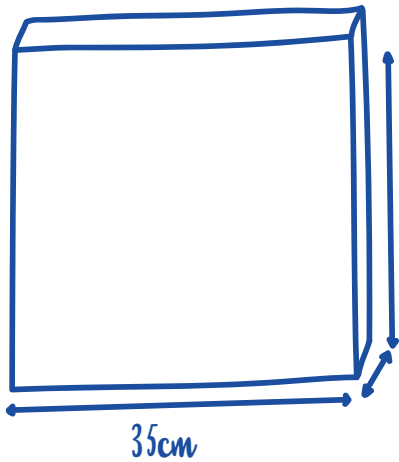


LAMPE SOLAIRE

FICHE DE FABRICATION

temps estimé : 4h

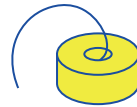
MATÉRIEL



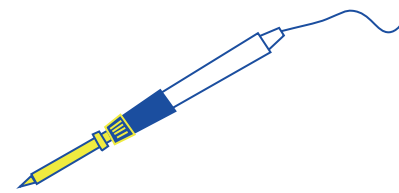
Plaque de bois 5mm d'épaisseur



Pistolet à colle



Etain



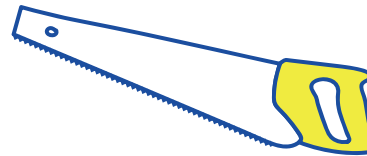
Fer à souder



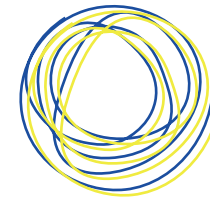
Scotch electricien



Perceuse visseuse



scie à bois



Cable électrique



Corde



