

INSTALLATION GUIDE

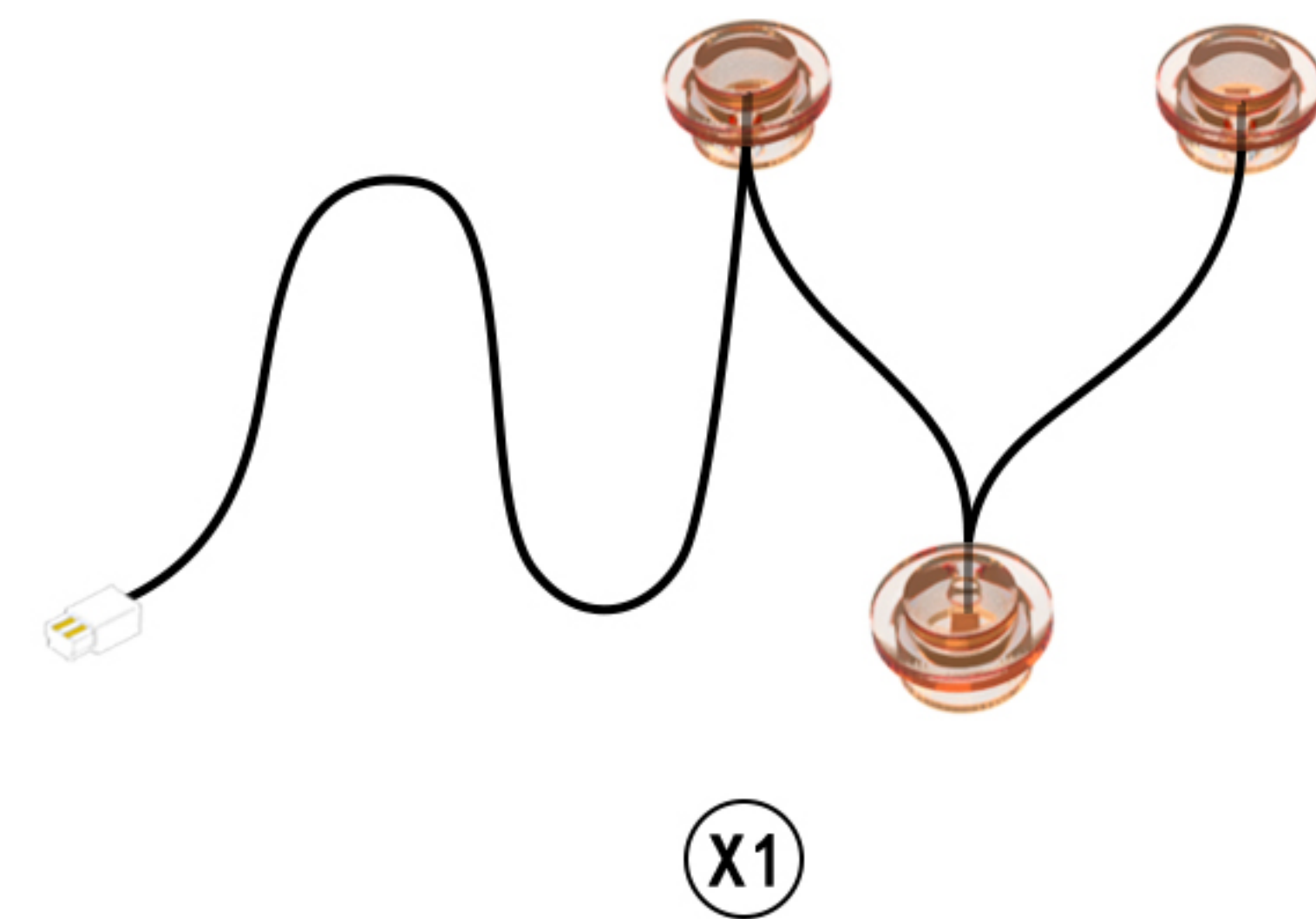
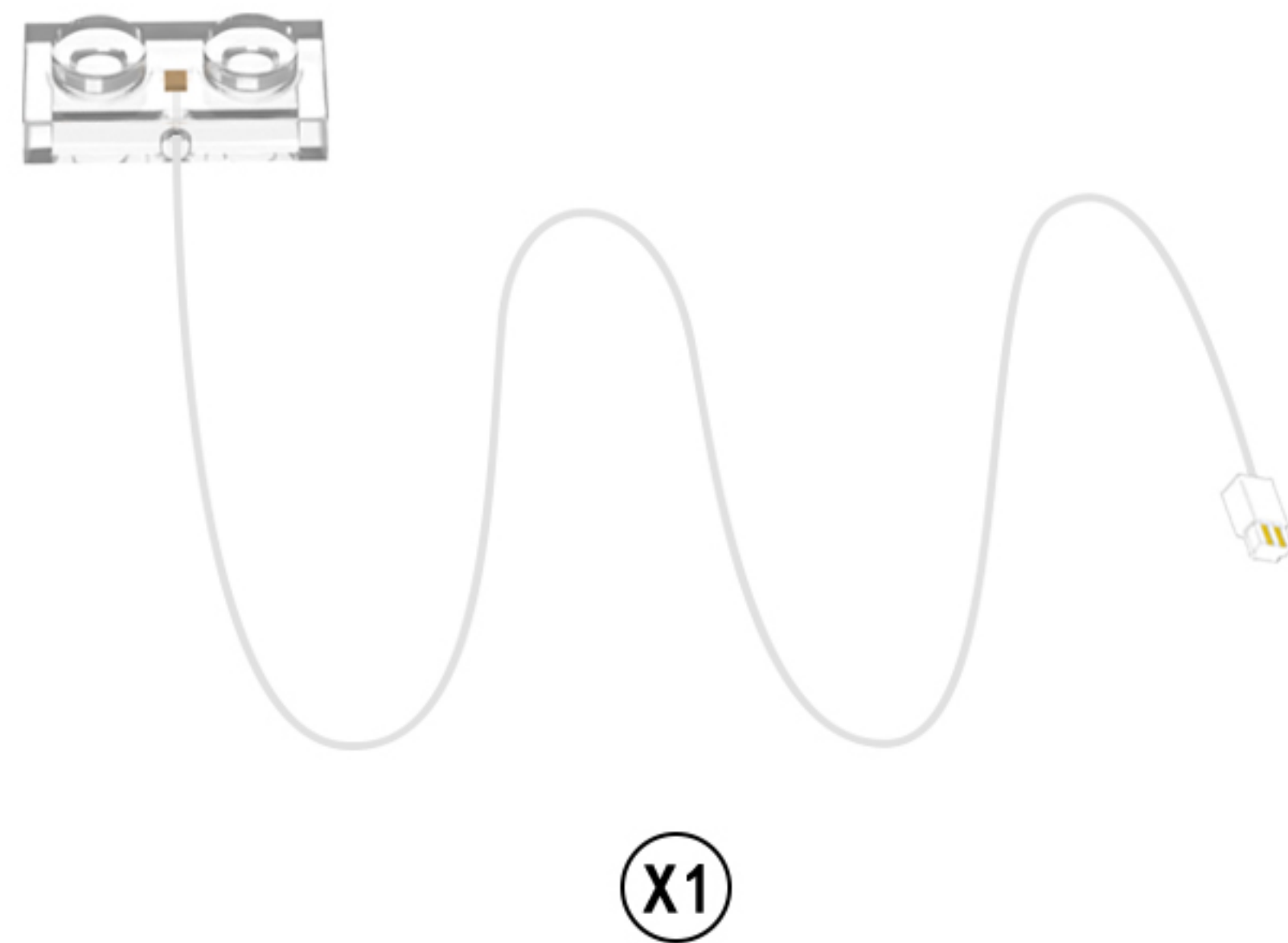
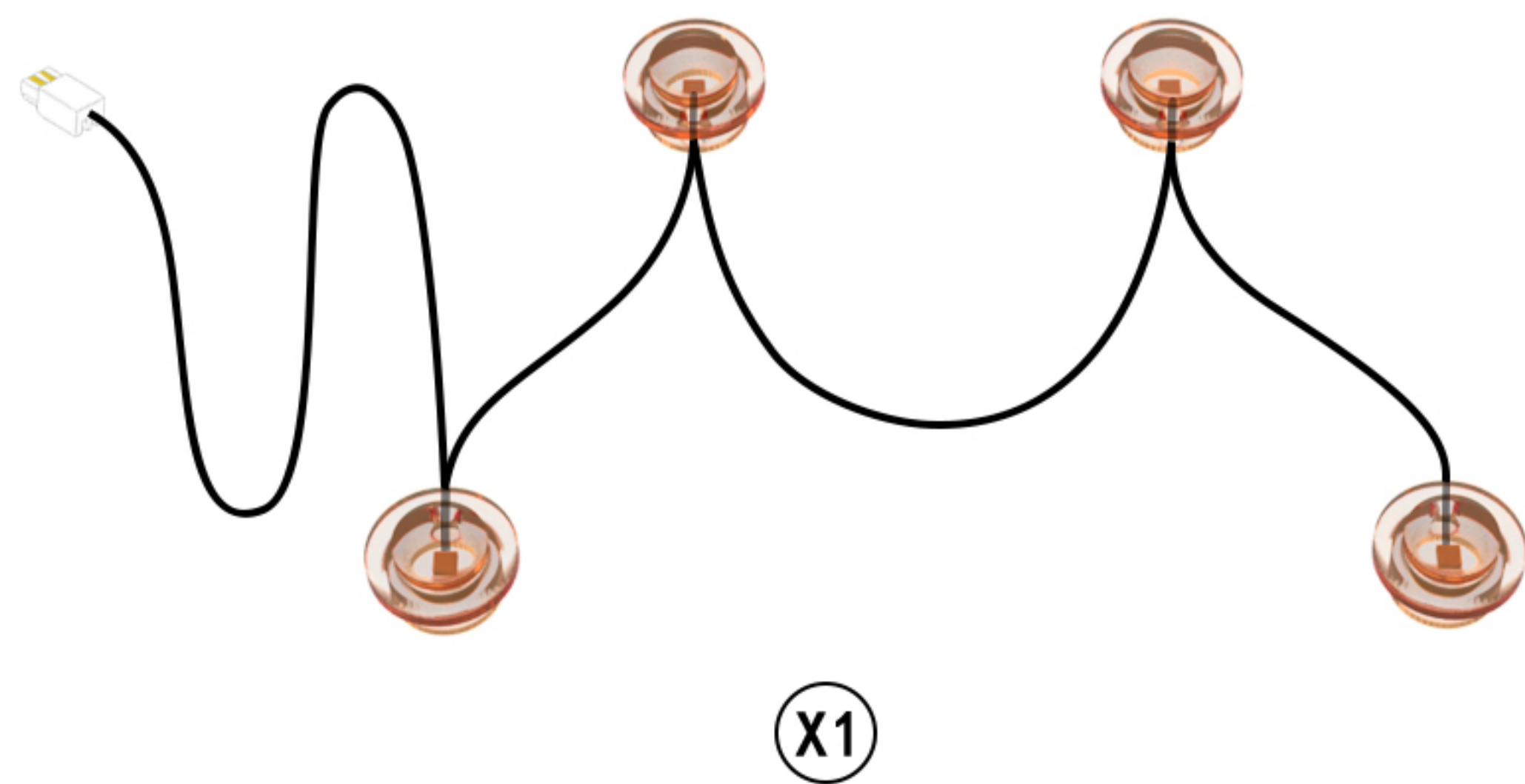
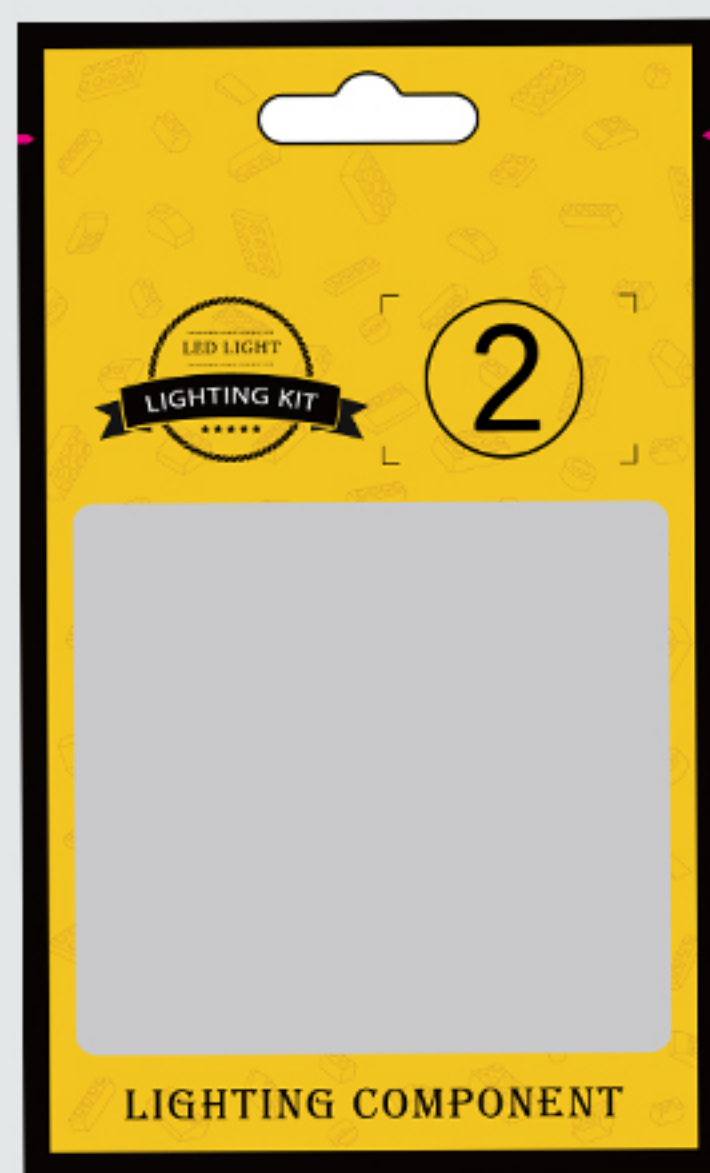
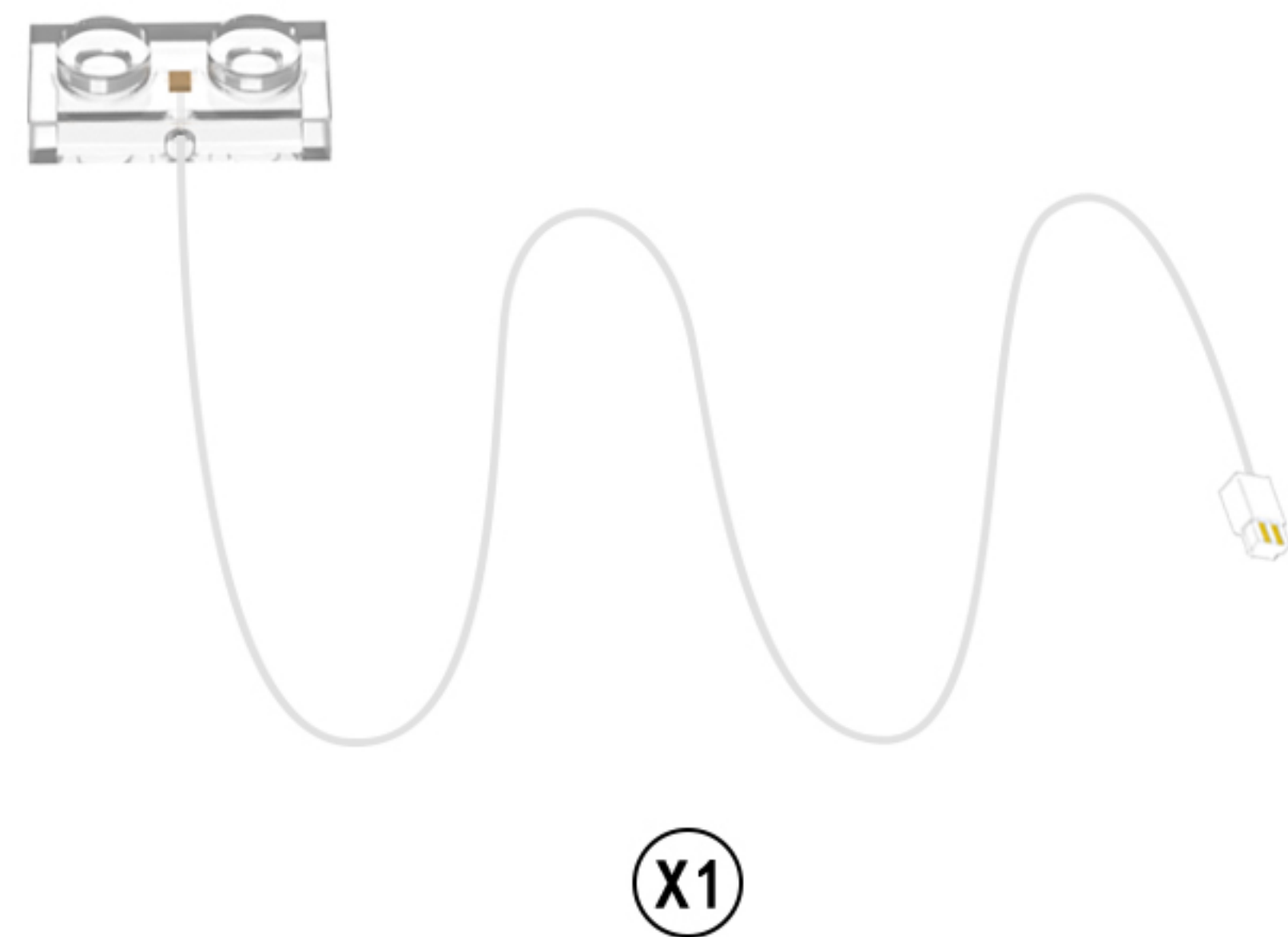
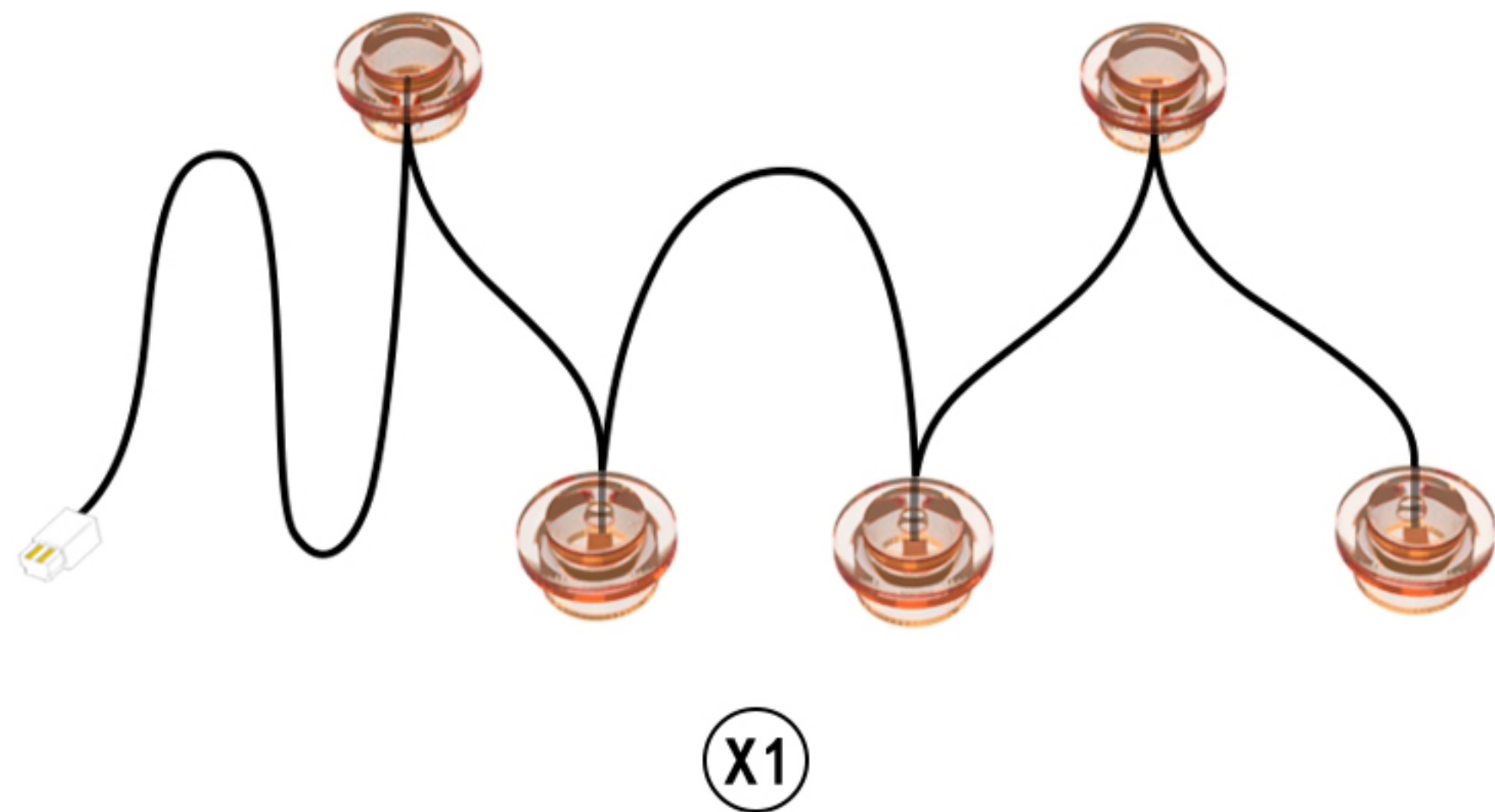
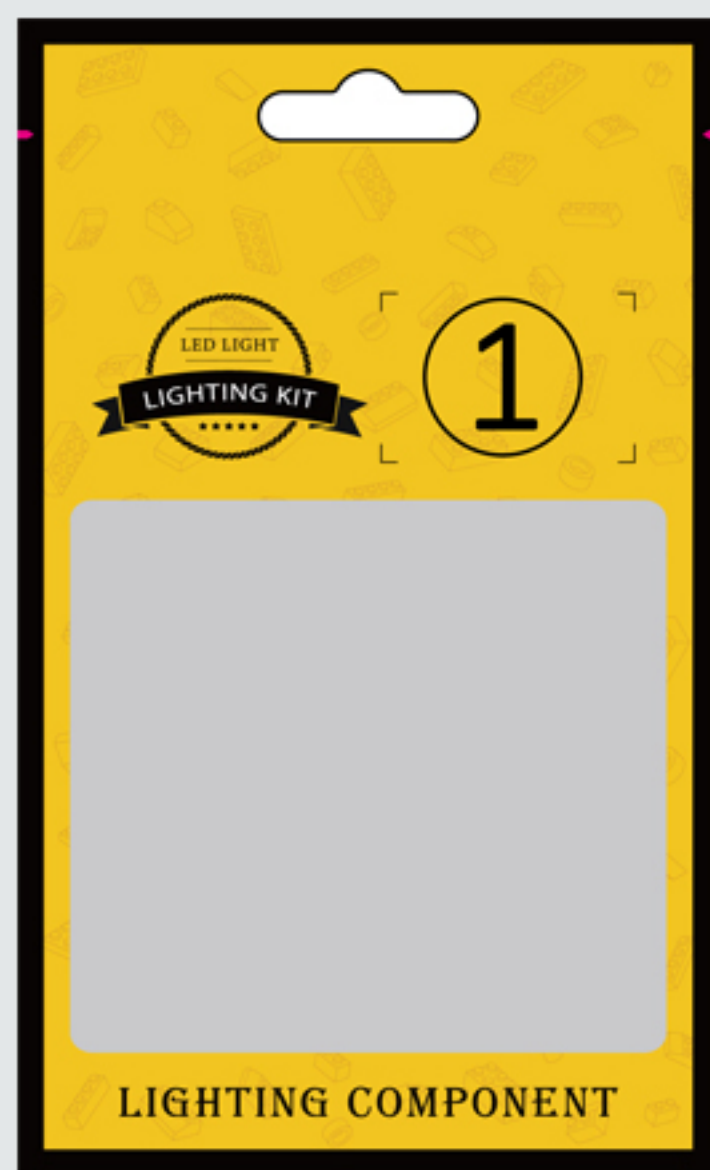
21372 La Catrina

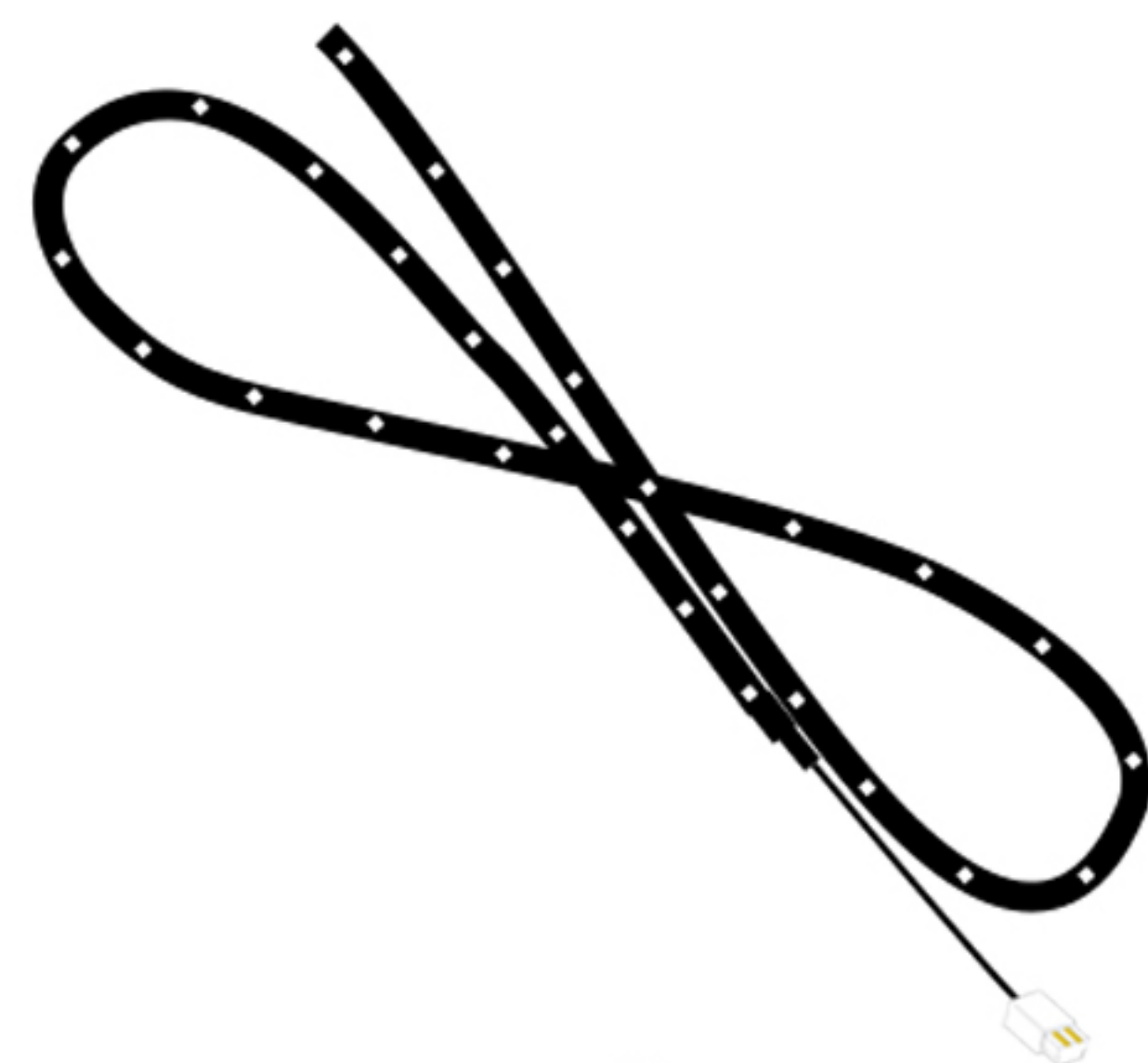
LED light kit compatible with Lego



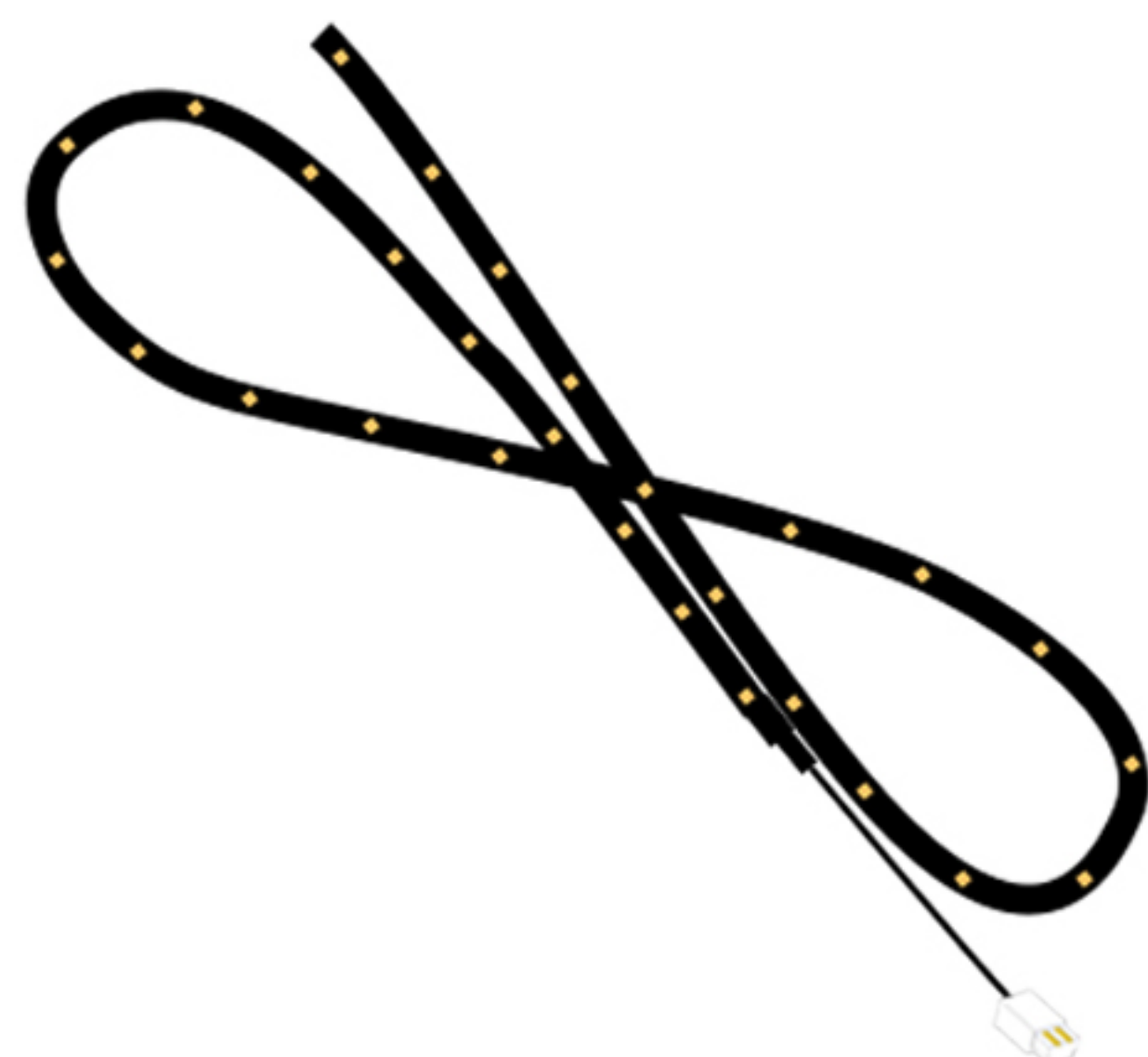
Instructions for installing this kit:

This set includes 9 pouches. (The battery case functions similarly; please select your own power source. This article uses a USB power cable.)

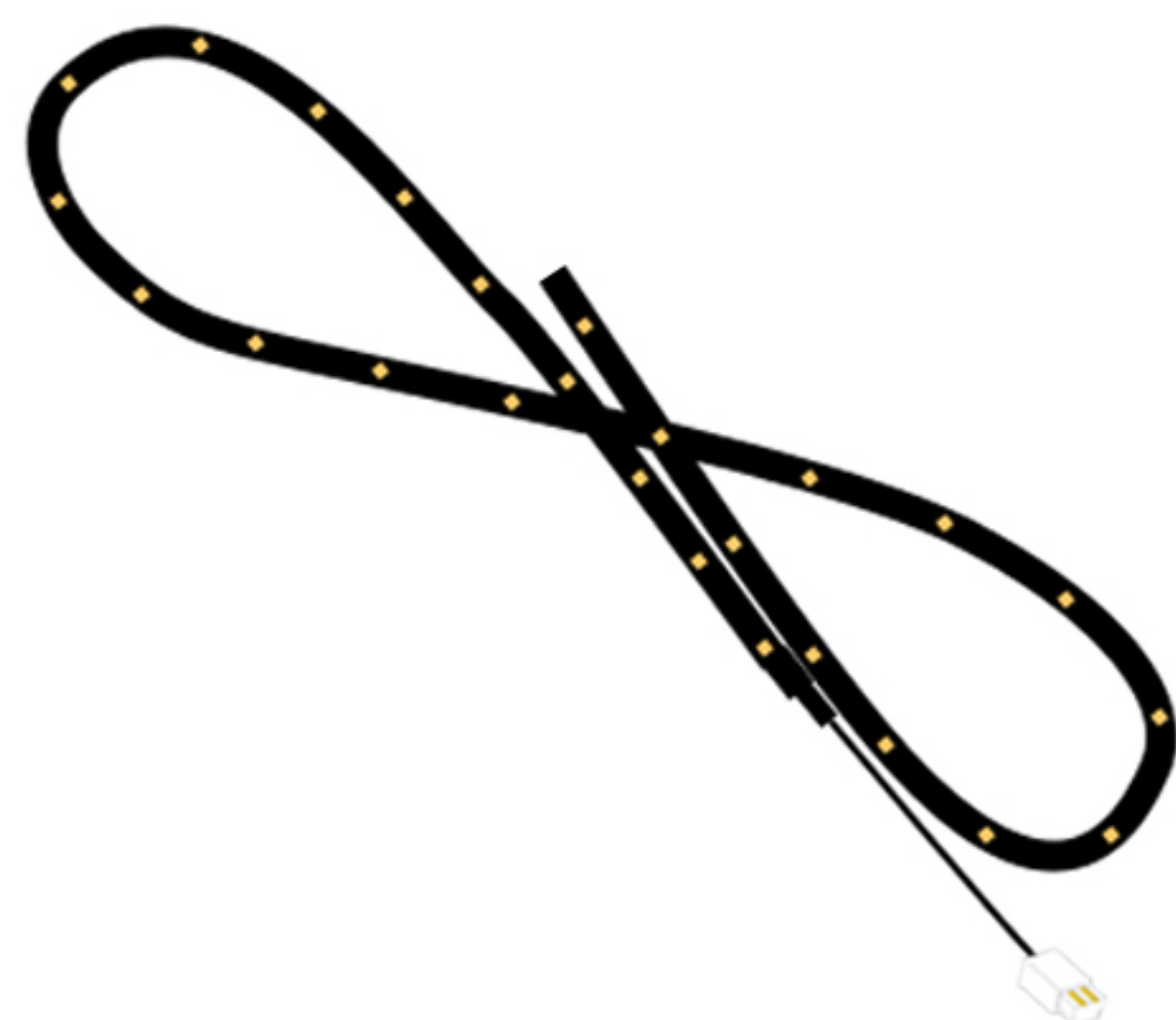




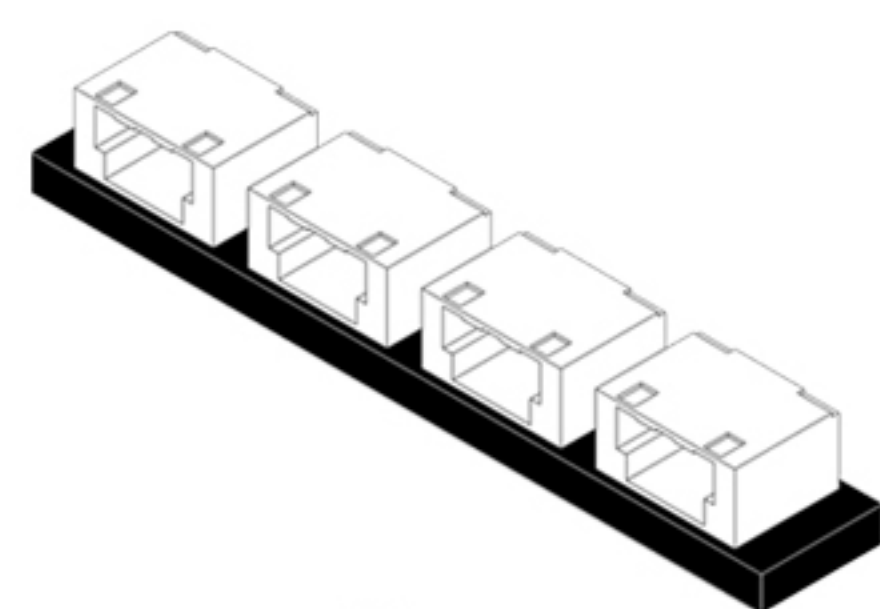
(X1)



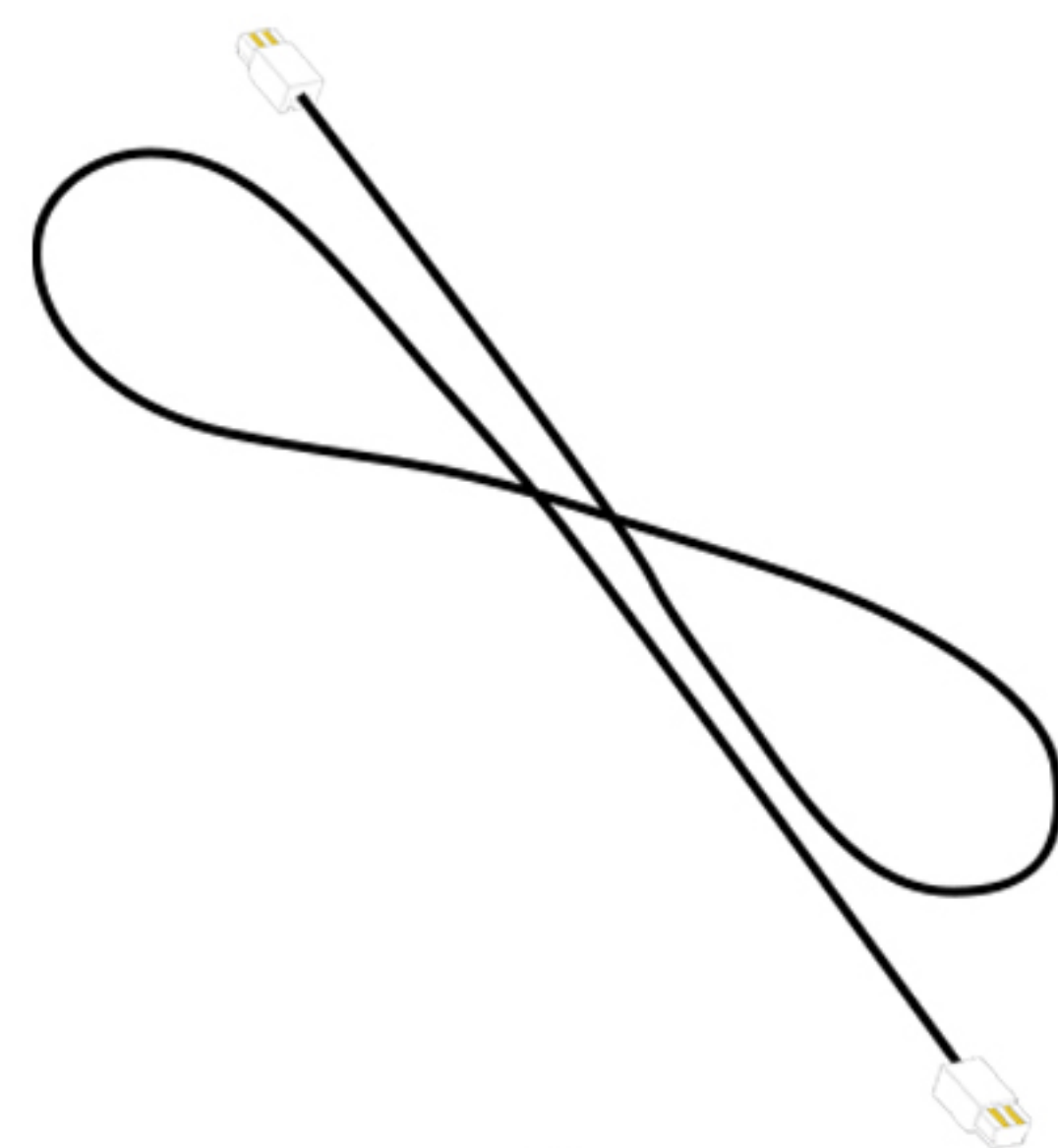
(X1)



(X1)

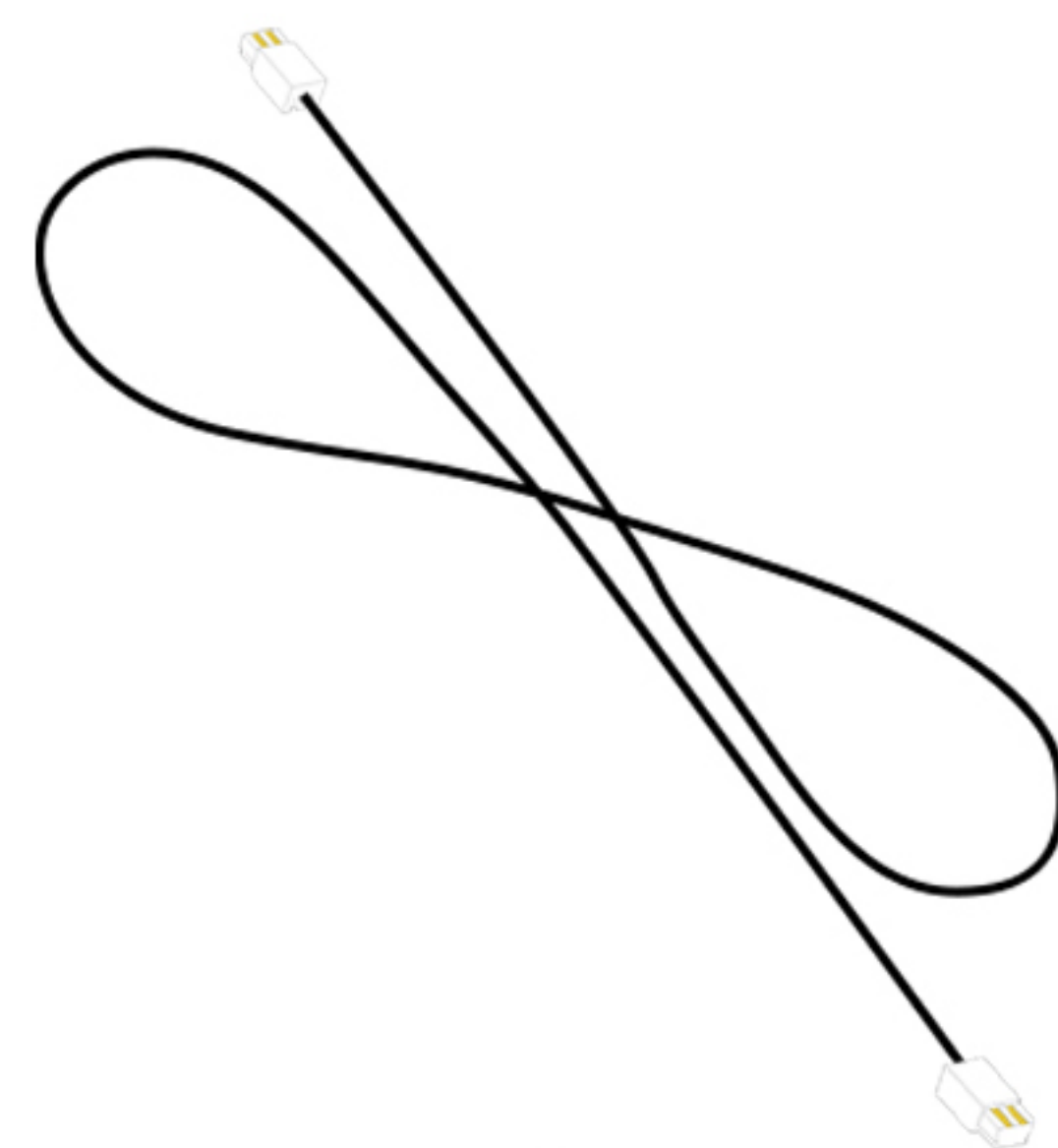


(X3)



