

# Wandlamp maan



Er zijn een groot aantal manen. Er is de maansikkel, dun en mager, hangt hij in de hemel en rillend van de kou in zijn wijde kleding. Dan is er de **volle maan**, een dikke vriendelijke bal die naar de aarde glimlacht.

De **wassende en de afnemende maan** weten niet precies wat ze willen.

Voor de maanlamp, hebben we gekozen voor een vorm die een klein deel van de maan verlicht, en het grootste deel echter in het donker laat. Zo blijft het 's avonds in je kamer altijd een beetje mysterieus en zachtjes kun je de vriendelijk **aardwachter** alles vertellen tot je ogen dichtvalen...

Maar eerst moet je het model nog bouwen!!!

Bouwpakket **inclusief lichtketting** en **ophanghaakje!**

## GEREEDSCHAP:



potlood & liniaal



schuurpapier



priem



toffelzaag



figuurzaag



schaar



plakband



houtlijm / alleslijm



boortje  
Ø 5 mm

NAAM:

GROEP / KLAS:

INHOUD:

AFMETINGEN:

ONDERDELEN:

1 stuk triplex

OK✓

250 x 190 x 6 mm

A

1 latje

150 x 20 x 20 mm

B

1 lichtketting

art. nr. 305.599

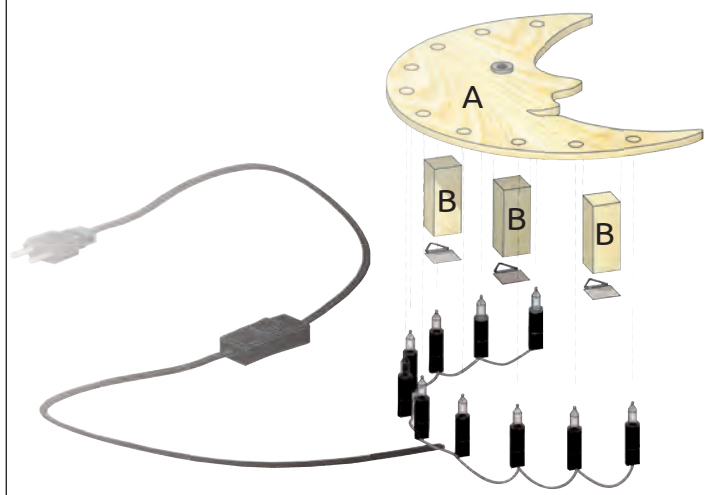
2 ophangogen

zelfklevend - papier

1 wiebelogen

Ø 15 mm

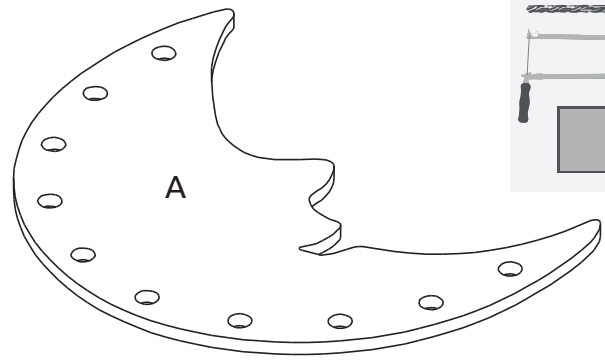
### 1 Overzicht



Verschaf jezelf een eerste overzicht.



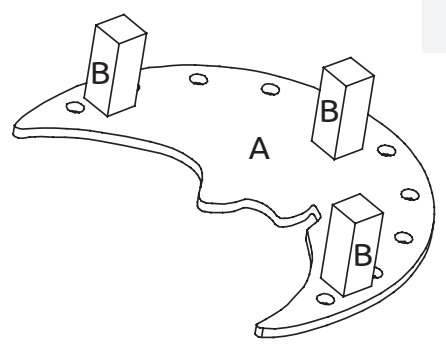
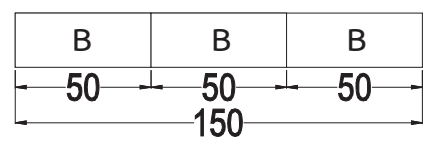
### 2 De maan - deel (A):



Knip het **sjabloon** grof met een schaar uit en plak deze met transparant plakband op het triplex.  
Steek het midden van de gaten (boringen) met een priem voor.  
Boor de **gaten Ø 5 mm**.  
Zaag deel (A) met de figuurzaag uit en werk de gezaagde randen met schuurpapier na.



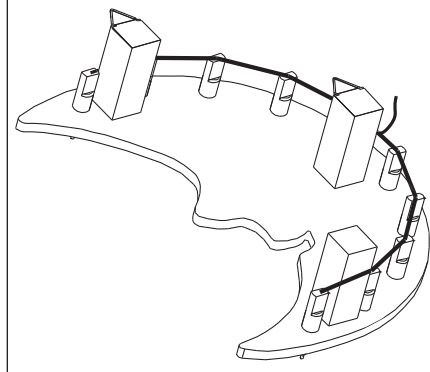
### 3 De latjes (B) en het beschilderen van de maan:



Teken de 3 latjes (B) volgens **afbeelding** af en zaag ze met de toffelzaag af.  
**Lijm** de delen (B) op de **achterzijde** van deel (A).  
**Beschilder** de delen (A) en (B) met gele verf  
-> goed laten drogen.



