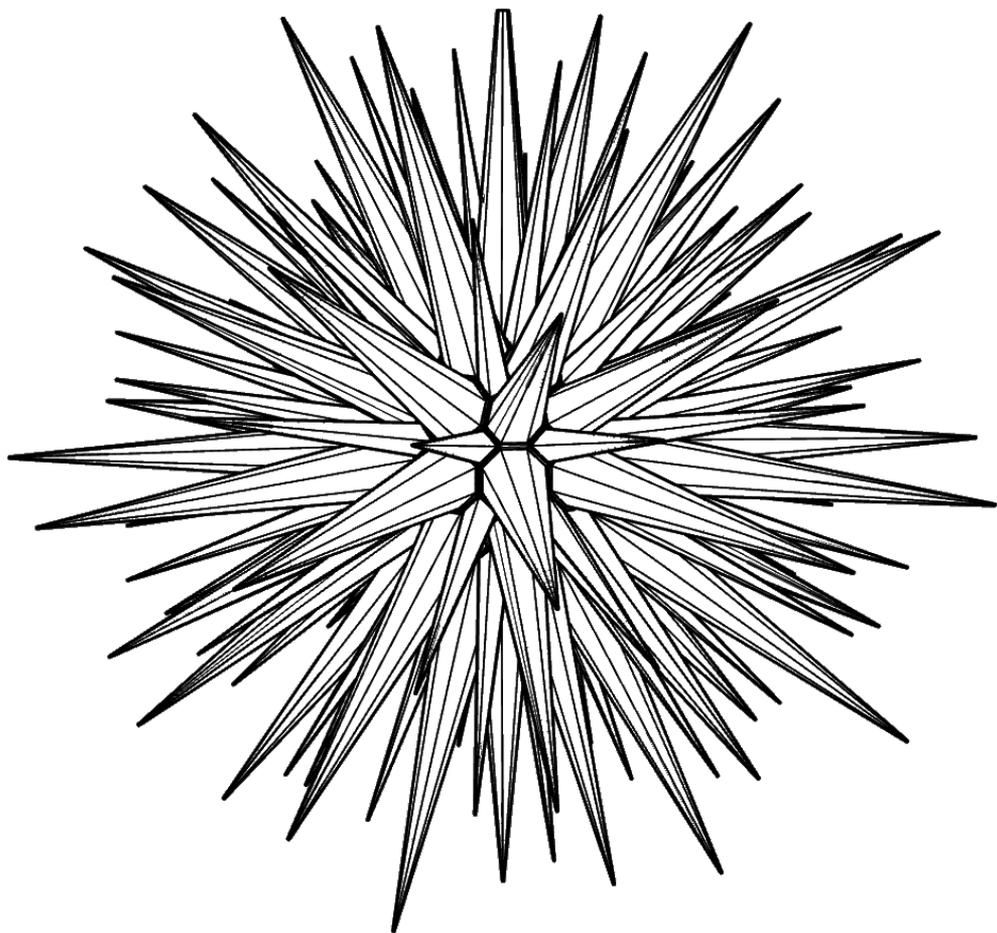


# Stern Julia

Montageanleitung



# Verpackungsinhalt

diese Montageanleitung - 1 Stück  
(bebilderte Anleitung mit 10 Schritten)

Elektrokabel 5 m - 1 Stück  
(E14-Fassung, Kunststoffbefestigung, Stecker Typ C)

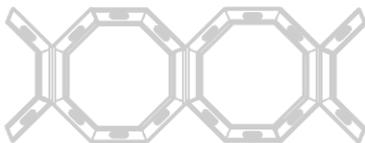
LED-Glühbirne - 1 Stück  
(500 lm, E14 Gewinde)



Bauteil A - Rosette - 1 Stück  
(am Kabel befestigt, trägt  
das Gewicht des Sterns)



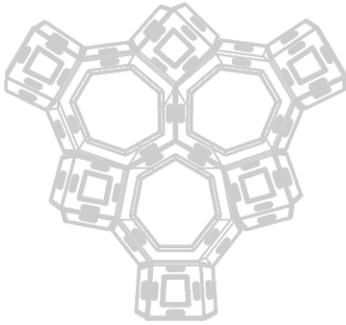
Bauteil B - oberer Spitze - 2 Stück  
(deckt das Kabel ab und stabilisiert den Stern;  
Befestigungsstreifen)



Bauteil C - Band - 12 Teile  
(Grundgerüst der Kugel aus drei  
senkrechten Ebenen)



Bauteil D - achteckige Spitze - 5 Stück  
(mit je 4 Zacken; Basisspitzen zur Befestigung der Bänder)



Komponente E - Dreieck - 8 Stück  
(Füllung zwischen den Bändern,  
die die Kugel bilden)