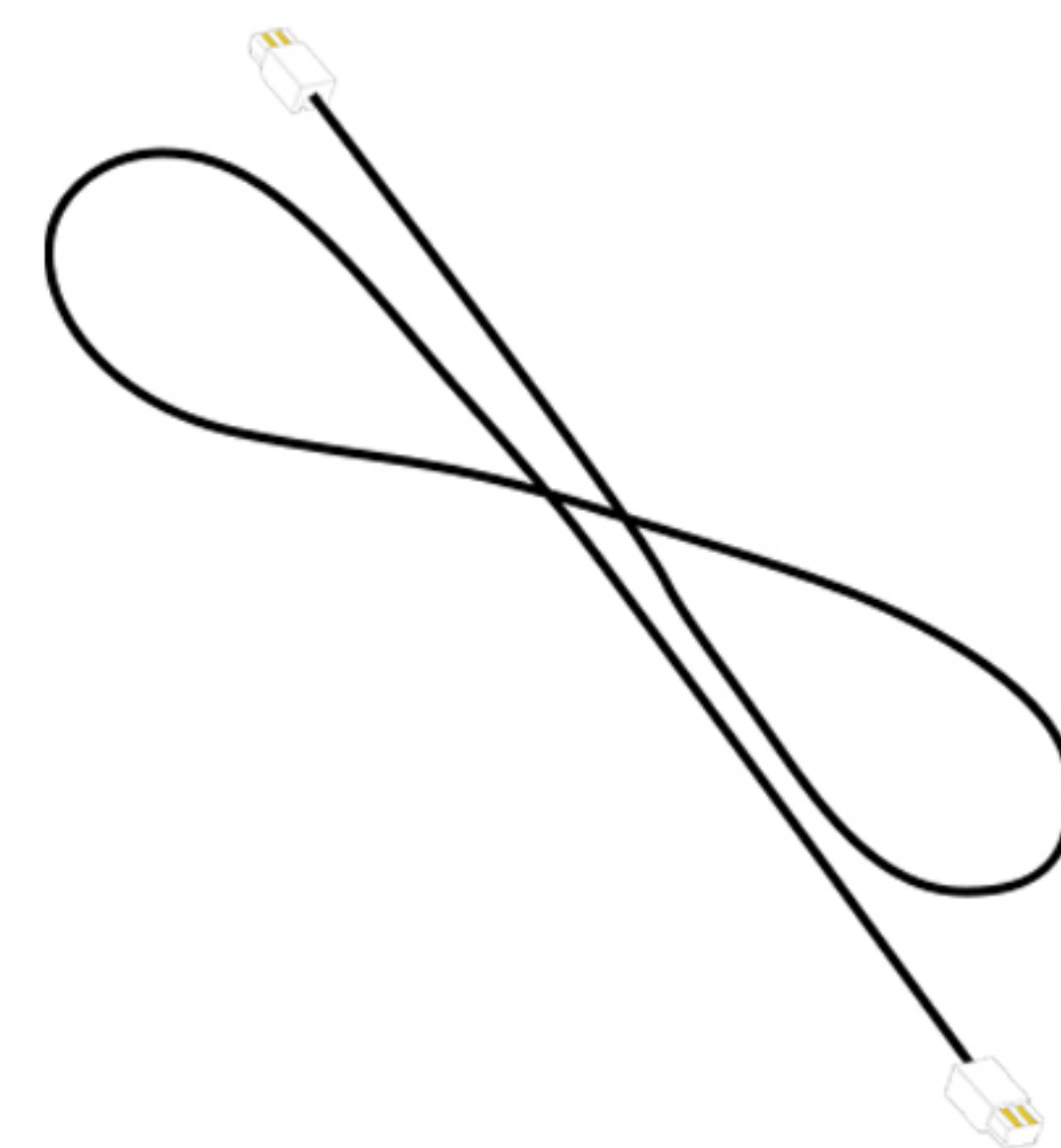
(X1)

5cm



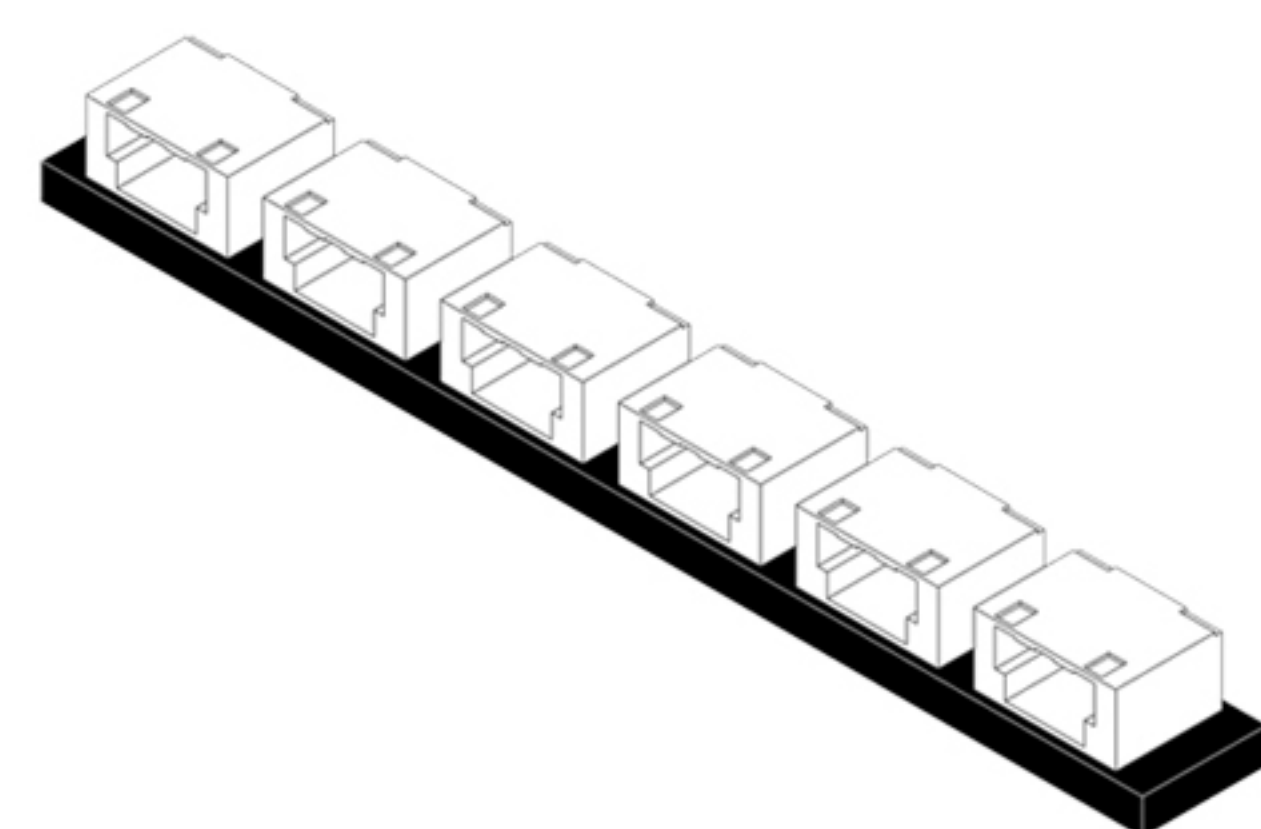
(X1)

15cm

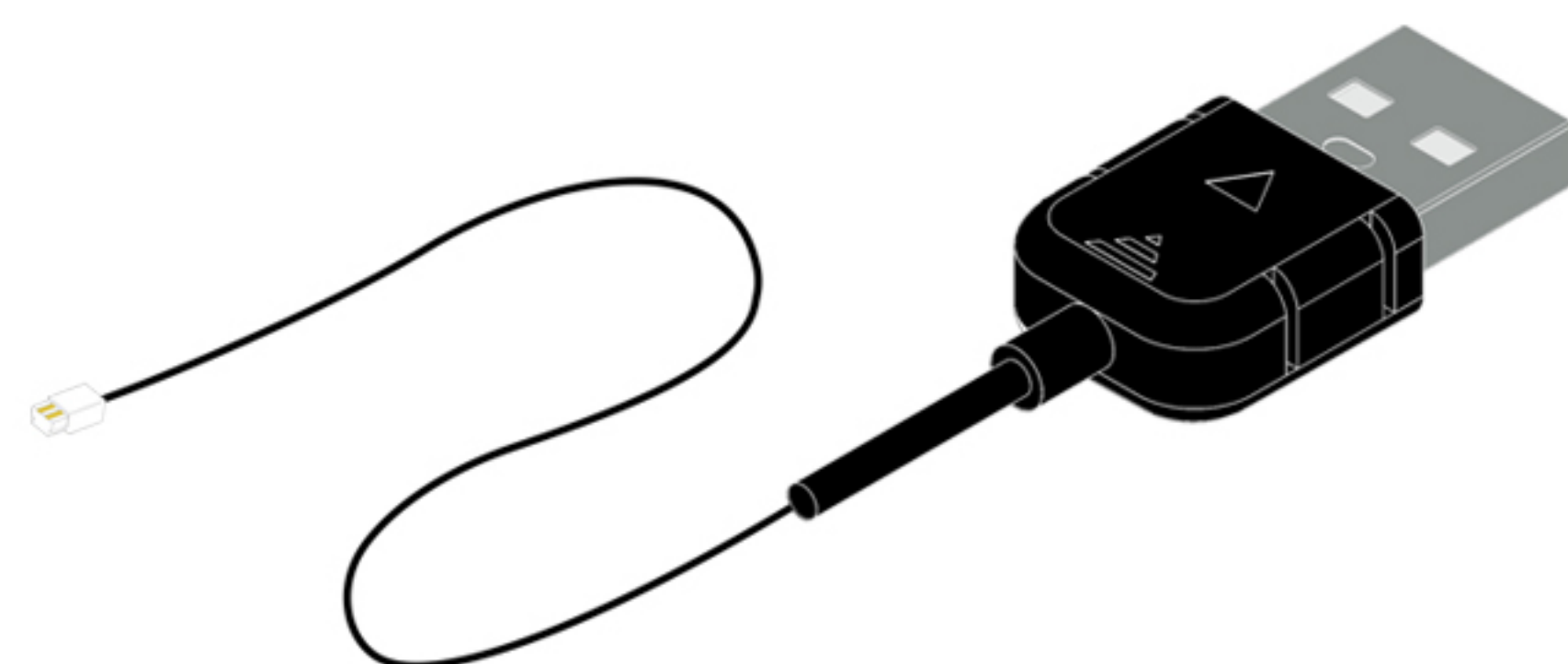
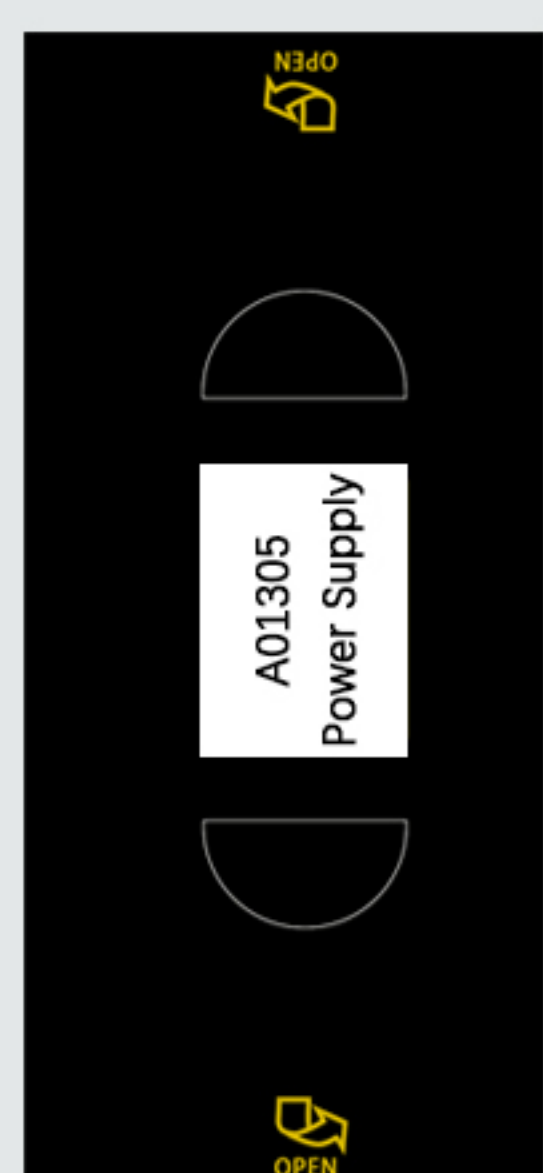


(X1)

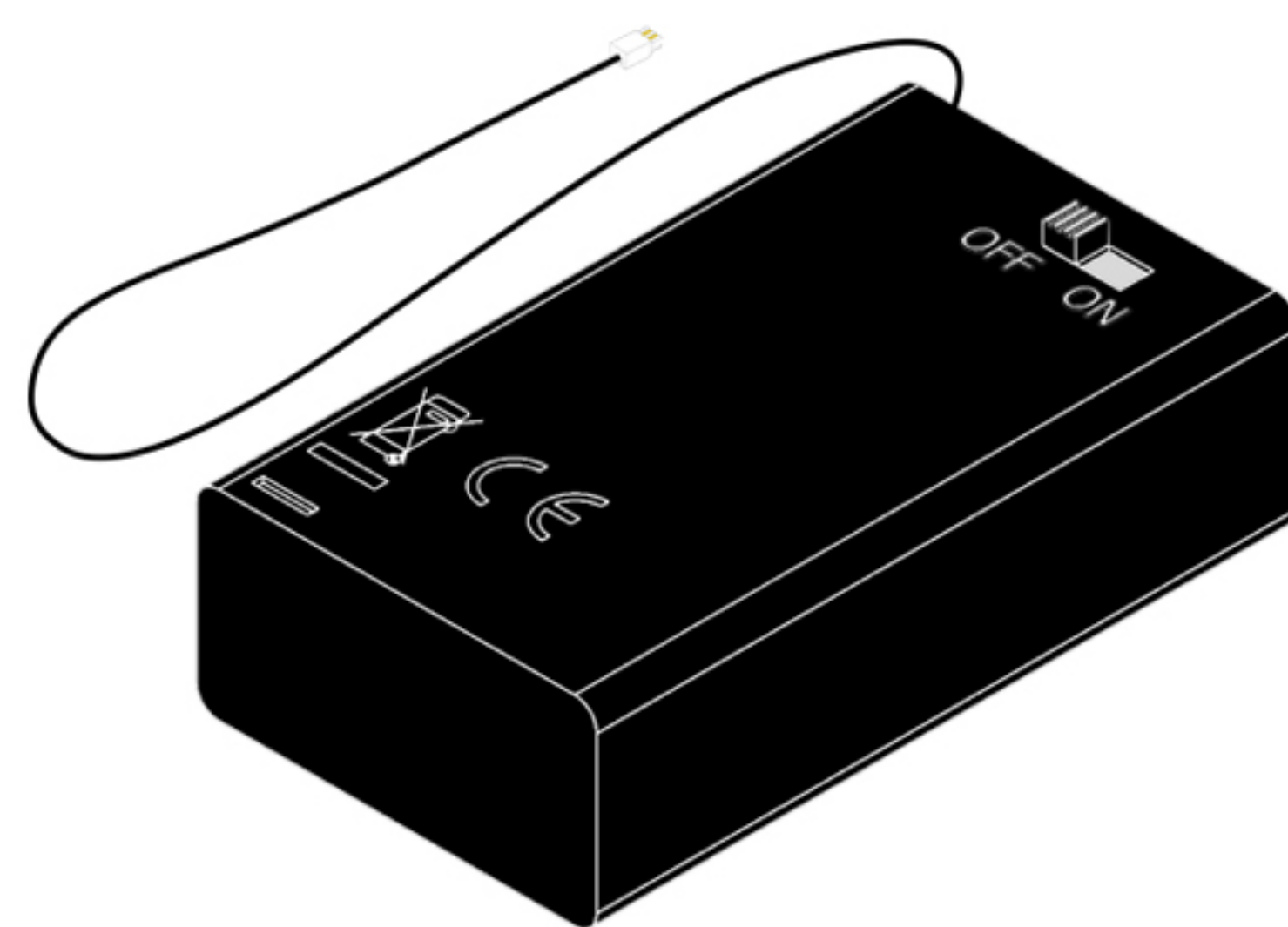
30cm



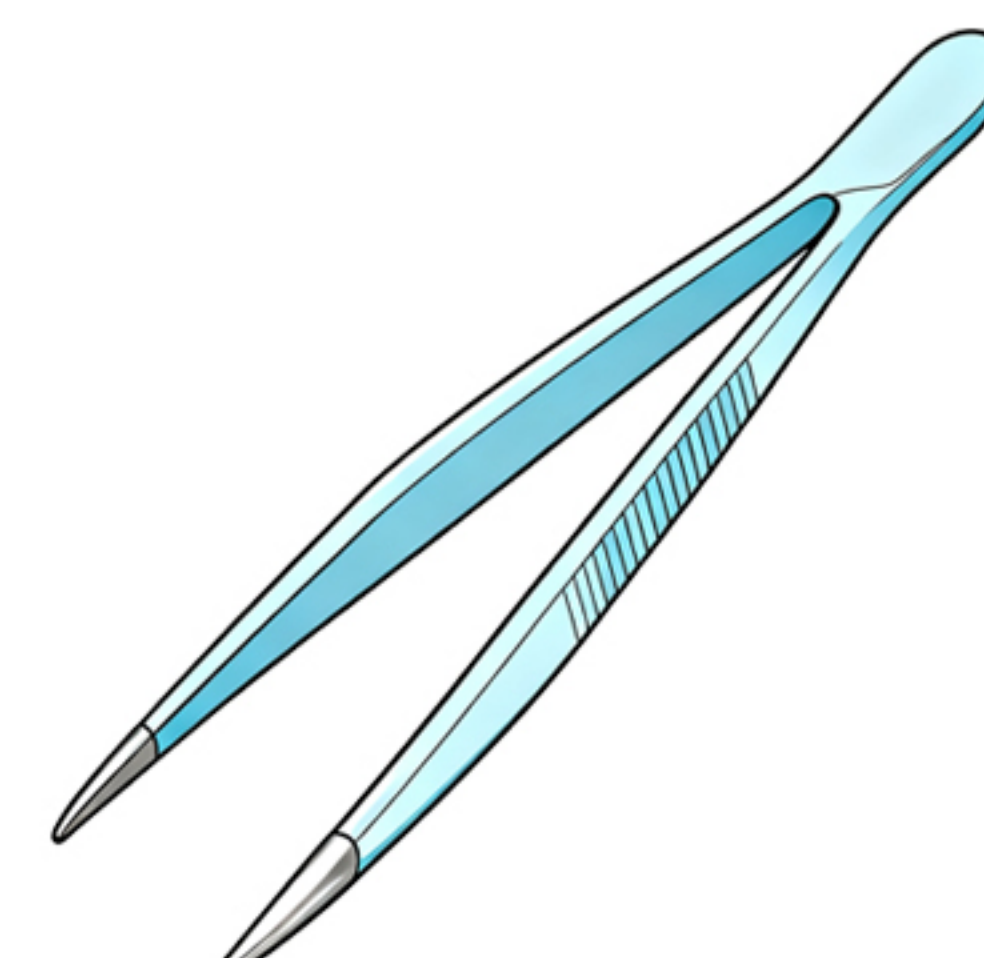
(X1)



(X1)



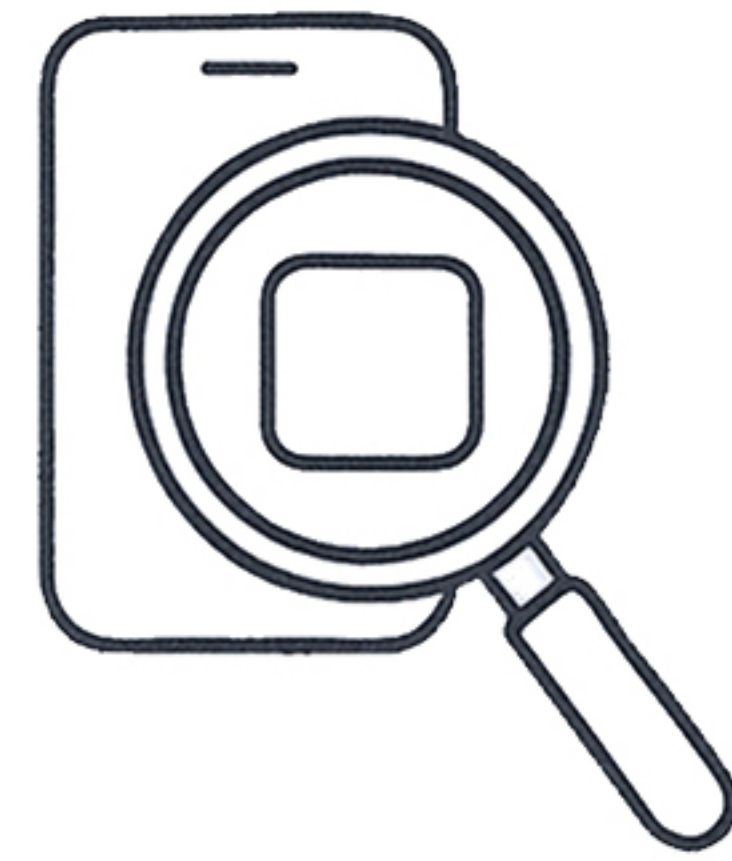
(X1)



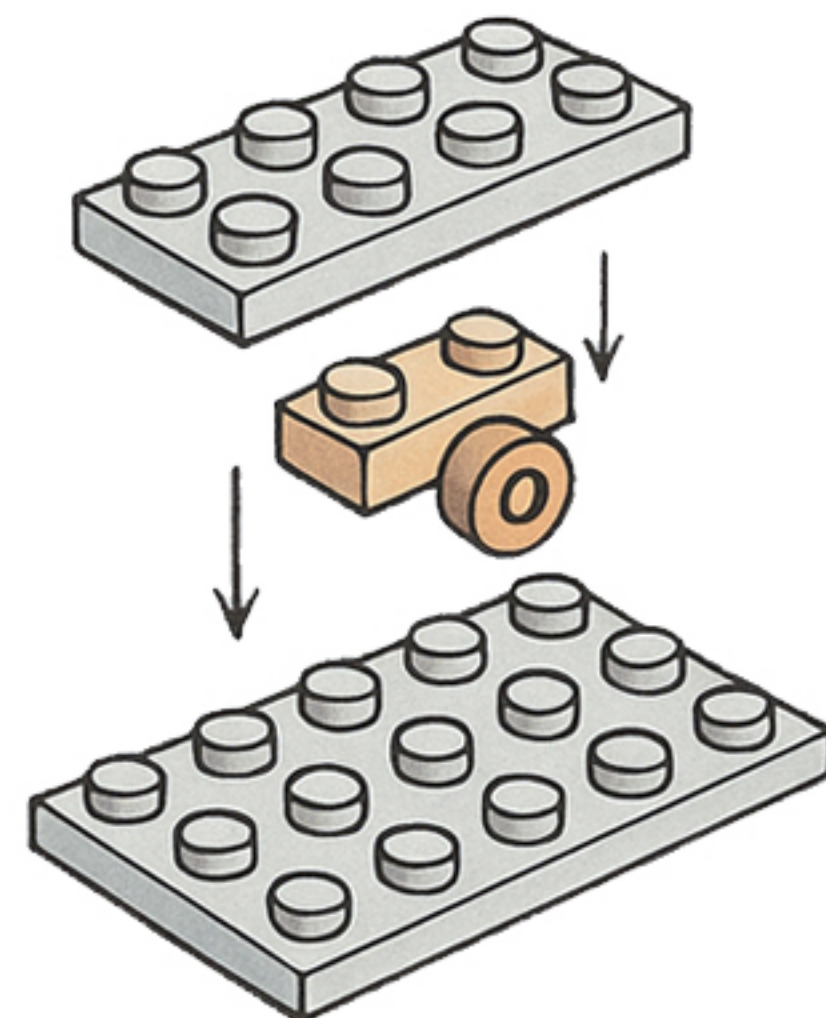
(X1)

This post will complete the light installation in two main sections.

Step 1-test



Step 2-mounting



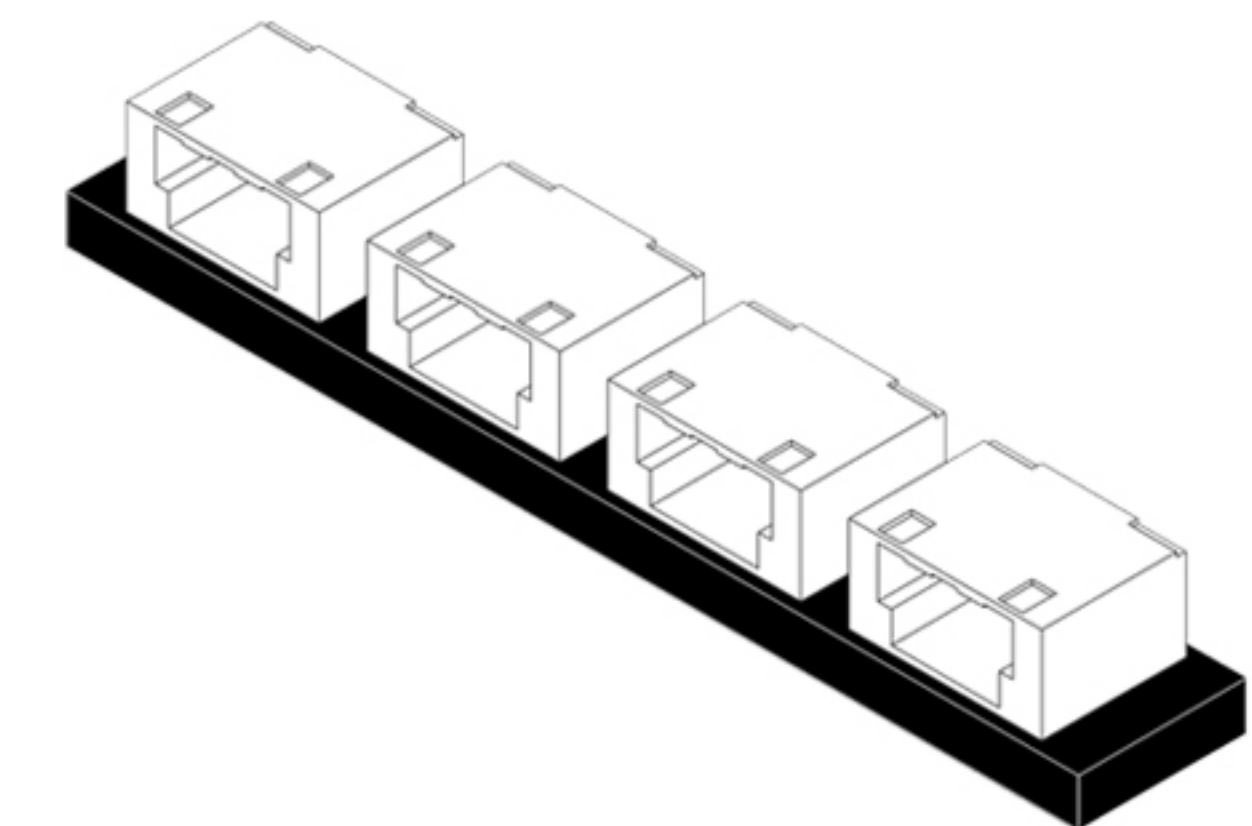
So let's get started!

Step 1-Test.

1

EN: Remove the expansion board from Bag 7.

DE: Entnehmen Sie die Erweiterungskarte aus Beutel 7.

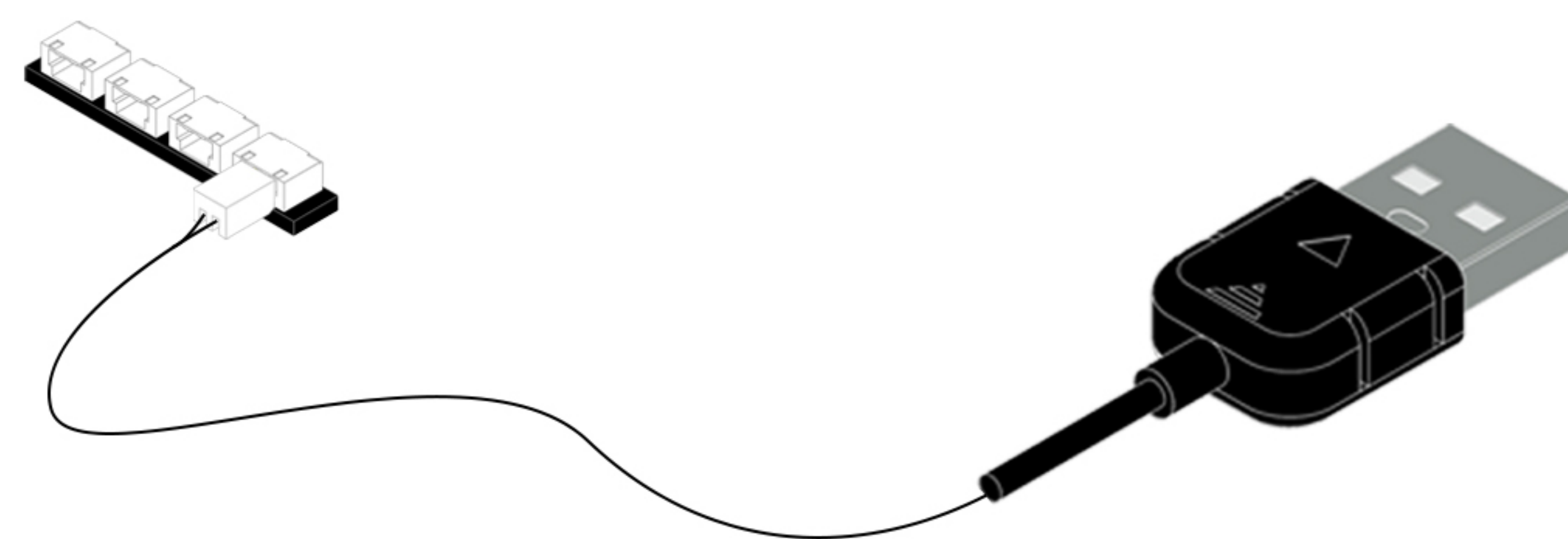
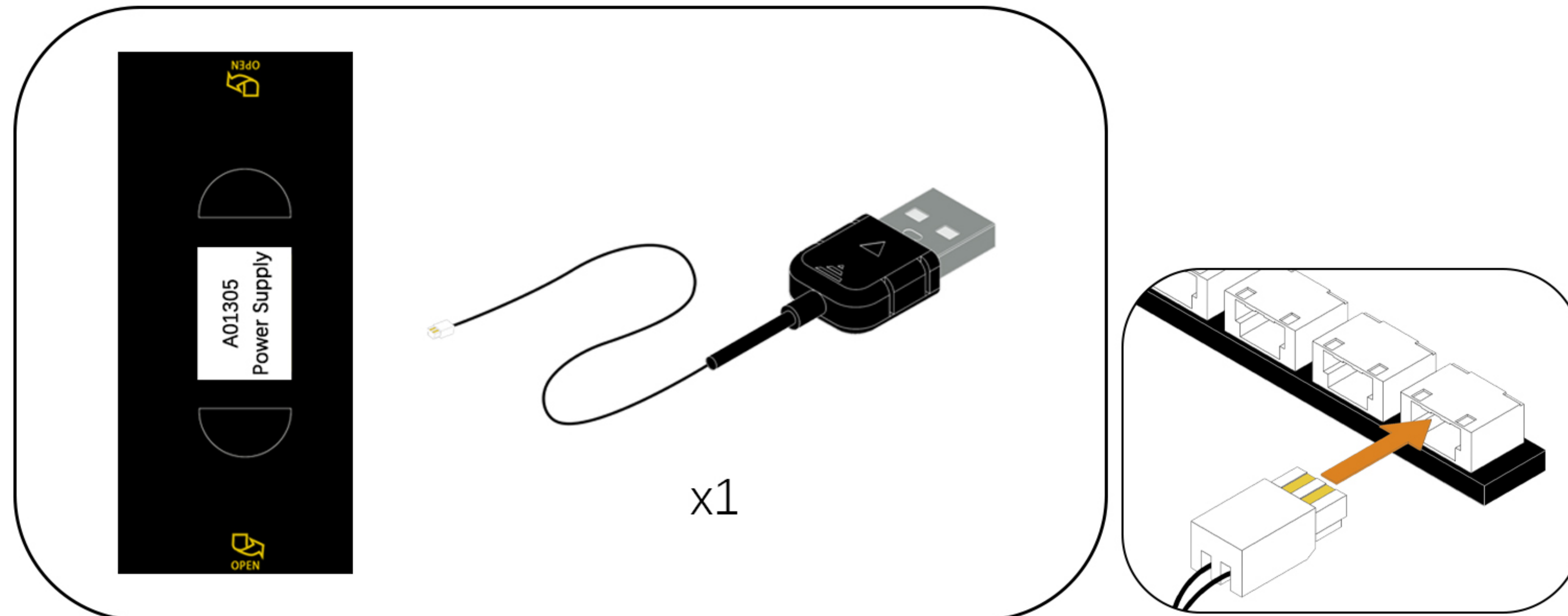


x1

2

EN: Remove the USB power cable from the bag and connect it to the expansion board.

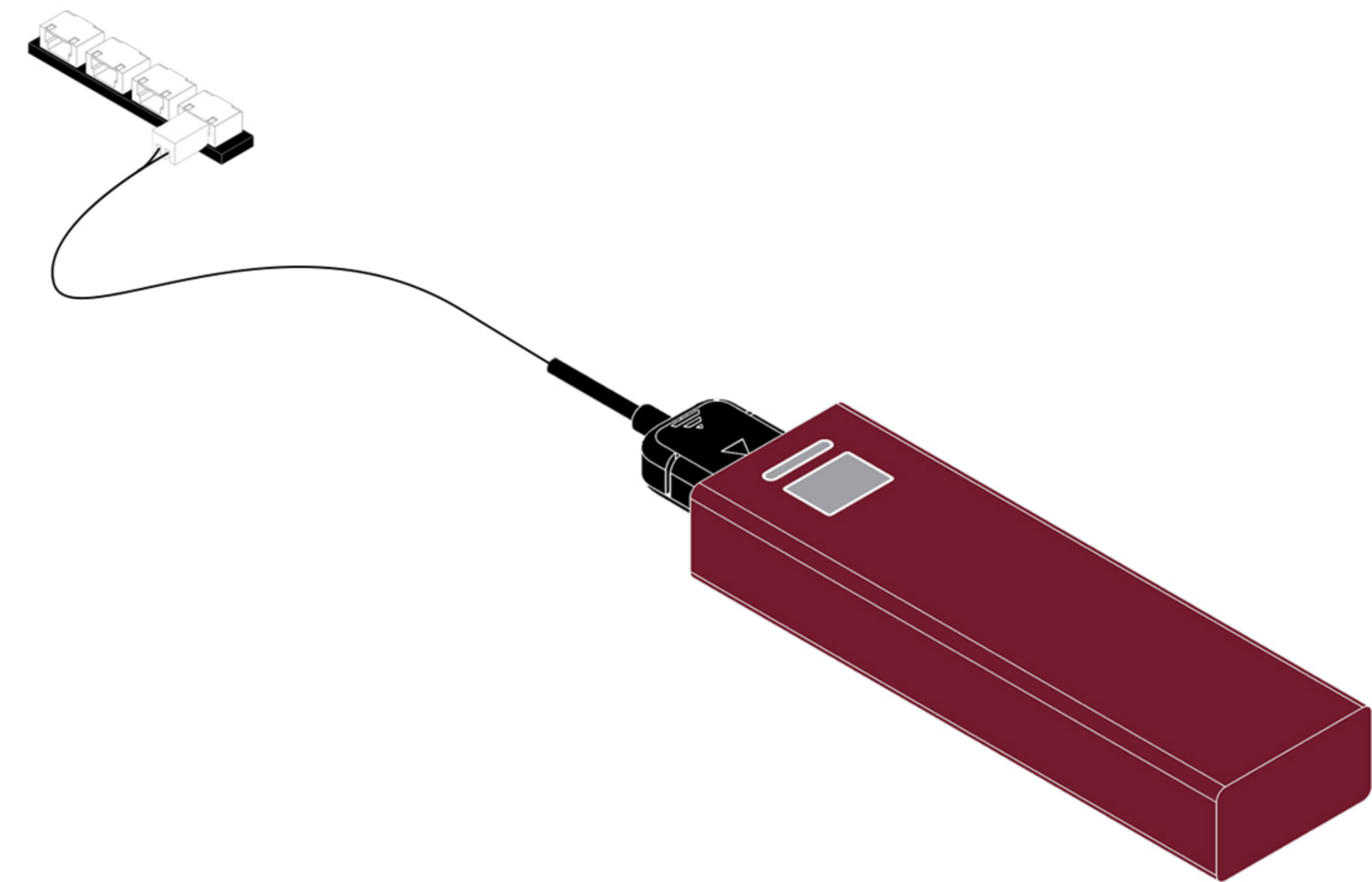
DE: Entnehmen Sie das USB-Stromkabel aus der Tasche und schließen Sie es an die Erweiterungskarte an.



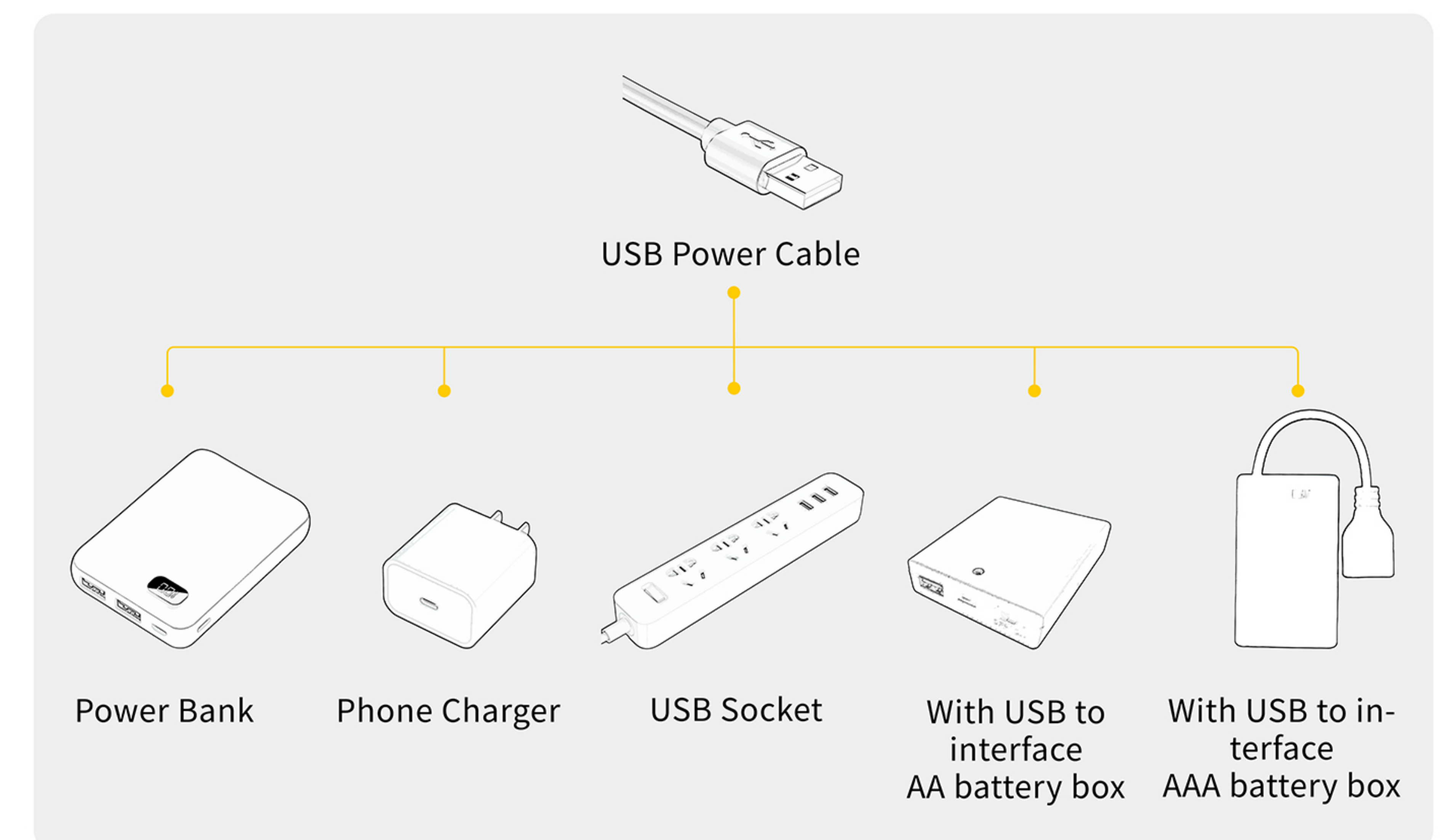
3

EN: Connect the USB power cable to the mobile power supply. (Power supply not included; see the diagram below for power supply options.)

DE: Schließen Sie das USB-Netzkabel an die mobile Stromversorgung an. (Stromversorgung nicht im Lieferumfang enthalten, siehe Abbildung unten für die Stromversorgungsart.)