Etui pour pile 18650
en parallèle



Pile lithium 18650



Interrupteur
poussoir



Panneau de Protection
TP4056 18650



LED 1W



Panneau solaire 6V

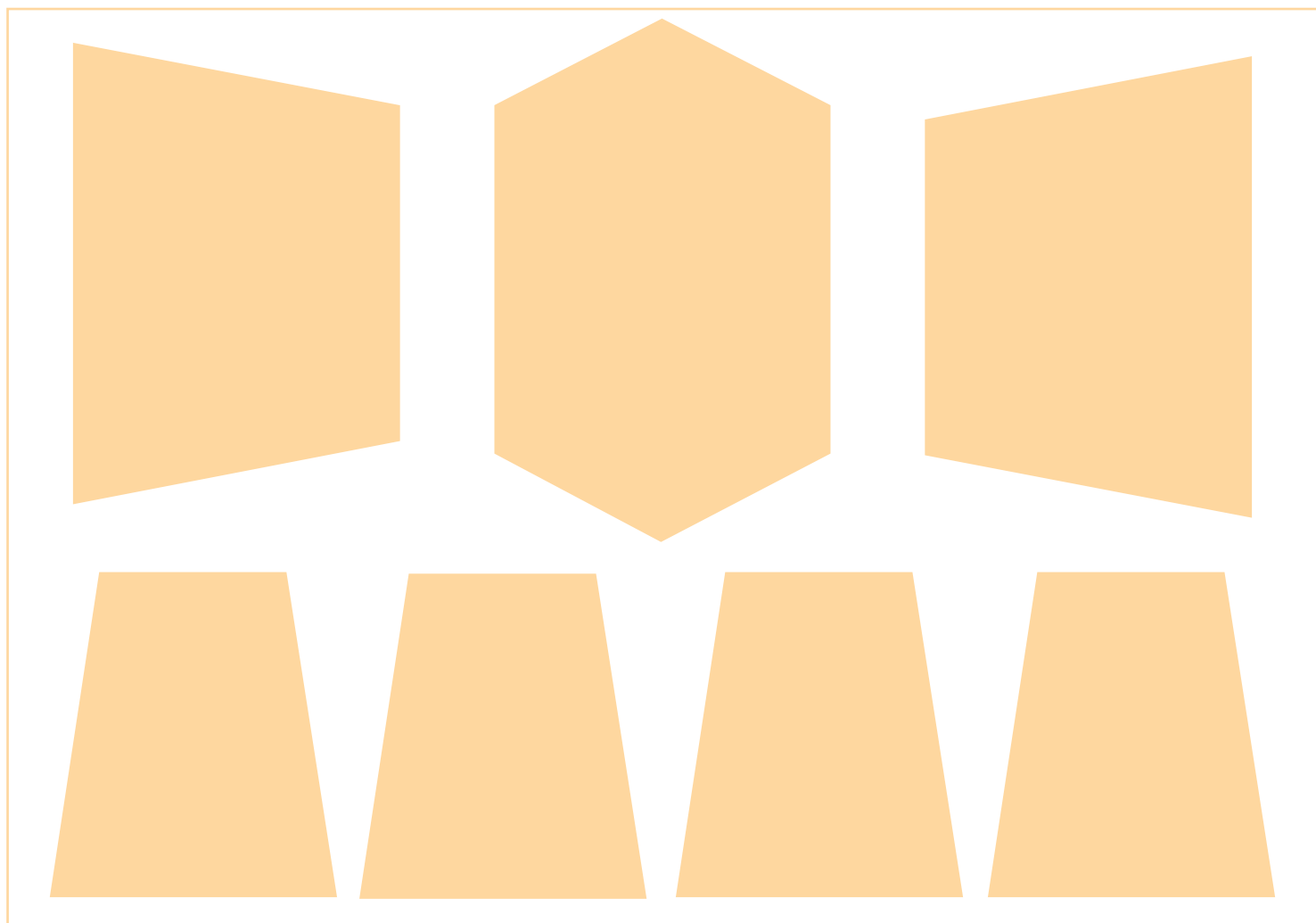
ÉTAPES DE FABRICATION

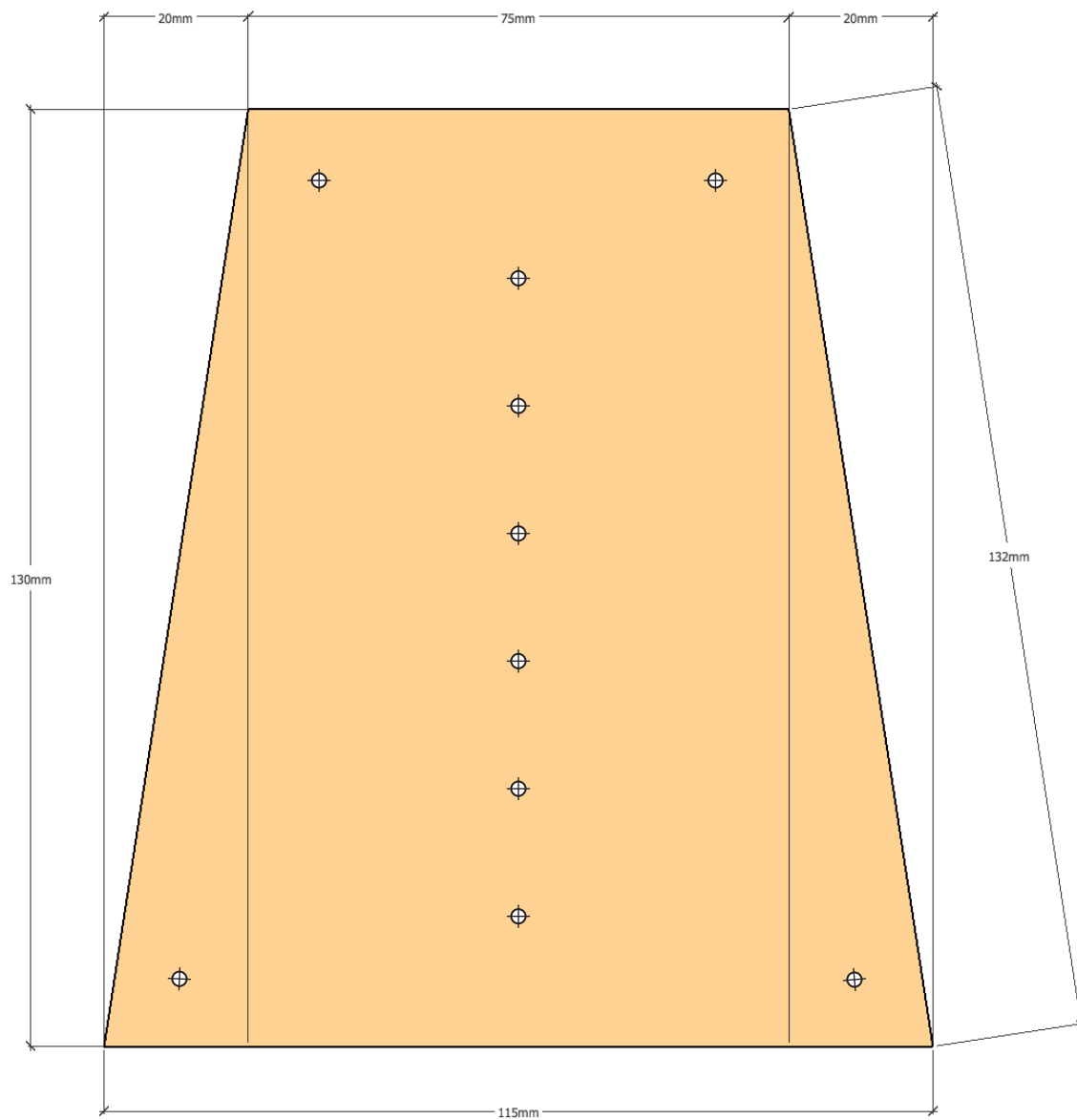
1

Imprimer les plans de découpe,
et les coller sur la plaque de bois
contre plaqué de 5mm d'épaisseur
pour vous faciliter le travail.
Sinon tracer les formes,
découper et percer.