Bauteil F - achteckige Spitze - 24 Stück  
(je 6 Zacken; befestigt die Dreiecke an den Bändern;  
verankert im Band)



Bauteil G - viereckige Spitze - 24 Stück  
(mit je 4 Zacken; verankert in einem Dreieck)



Bauteil H - viereckiger Spitze - 24 Stück  
(mit je 4 Zacken; verankert in einem Dreieck)



Bauteil I - siebeneckige Spitze - 24 Stück  
(mit je 4 Zacken; in einem Dreieck verankert)

# Schritt 1:

Befestigen Sie das Stromkabel mit einem Draht/ Band an der Decke, so dass es ein Gewicht von 2 kg tragen kann.

Schrauben Sie die LED-Glühbirne in die Fassung.

Stecken Sie das Ende des Kabels in eine Steckdose oder ein Verlängerungskabel. Ziehen Sie es dann wieder ab.

Am Kabel sind bereits 3 schwarze Befestigungsstücke aus Kunststoff angebracht. Platzieren Sie sie etwa 1 cm über der E14-Fassung und ziehen Sie die abgerundete Mutter bis zum Anschlag an.

Prüfen Sie, ob sich die Leuchteinheit sich nicht bewegt, wenn eine Kraft von etwa 3 kg aufgebracht wird.

## **ACHTUNG!**

Alle Komponenten sind relativ langlebig, mit einer Ausnahme. Die Zacken der Spitzen halten möglicherweise dem Aufprall nicht stand, wenn sie auf einen harten Boden fallen! Vermeiden Sie diese Situation auf jeden Fall! Z.B. weiche Unterlage unter dem Stern.

Konzentrieren Sie sich bei der Arbeit mit den Spitzen, bis Sie sich an der Spitze des Spikes das Auge verletzen!



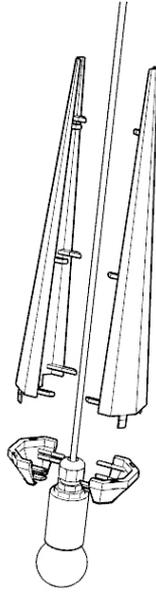
# Schritt 2:

Nehmen Sie Schachtel A + B + D.

Entfernen Sie das Bauteil A (Rosette) und verbinden Sie seine beiden Hälften so, dass ein Loch entsteht, wobei das Kabel durch das Loch nach unten zeigt. Und zwar zwischen der schwarzen Mutter und dem zentralen schwarzen Kunststoff.

Ziehen Sie die schwarze Mutter fest, um die Rosette zu sichern.

Entfernen Sie das Bauteil B (obere Spitze) und verbinden Sie seine beiden Hälften so, dass das Kabel durch das entstandene Loch geführt wird.



# Schritt 3:

Nehmen Sie Schachtel C.

Nehmen Sie die 4 C-Komponenten (Bänder) aus der Schachtel.

Fädeln Sie die Bänder auf die oberen Zacken.

Fädeln Sie nacheinander zwei Bänder auf jeden der 4 Zacken. Überlappe sie so, dass sie sich überlappen.

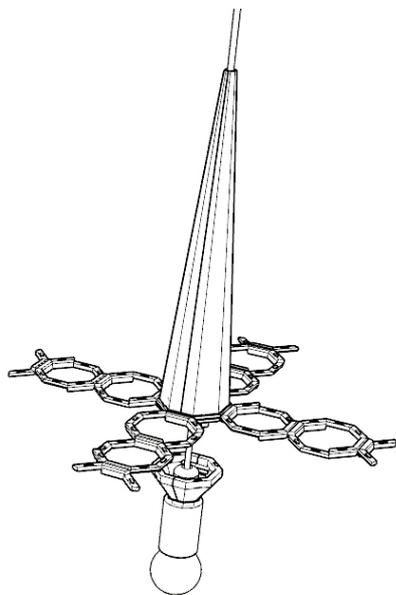
Achten Sie auf die Ausrichtung der Bänder. Die richtige Ausrichtung der V-Schnitte ist in der Mitte der Kugel, also dort, wo sich die LED-Glühbirne befindet. Die V-Schnitte befinden sich zwischen den Achtecken des Bandes.

Stecken Sie dann die Zacken der oberen Spitze in die Löcher der Rosette. Der Schnittpunkt zwischen der Rosette und der oberen Spitze darf nicht bündig sein.

Zum Schluss kleben Sie den oberen Spitz und das Kabel mit durchsichtigem Klebeband ab.

## **ACHTUNG!**

Achten Sie bei der Montage darauf, dass die Spitzen der oberen Spitze nicht aus den Löchern in der Rosette herausrutschen. Kippen Sie zum Beispiel nicht den Stern! Nur so kann der gesamte Stern herunterfallen.