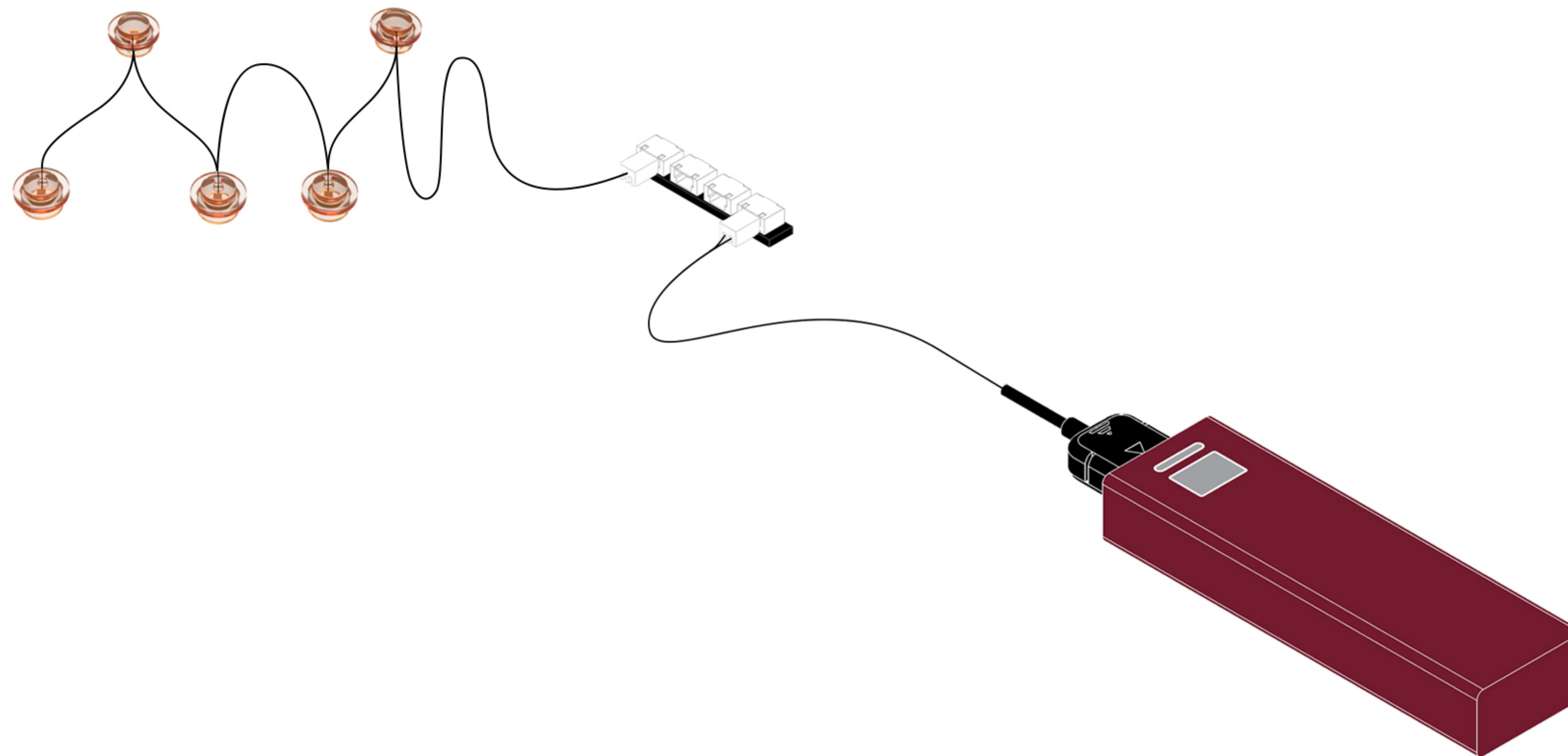
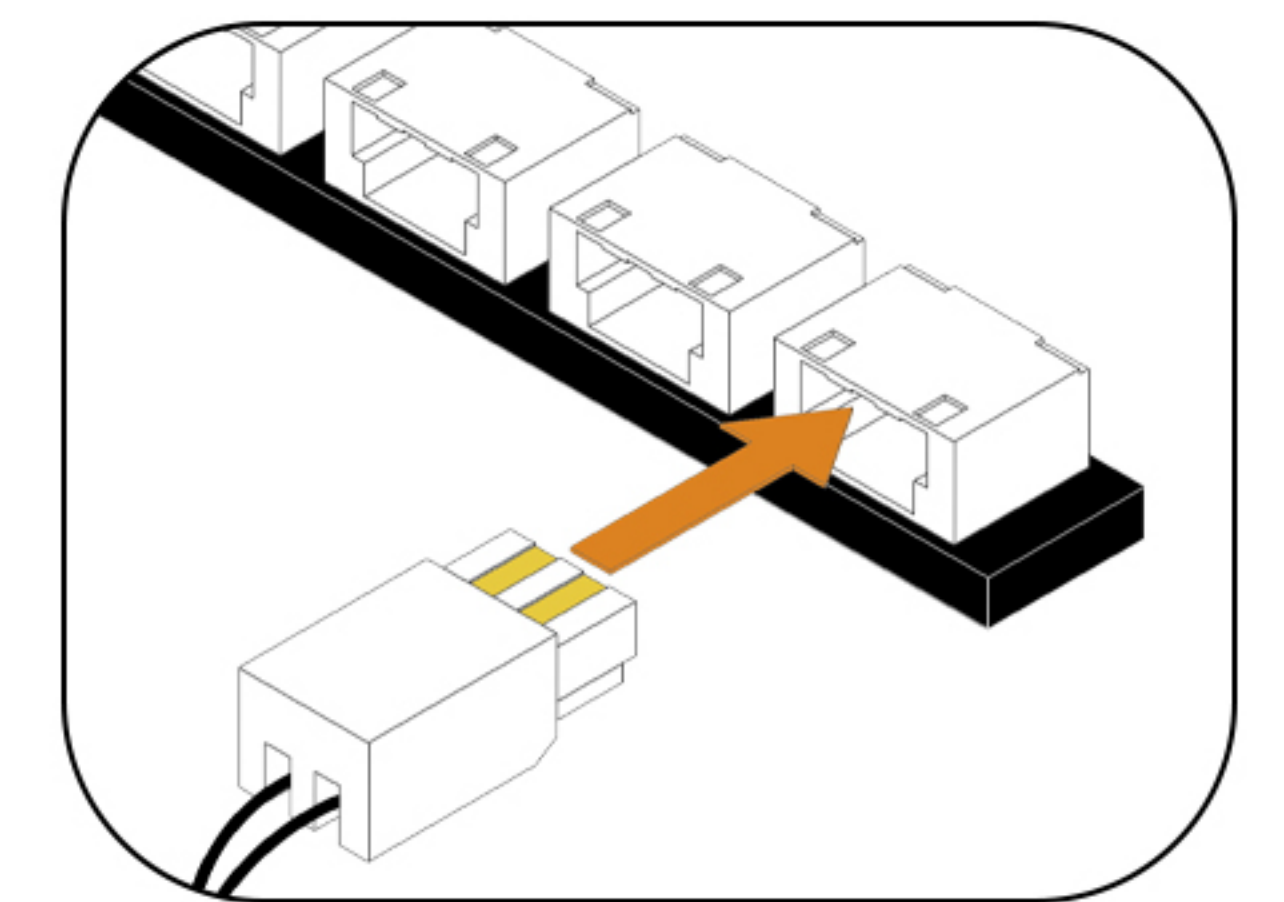
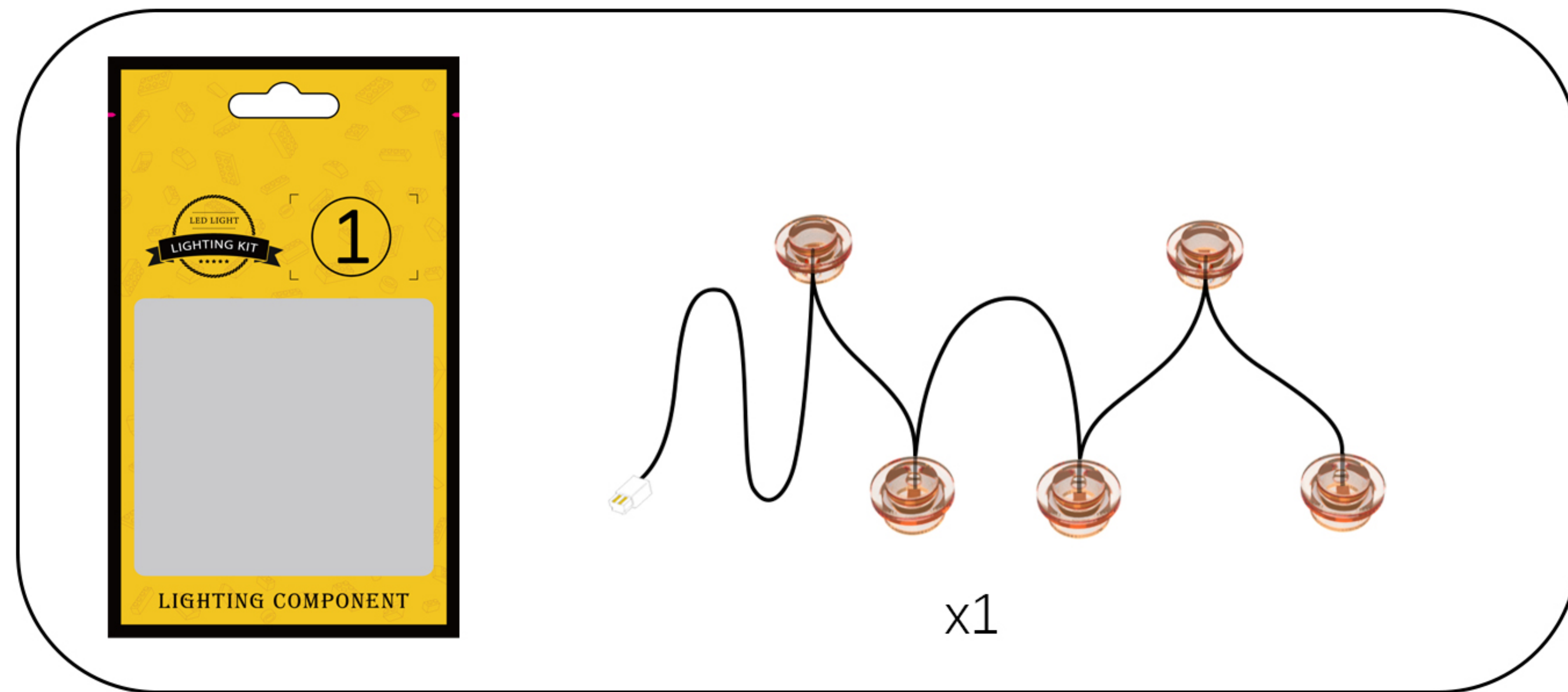
USB Connectors to Connect Devices



4

EN: Remove the string of lights from Bag No. 1, connect it to the expansion board, turn on the power, and check to see if the lights are working properly. If you notice any abnormalities, please contact us immediately.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 1 heraus, schließen Sie sie an die Erweiterungskarte an, schalten Sie den Strom ein und überprüfen Sie, ob die Lichter ordnungsgemäß funktionieren. Sollten Sie Unregelmäßigkeiten feststellen, wenden Sie sich bitte umgehend an uns.



After confirming that there are no abnormalities, temporarily return each part to its original bag.

Step 2-Mounting.

1

EN: Take out the building block model.

DE: Nimm das Bauklotzmodell heraus.



2

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.



3

EN: Remove the building blocks one by one.

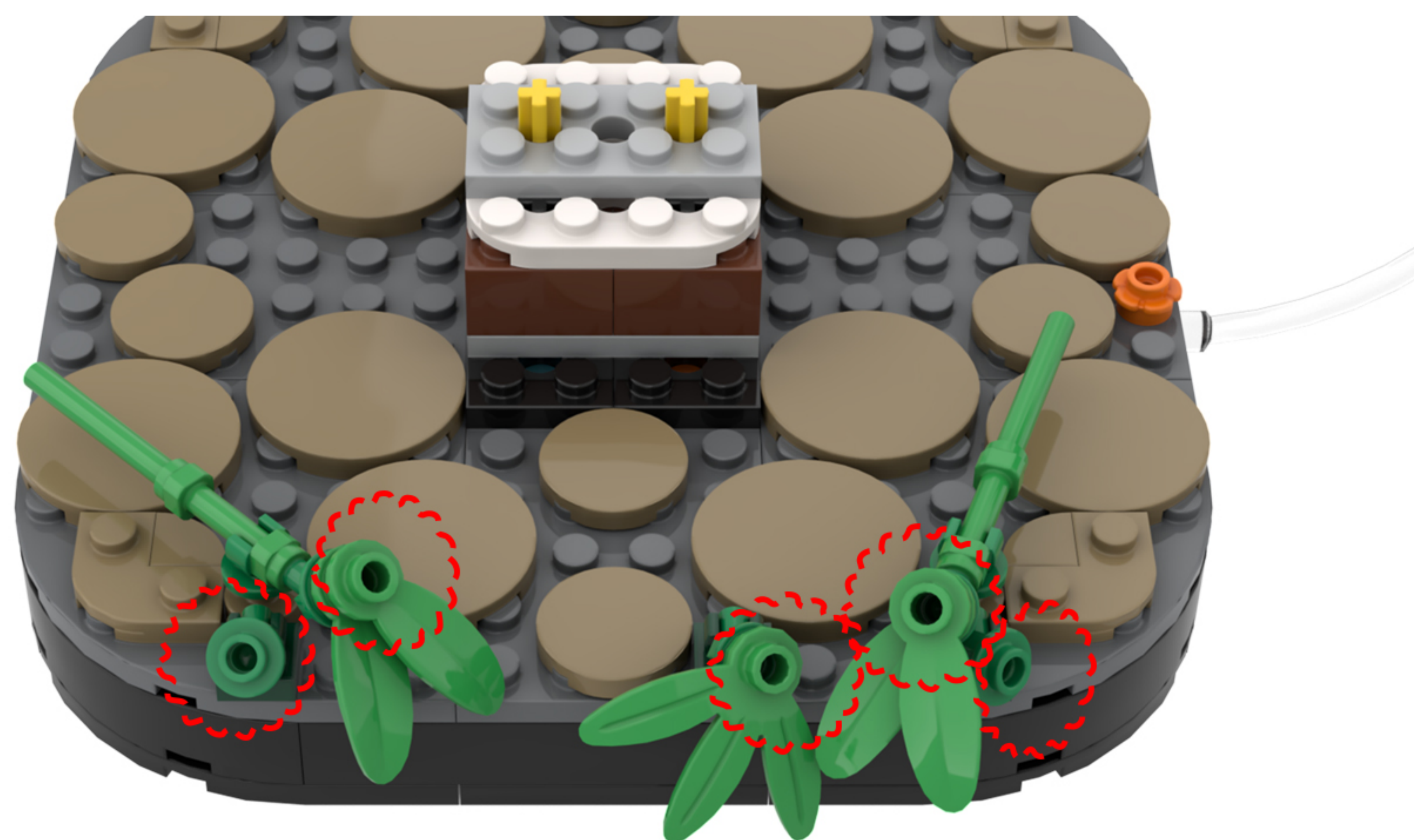
DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.



4

EN: Take out the disassembled building blocks and separate them.

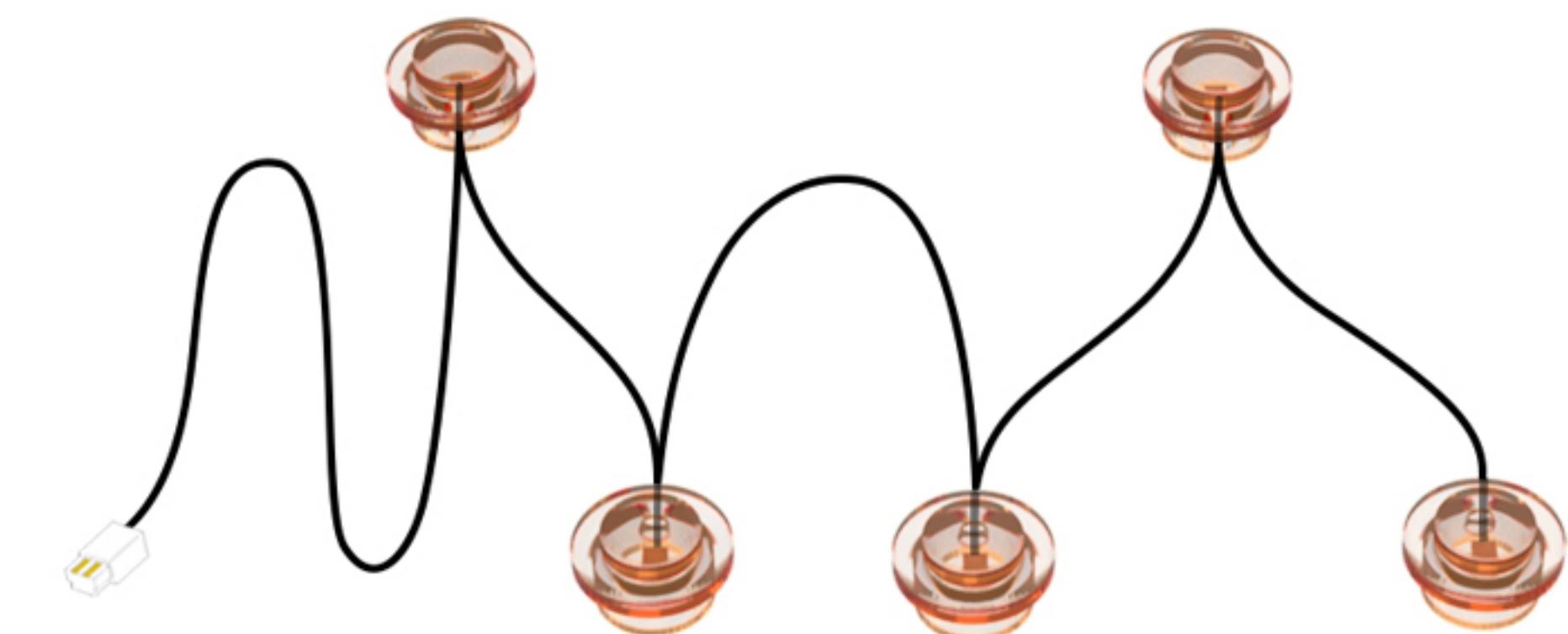
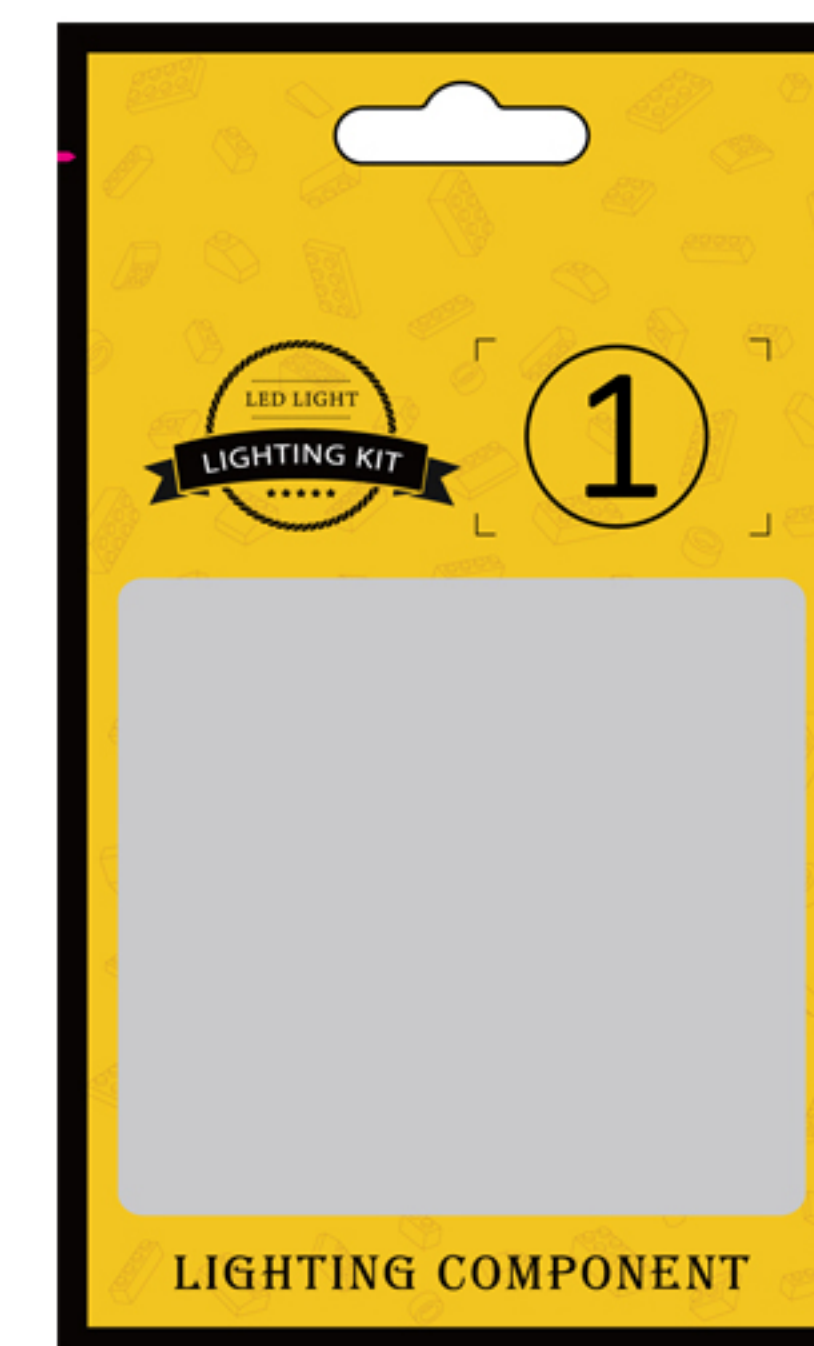
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und trennen Sie sie voneinander.



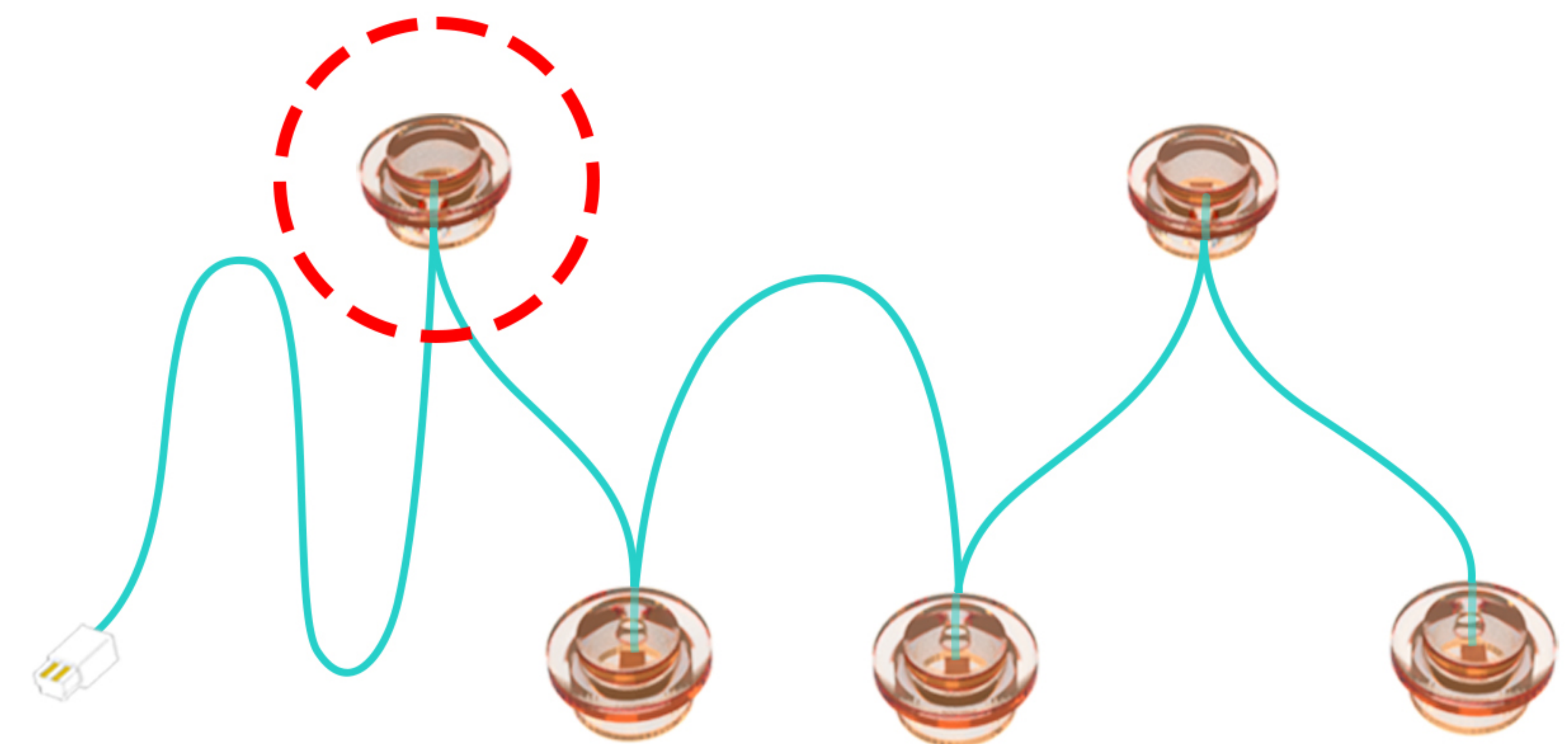
5

EN: Take the string of lights out of Bag No. 1, untie the zip tie, and locate the decorative lights on the string.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 1 heraus, lösen Sie den Kabelbinder und suchen Sie die Zierlichter an der Kette.



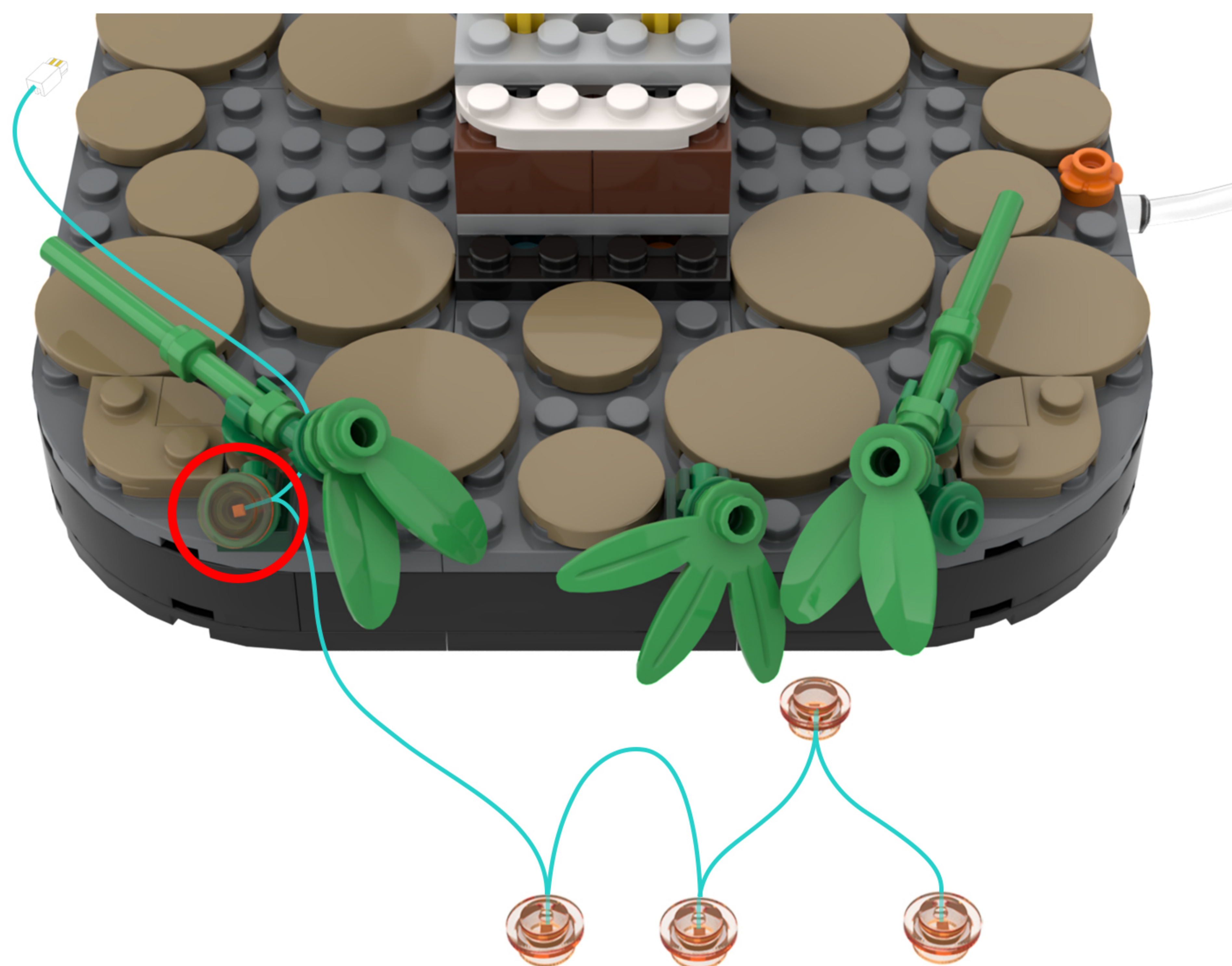
x1



6

EN: Install the light fixture onto the building block.

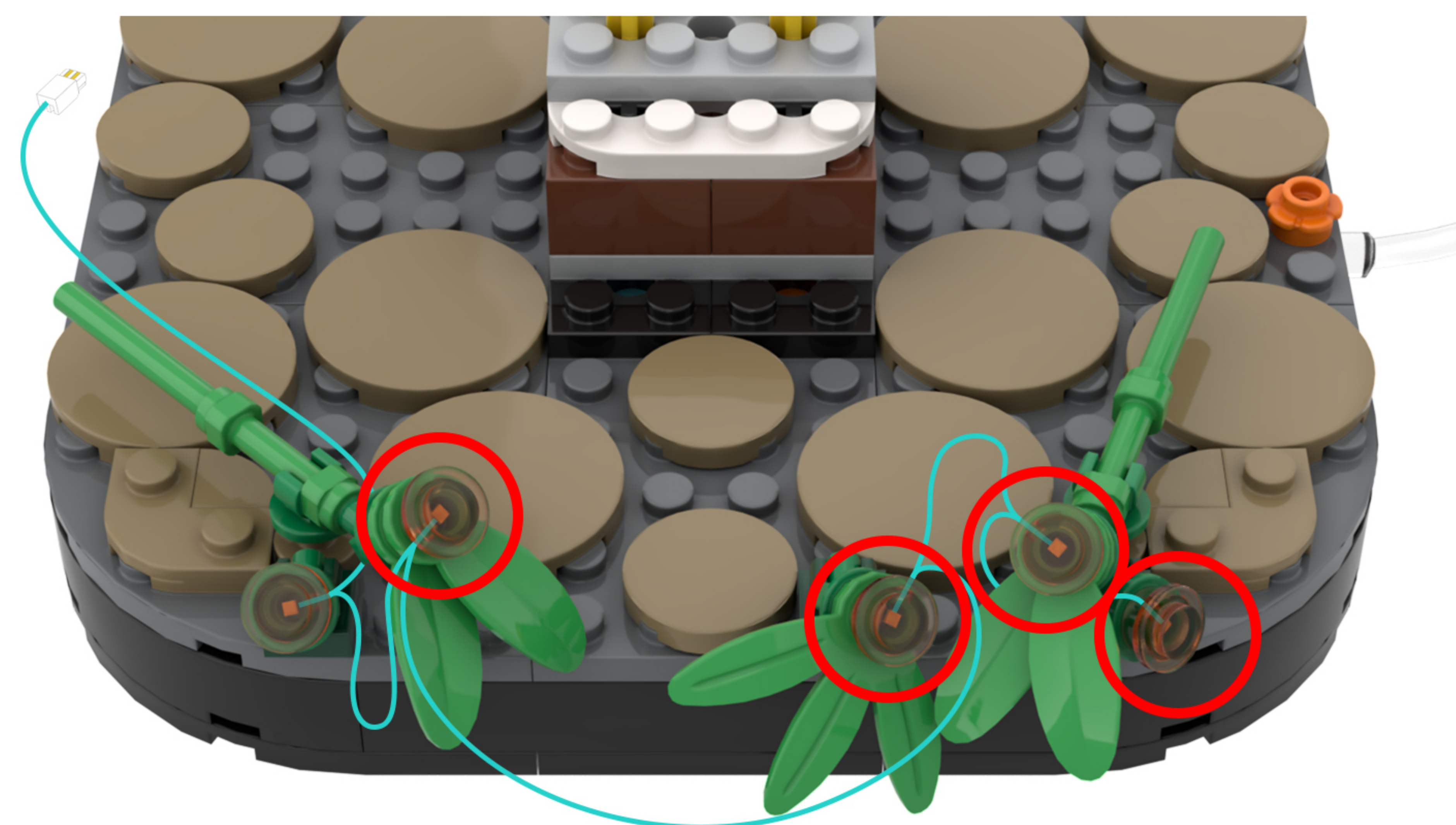
DE: Installieren Sie die Leuchte auf dem Baustein.



7

EN: Attach the remaining 4 lights from the string to the building blocks one by one.

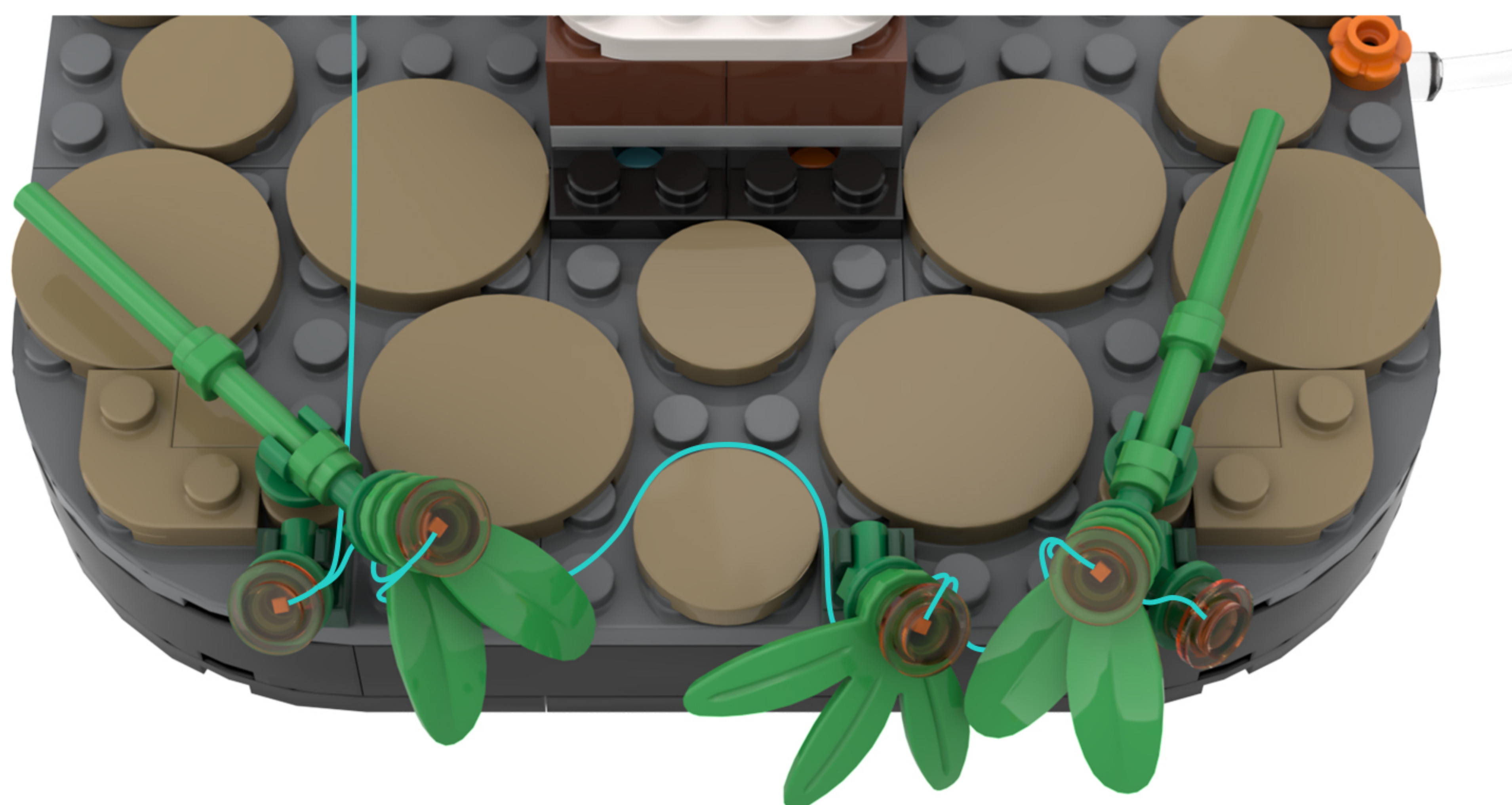
DE: Befestige die restlichen 4 Lichter der Lichterkette nacheinander an den Bausteinen.



8

EN: Tidy up the light cords.

DE: Räume die Lichterketten auf.



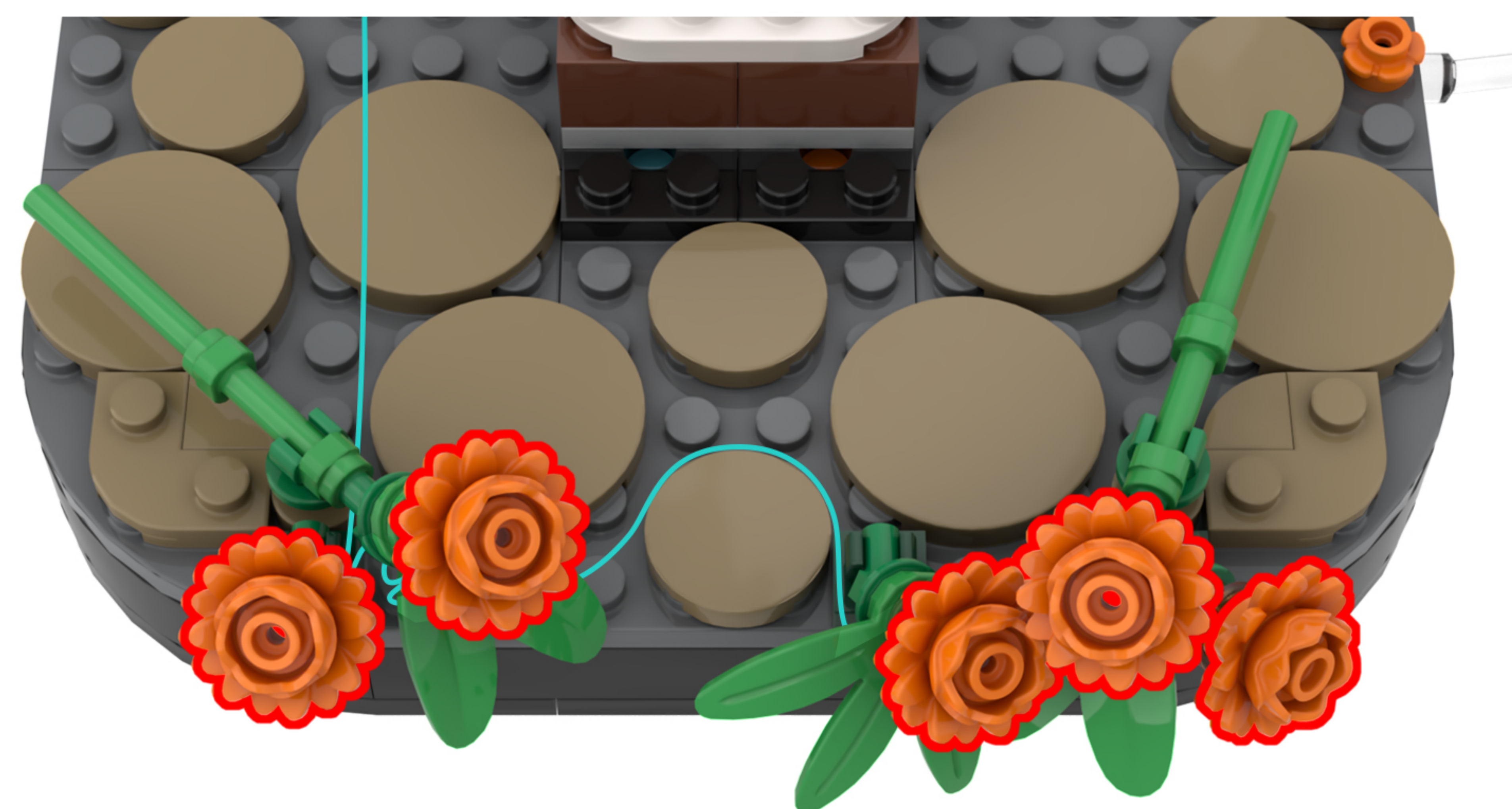
9

EN: Take out the disassembled building blocks and reassemble them in order.

DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie der Reihe nach wieder zusammen.



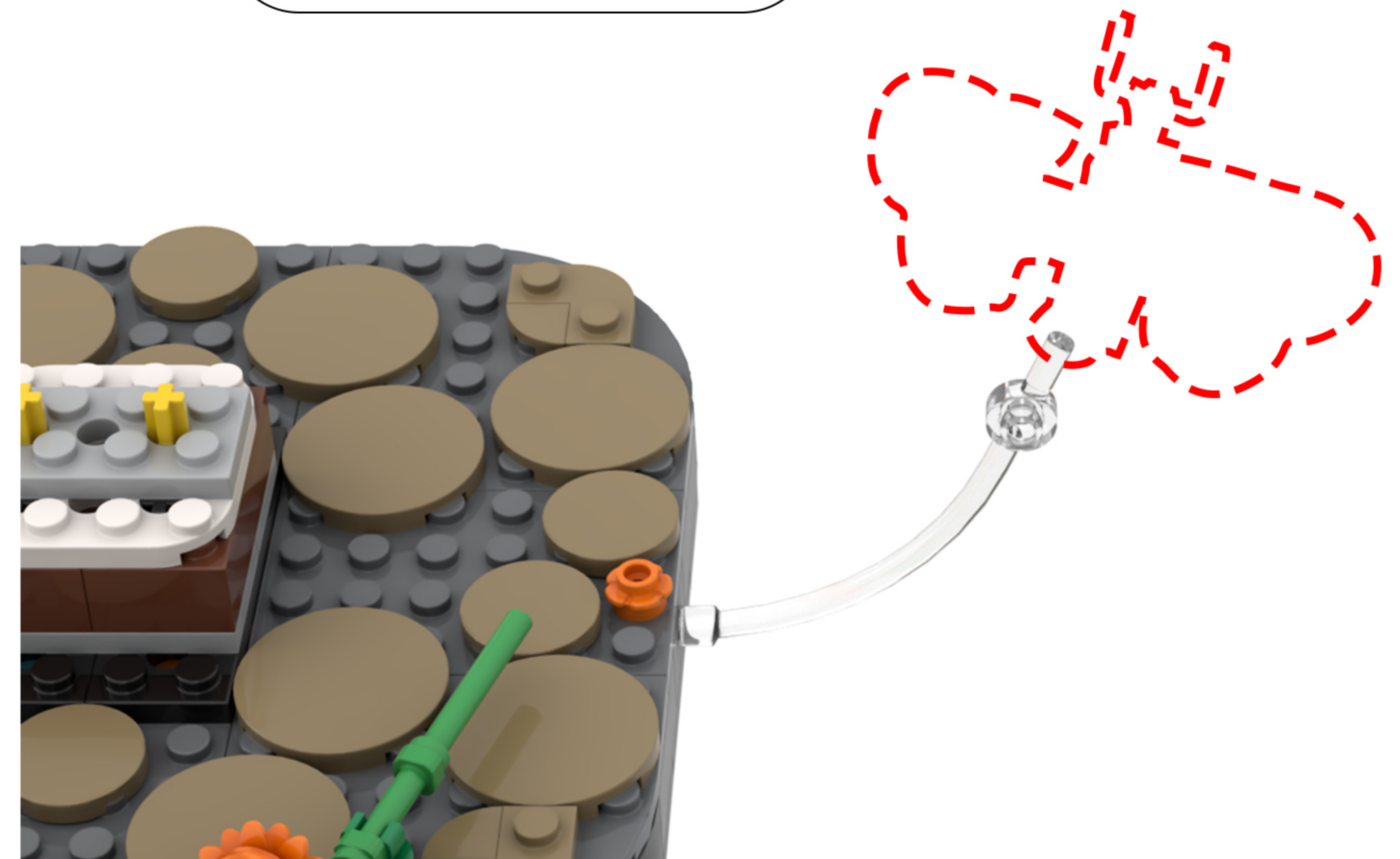
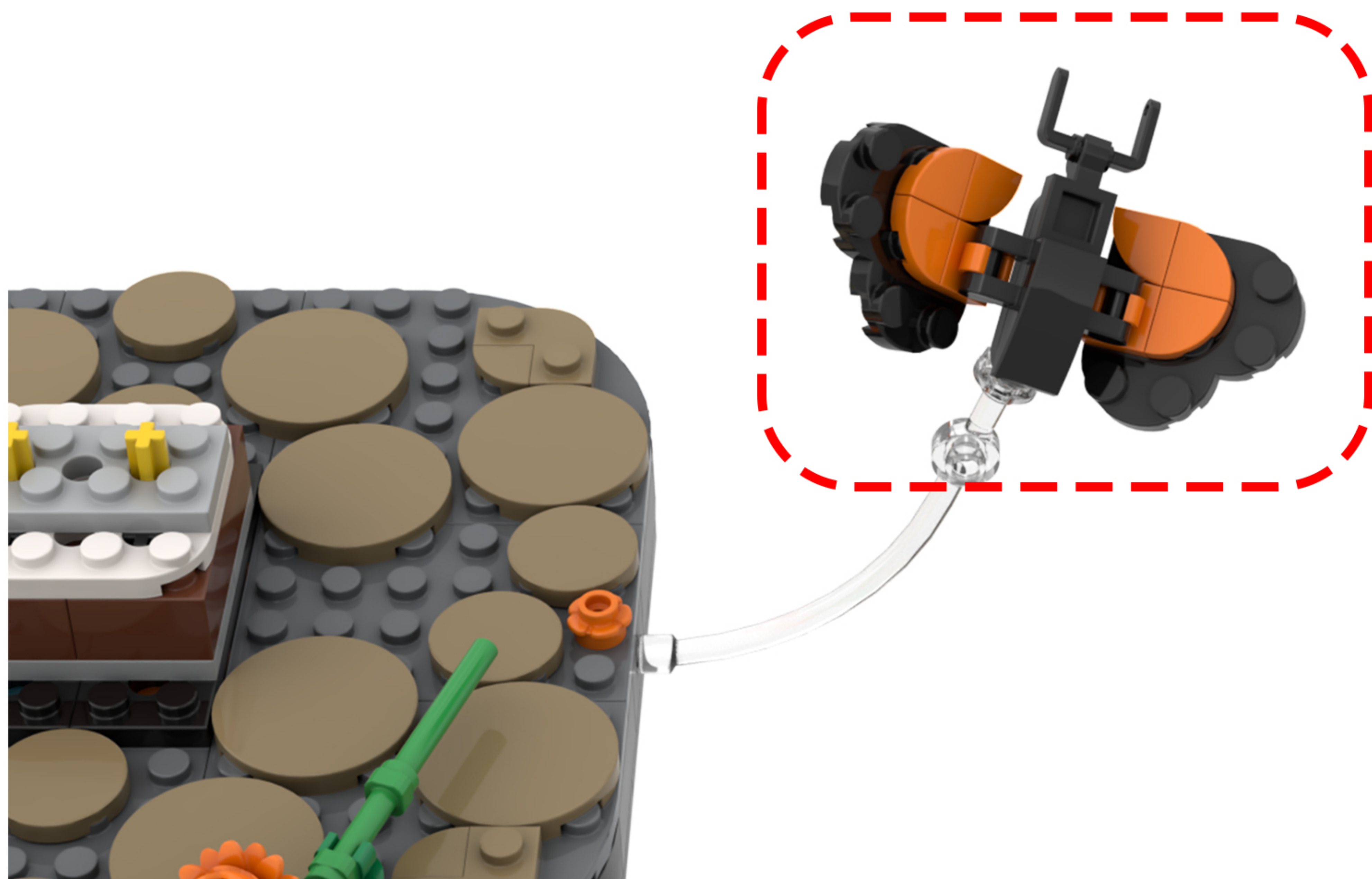
x5



10

EN: Look at the brick component highlighted in the figure and disassemble it as shown.