50 cm

35 cm





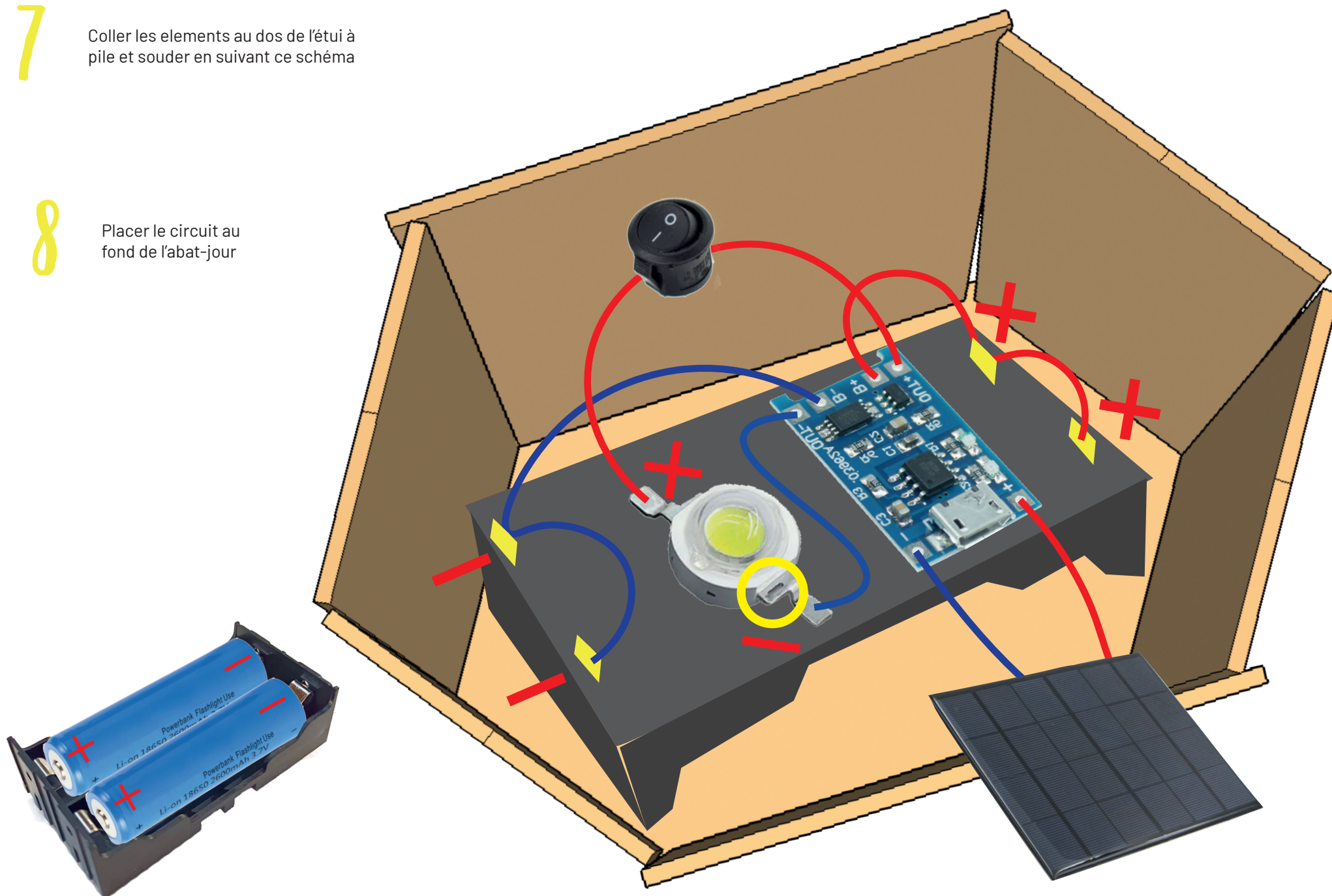
x4