# Schritt 4:

Nehmen Sie die 4 D-Komponenten (achteckige Spitzen) aus der A + B + D-Box.

Nehmen Sie auch die Schachtel C. Bereiten Sie die verbleibenden 8 Bänder (Bauteile C) vor.

Befestige am anderen Ende des bereits montierten Bandes

befestigen Sie die beiden Zacken von Spike D auf der anderen Seite des Bandes. Dann verbinde 3 neue Bänder mit den verbleibenden Stacheln.

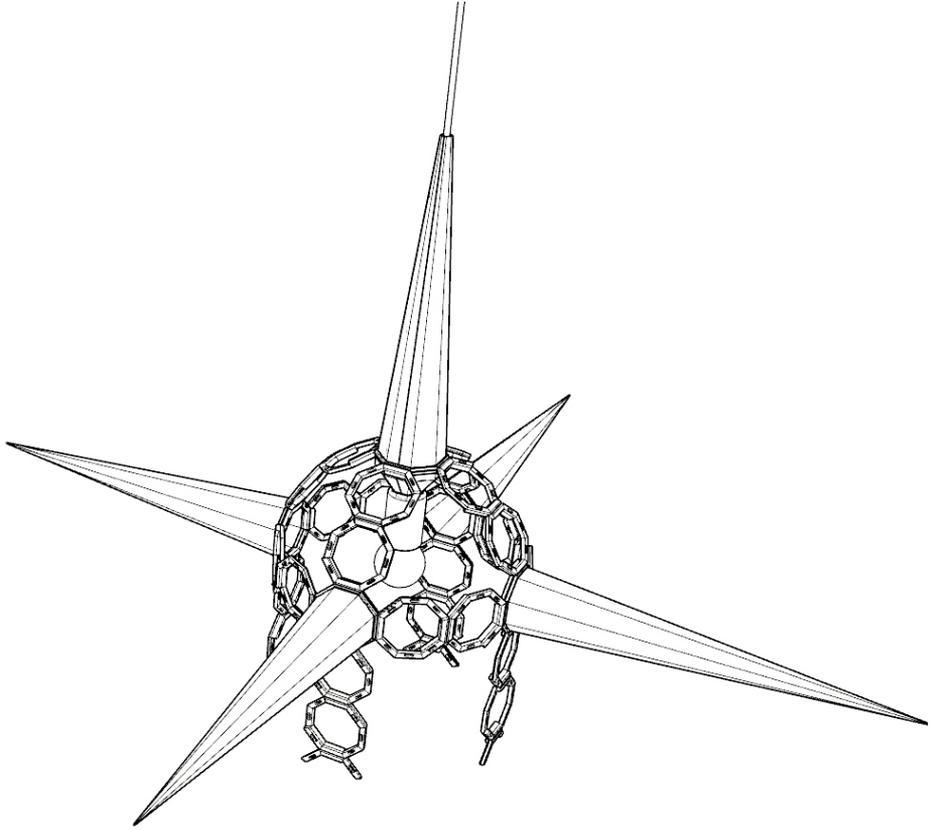
Jeder Zacken wird auf zwei verschiedene Bänder aufgefädelt, die sich überlappen.

Verbinde nach und nach die anderen 4 D-Spitzen.

Das Ergebnis muss mit dem Bild übereinstimmen.

## **ACHTUNG!**

Achte immer auf die richtige Ausrichtung der Bänder: V-Schnitte in der Mitte der Kugel!