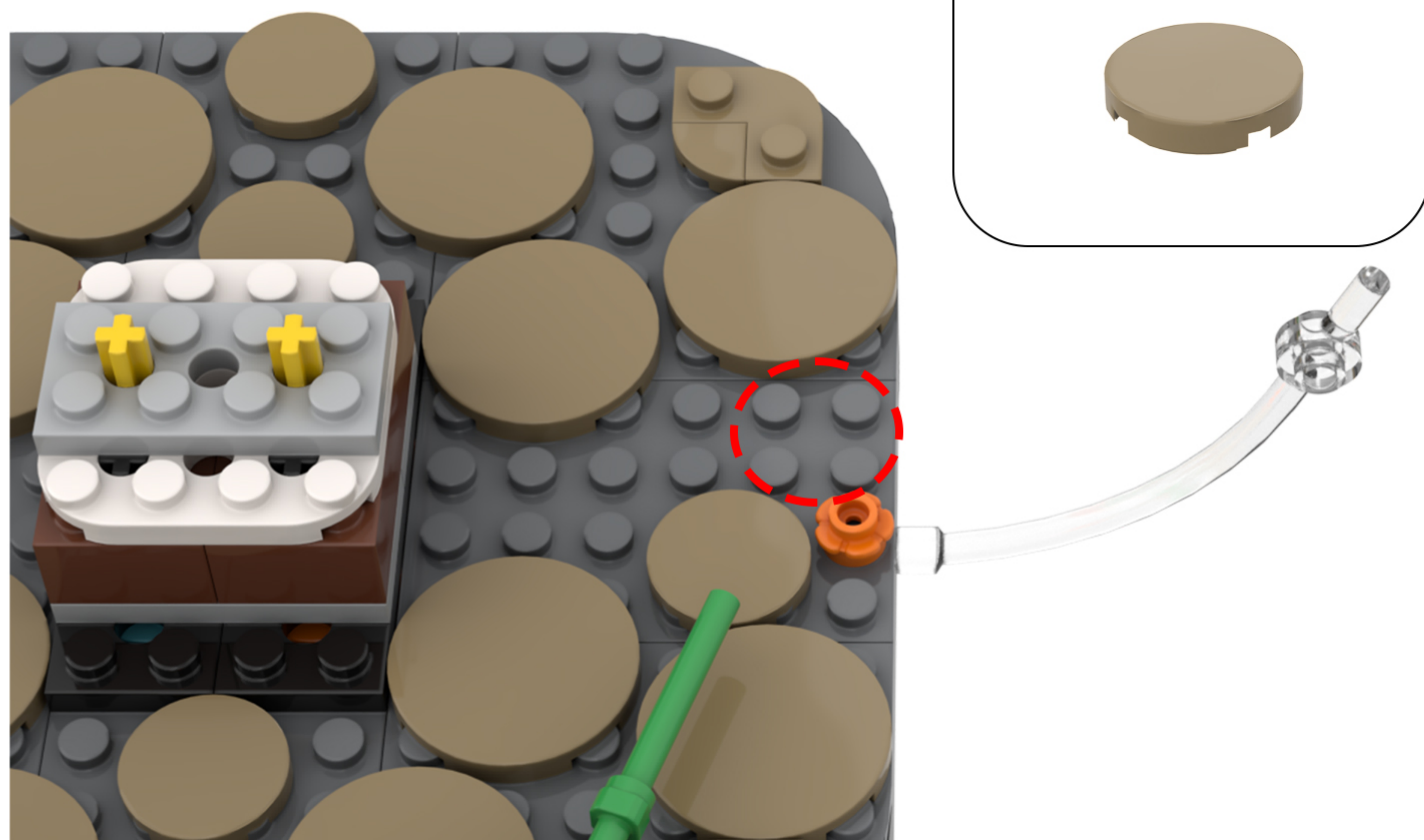
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



11

EN: Split as shown in the figure.

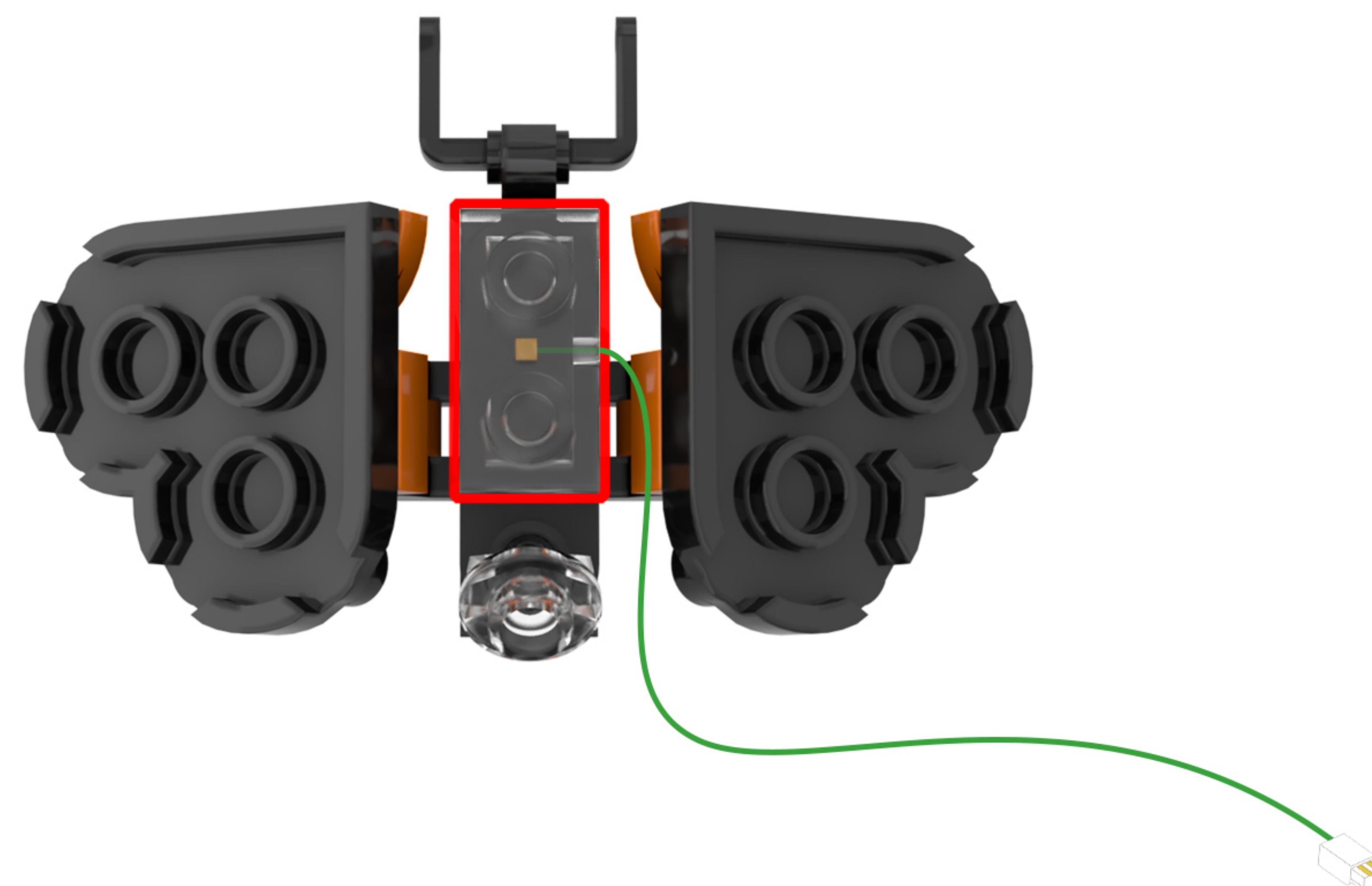
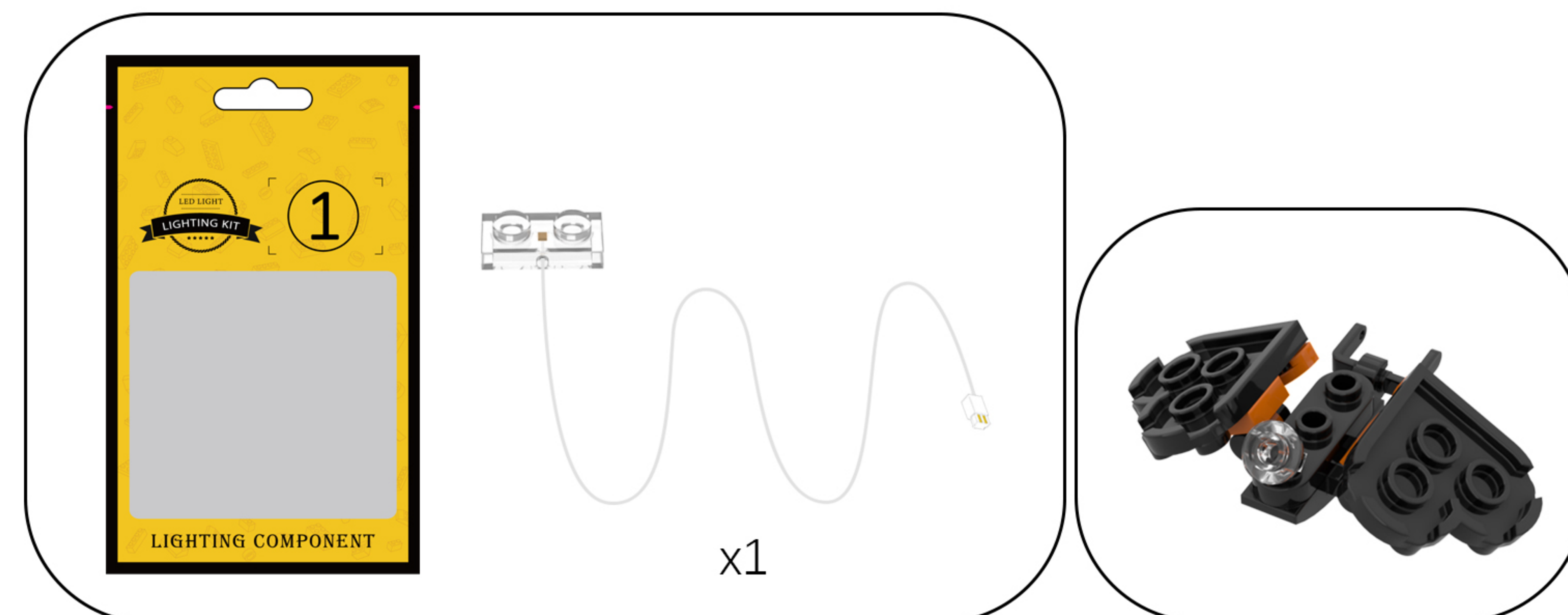
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



12

EN: Take the string of lights out of Bag 1 and untie the zip tie. Take out the disassembled building blocks and attach the string of lights to them.

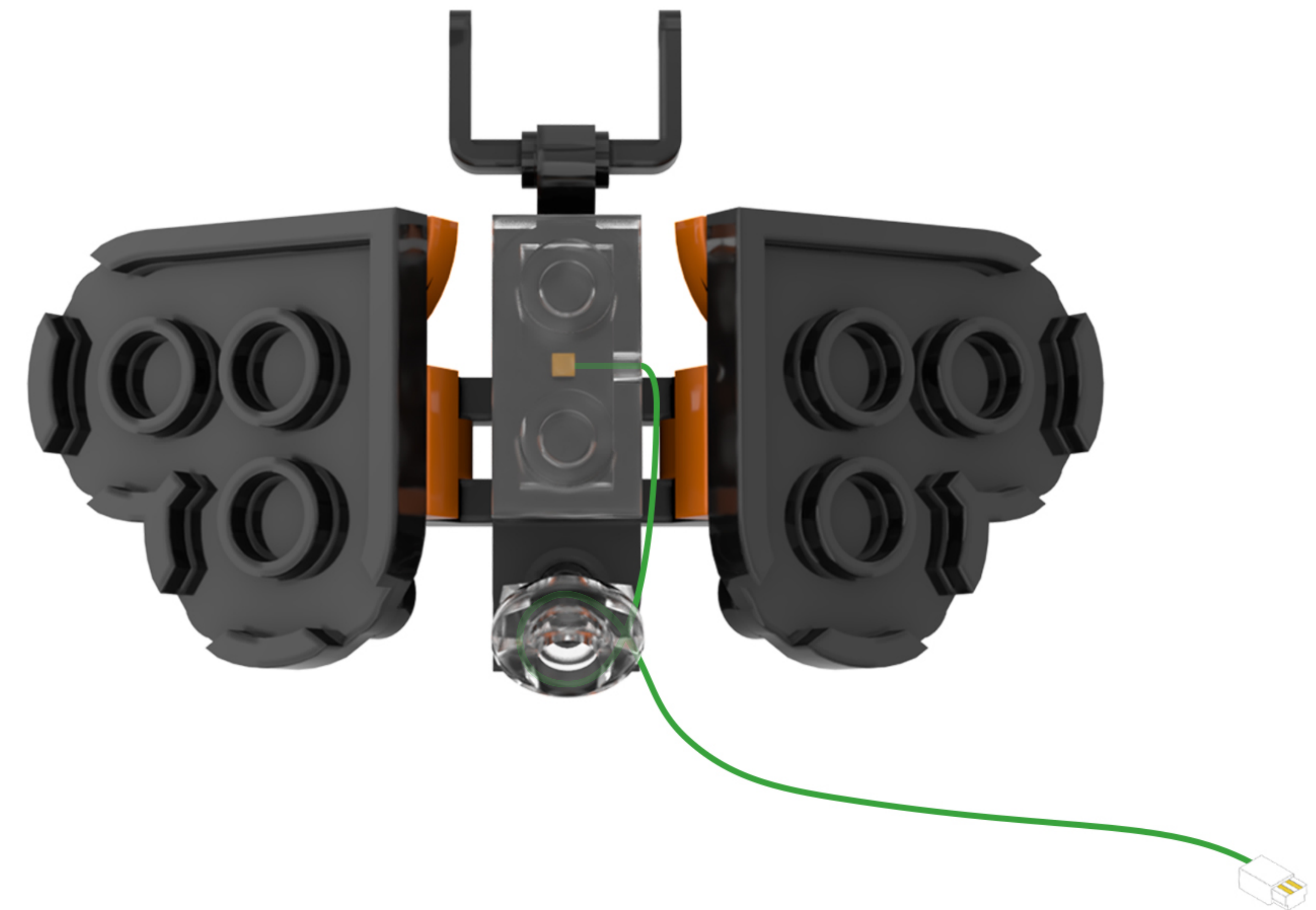
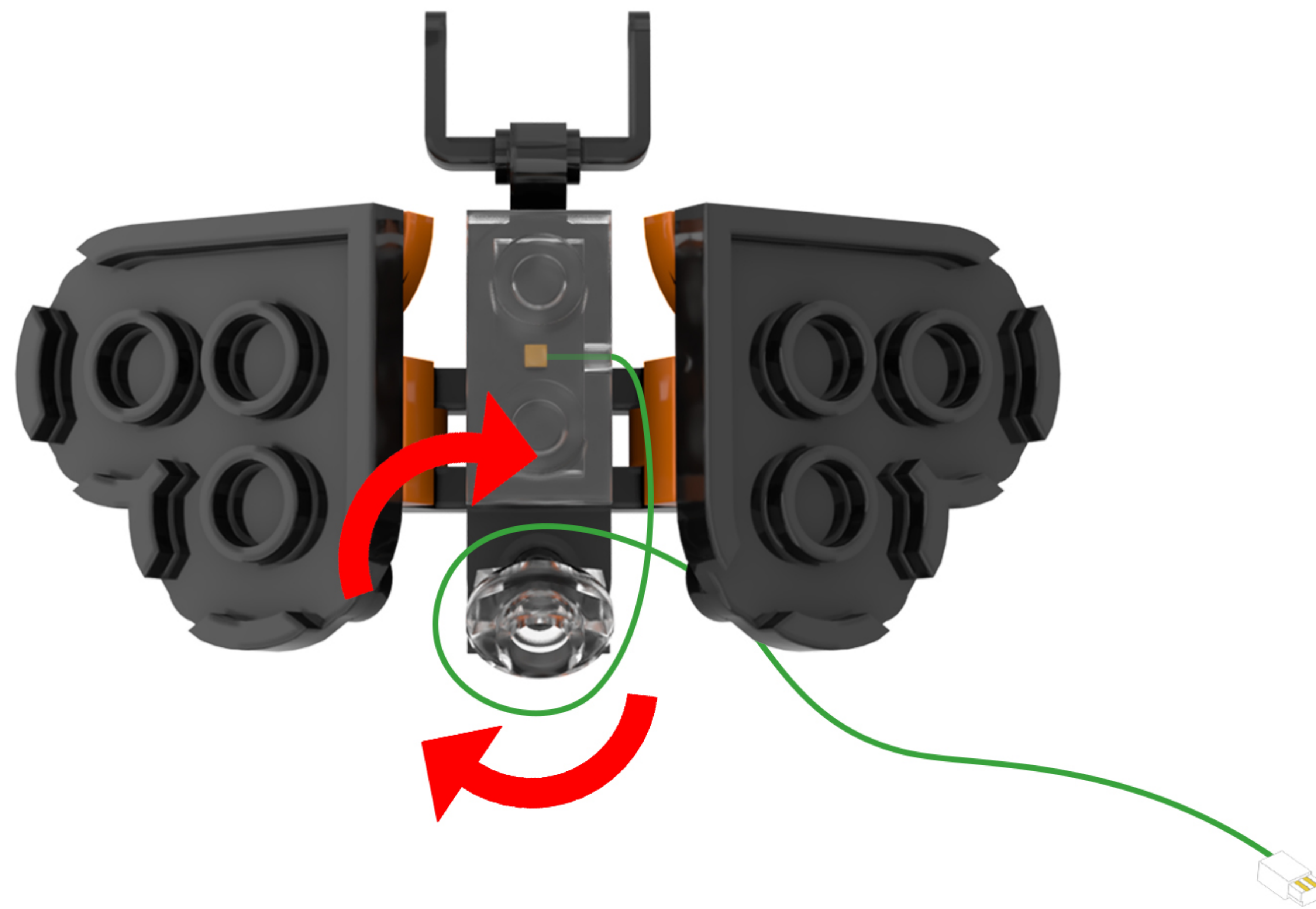
DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel 1 heraus und lösen Sie den Kabelbinder. Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und befestigen Sie die Lichterkette daran.



13

EN: Wrap the light cord around the building block once.

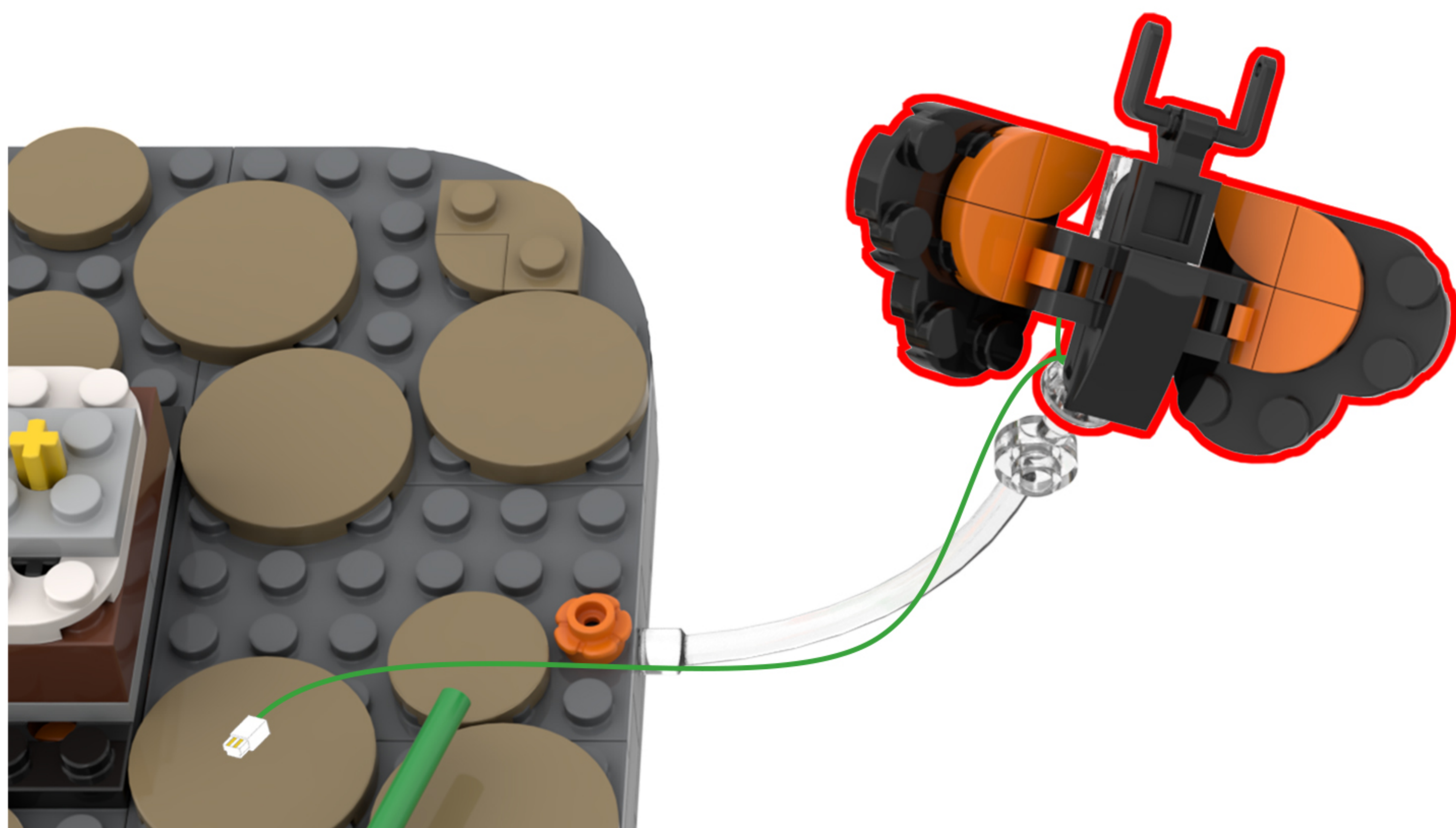
DE: Wickeln Sie das Lichtkabel einmal um den Baustein.



14

EN: Restore the building blocks.

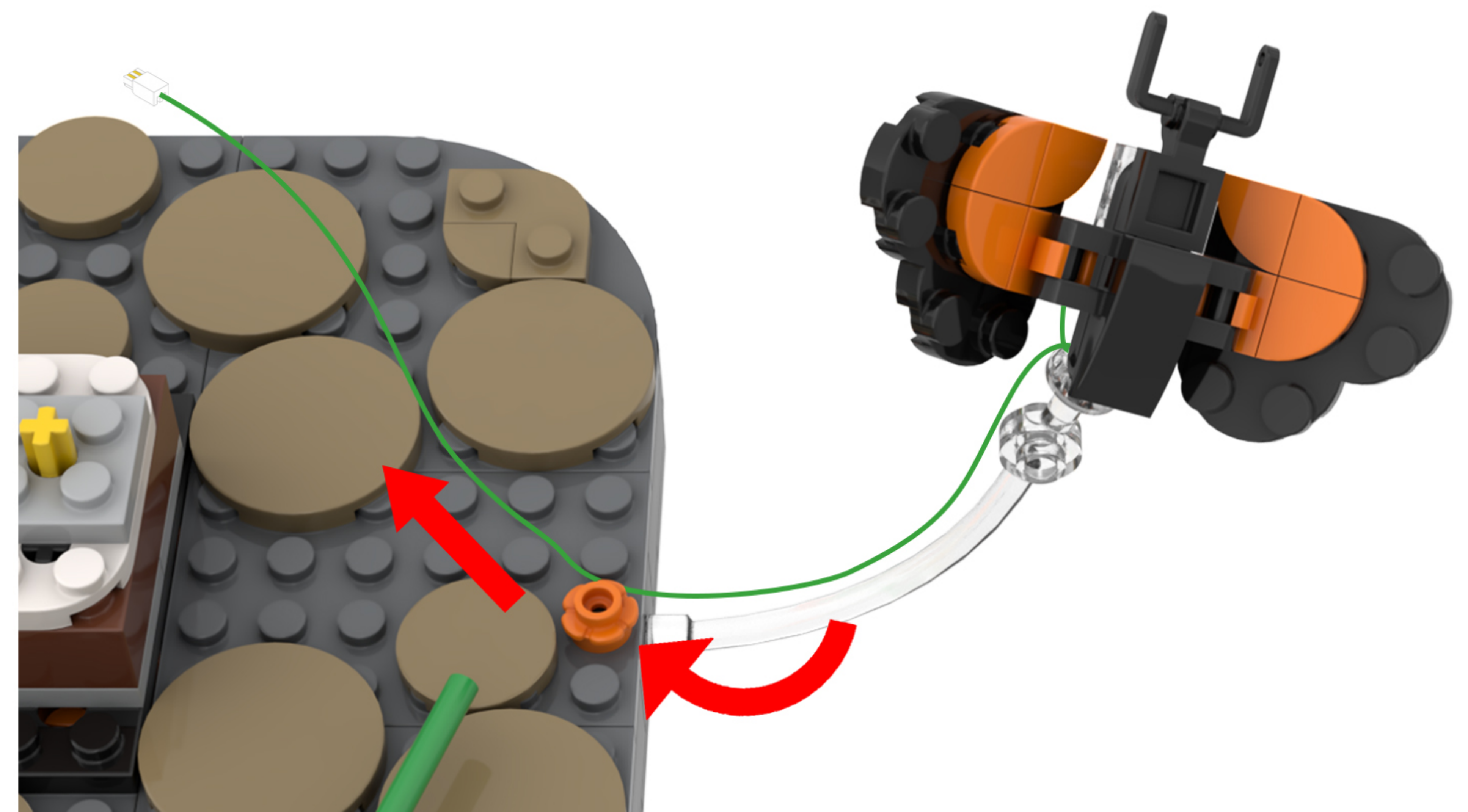
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



15

EN: Wire as shown in the diagram.

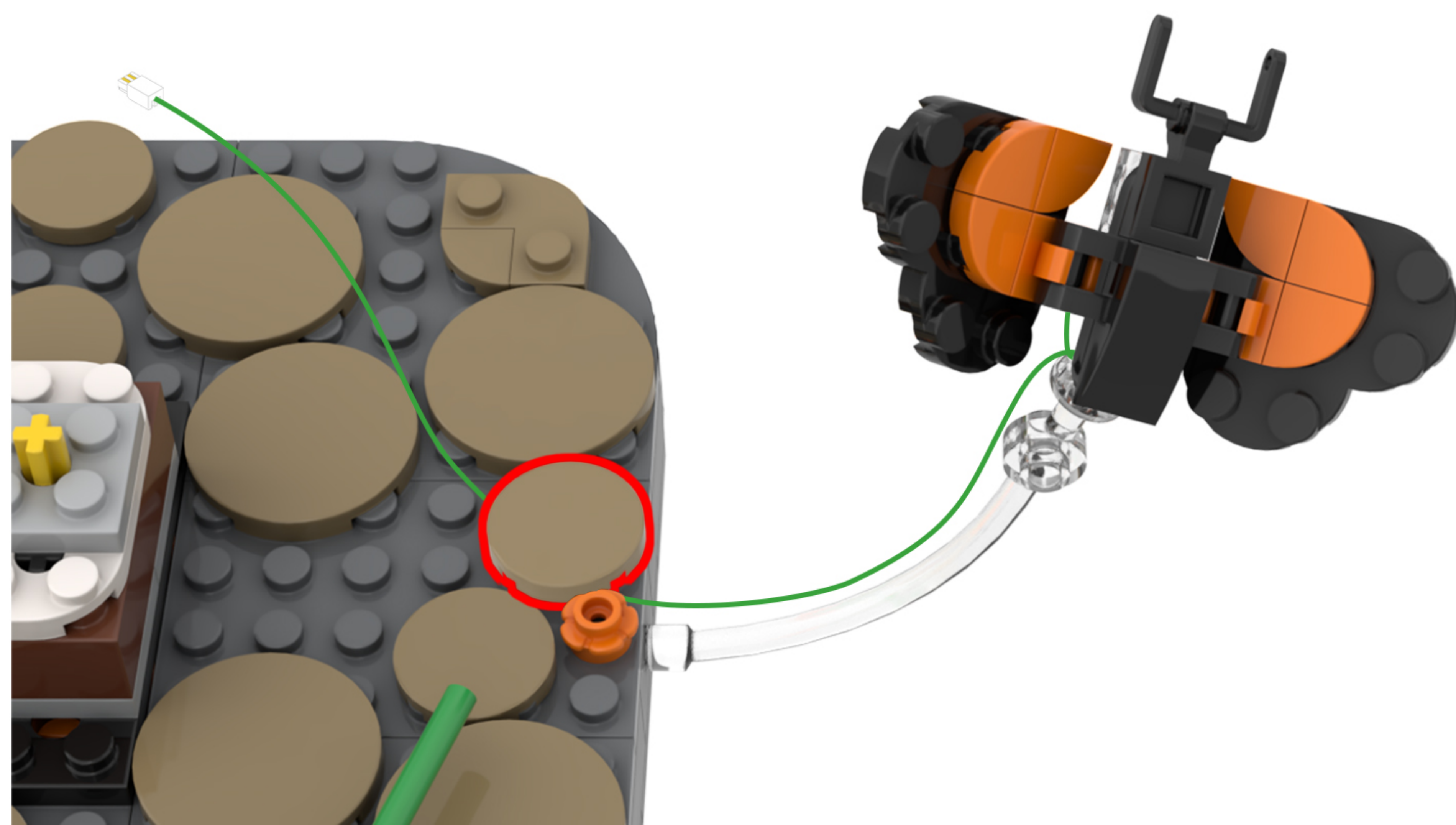
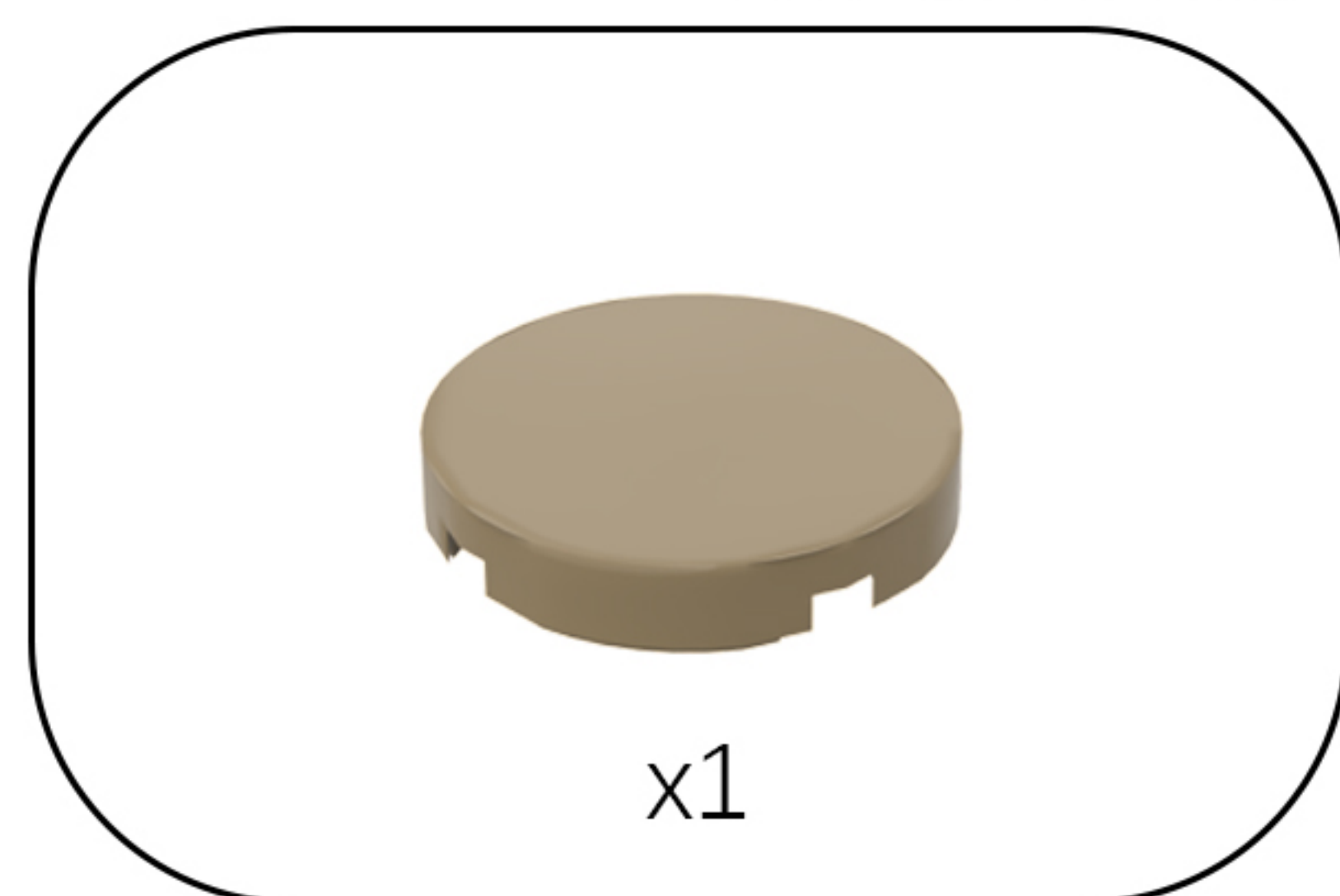
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



16

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

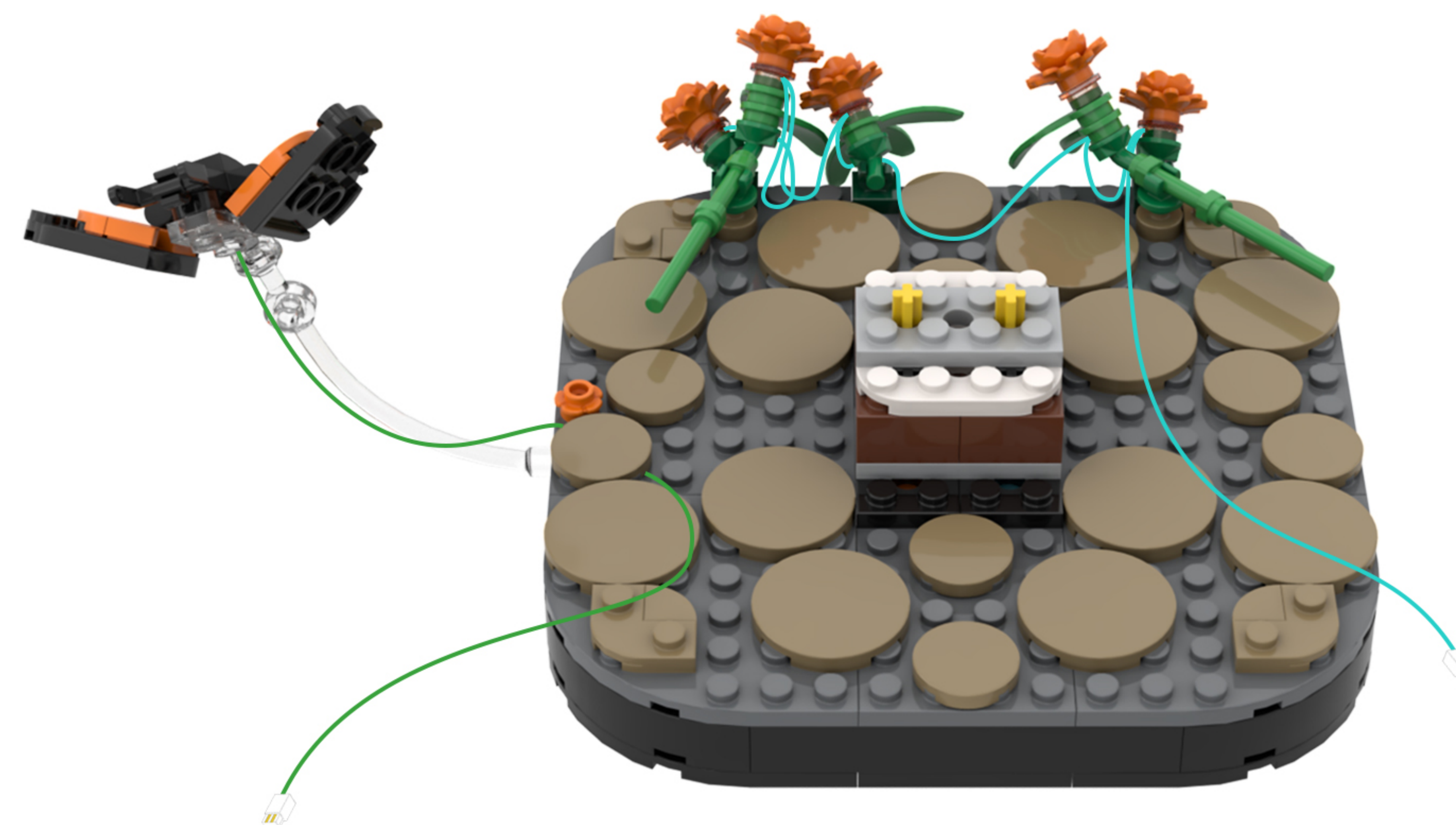
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



17

EN: Rotate the model to its back side.

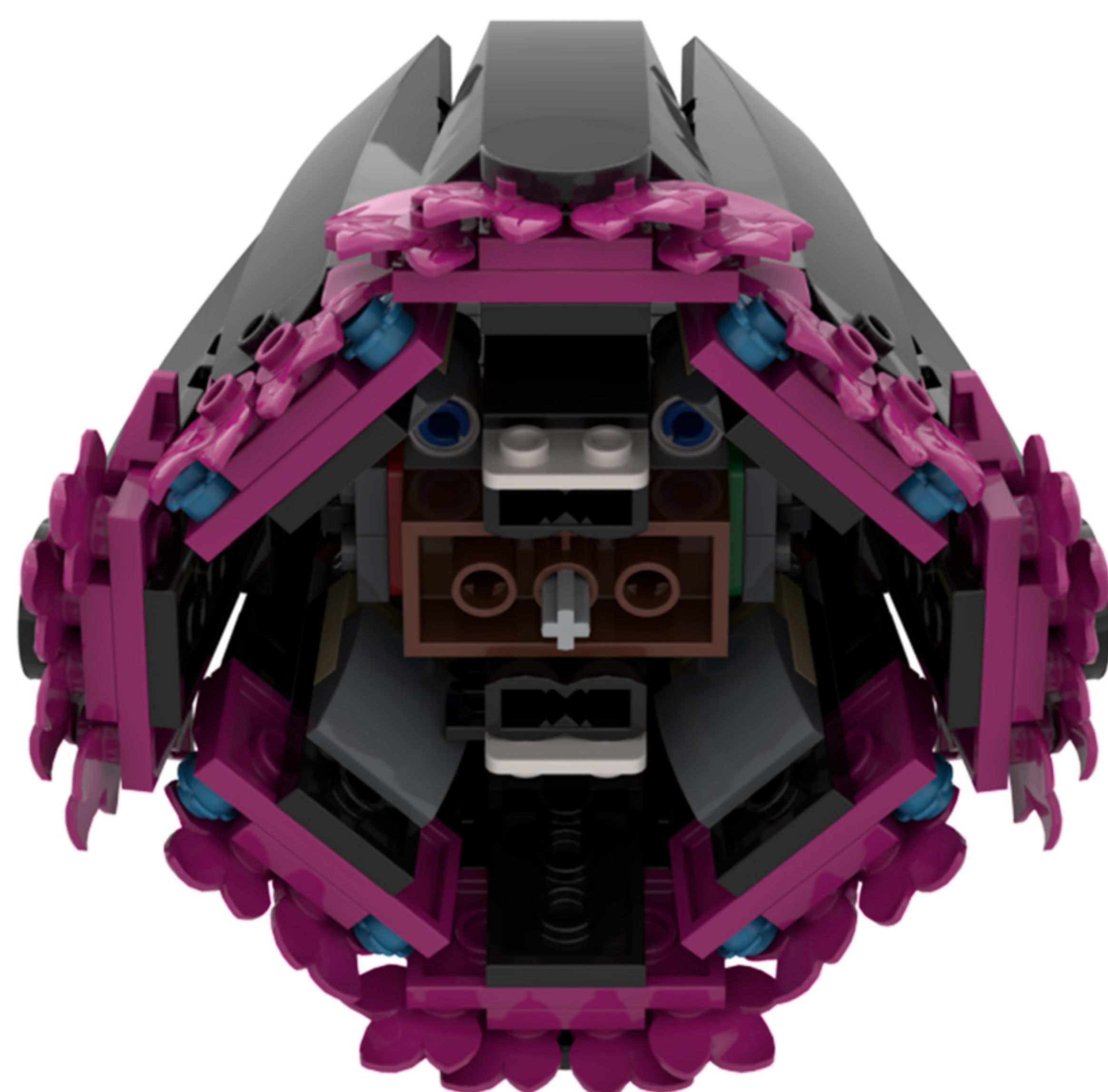
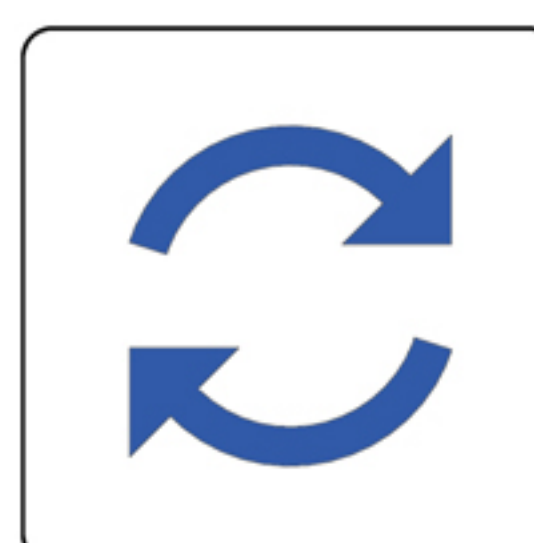
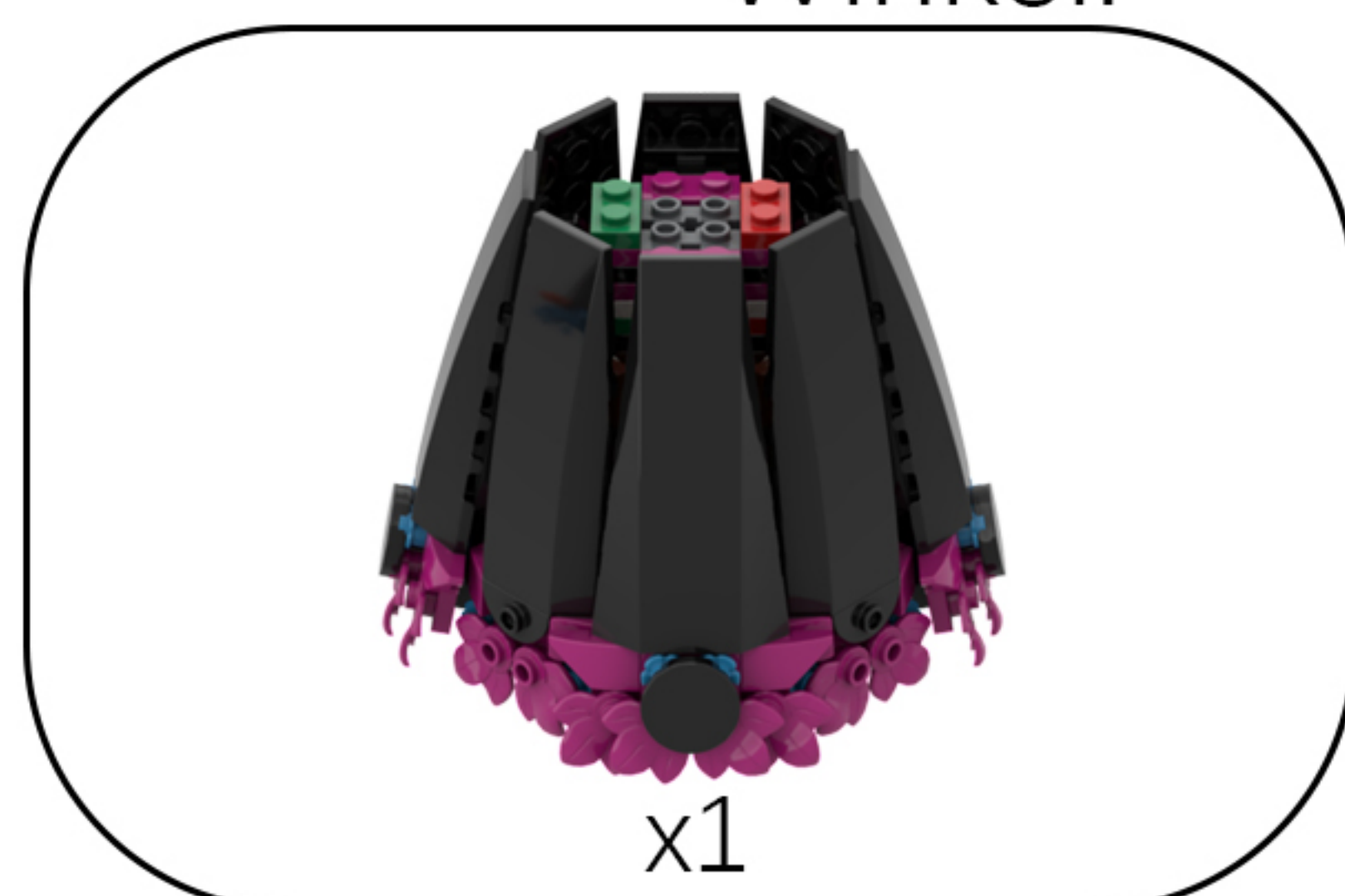
DE: Drehen Sie das Modell auf die Rückseite.