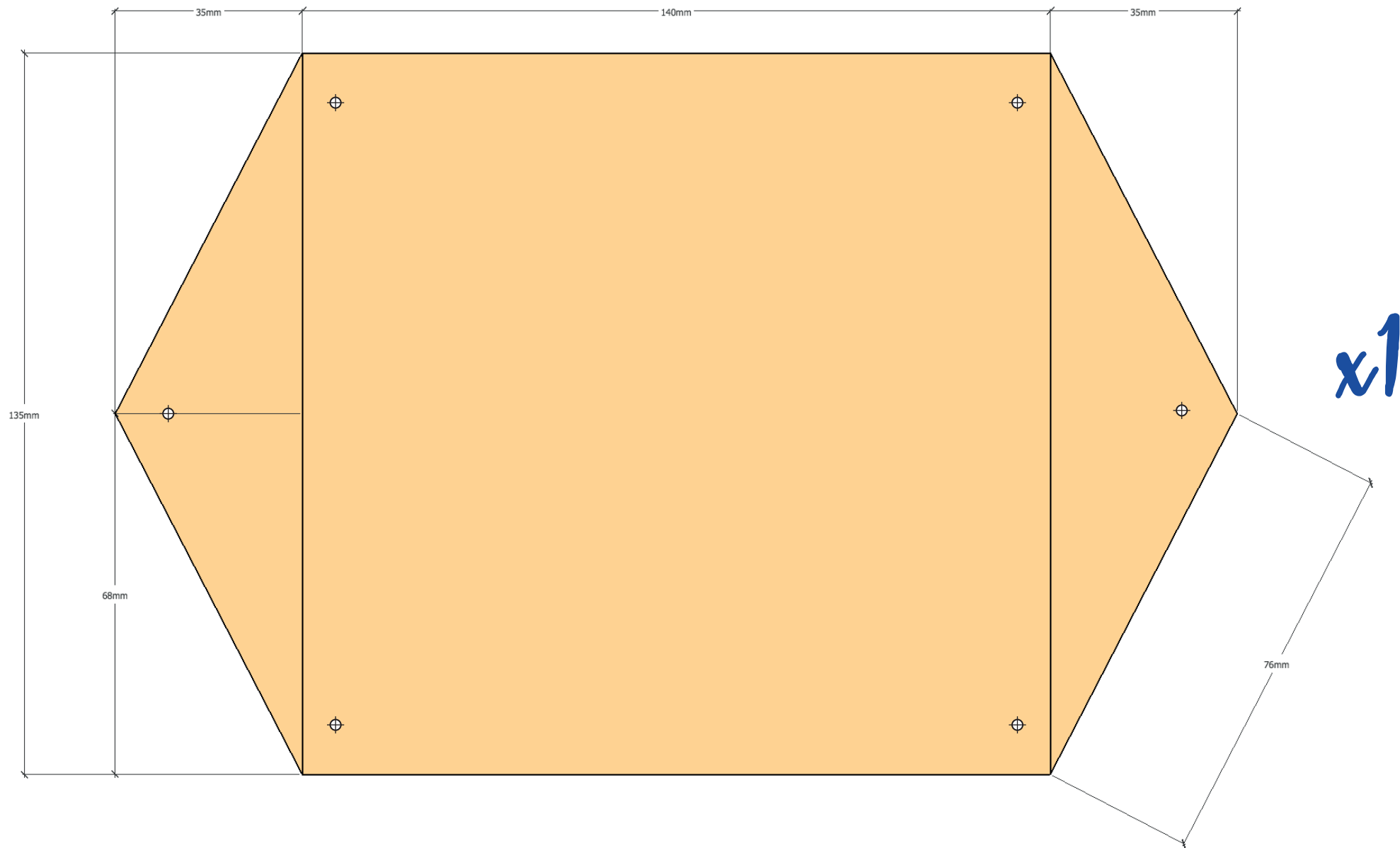
7

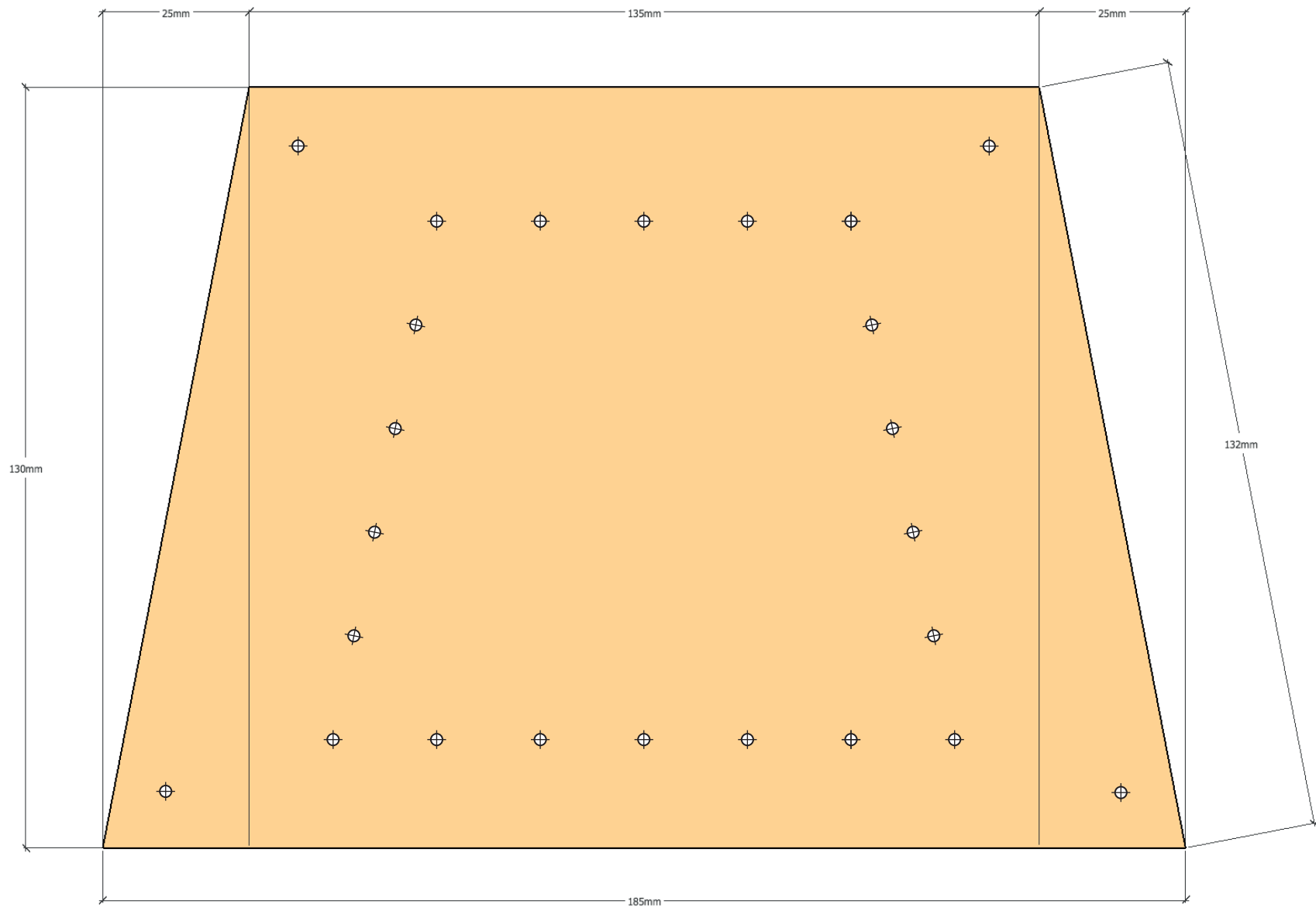
Coller les elements au dos de l'étui à pile et souder en suivant ce schéma