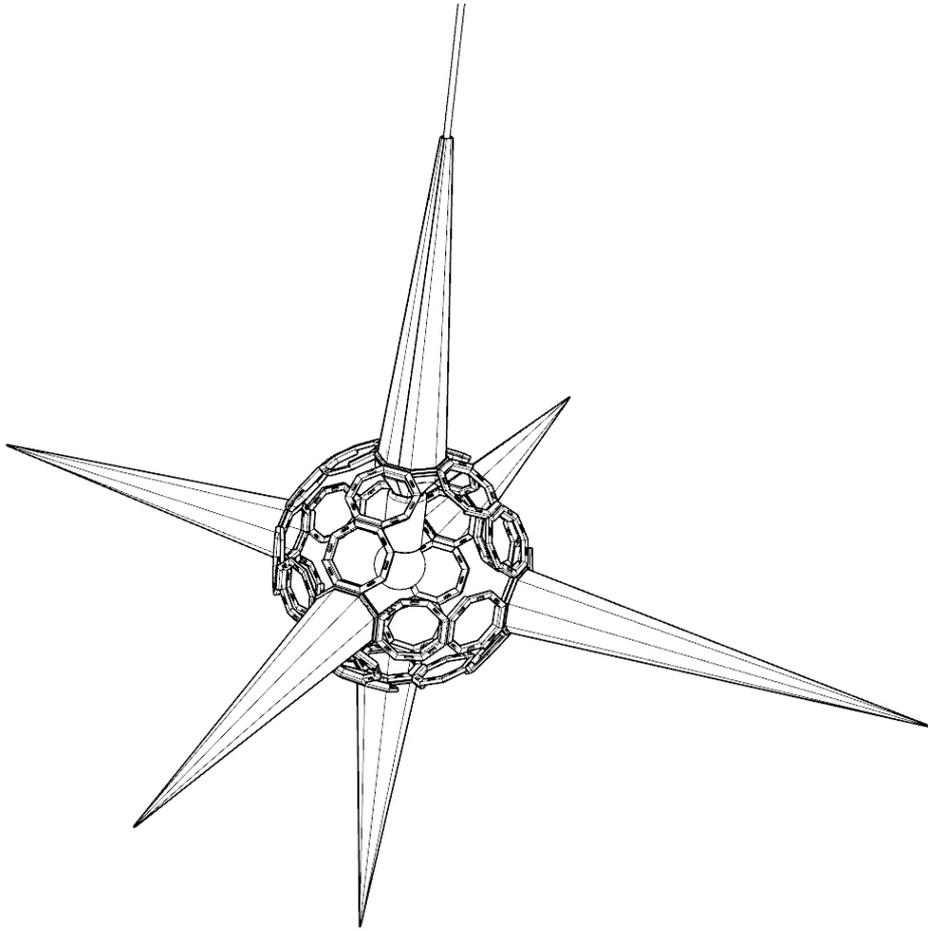
# Schritt 5:

Nehmen Sie die letzte Spitze (Komponente D) aus der Schachtel A+B+D.

Verwenden Sie diese letzte Spitze, um die unteren vier Bänder zu verbinden. So entsteht eine zentrale Kugel um die LED-Glühbirne.

Überprüfe nun alle Spikes und schiebe sie bis zum Maximum in die Löcher, falls sie es nicht sind.

Dieser Schritt macht 25 % der Arbeit aus (etwa 15 Minuten).



# Schritt 6:

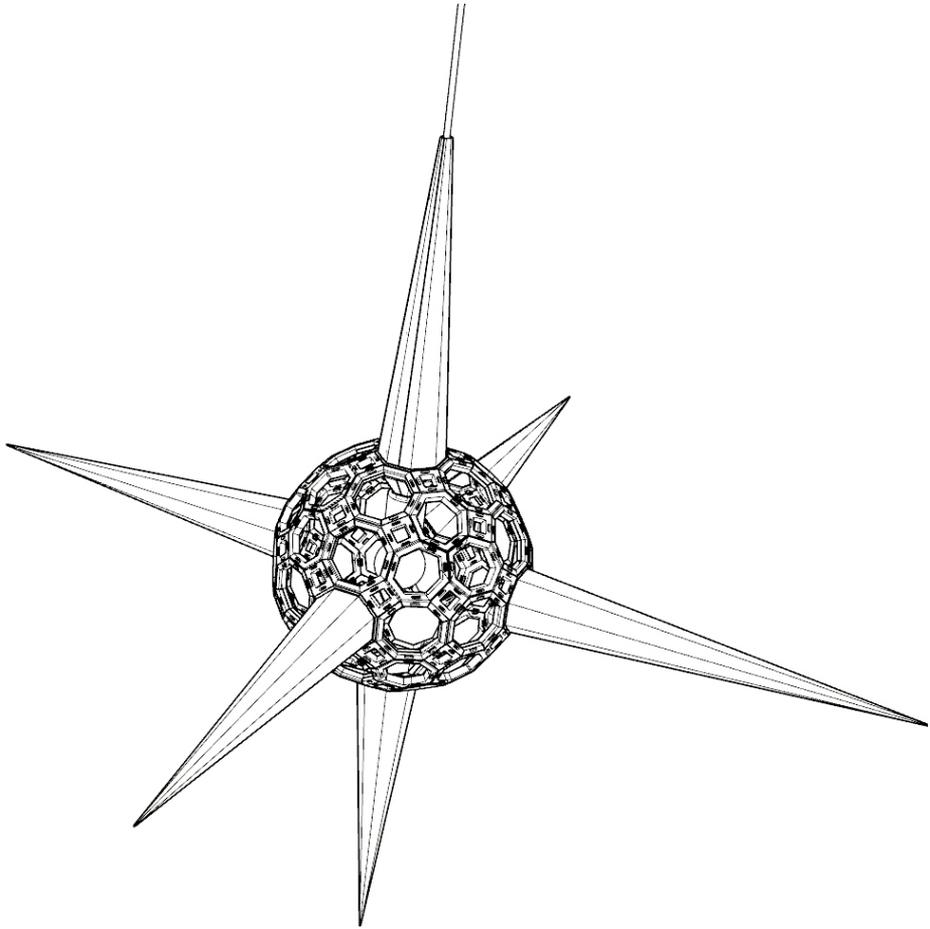
Entnehmen Sie die 8 Bauteile (Dreiecke) aus den beiden E- Schachteln.