18

EN: Take the disassembled building blocks and rotate them to the angle shown in the illustration.

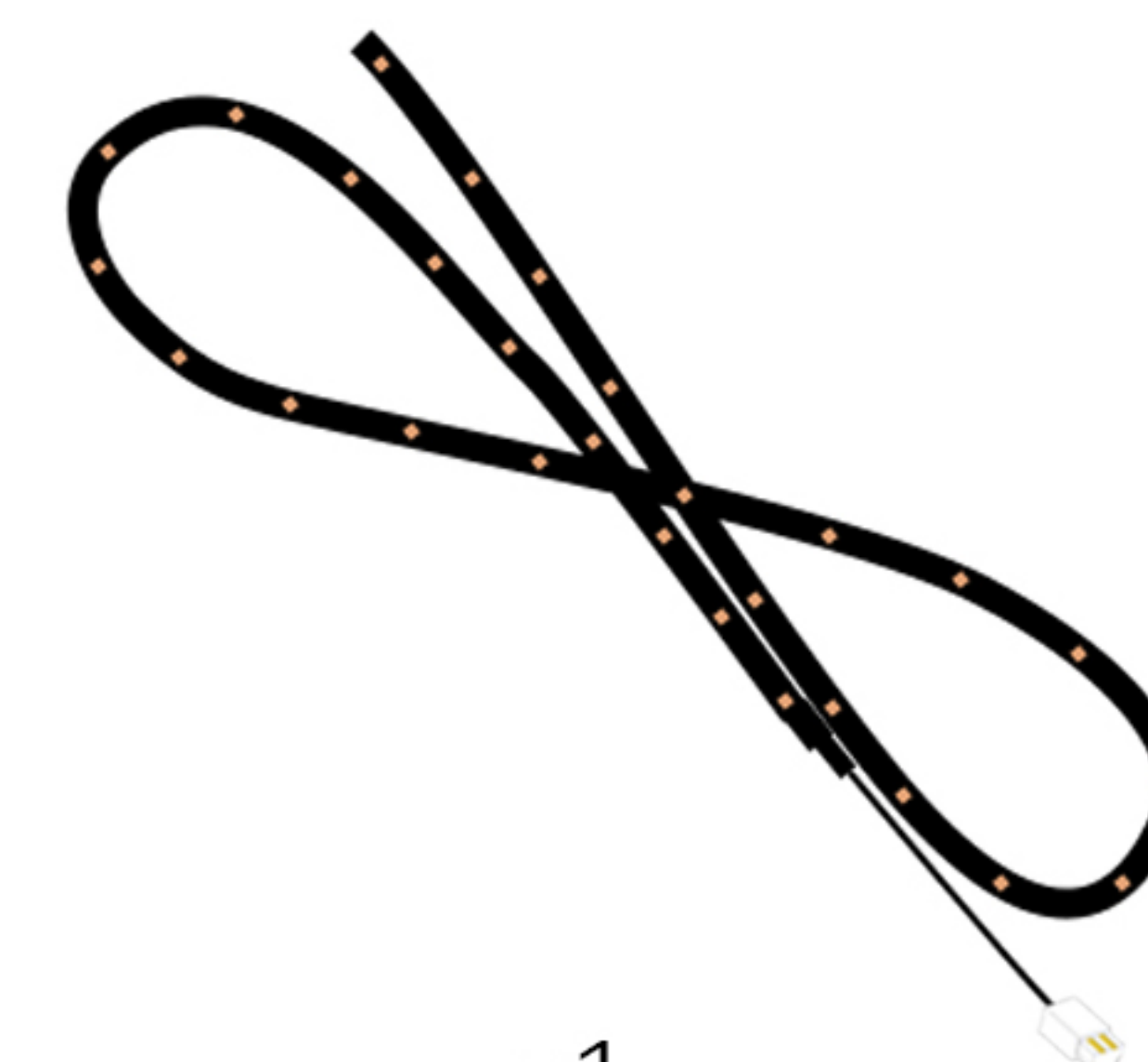
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine und drehen Sie sie auf den in der Abbildung gezeigten Winkel.



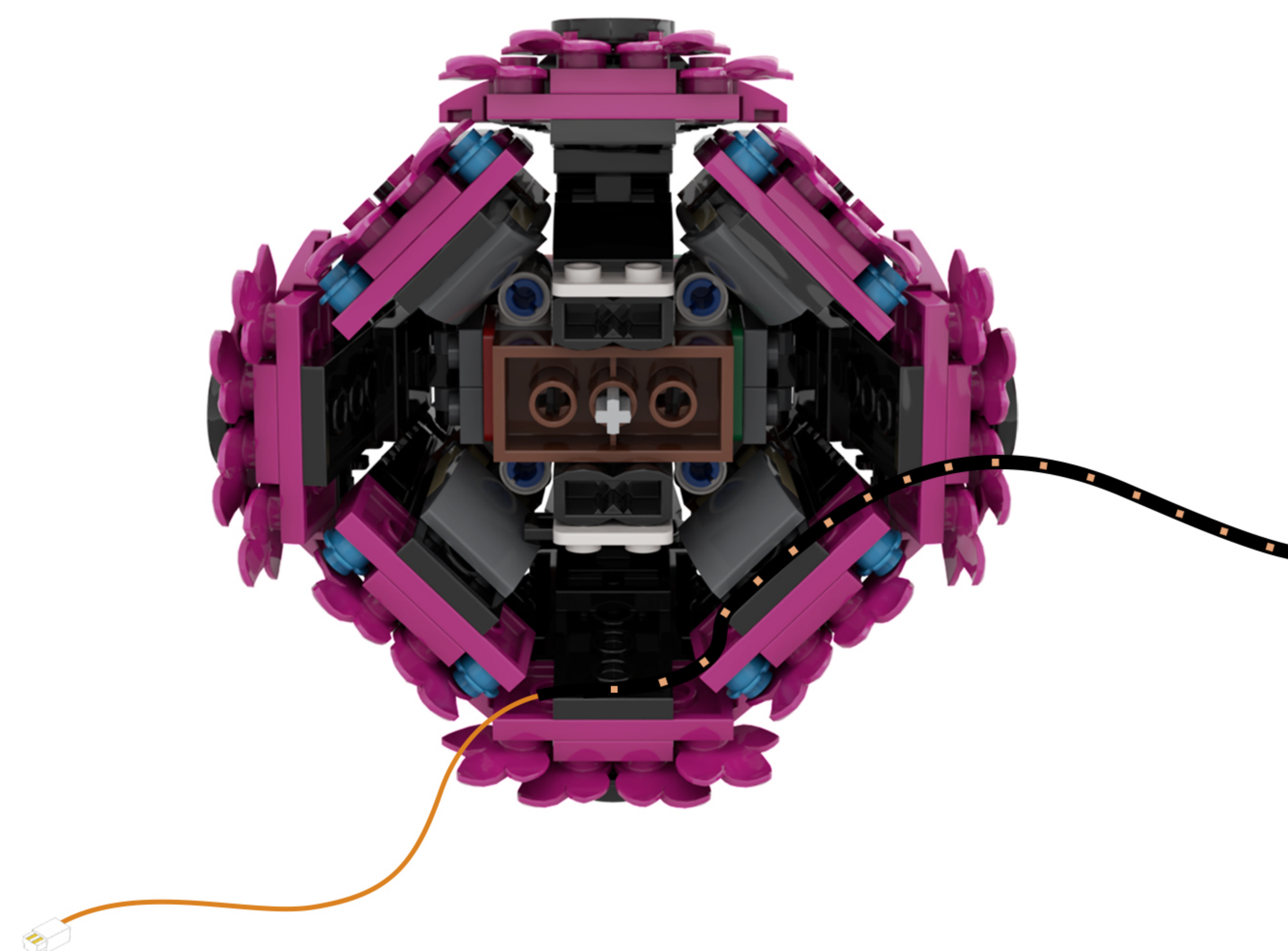
19

EN: Take the string of lights out of Bag No. 3, peel off the adhesive backing, and attach the end with the power cord to the location shown in the illustration.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 3, ziehen Sie die Schutzfolie ab und befestigen Sie das Ende mit dem Netzkabel an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



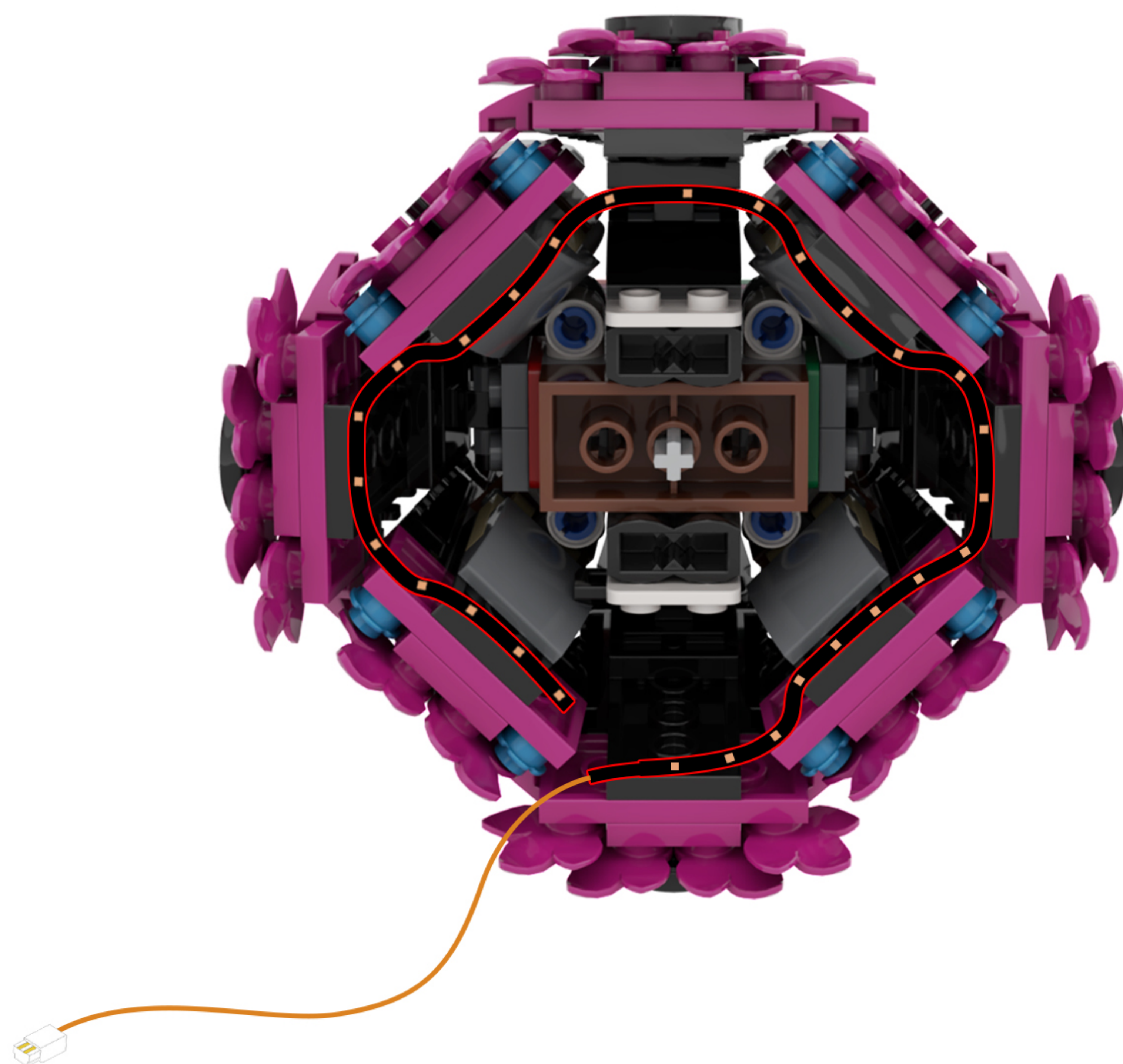
Please peel off the adhesive on the back.



20

EN: Stick the remaining sections of the light strip onto the building blocks.

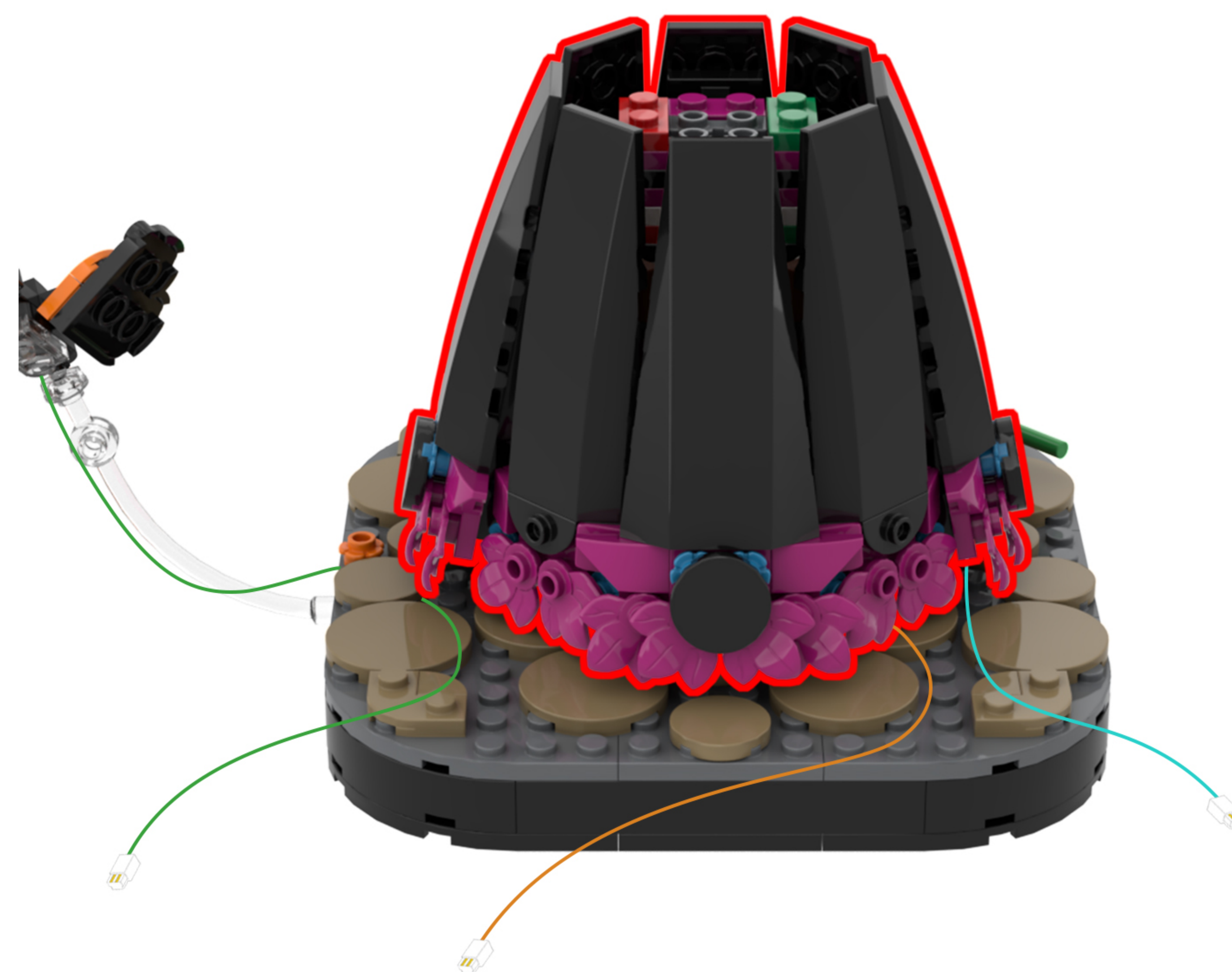
DE: Kleben Sie die restlichen Abschnitte des Lichterbands auf die Bausteine.



21

EN: Restore the building blocks.

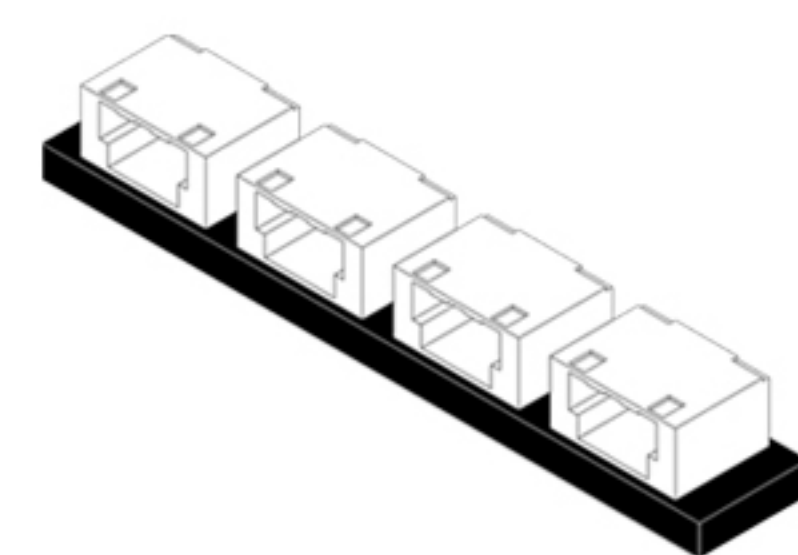
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



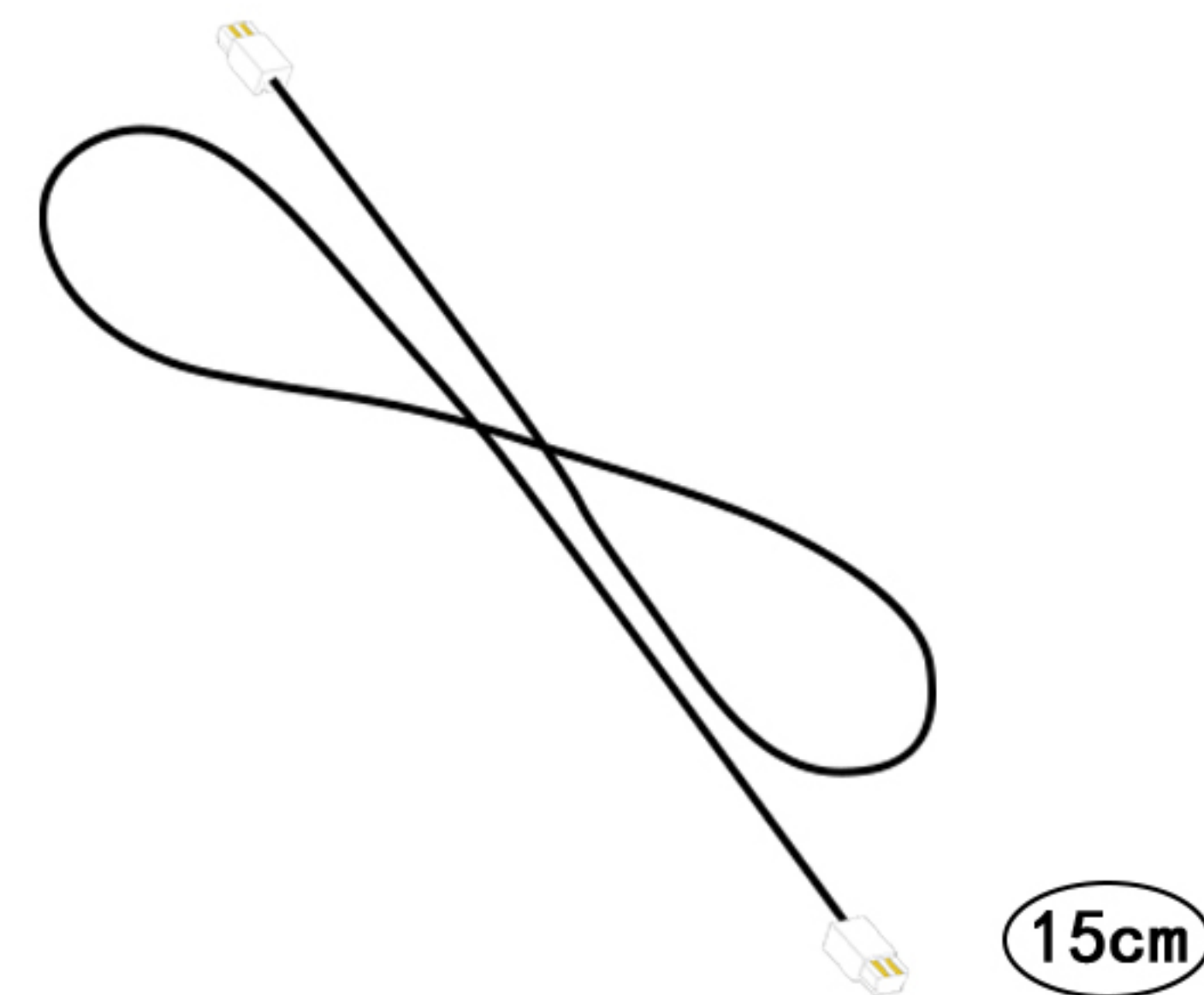
22

EN: Take the expansion board and the connecting cable out of Bag 7 and connect them together.

DE: Nehmen Sie die Erweiterungskarte und das Verbindungskabel aus Beutel 7 und verbinden Sie beide miteinander.

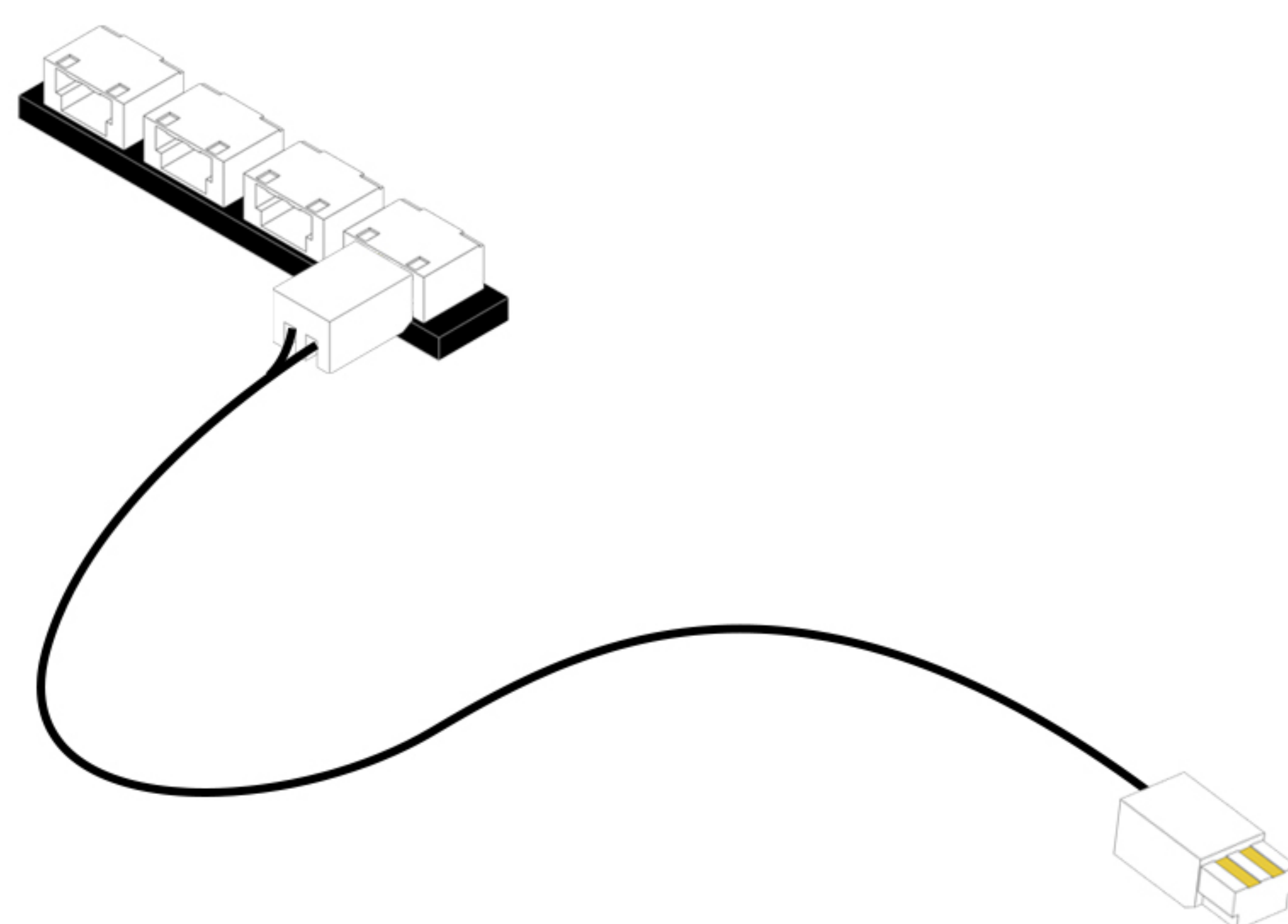
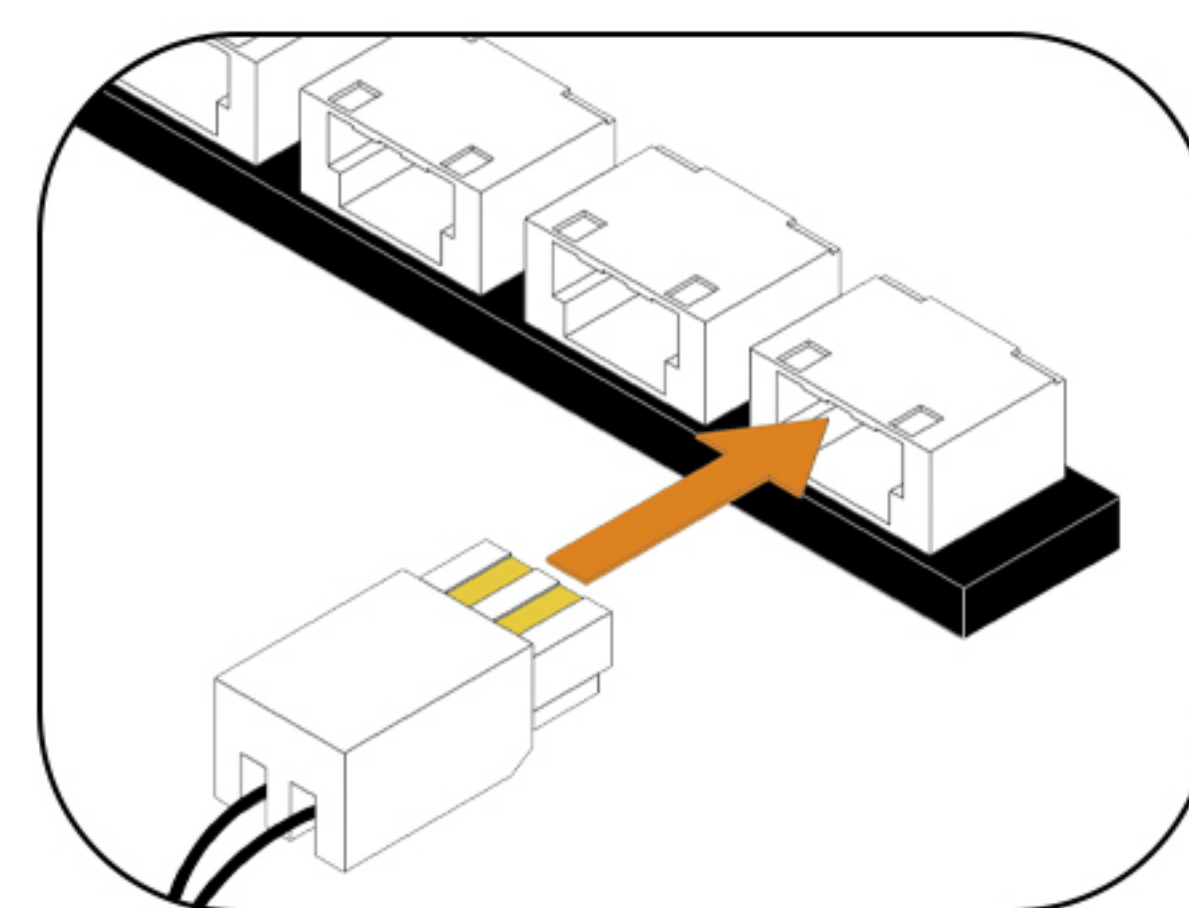


x1



x1

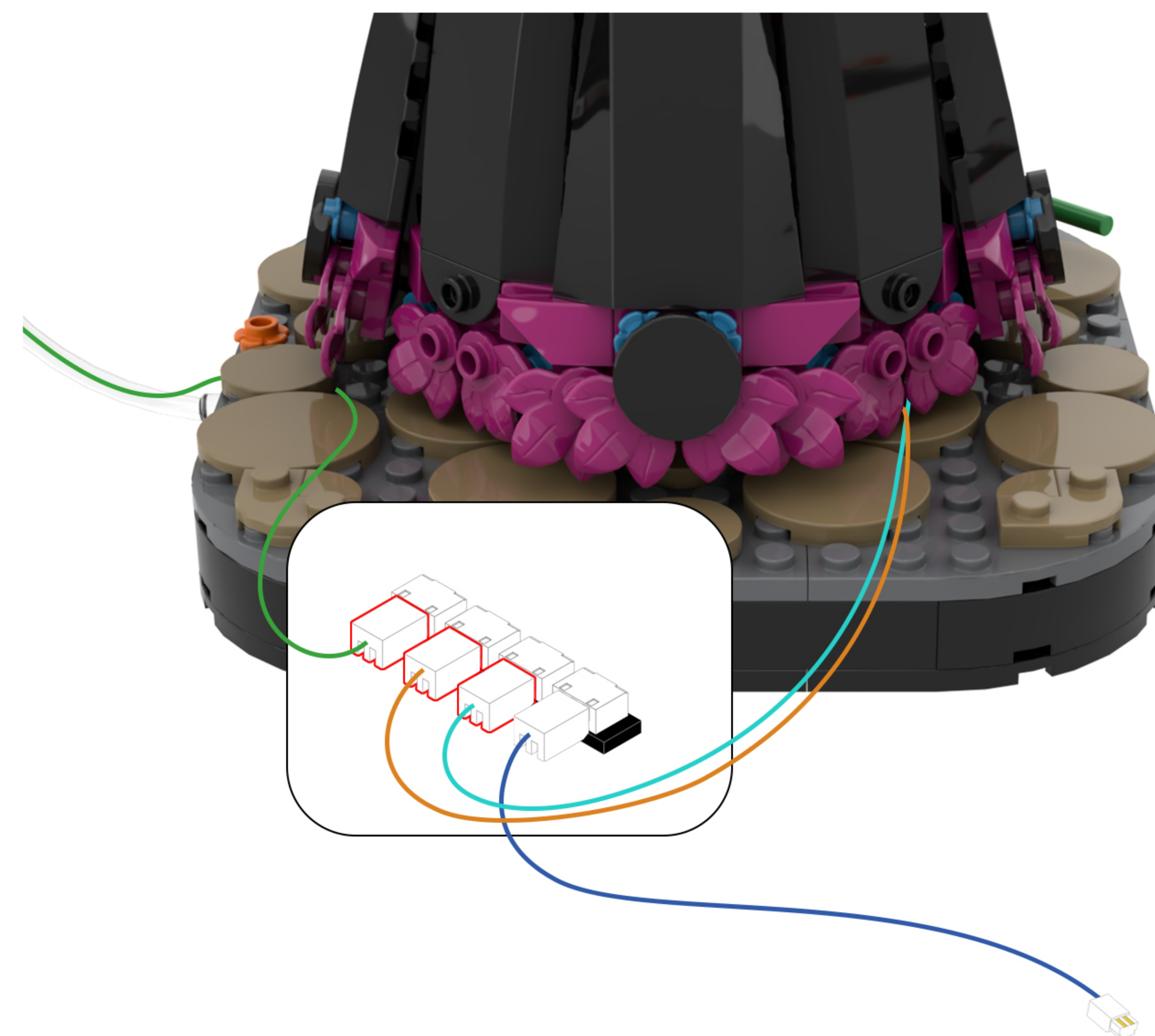
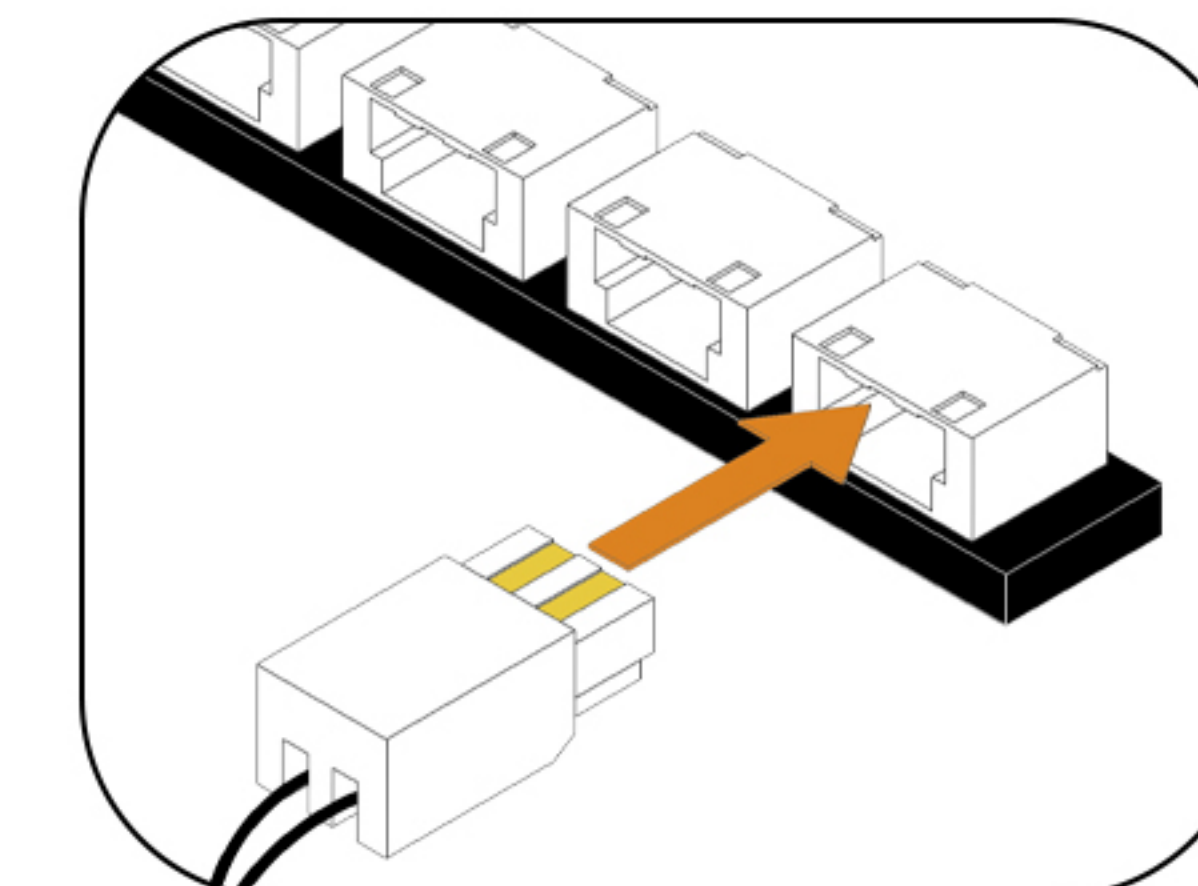
15cm



23

EN: Connect the three light cables to the expansion board in sequence.

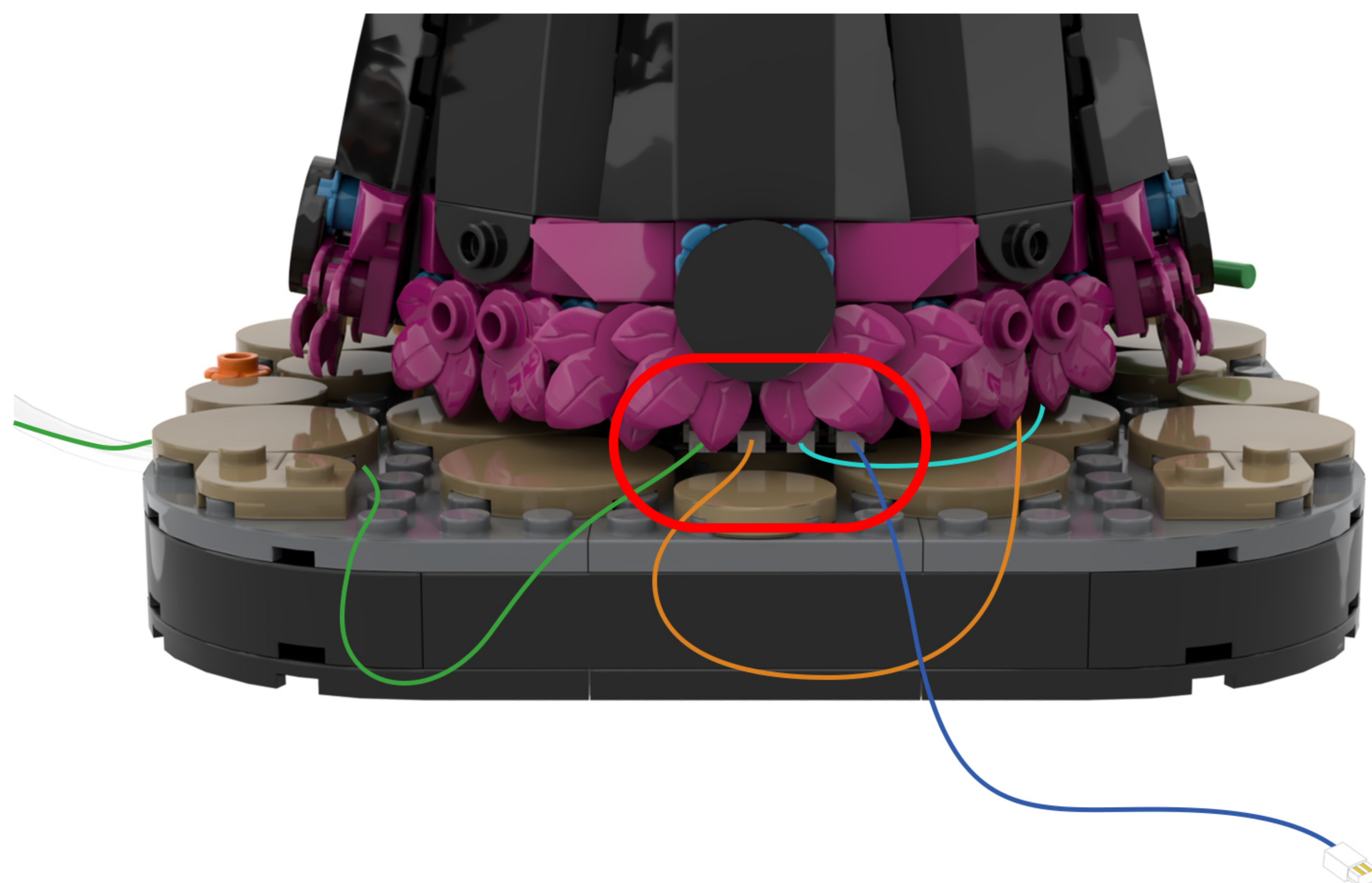
DE: Schließen Sie die drei Lichtkabel nacheinander an die Erweiterungskarte an.



24

EN: Peel off the adhesive backing of the expansion board and attach it to the location shown in the illustration.

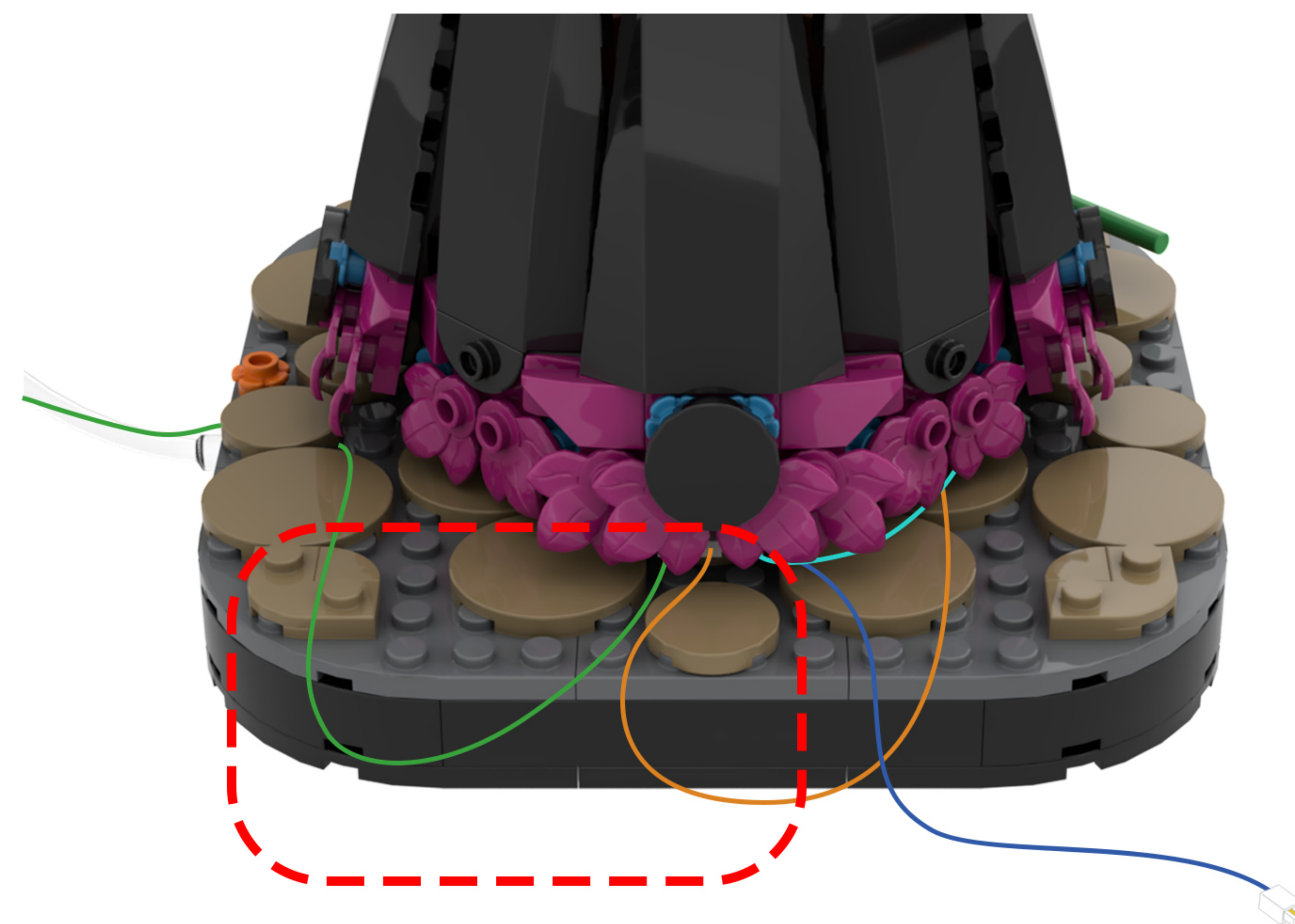
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



25

EN: Locate the two light wires in the diagram.