8

Placer le circuit au fond de l'abat-jour







x2

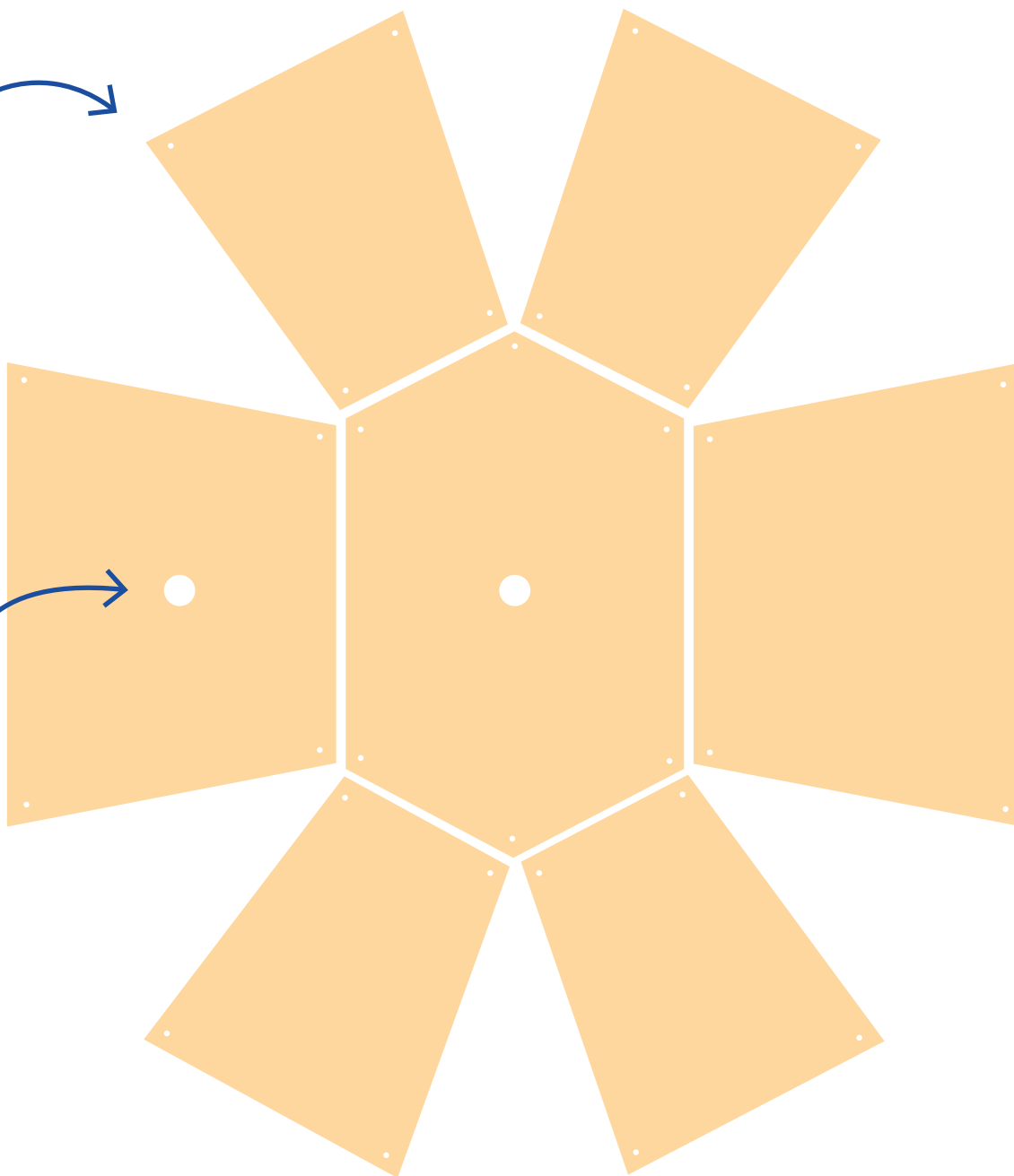
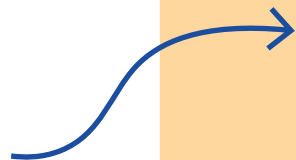
2

