaisseur 3 mm ou pour un moindre coût du médium.

Douille raccordée E27 avec ampoule

 SAPIN DISQUES

 SAPIN AILETTE

 SAPIN - AILETTE.pdf

 SAPIN - DISQUES.pdf

## Outils

Machine à découpe laser (ici TROTEC SPEEDY 300)

Tournevis pour assemblage de la douille

## Étape 1 - LE REGLAGE DECOUPE LASER

Paramétrage de la machine découpe laser, sur TROTEC SPEEDY 300 :

vitesse 0.80

puissance 82

en 4 passes

Temps de découpe par ailette : environ 7 mn

## Étape 2 - LA DECOUPE

Lancer toutes les découpes (14 ailettes et 3 disques d'assemblage).

Le nombre d'éléments peut être modifié en fonction de ses envies.

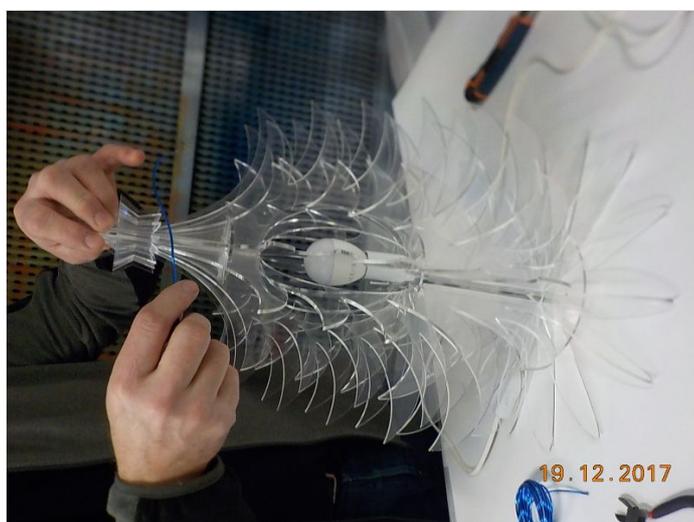
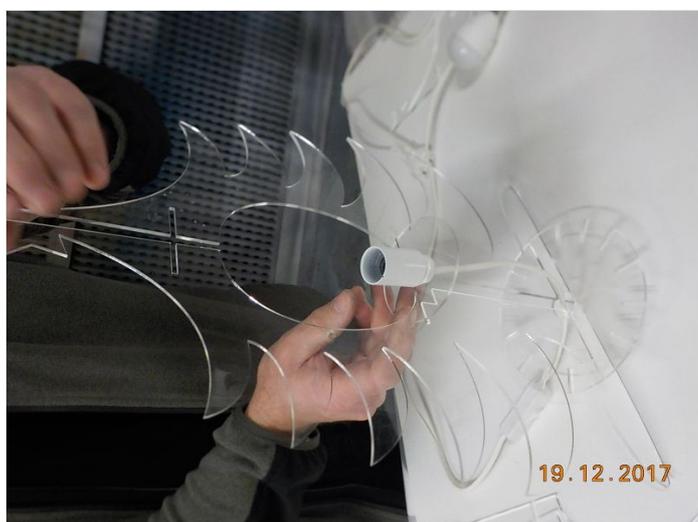
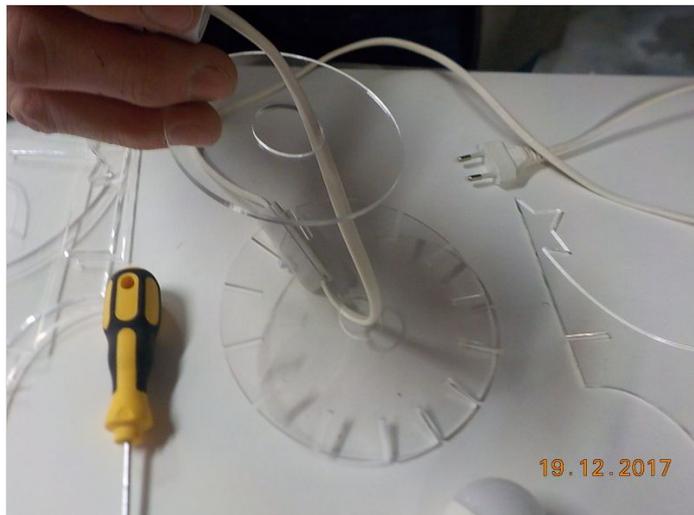


---

## Étape 3 - L'ASSEMBLAGE

- Assembler toutes les pièces en commençant par intégrer le système électrique dans les cercles d'assemblage (inférieur : avec interstice pour insérer les ailettes et milieu: évider pour servir de support à la douille) puis assembler les ailettes dans tous les cercles
- une fois le tout assemblé, fixer avec un petit morceau de guirlande ou autres ...

Fichier:LAMPE "ESPRIT DE NOEL" DSCN0861 LI.jpg



## Étape 4 - LA FIN !

Et c'est fini, vous obtenez une lampe-sapin de Noël originale !