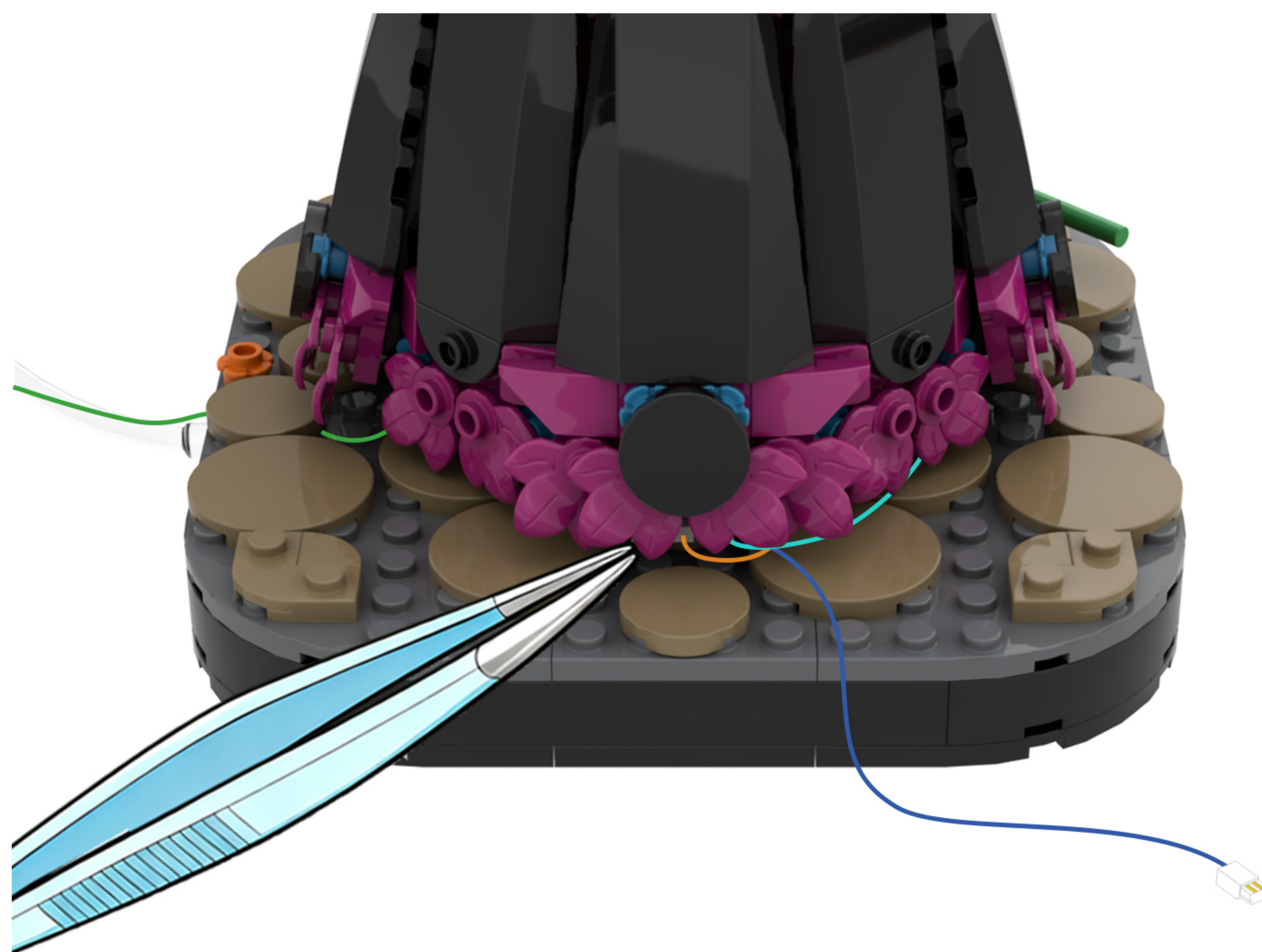
DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.



26

EN: Use tweezers to arrange the light cord neatly, then tuck it inside the building blocks.

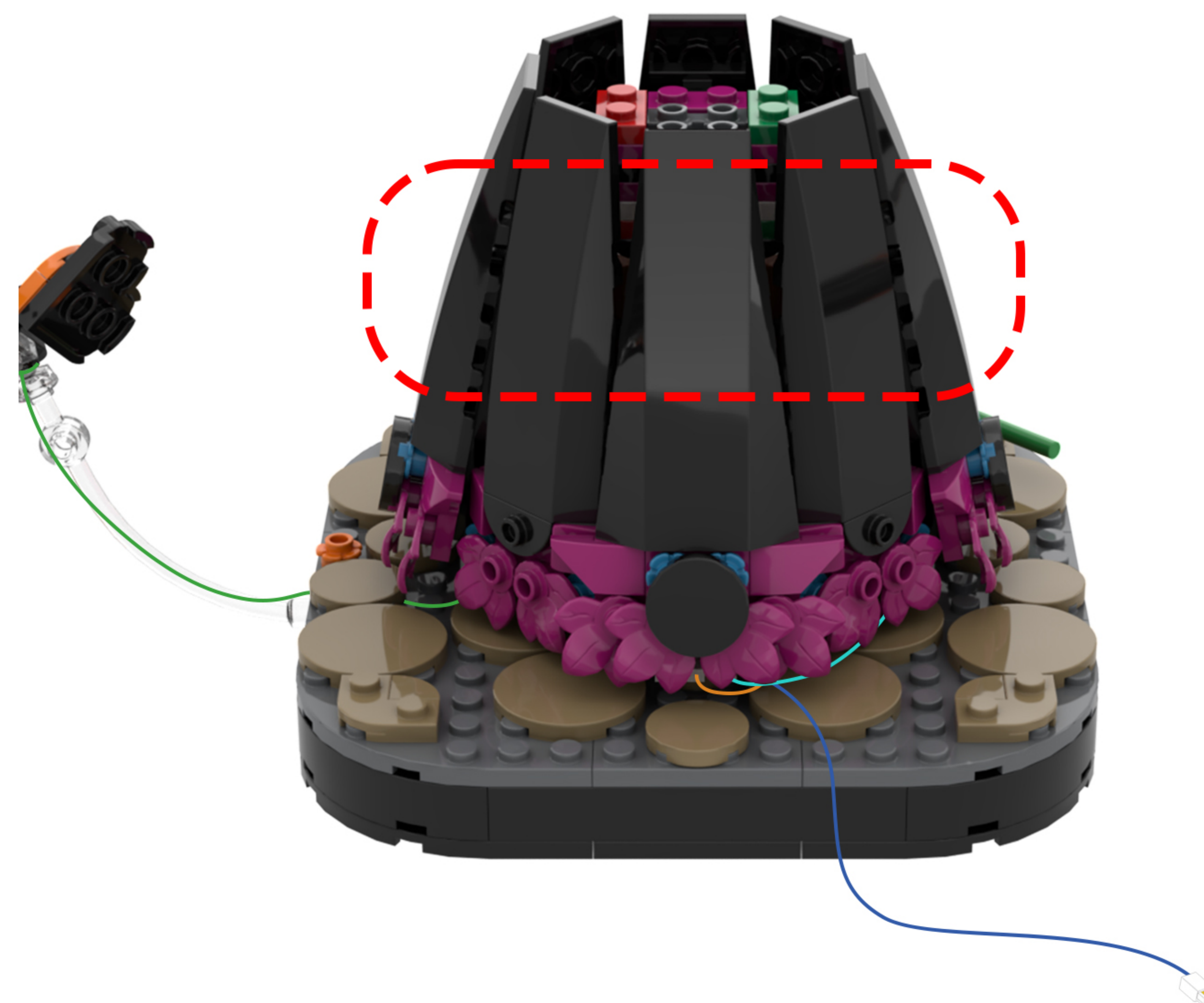
DE: Ordnen Sie das Lichtkabel mit einer Pinzette ordentlich an und stecken Sie es anschließend in die Bausteine.



27

EN: Look at the block component highlighted in the image.

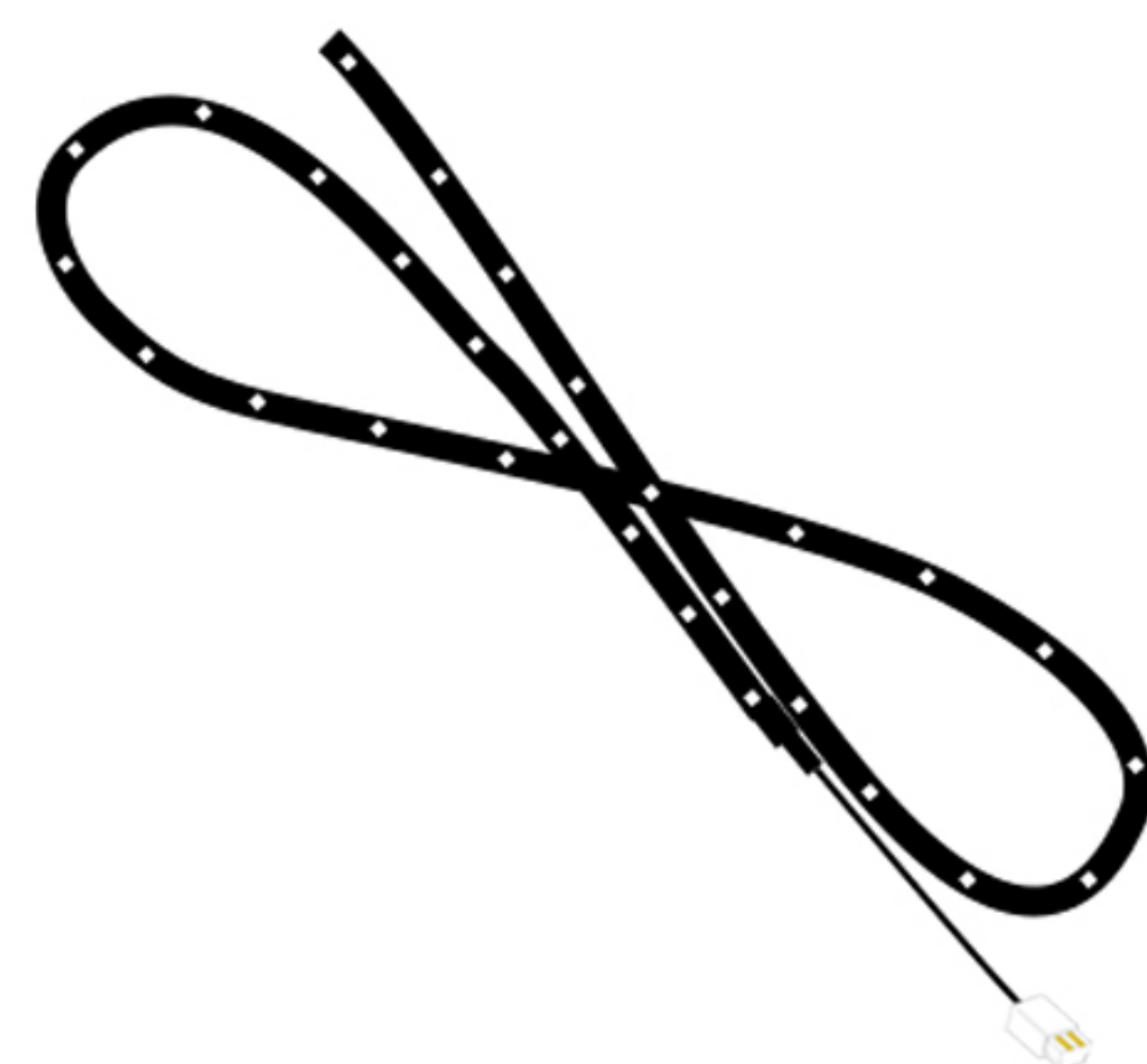
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



28

EN: Take the light strip out of Bag No. 4, peel off the adhesive backing, and attach it to the location shown in the illustration.

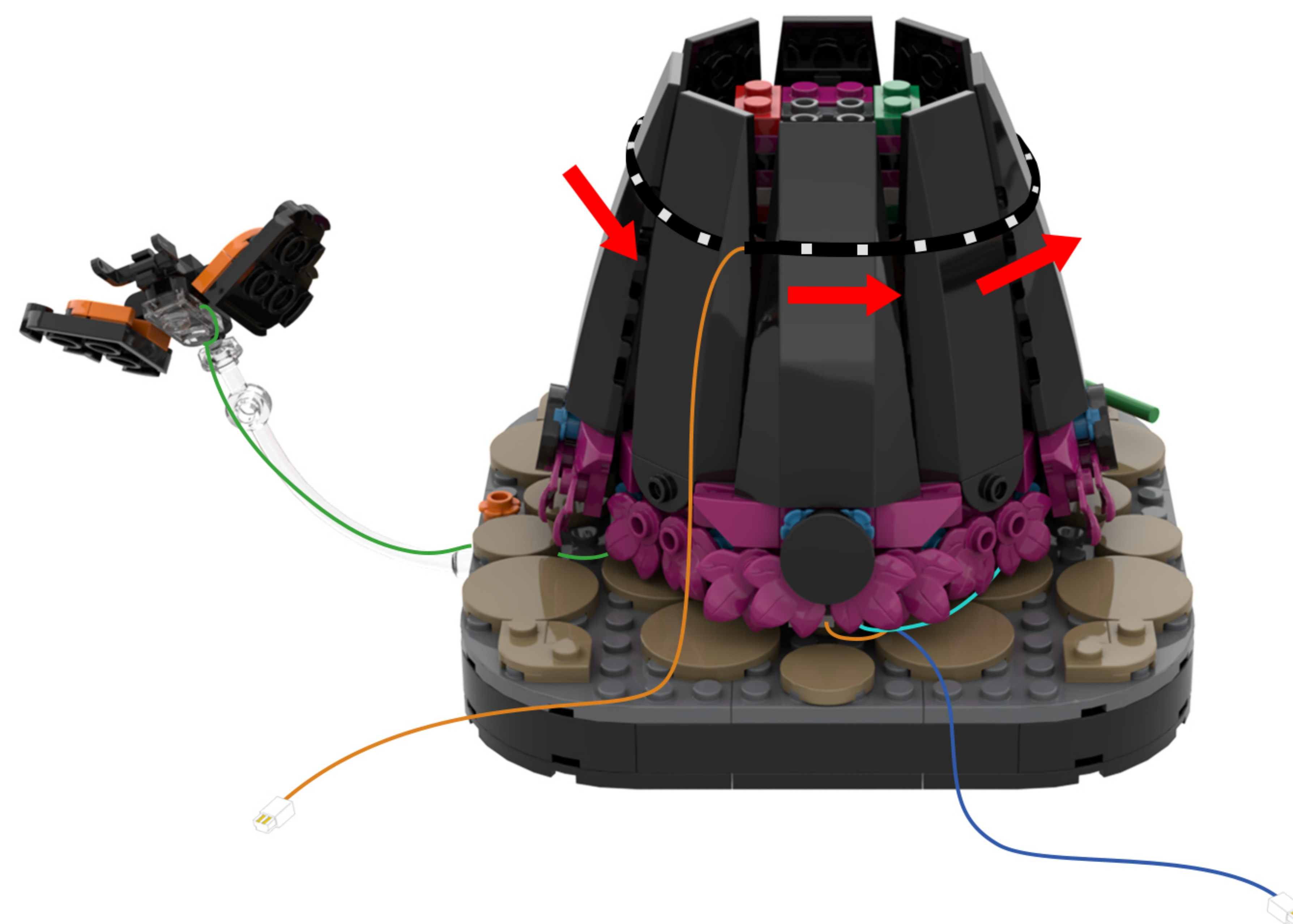
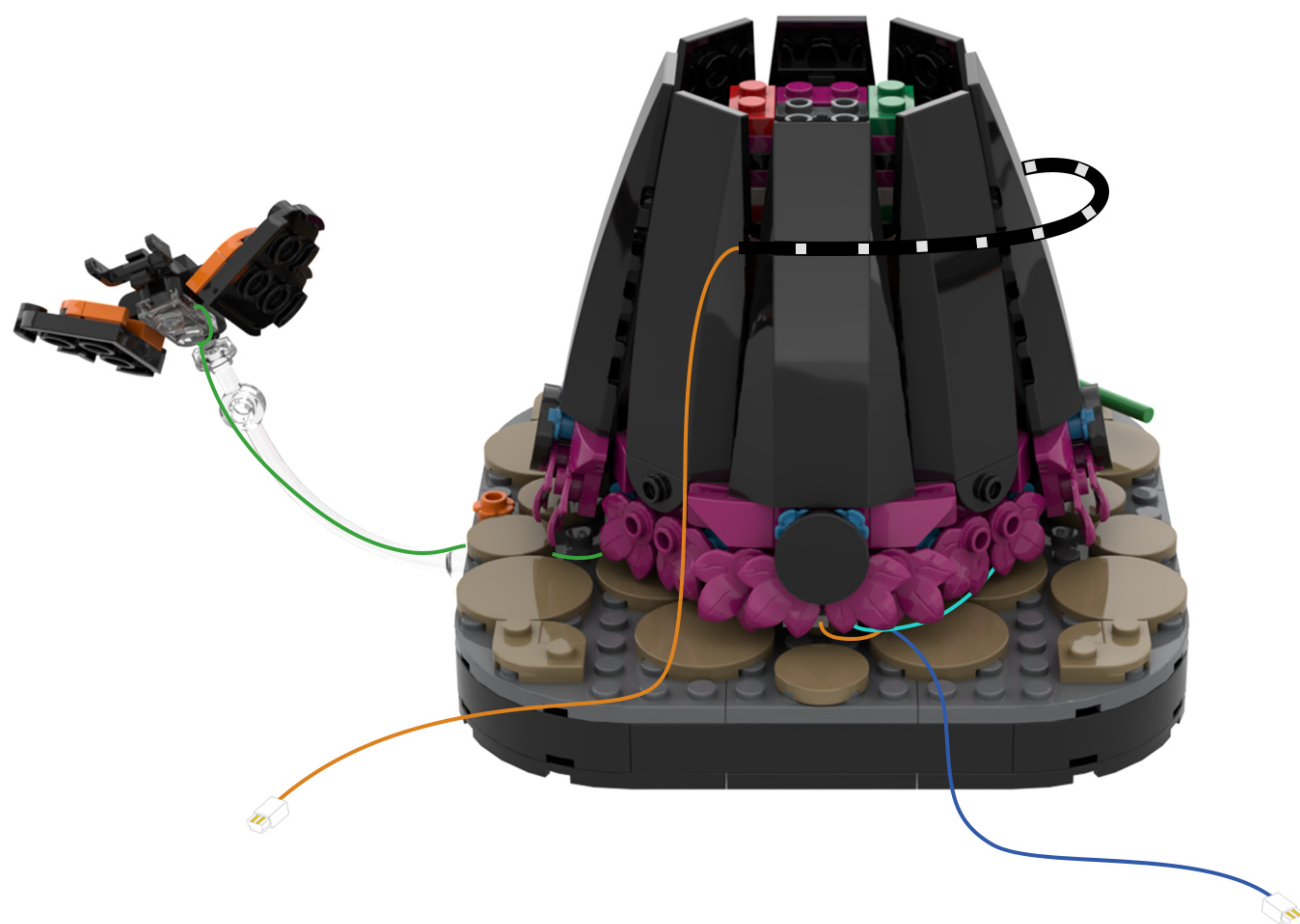
DE: Nehmen Sie den Lichtstreifen aus Beutel Nr. 4, ziehen Sie die Schutzfolie ab und bringen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle an.



x1



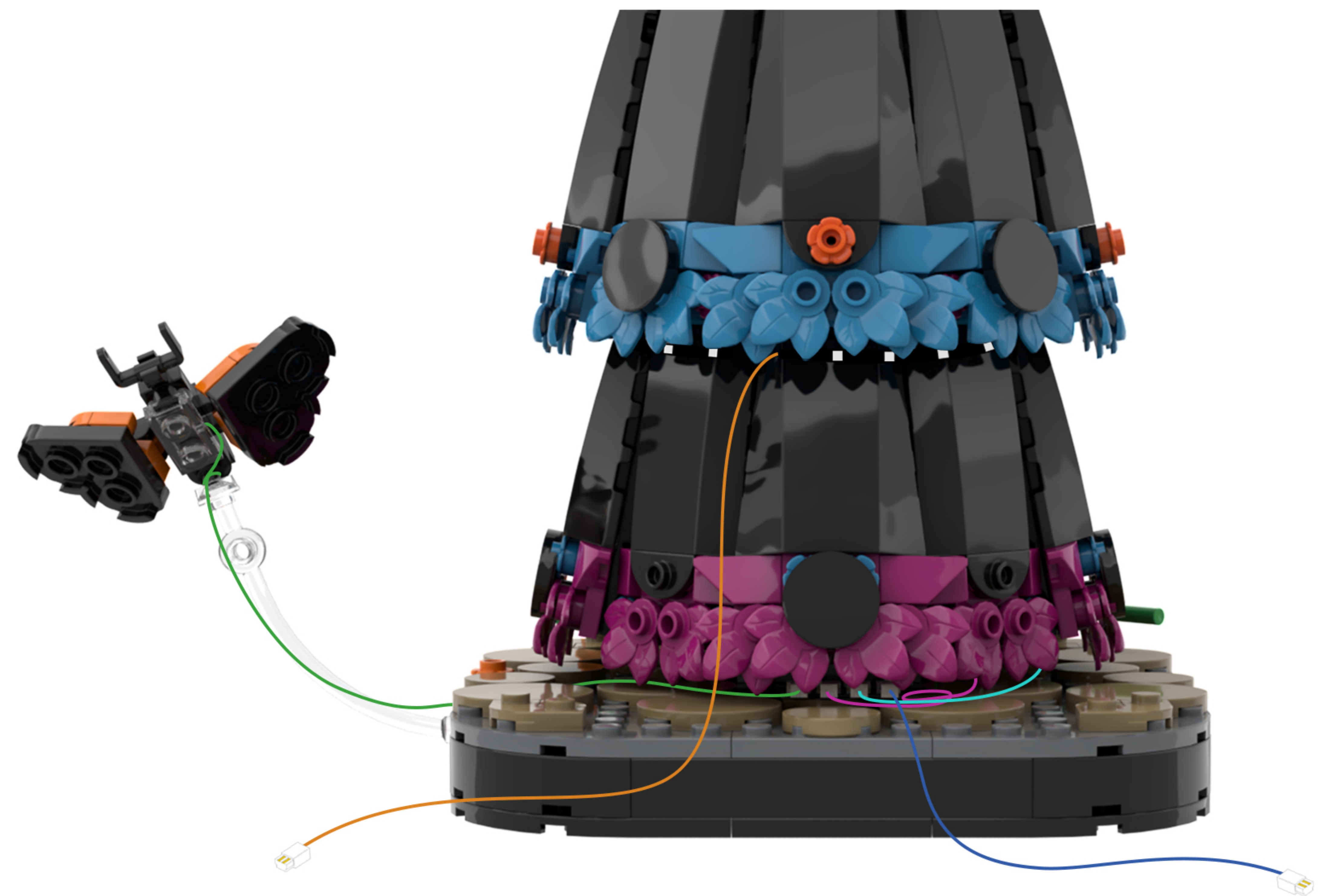
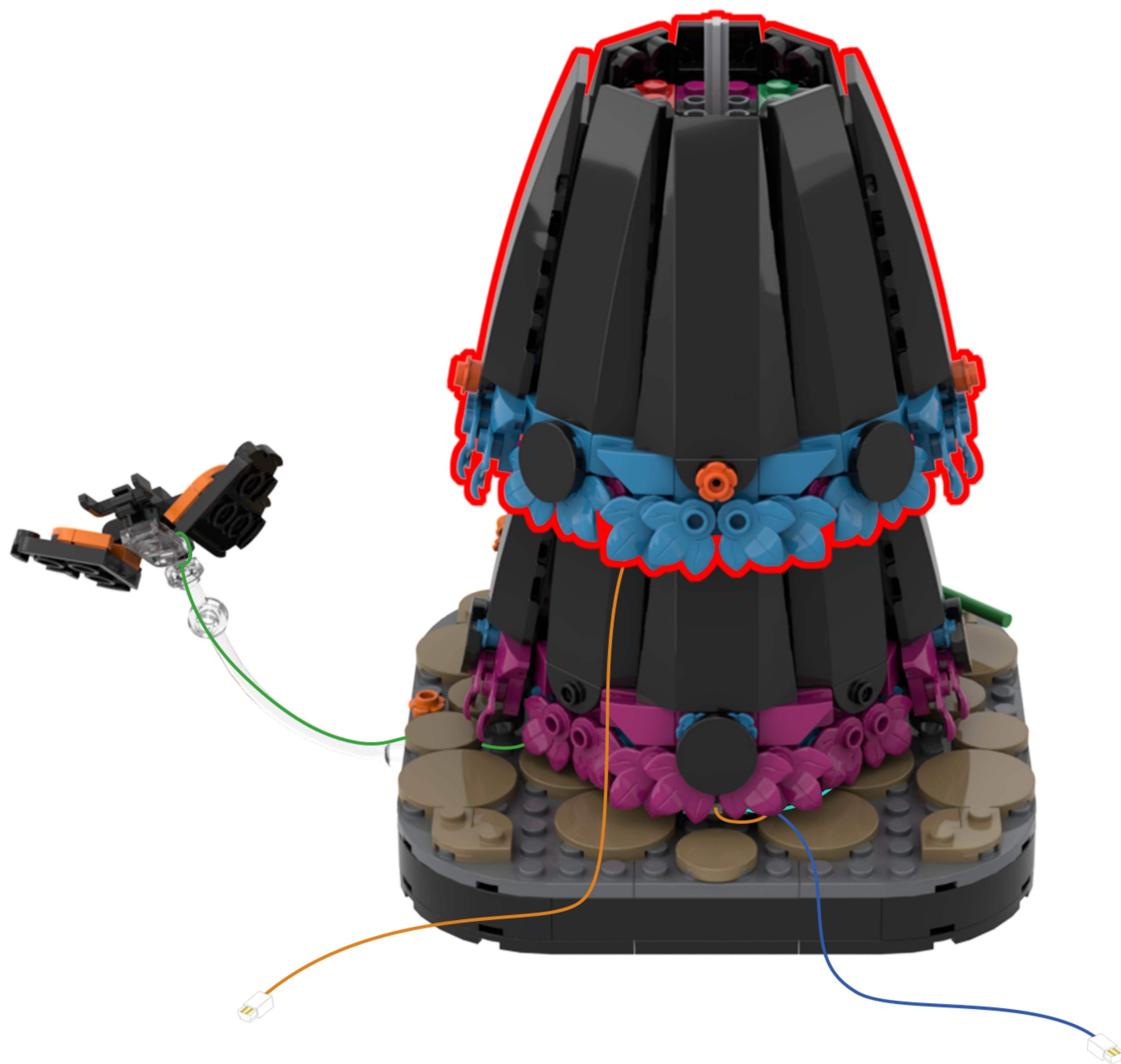
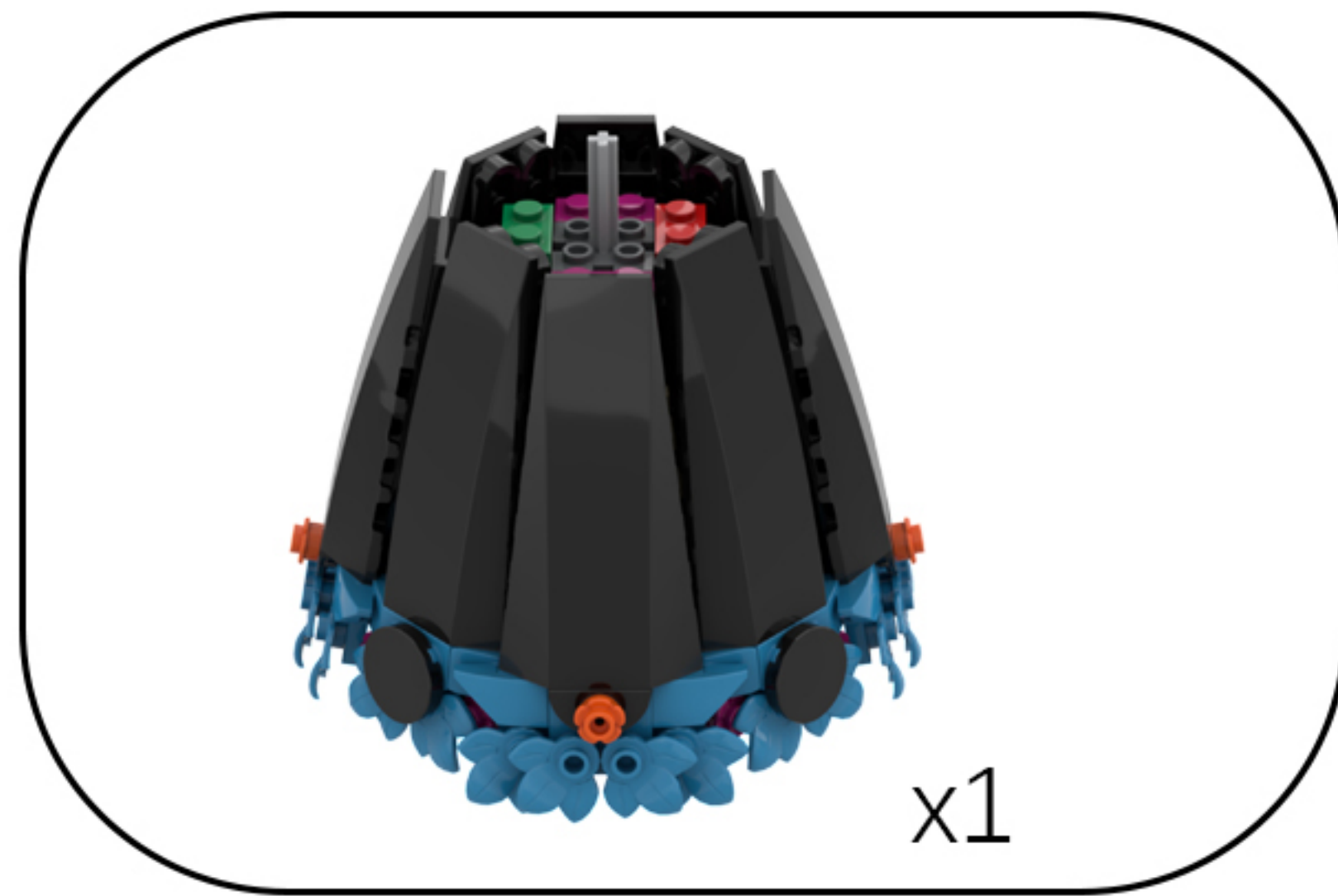
Please peel off the adhesive on the back.



29

EN: Take out the disassembled building blocks and reassemble them.

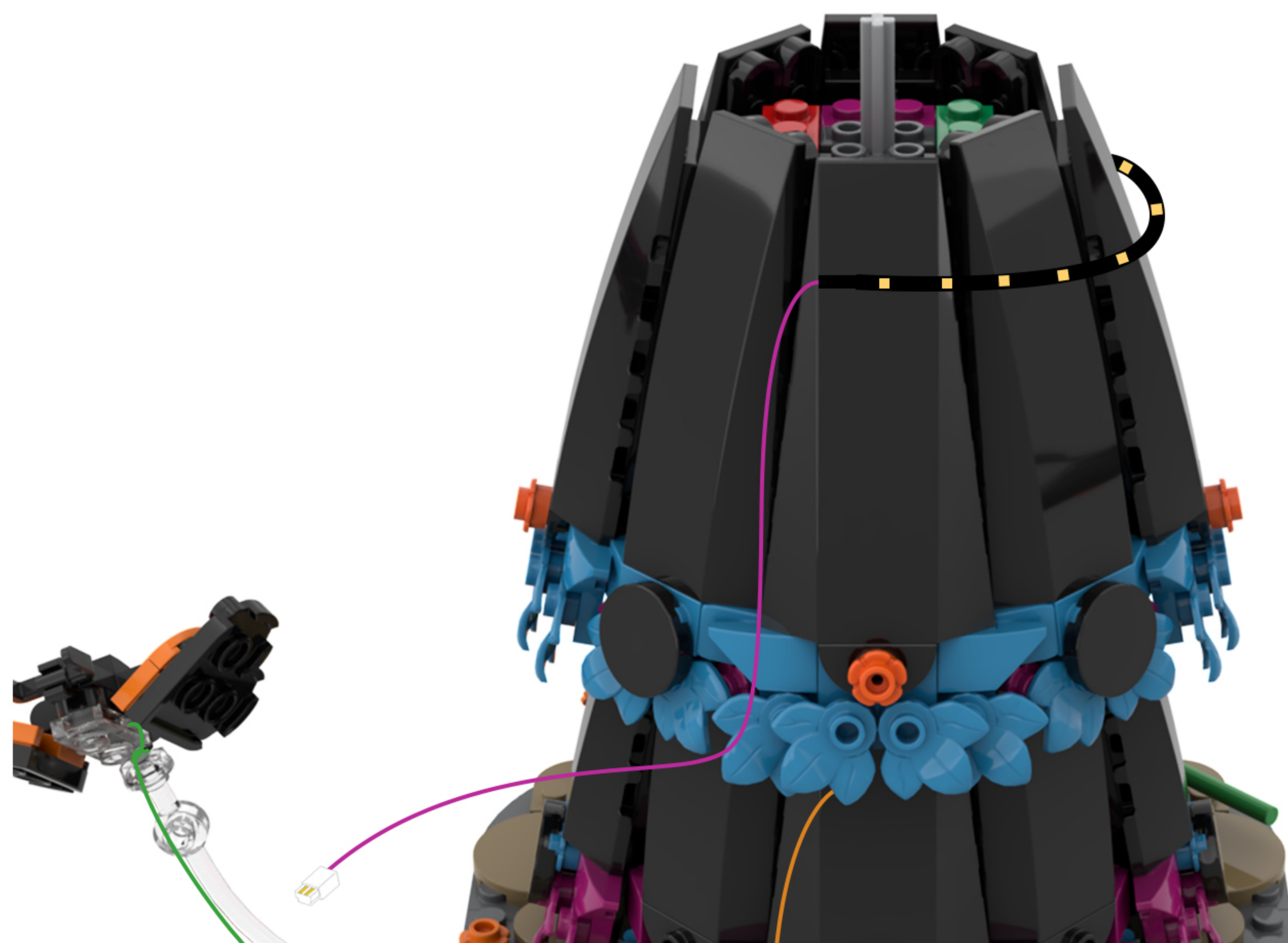
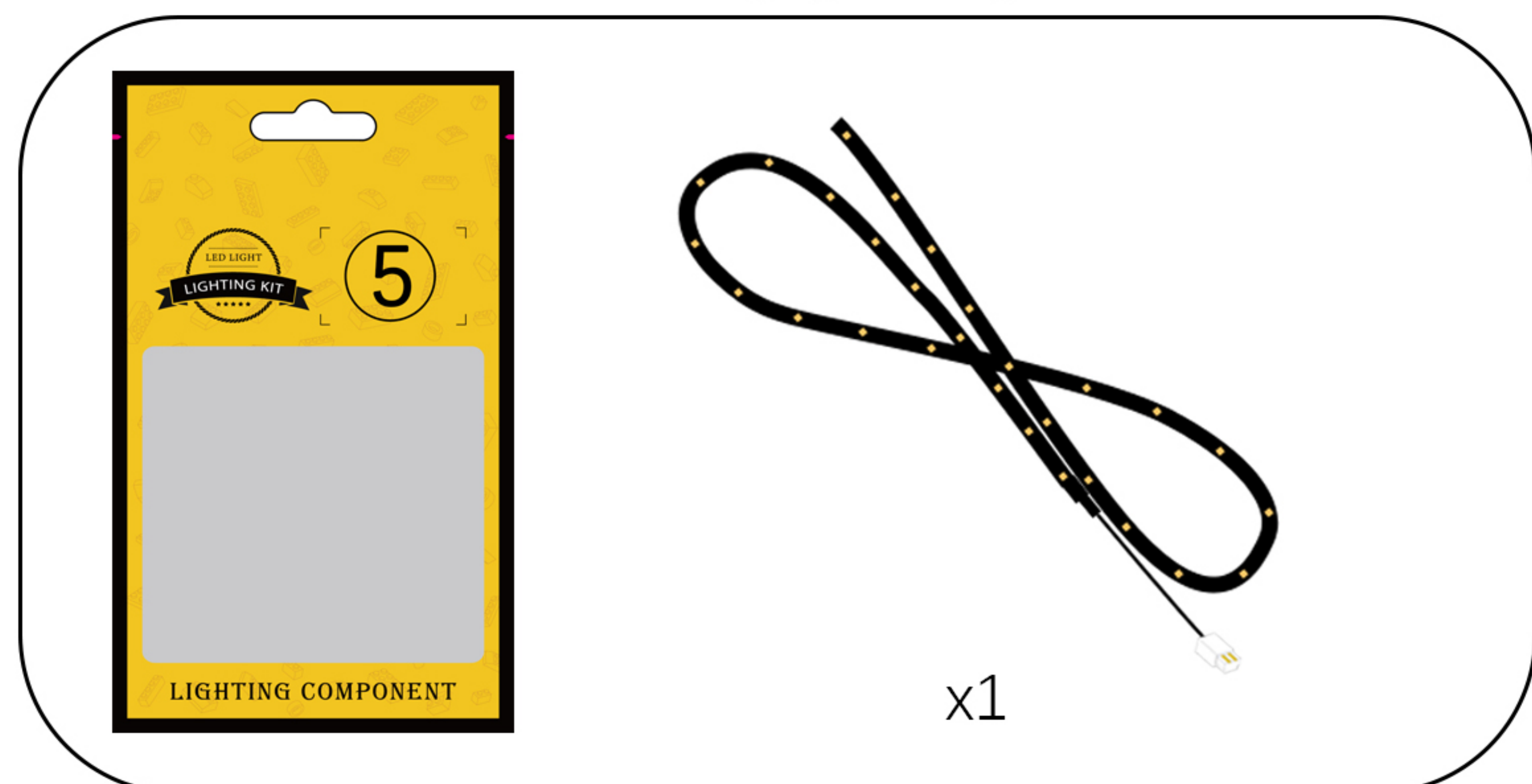
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



30

EN: Take the light strip out of Bag No. 5, peel off the adhesive backing, and attach it to the location shown in the illustration.

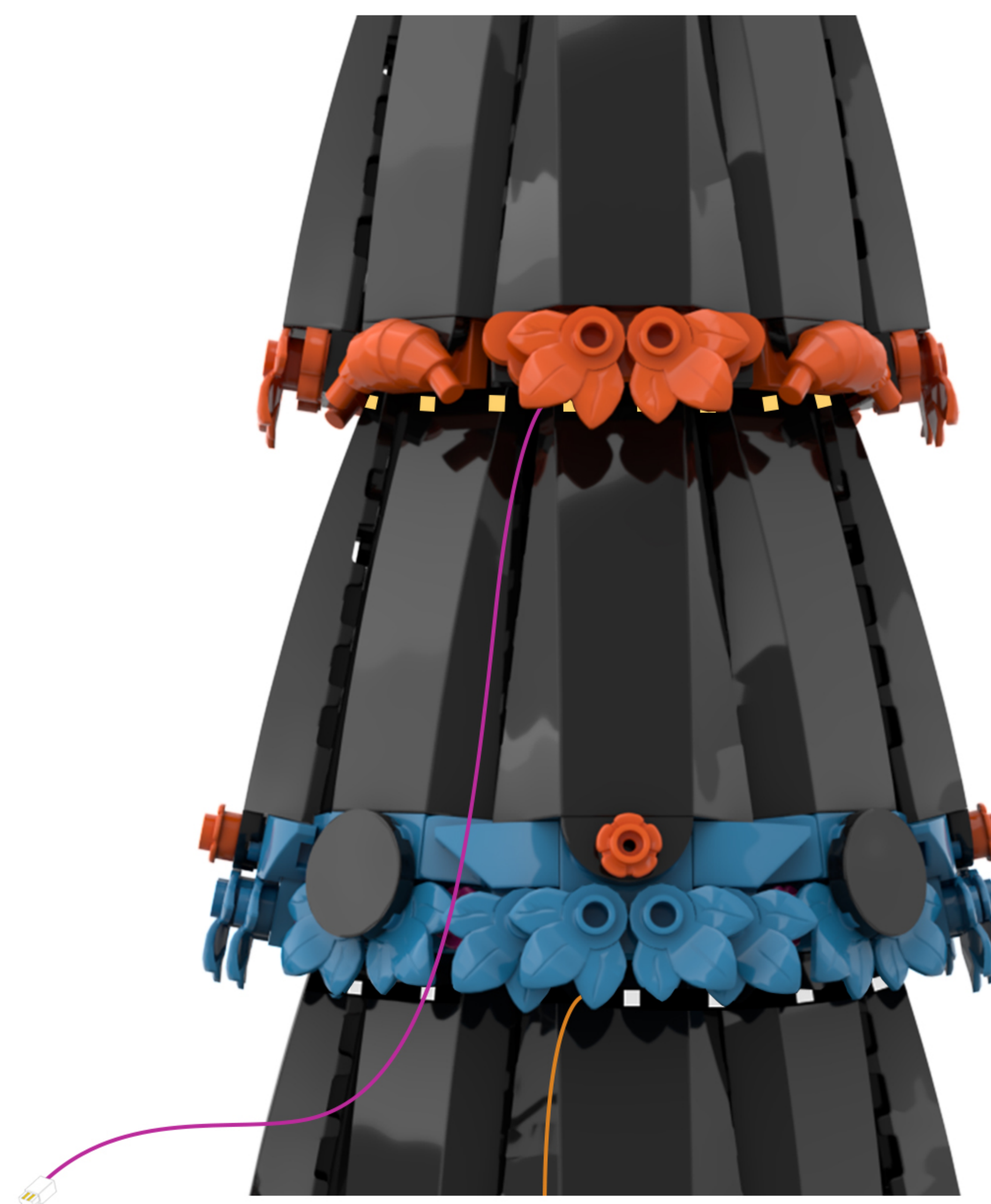
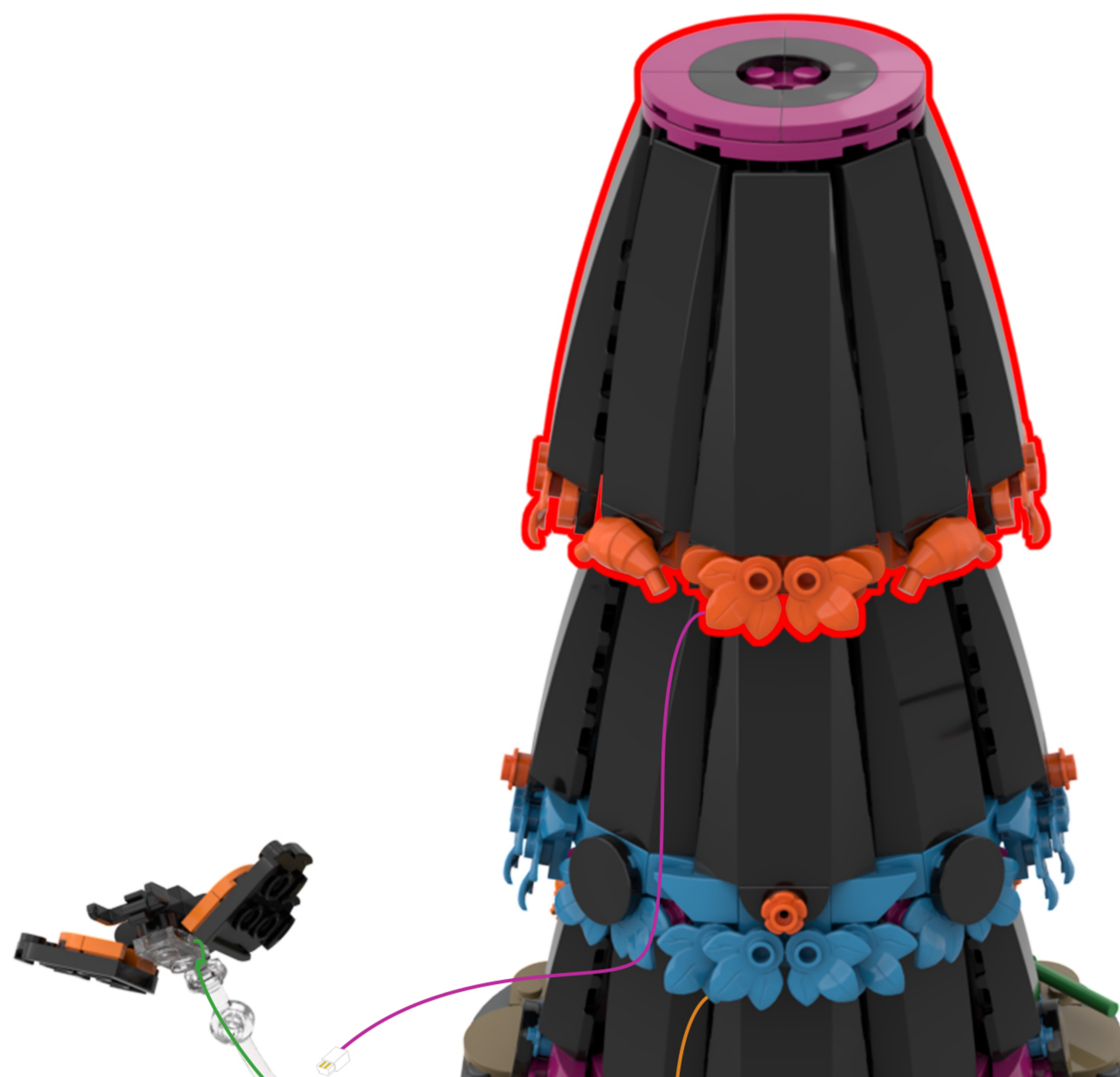
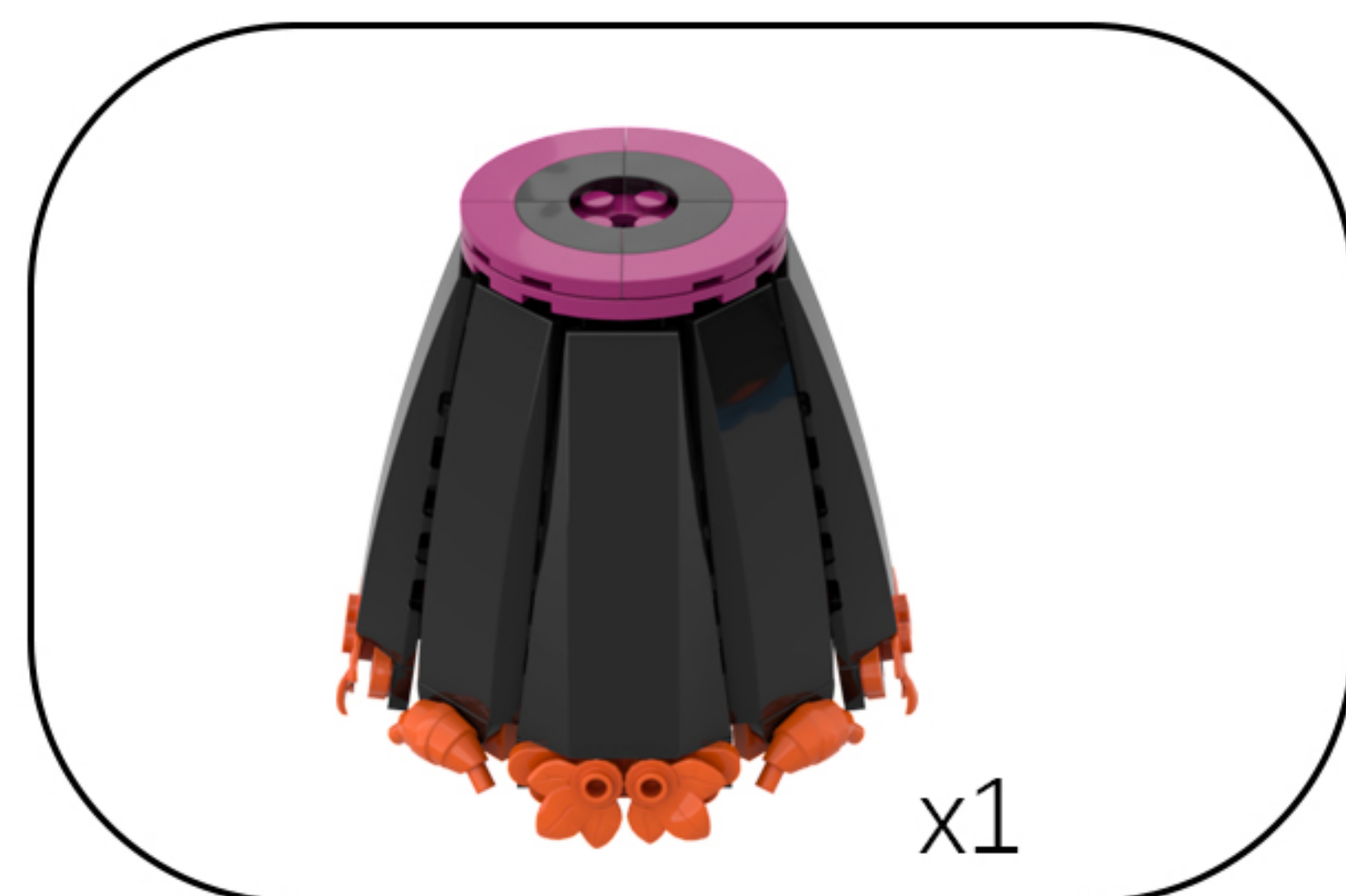
DE: Nehmen Sie den Lichtstreifen aus Beutel Nr. 5, ziehen Sie die Schutzfolie ab und bringen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle an.