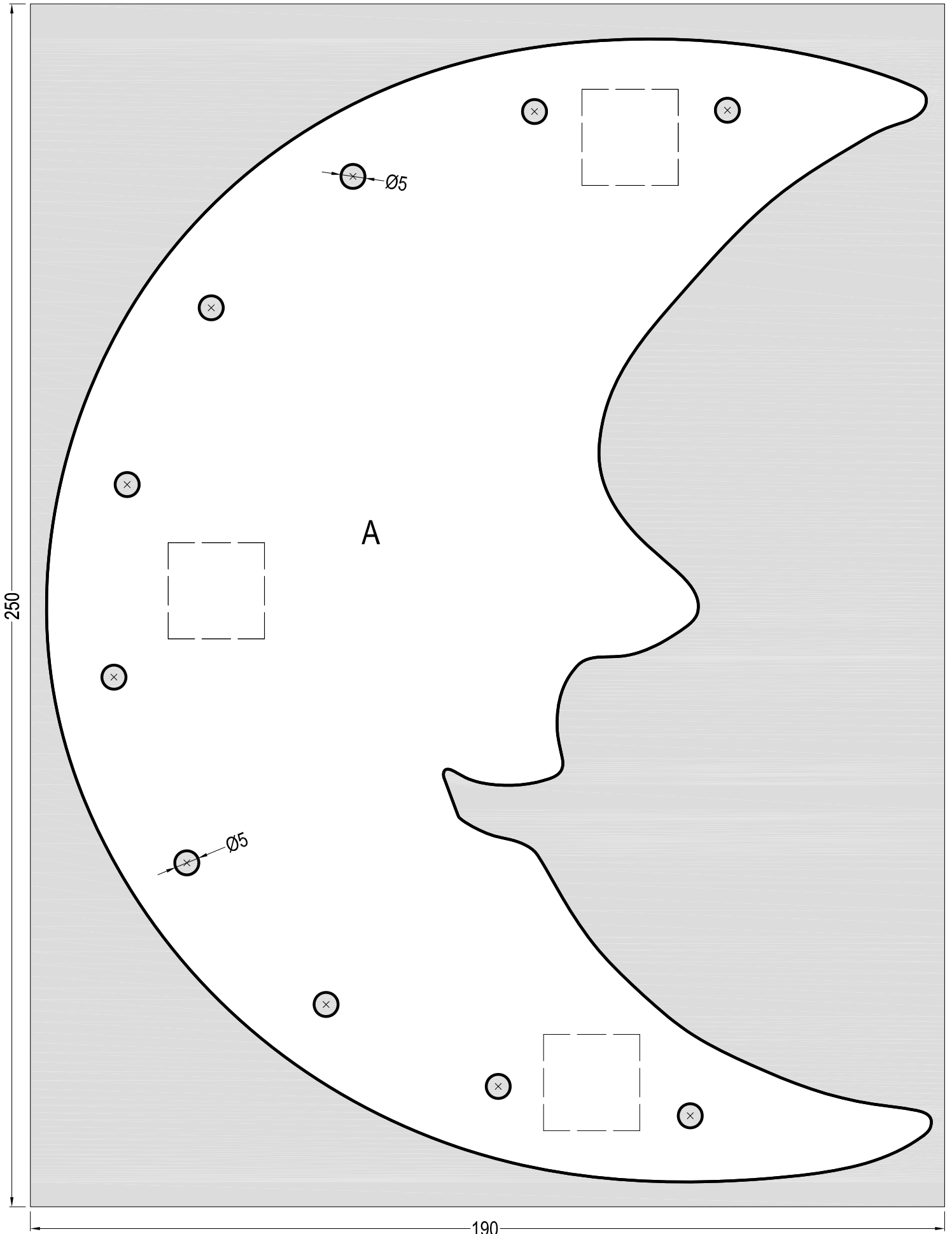
### 4 Voltooien:



Test als eerste of alle lampjes branden.  
Steek de lampjes in deel (A). Vijl **indien nodig** de gaten met een ronde vijl zover uit, dat de lampjes van de lichtketting ingestoken kunnen worden. **Let op: niet te veel wegvijlen.**  
**De lampjes moeten een strakke pasvorm hebben.** Schik de kabels zo, dat ze vanaf de voorkant niet zichtbaar zijn.  
Plak het **zelfklevende wiebeloog** op de voorzijde op.  
-> Beschermende folie op de achterzijde verwijderen.  
Plak het zelfklevende **ophanghaakje** op het latje (B).



Tekening 1 - sjabloon M 1:1



**Aduis.**