Setzen Sie diese Dreiecke zwischen die Bänder ein.

Achten Sie auf die richtige Ausrichtung:  
die V-Schnitte zeigen ins Innere der Kugel.

Die Dreiecke werden bei richtigem Einbau nur unvollkommen gehalten. Das liegt an den Überlappungen mit den Bändern, die sich auf den sechs Segmenten abwechseln (Band außen - Band innen - Band außen...).

Dadurch wird die Kugel verstärkt.



# Schritt 7:

Bereite drei Schachteln F vor. Nehmen Sie alle 24 achteckigen Spitzen heraus (jede mit 6 Zacken).

Verbinden Sie nun jede F-Spitze mit sechs Zacken mit jedem losen Achteck aus Band.

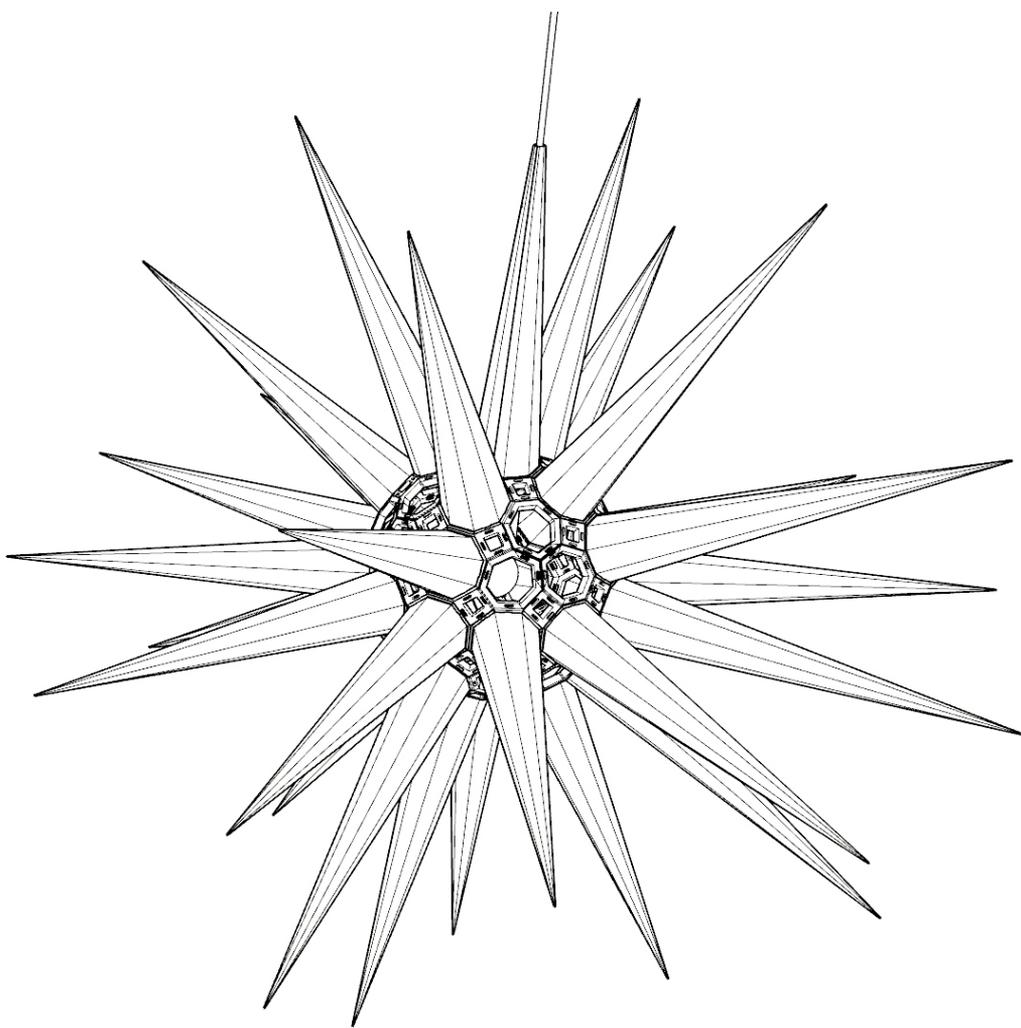
Drücke die Spitze mit einer Hand fest. Mit der anderen Hand drückst du das Band durch die Löcher im Dreieck gegen die Spitze.