31

EN: Take out the disassembled building blocks and reassemble them.

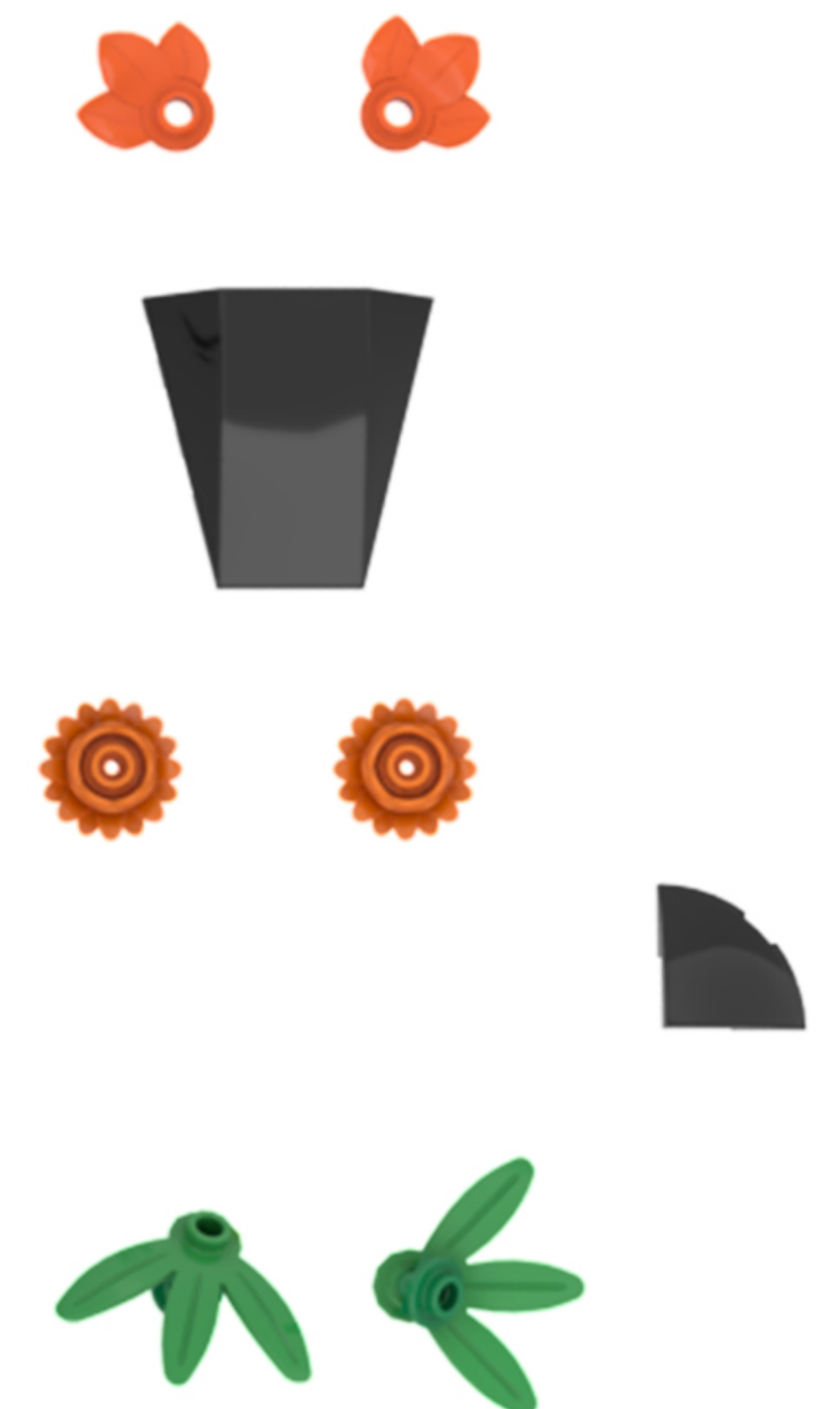
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



32

EN: Take out the disassembled building blocks and separate them.

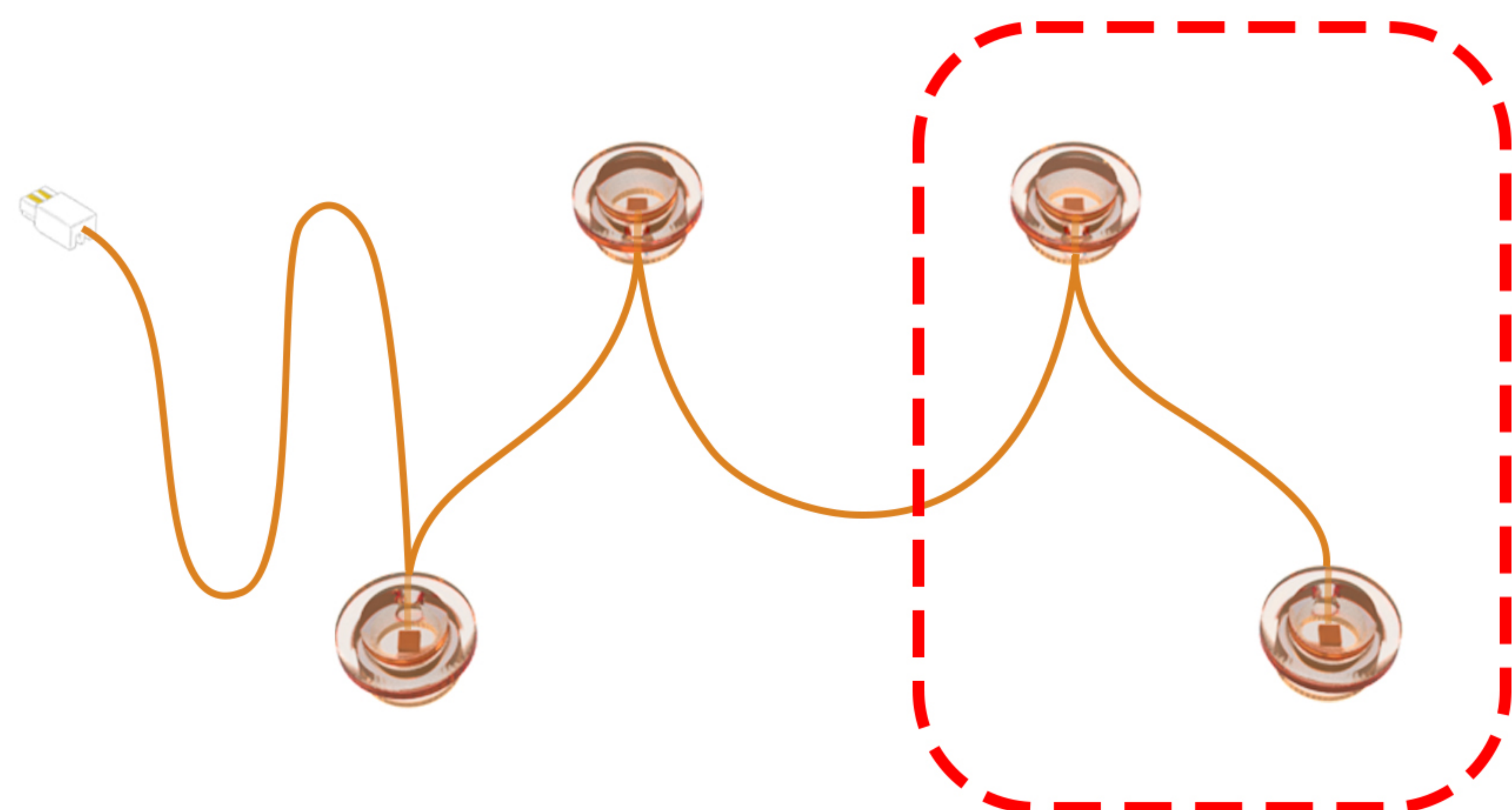
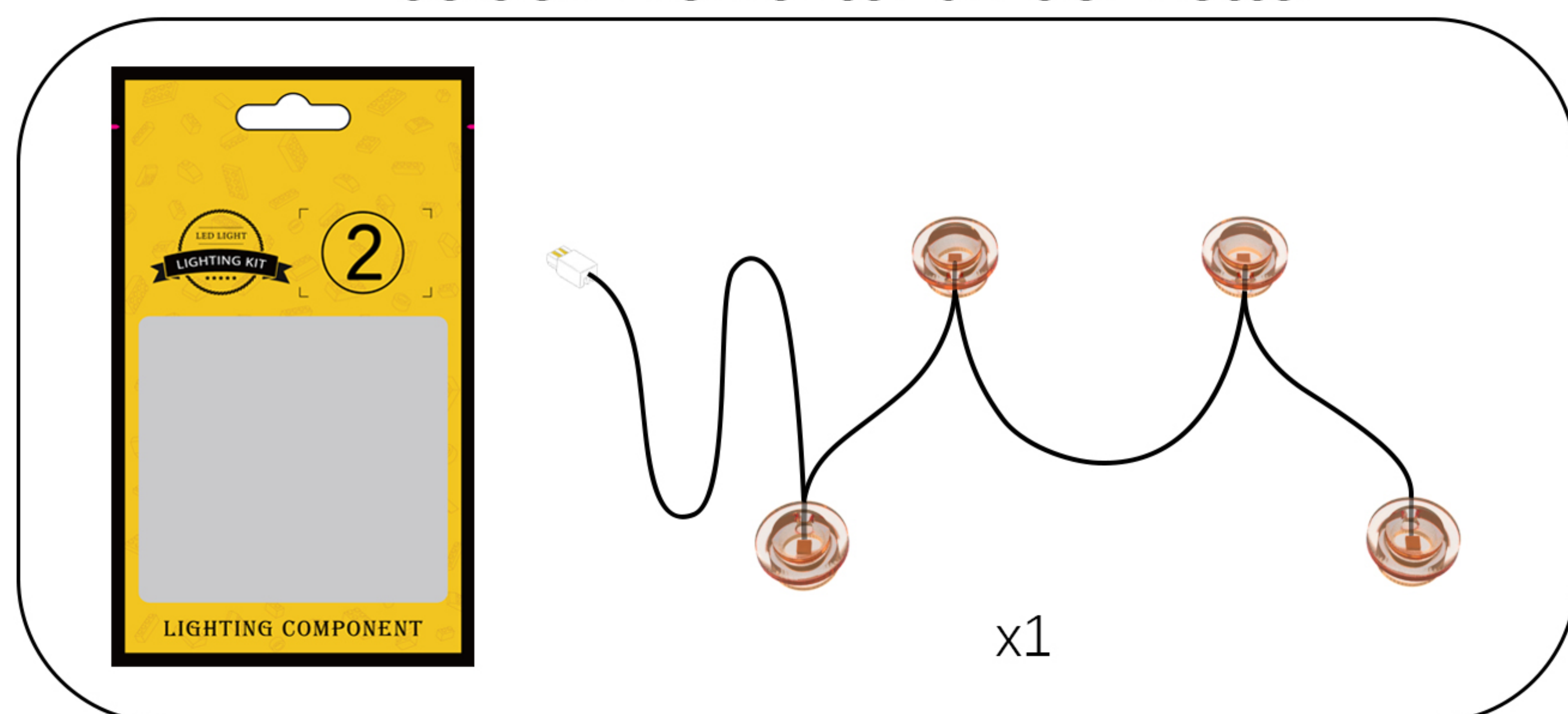
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und trennen Sie sie voneinander.



33

EN: Take the string of lights out of Bag 2, untie the zip tie, and locate the two decorative lights on the string.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel 2 heraus, lösen Sie den Kabelbinder und suchen Sie die beiden Zierlichter an der Kette.



34

EN: Attach two lights from the string of lights to the building blocks, one after the other.

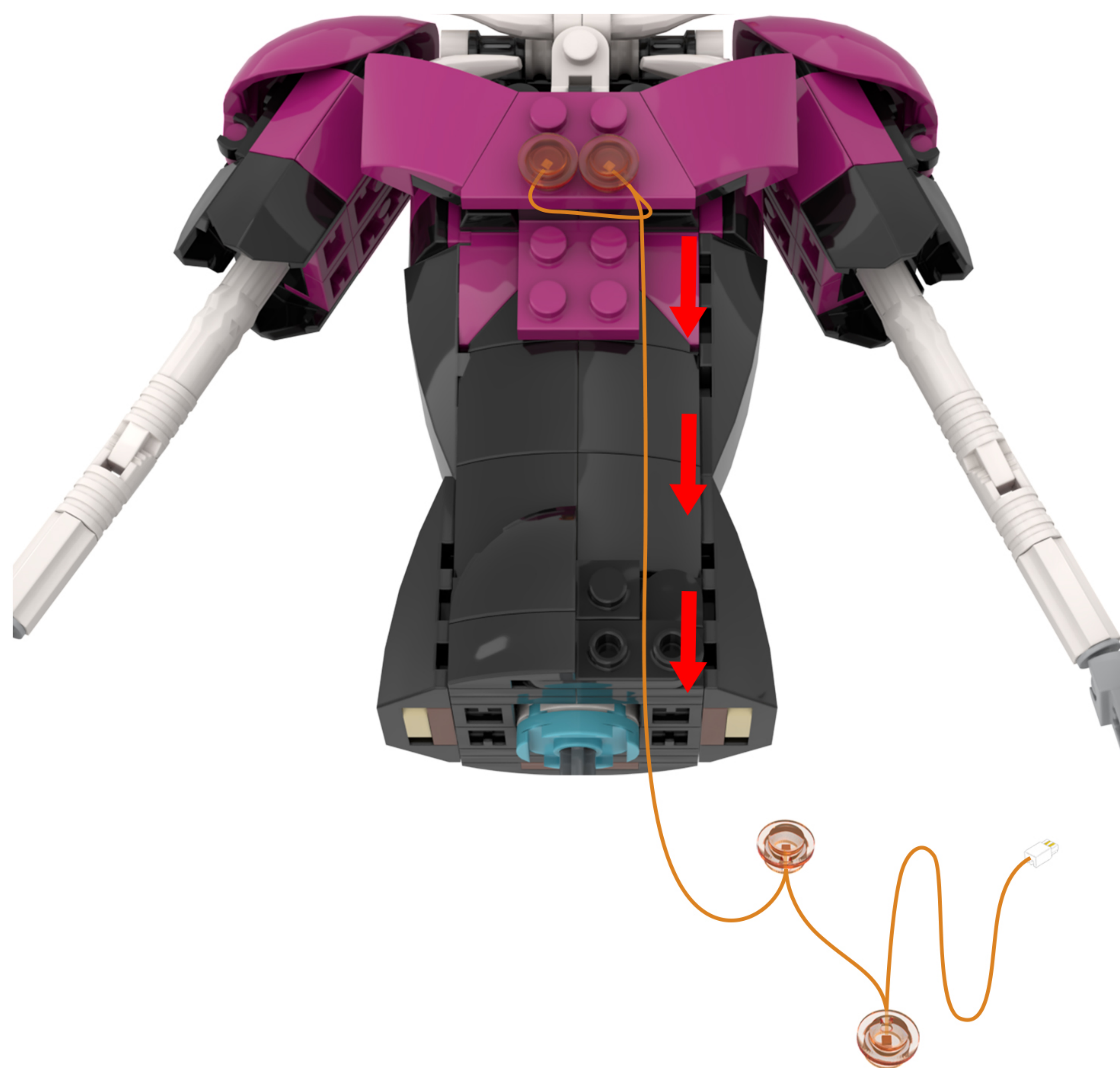
DE: Befestige nacheinander zwei Lichter der Lichterkette an den Bausteinen.



35

EN: Wire as shown in the diagram.

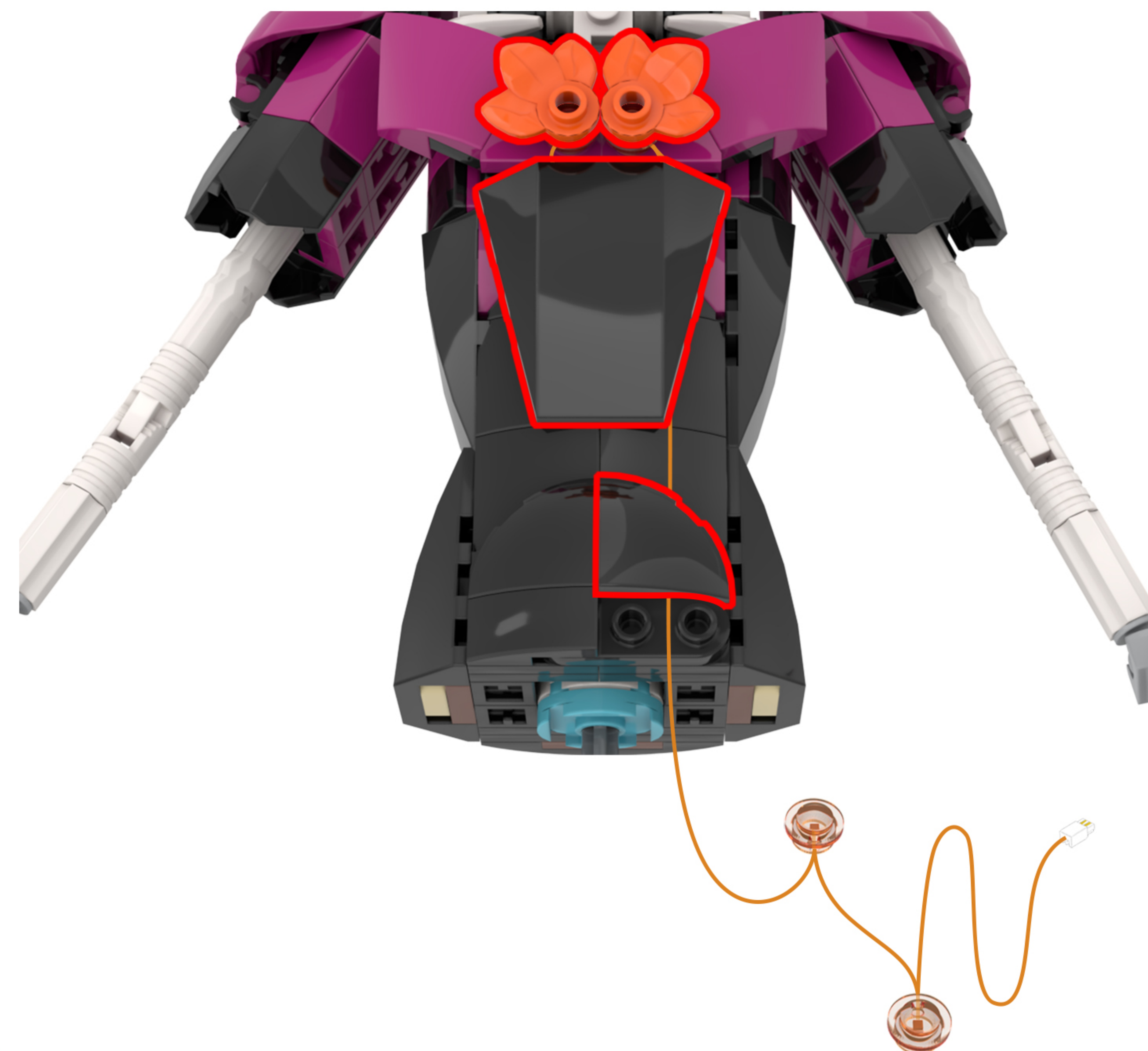
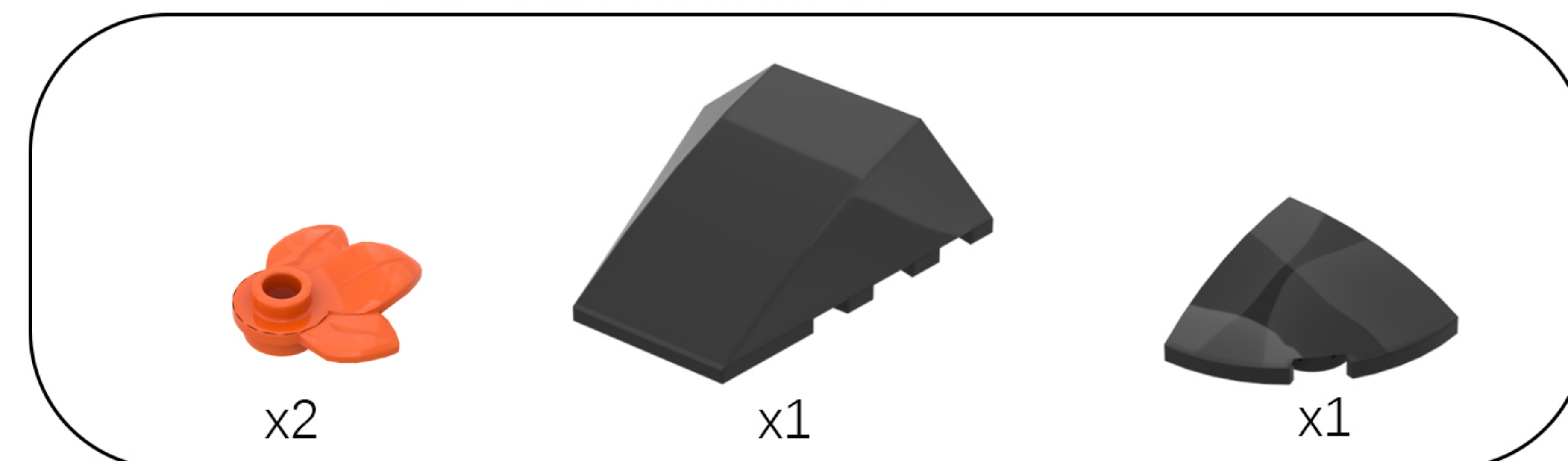
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



36

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



37

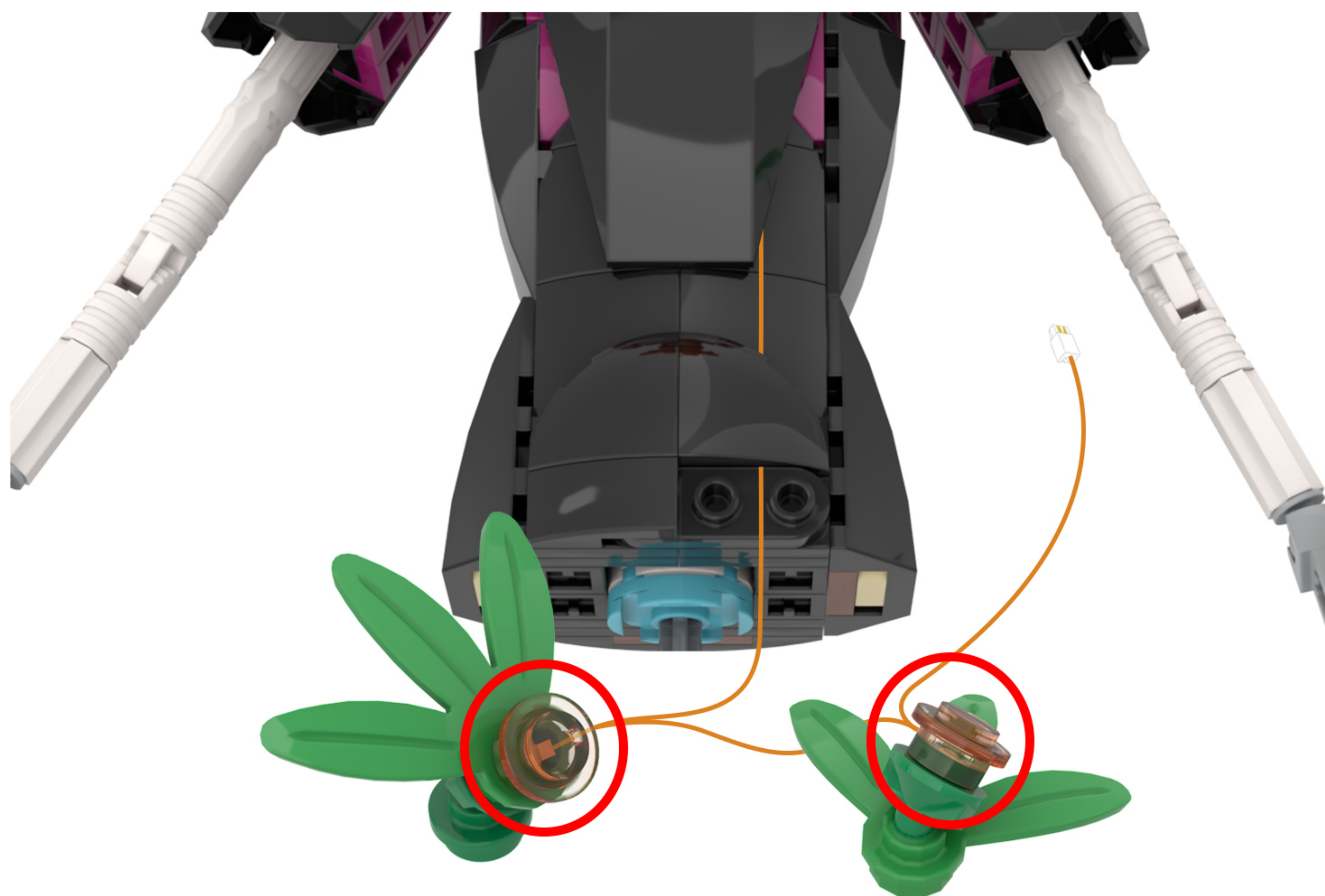
EN: Take the two building blocks you removed and attach them to the other two lights on the string.

DE: Nimm die beiden Bausteine, die du entfernt hast, und befestige sie an den anderen beiden Lichtern der Lichterkette.



x1

x1



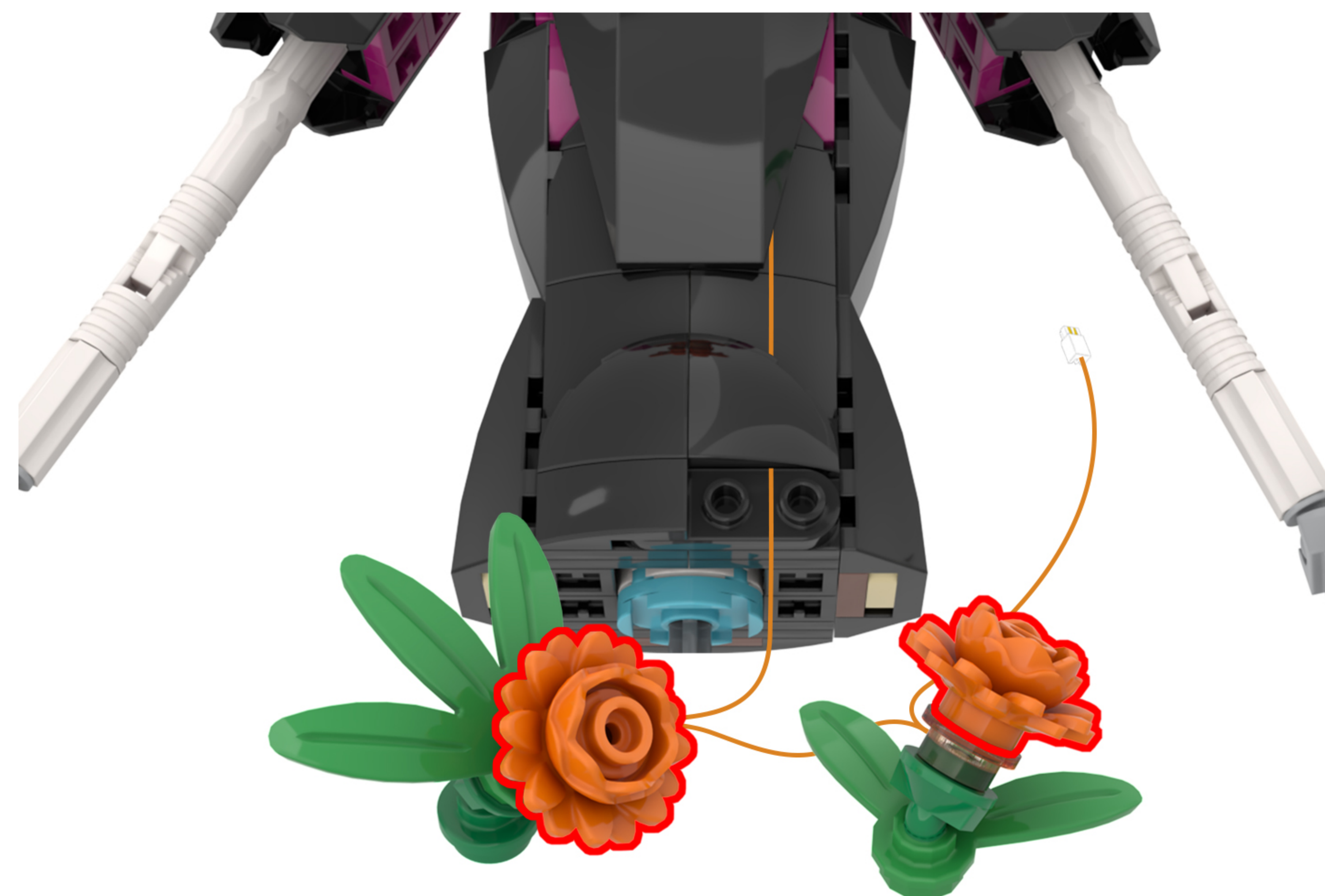
38

EN: Take out the disassembled building blocks and reassemble them in order.

DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie der Reihe nach wieder zusammen.



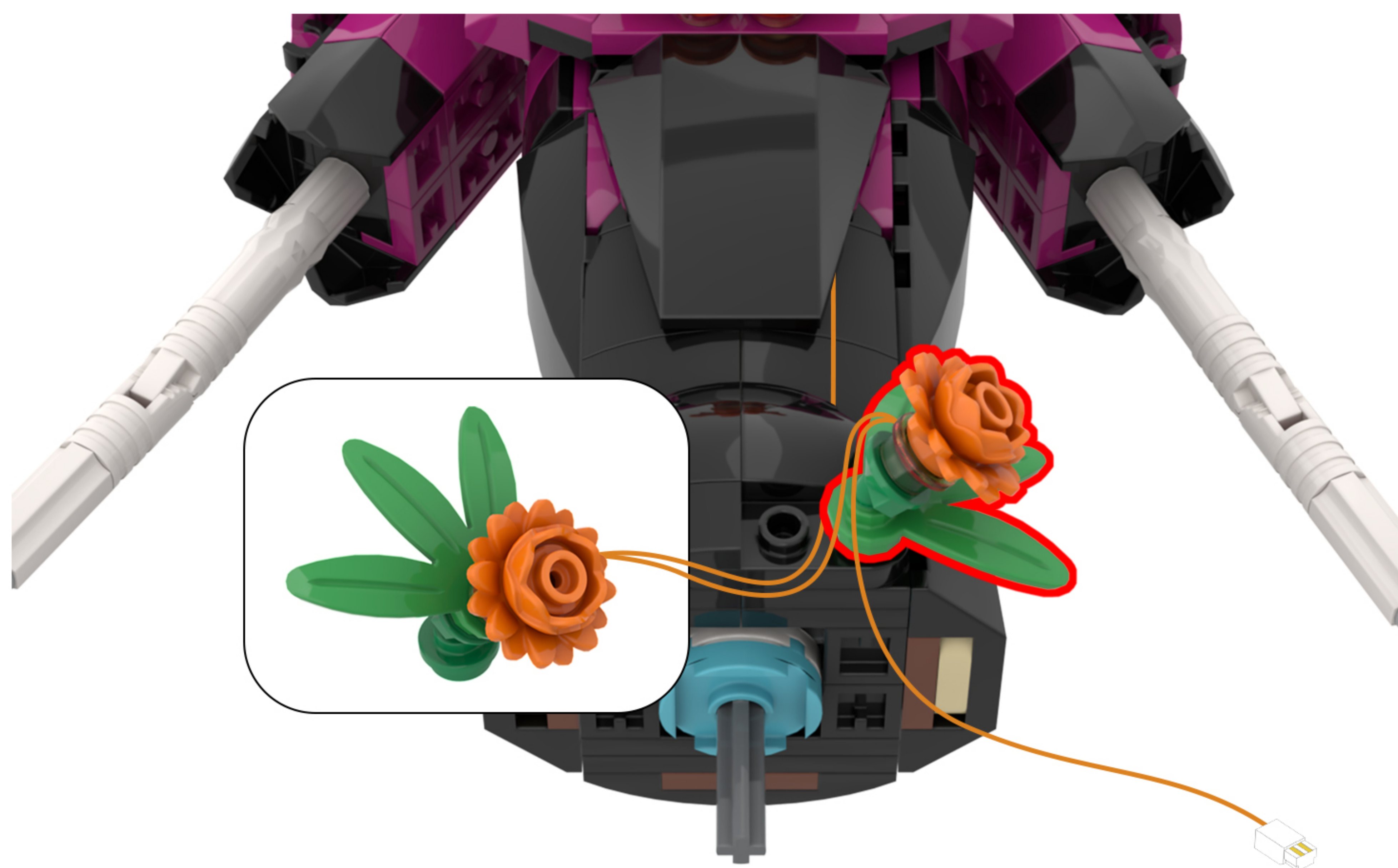
x2



39

EN: Reassemble the building blocks in order.

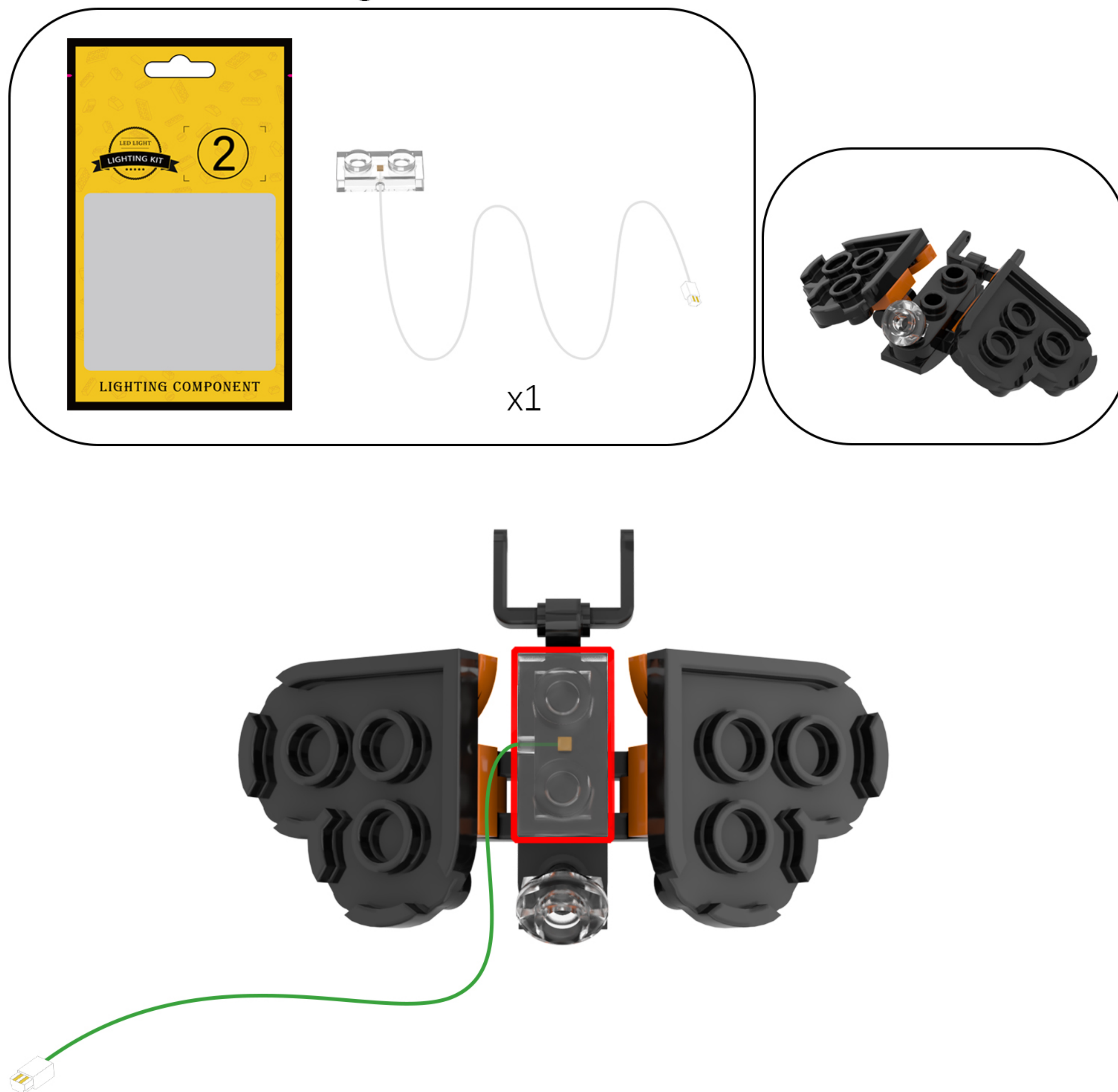
DE: Setze die Bausteine wieder in der richtigen Reihenfolge zusammen.



40

EN: Take the string of lights out of Bag No. 2 and untie the zip tie. Take out the disassembled building blocks and attach the string of lights to them.

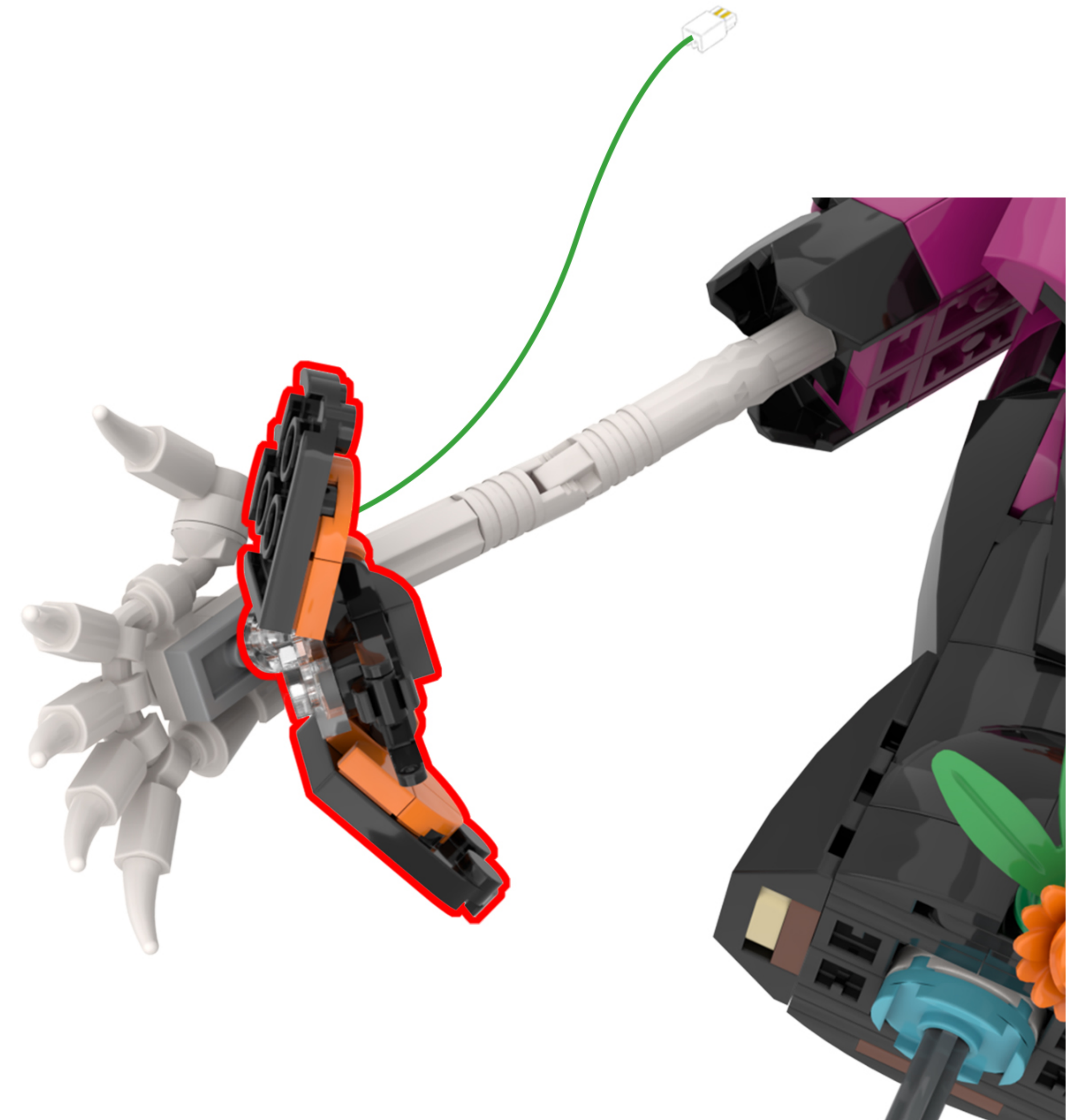
DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 2 heraus und lösen Sie den Kabelbinder. Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und befestigen Sie die Lichterkette daran.



41

EN: Restore the building blocks.