- Après la découpe percer les coins de tout les pans de l'abat-jour
- Vous pouvez percer d'avantage de trou pour laisser passer la lumière



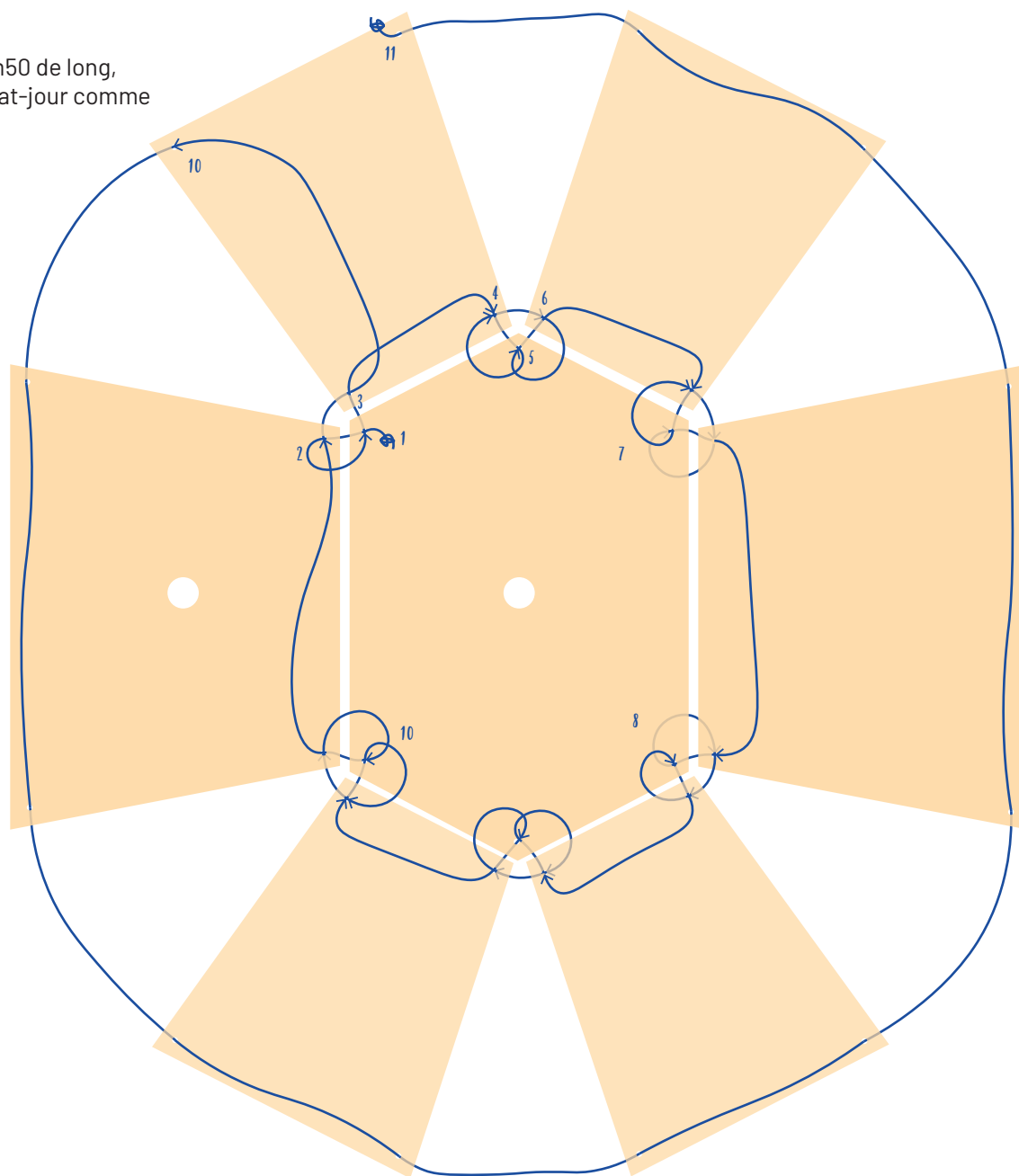
3

Rajouter un trou pour insérer votre interrupteur



3

- Avec une corde de 2m50 de long, Joindre assembler l'abat-jour comme suivant:

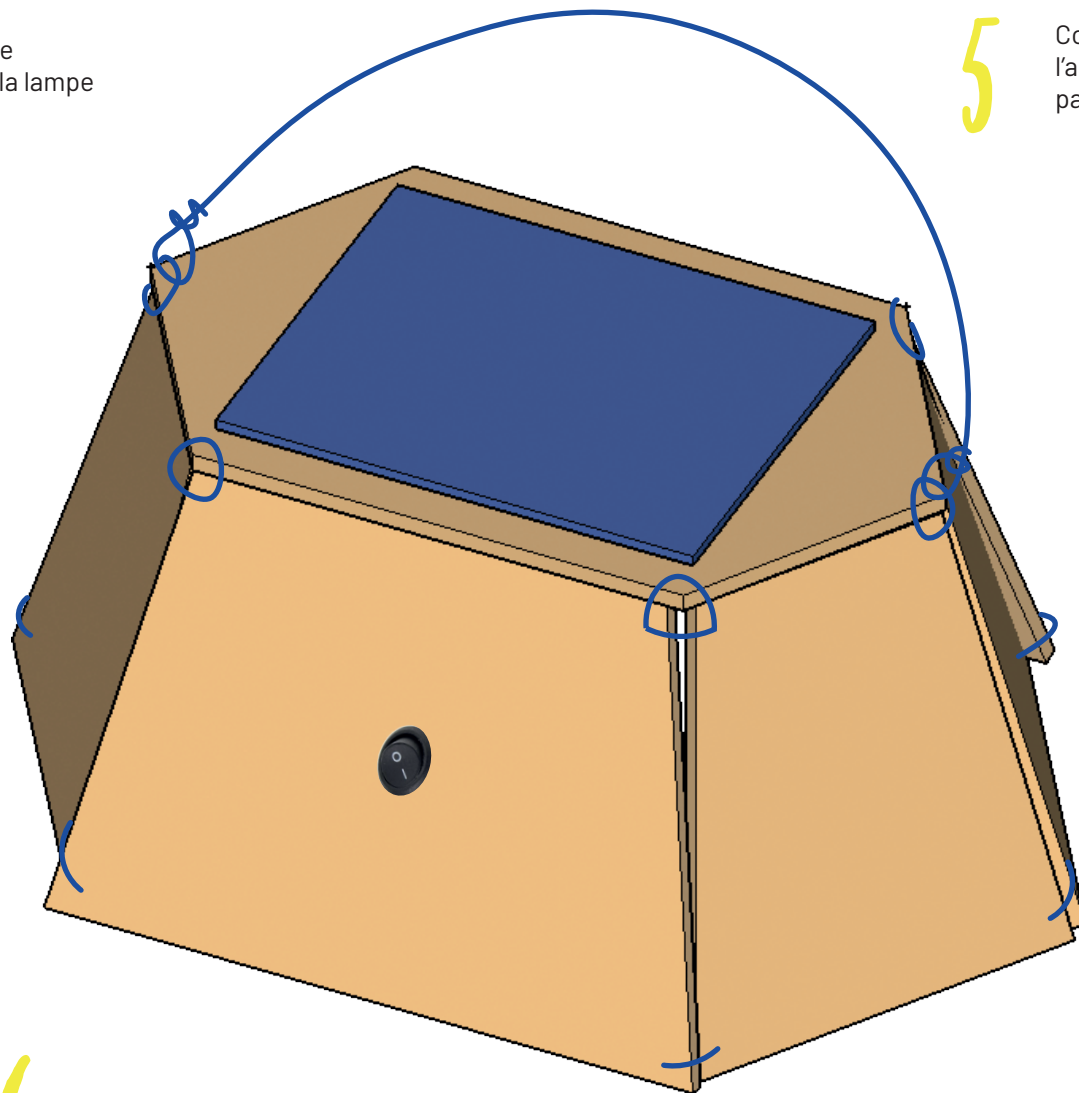


4

Rajouter une corde sur le dessus pour suspendre la lampe

5

Coller le panneau solaire sur le dessus l'aide du pistolet à colle, en faisant passer le cable à l'intérieur du trou



6

Insérer l'interrupteur dans le trou prévu à cet effet