Wenn alle 24 Spitzen verbunden sind, sollte der Stern wie auf dem Bild aussehen.

## ACHTUNG!

Befestige zuerst die oberen 4 Spitzen! Auch danach gehen Sie von oben nach unten vor.

Mit diesem Schritt haben Sie weitere 25 % der Arbeit erledigt (etwa 15 Minuten). Das sind 50 % der Gesamtarbeit.



# Schritt 8:

Bereite nun 4 Schachteln G und 4 Schachteln H vor.

Nehmen Sie 24 viereckige Spitzen G und 24 viereckige Spitzen H heraus.

Verankern Sie nun jedes G mit 4 Zacken in jedem freien Viereck der Komponente E (Dreieck).

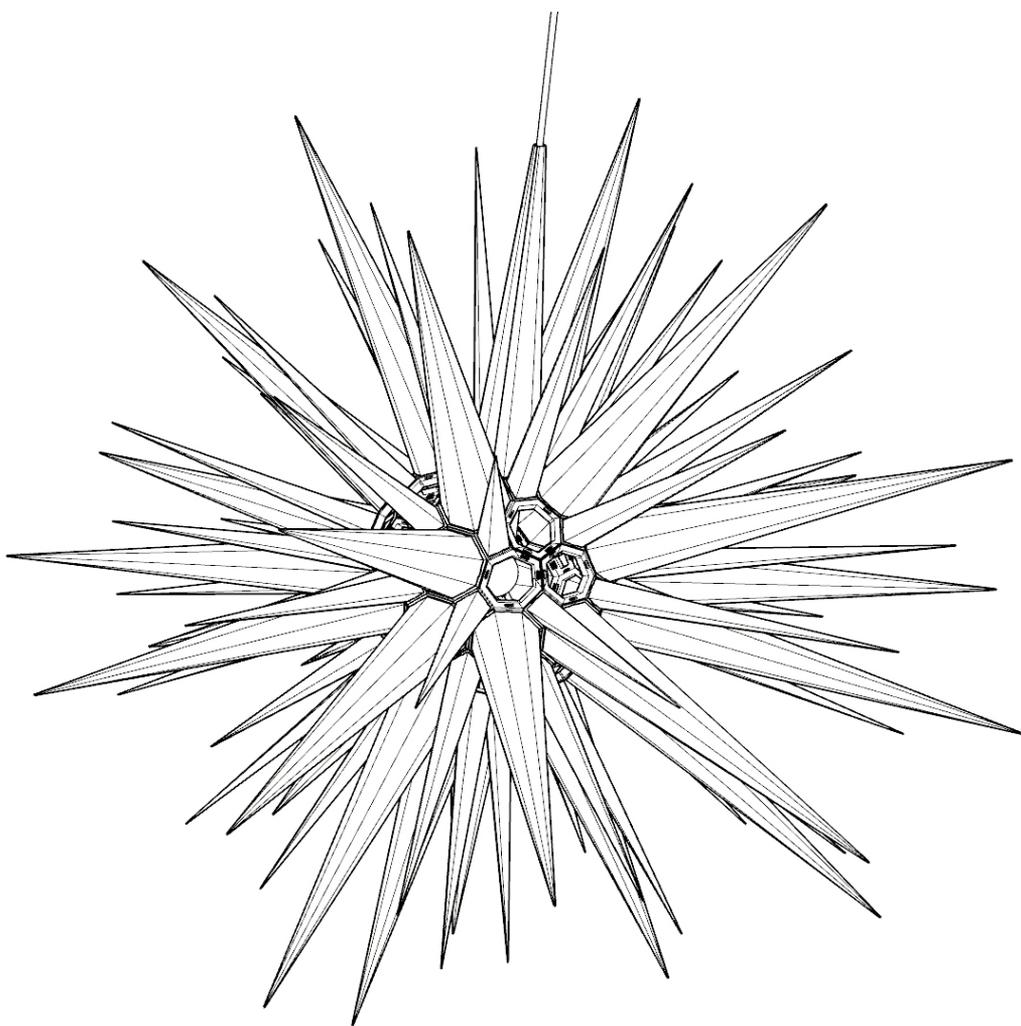
Dies ist das Viereck, das an die 3 Achtecke (Bänder) angrenzt.

Drücken Sie die Spitze mit einer Hand. Drücken Sie mit der anderen Hand durch die Löcher im Dreieck das Band gegen die Spitze.

Verankern Sie nun jede H-Spitze mit 4 Zacken in jedem freien Viereck der Komponente E (Dreieck).

Dies ist das Viereck, das an die 2 Achtecke (Bänder) angrenzt.

Mit diesem Schritt haben Sie weitere 25 % der Arbeit erledigt (etwa 15 Minuten). Das sind 75 % der Gesamtarbeit.



# Schritt 9:

Bereiten Sie nun die restlichen drei Schachteln von I vor.

Entferne alle 24 Komponenten des I (siebeneckige Spitze).

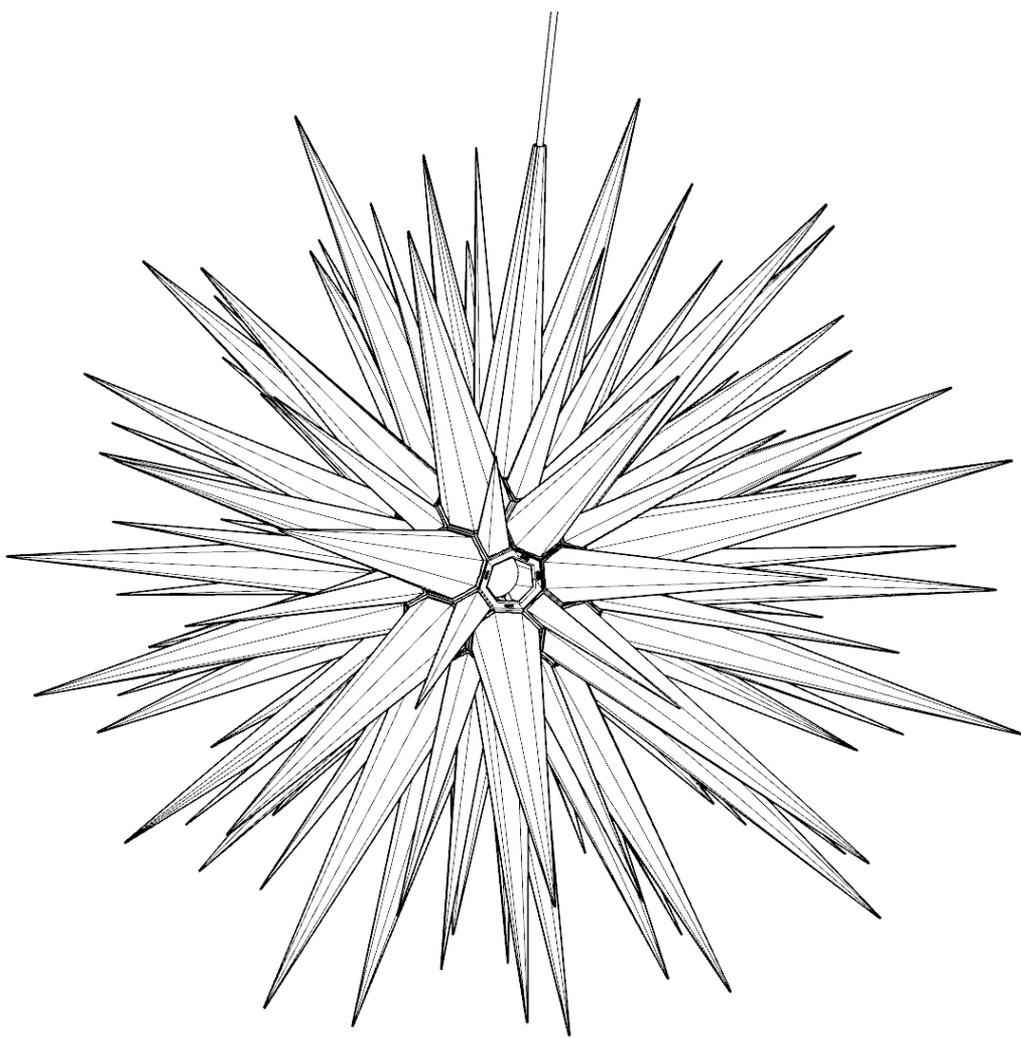
Verbinden Sie nun jede I-Spitze mit 4 Zacken mit jedem freien Siebeneck im Bauteil E (Dreieck).

Drücken Sie die Spitze mit einer Hand. Mit der anderen Hand drückst du das Band durch die Löcher im Dreieck gegen die Spitze.

Immer zwei Spitzen I zuerst, wobei das dritte Loch zum Einklemmen verwendet wird. Und dann, mit der anderen Hand, durch das angrenzende Dreieck, die verbleibende dritte Spitze I.

Prüfen Sie vor der Verankerung der I-Tips immer die Zacken in den Bändern oder drücken Sie sie ein. Sie werden später nicht mehr an sie herankommen.

Befestigen Sie 23 der 24 I-Spitzen auf diese Weise.



# Schritt 10:

Die letzte Spitze I erfordert ein besonderes Verfahren.

Zuerst verbindet man zwei nebeneinander liegende Zacken mit den Löchern im Dreieck. Mit der einen Hand drückst du den Spike hinein und mit einem Finger der anderen Hand in das Loch, gegen das du drückst.

Halten Sie nun entweder die gegenüberliegende Spitze oder die benachbarten Spitzen fest und drücken Sie nach und nach auch die beiden anderen Spitzen in das Loch.

## **ACHTUNG!**

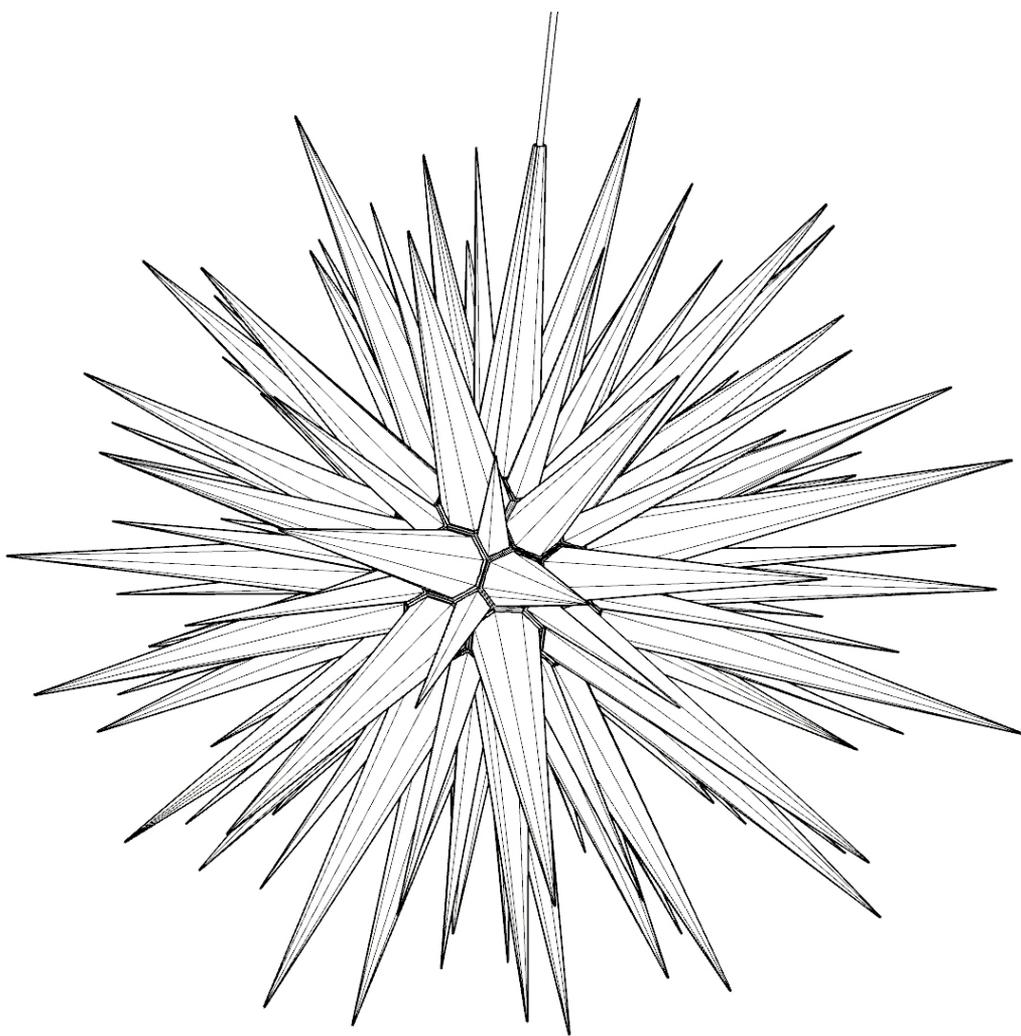
Wenn eine der benachbarten Spitzen aus dem Loch im Band herausrutscht. Es ist notwendig, zuerst den Zacken I zu lösen und die benachbarten Zacken zu reparieren!

Jetzt können Sie den Stern beleuchten.

Bemerkung:

Wenn Sie den Stern anzünden, gehen Sie in der umgekehrten Reihenfolge der Schritte vor (von 10 bis 1).

Mit diesem Schritt haben Sie weitere 25% der Arbeit (etwa 15 Minuten) erledigt. 100% insgesamt.



Dieser Stern ist nur für den  
Innenbereich geeignet!

other languages: [hvezdajulia.cz](https://hvezdajulia.cz)

Jakub Kunčák  
2024