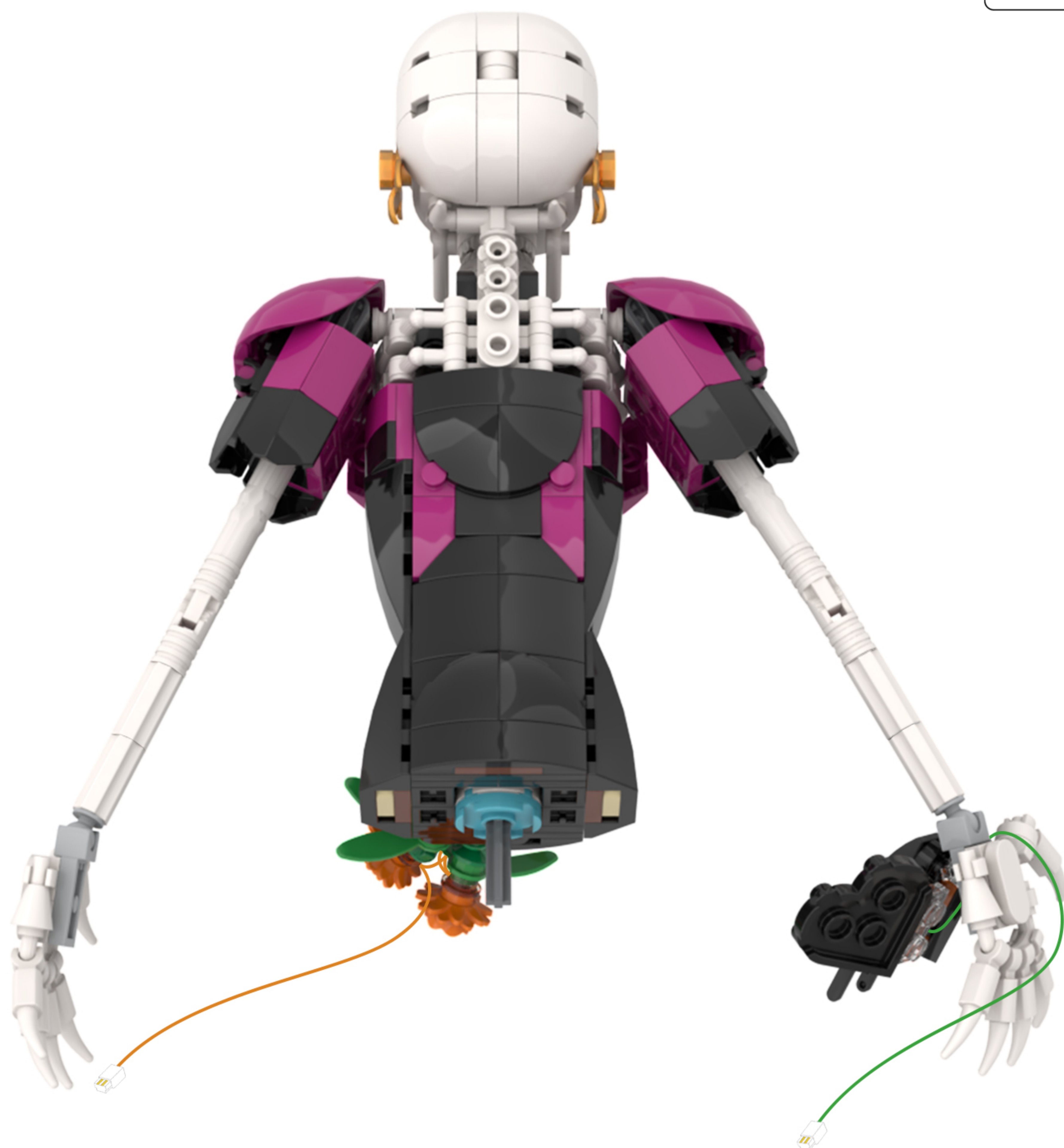
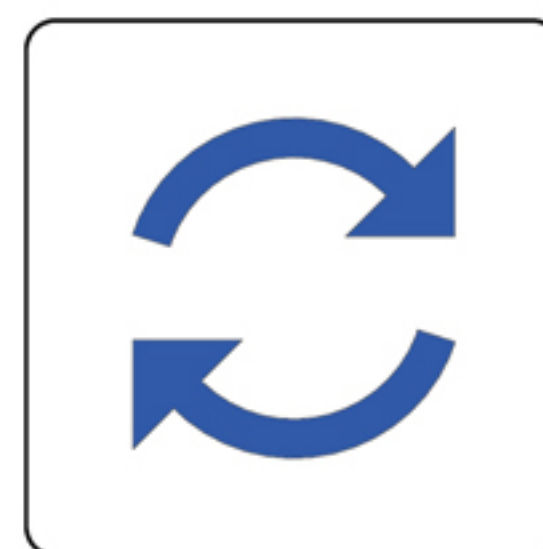
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



42

EN: Rotate the model to its back side.

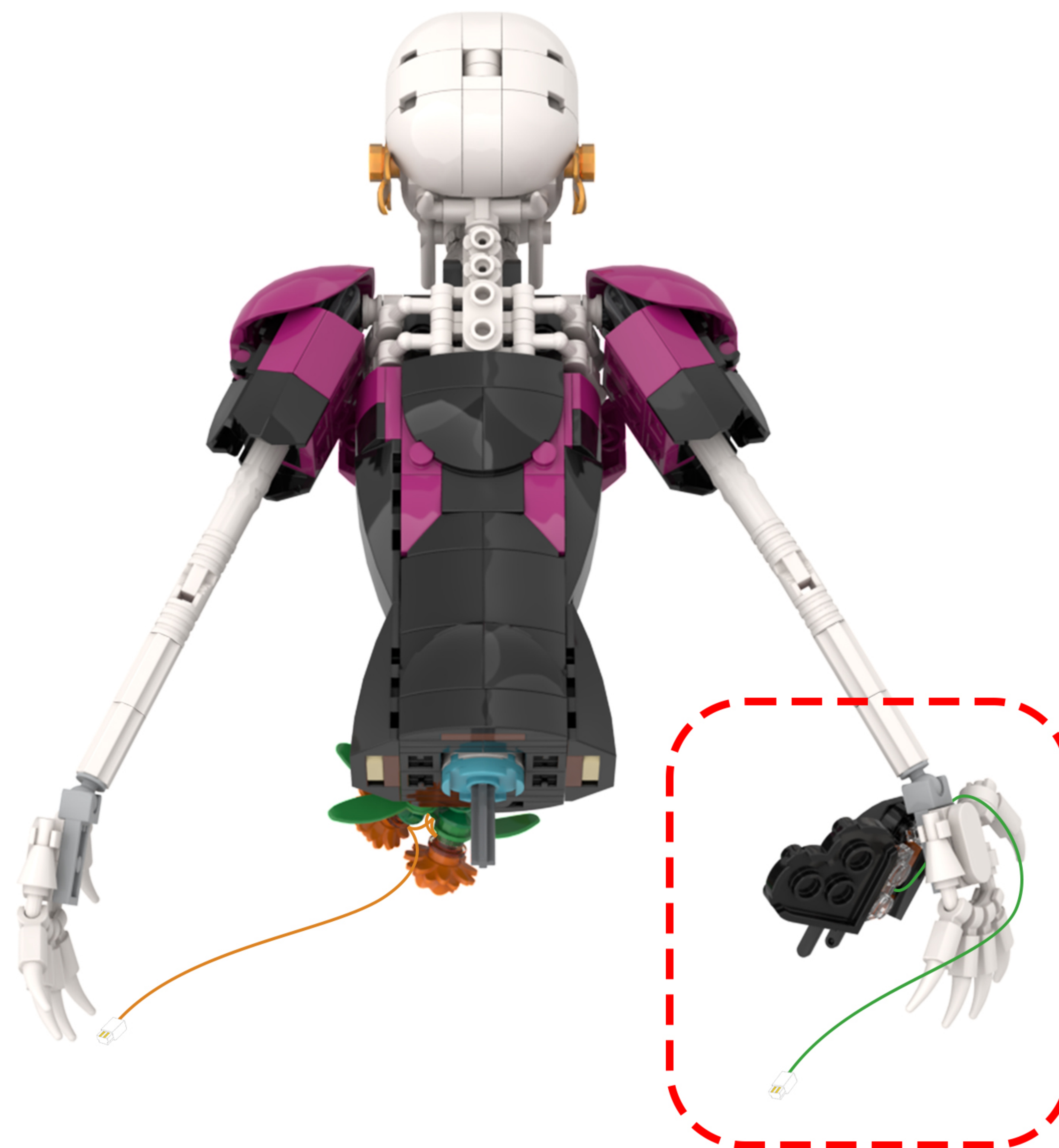
DE: Drehen Sie das Modell auf die Rückseite.



43

EN: Locate this light cord in the diagram.

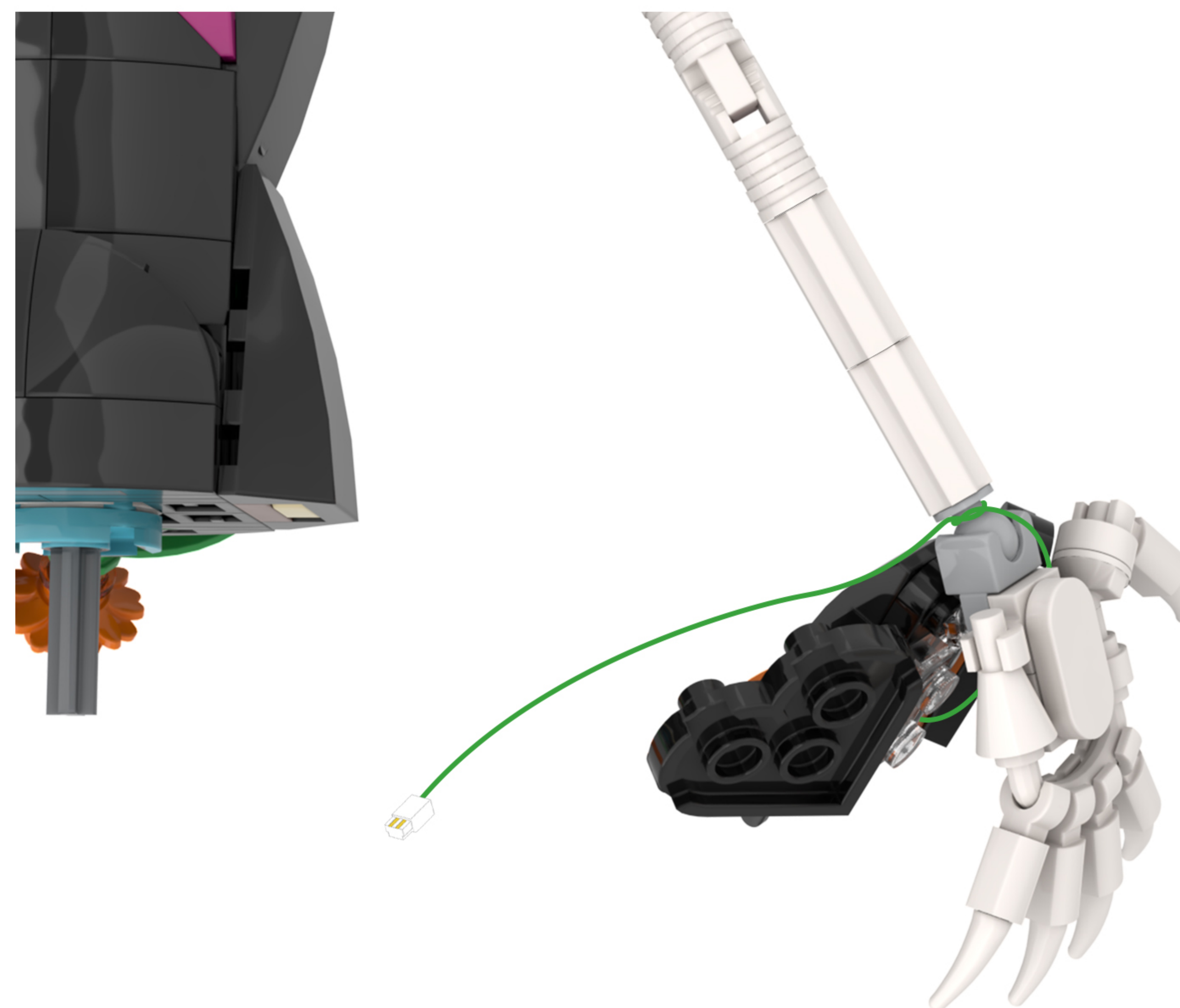
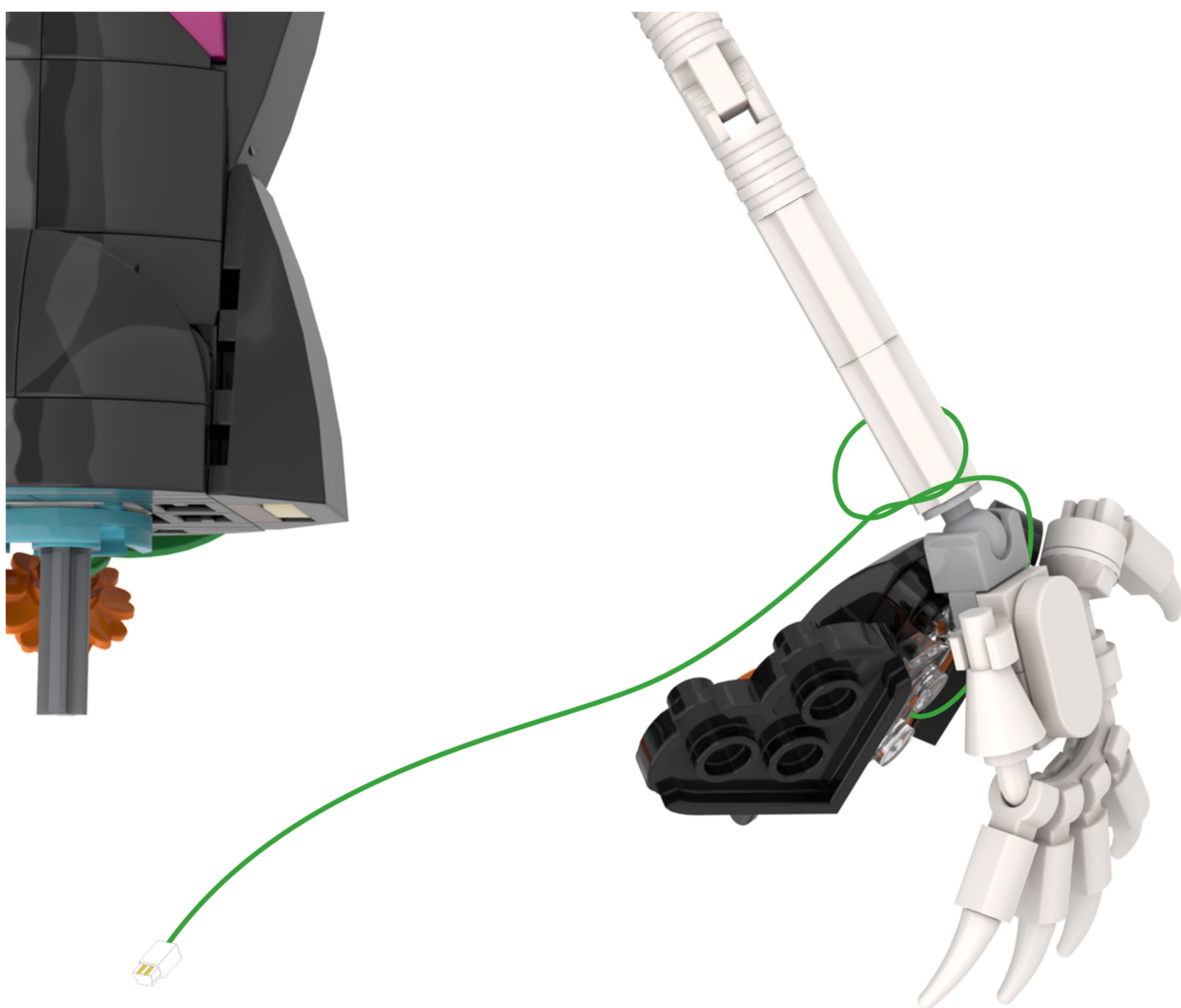
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



44

EN: Tie a knot in the light cord on the building block.

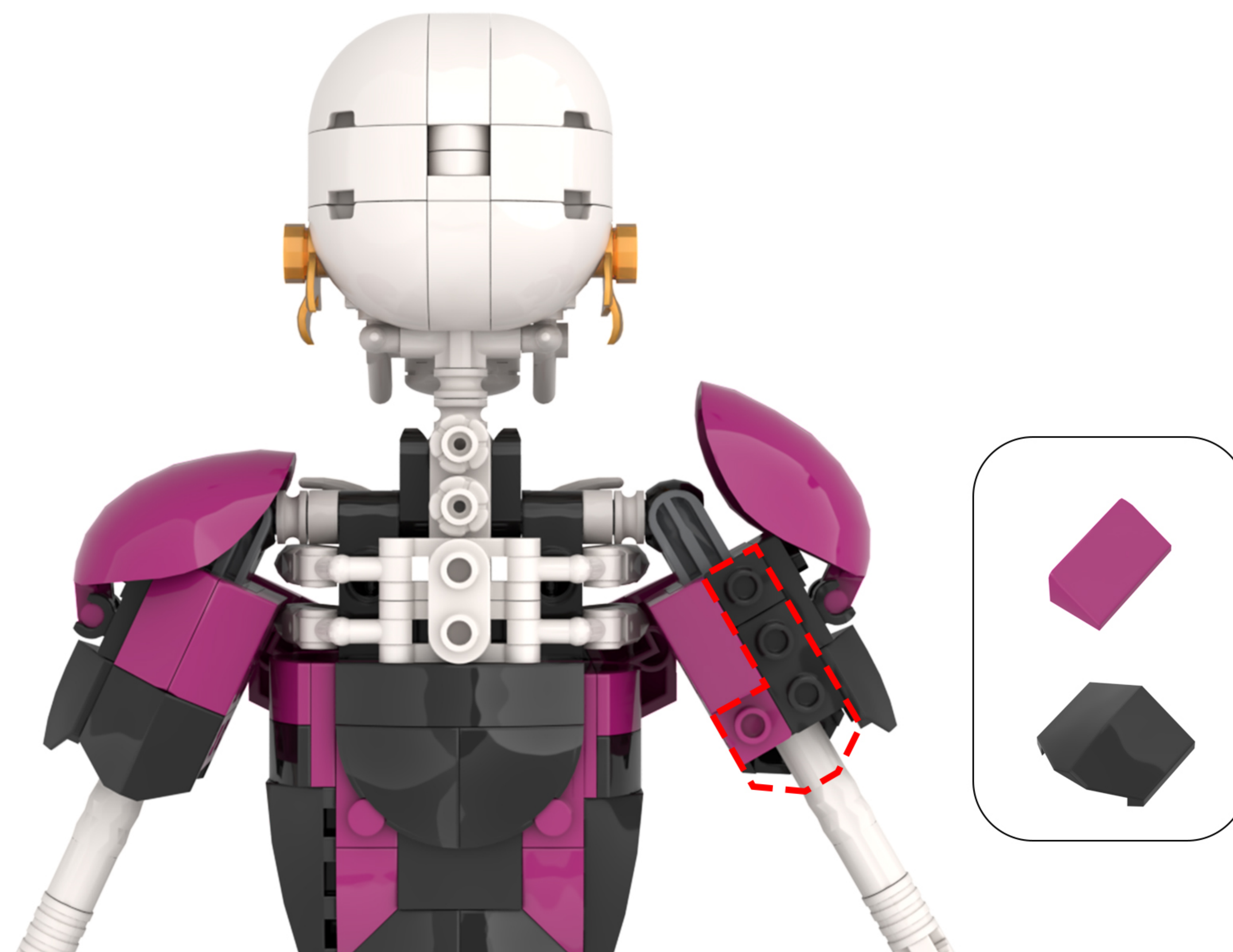
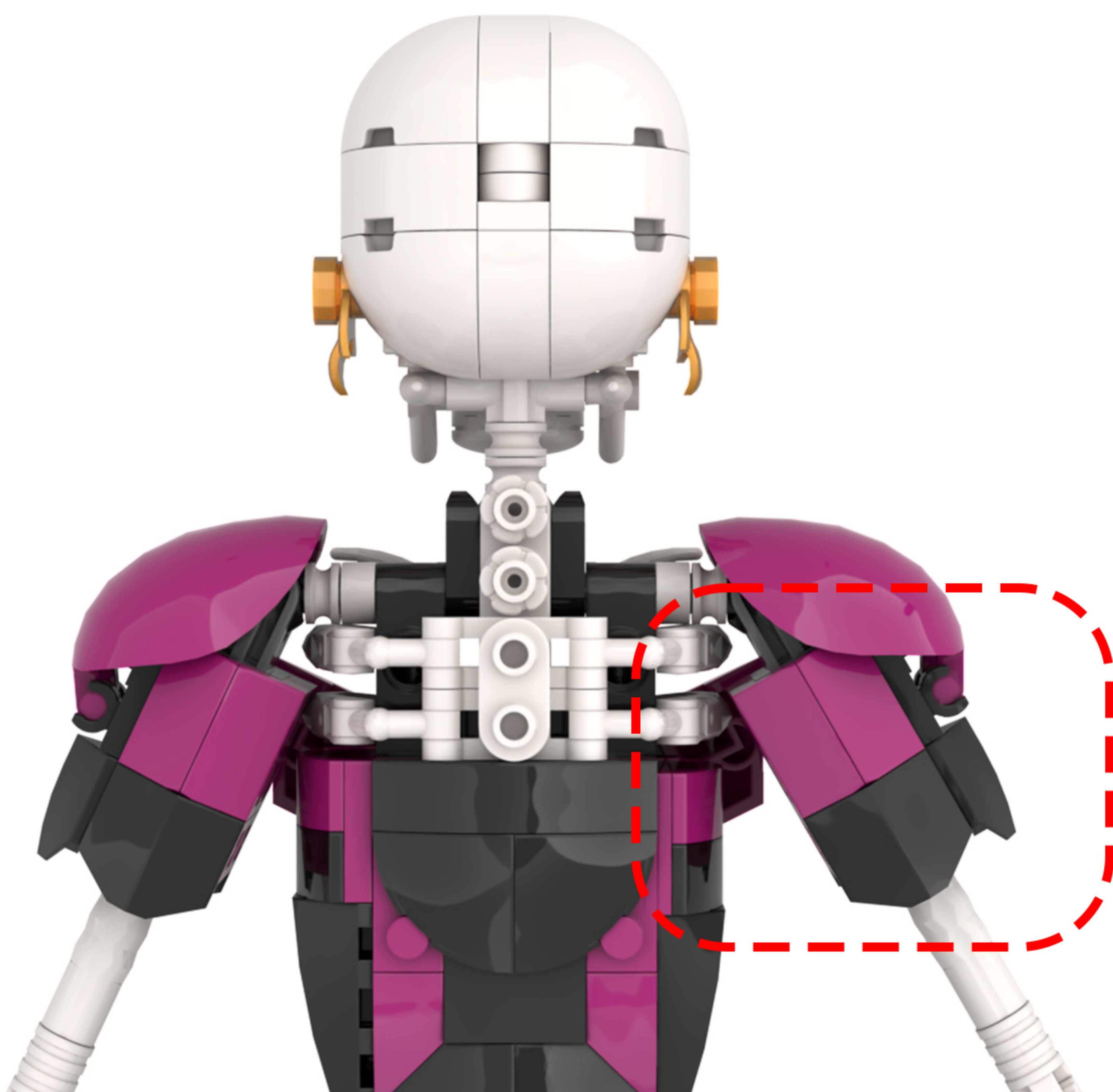
DE: Machen Sie einen Knoten in das Lichtschnur am Baustein.



45

EN: Look at the brick component highlighted in the figure and disassemble it as shown.

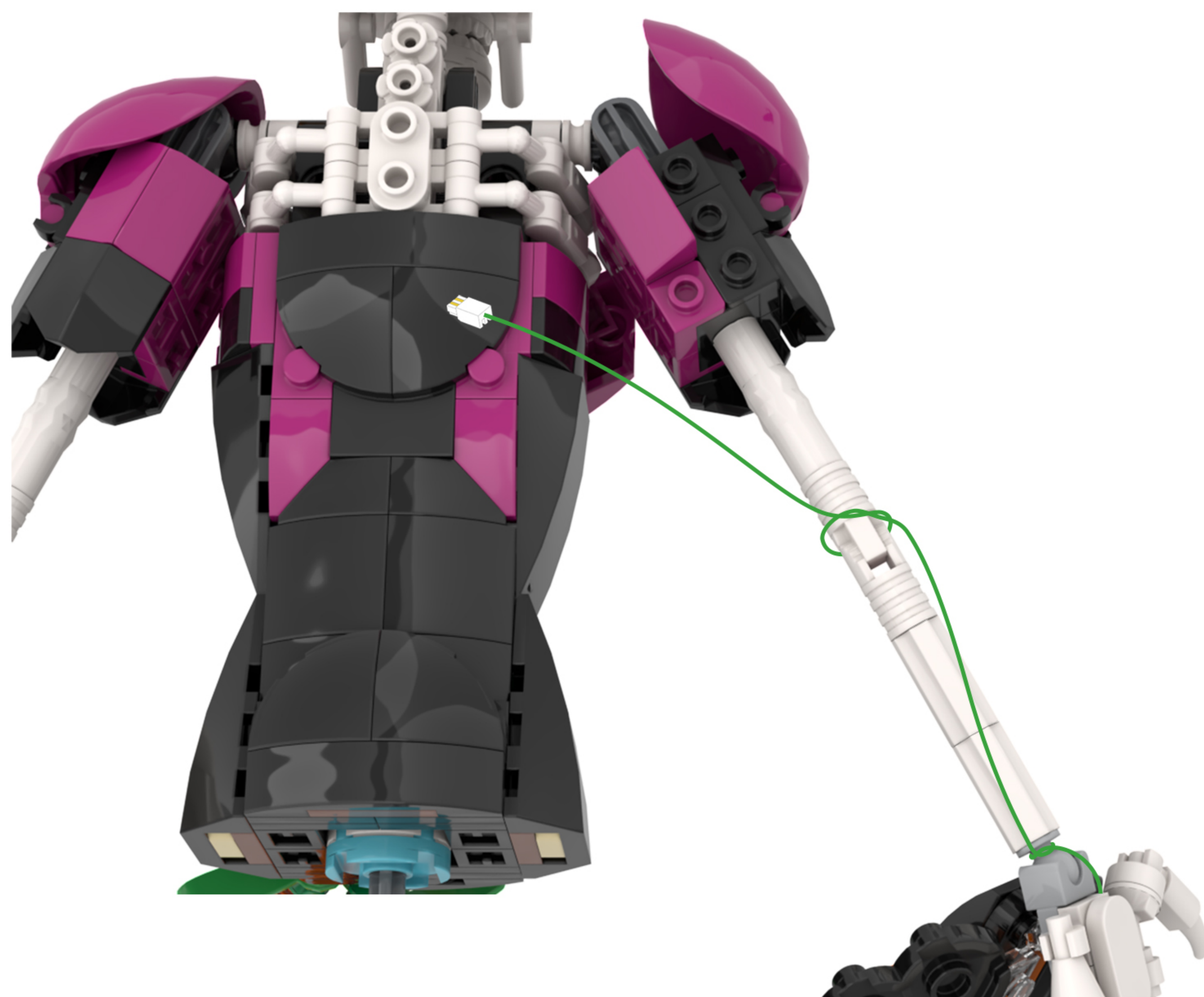
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



46

EN: Tie a knot in the light cord on the building block.

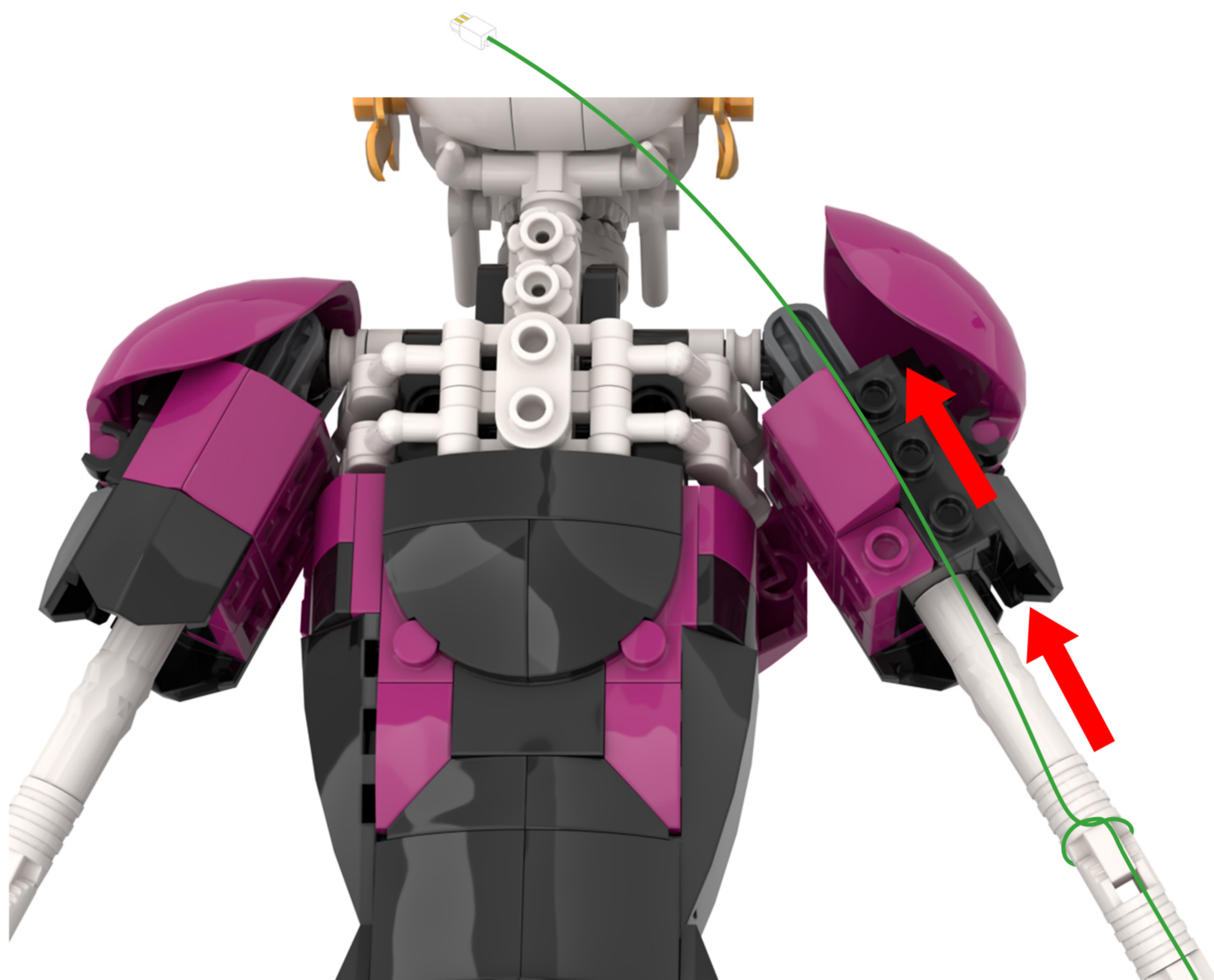
DE: Machen Sie einen Knoten in das Lichtschrur am Baustein.



47

EN: Place the light cord between the two protrusions on the building block.

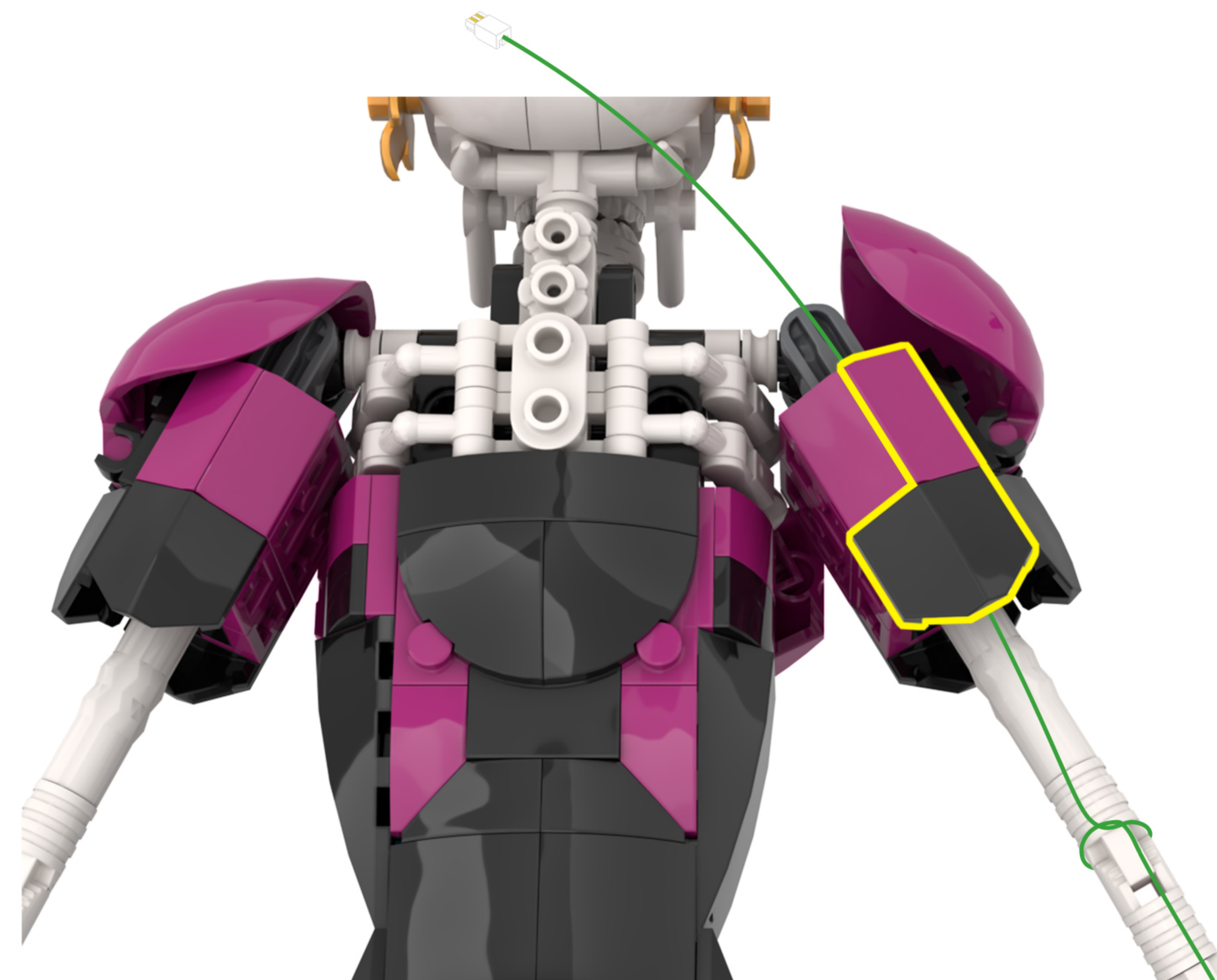
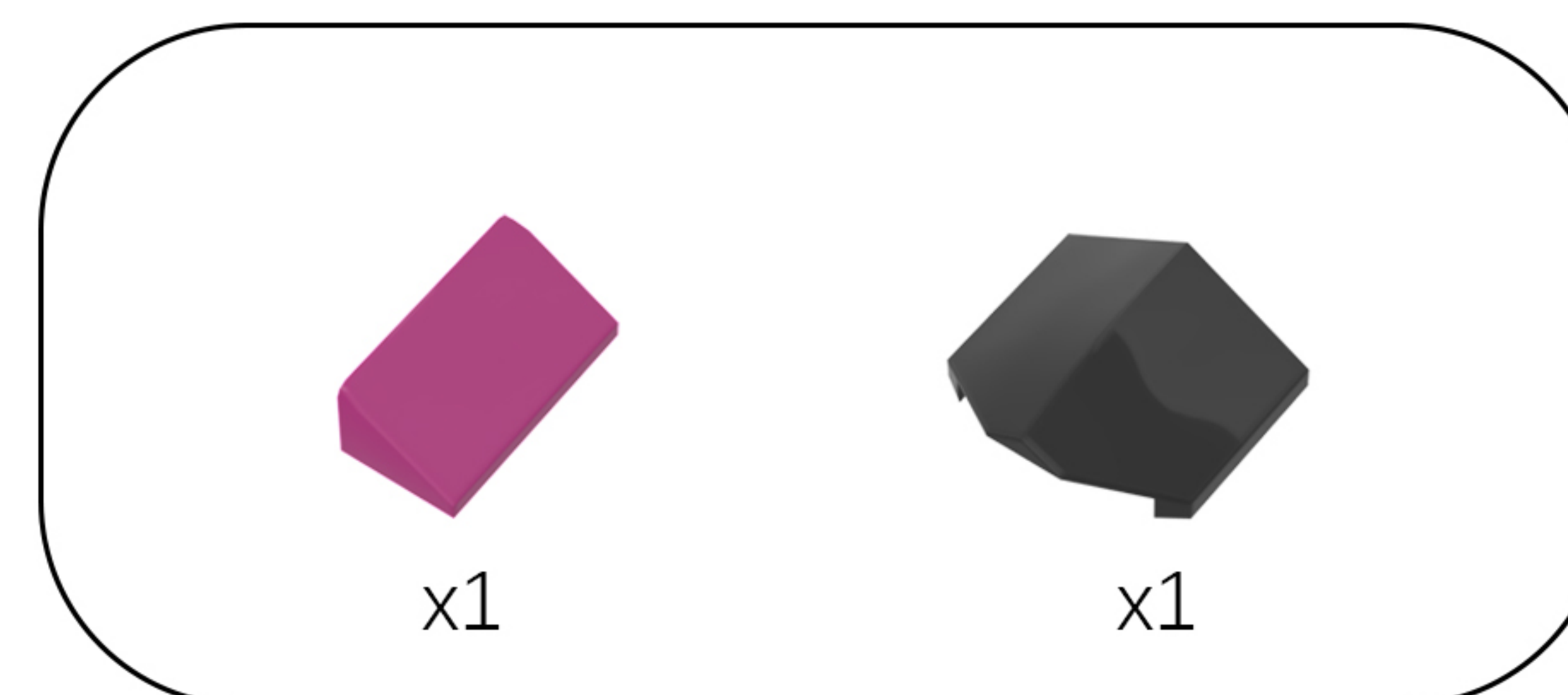
DE: Führen Sie das Lichtkabel zwischen den beiden Vorsprüngen am Baustein hindurch.



48

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

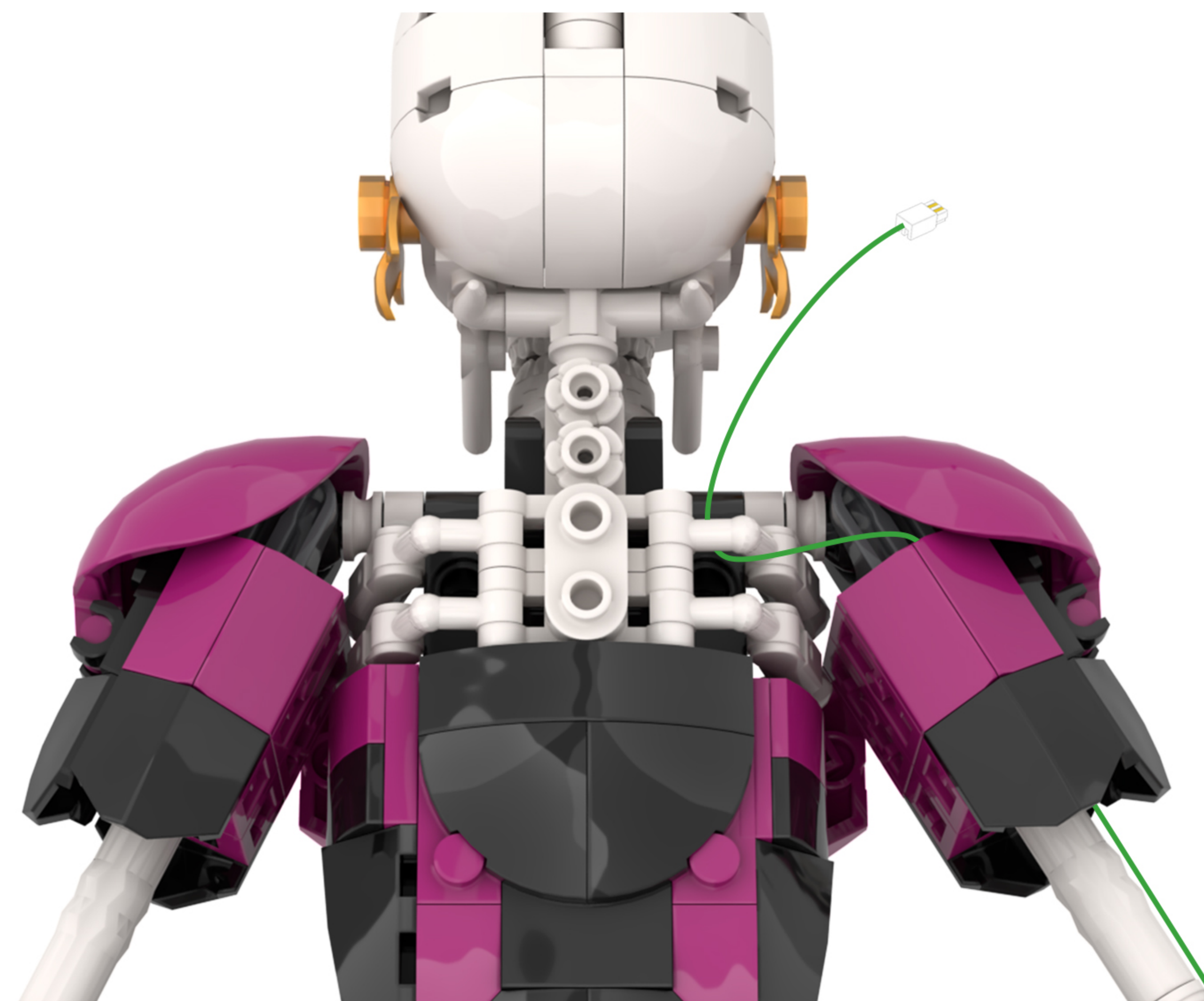
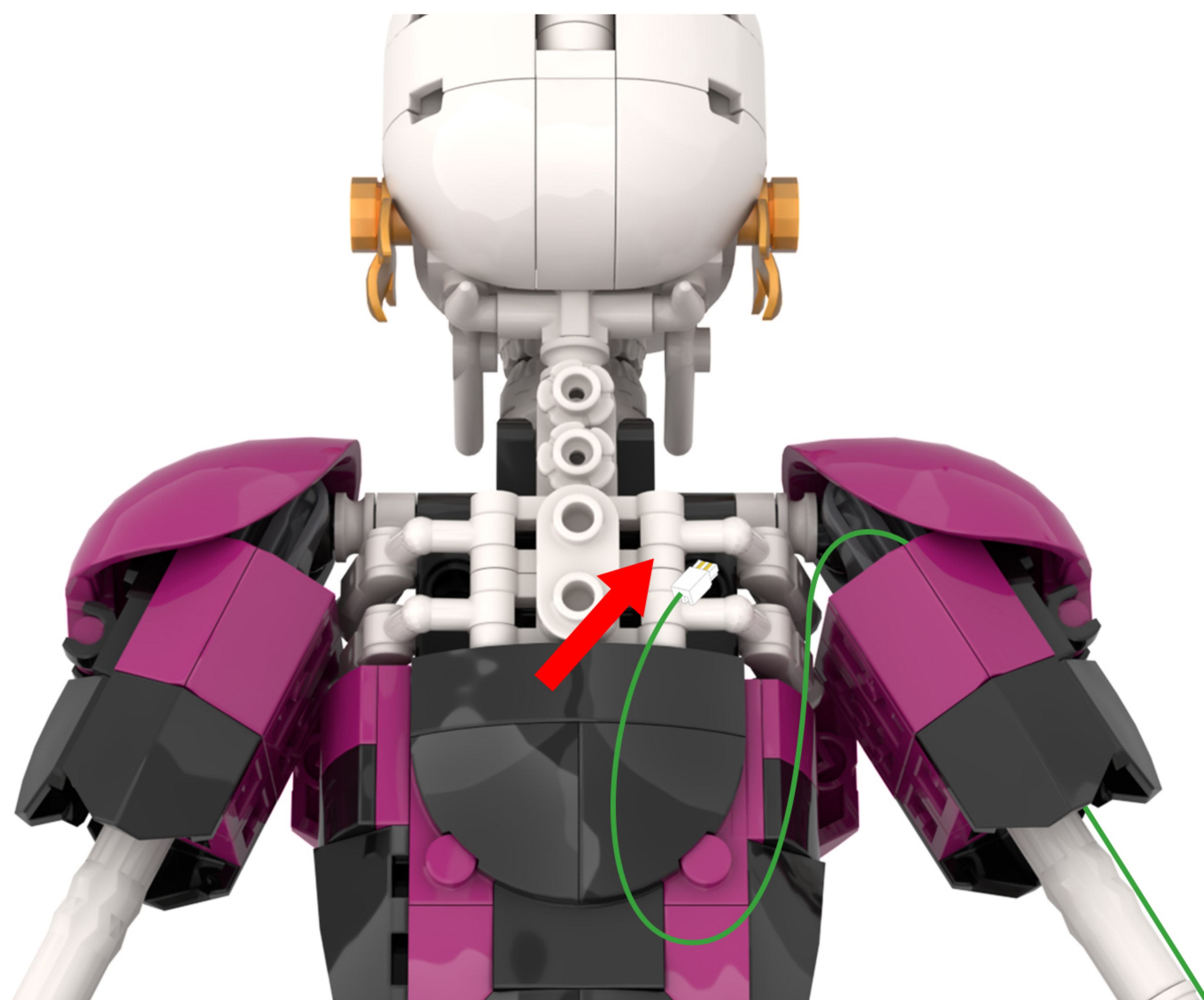
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



49

EN: Thread the lamp cord through the gaps in the building blocks.

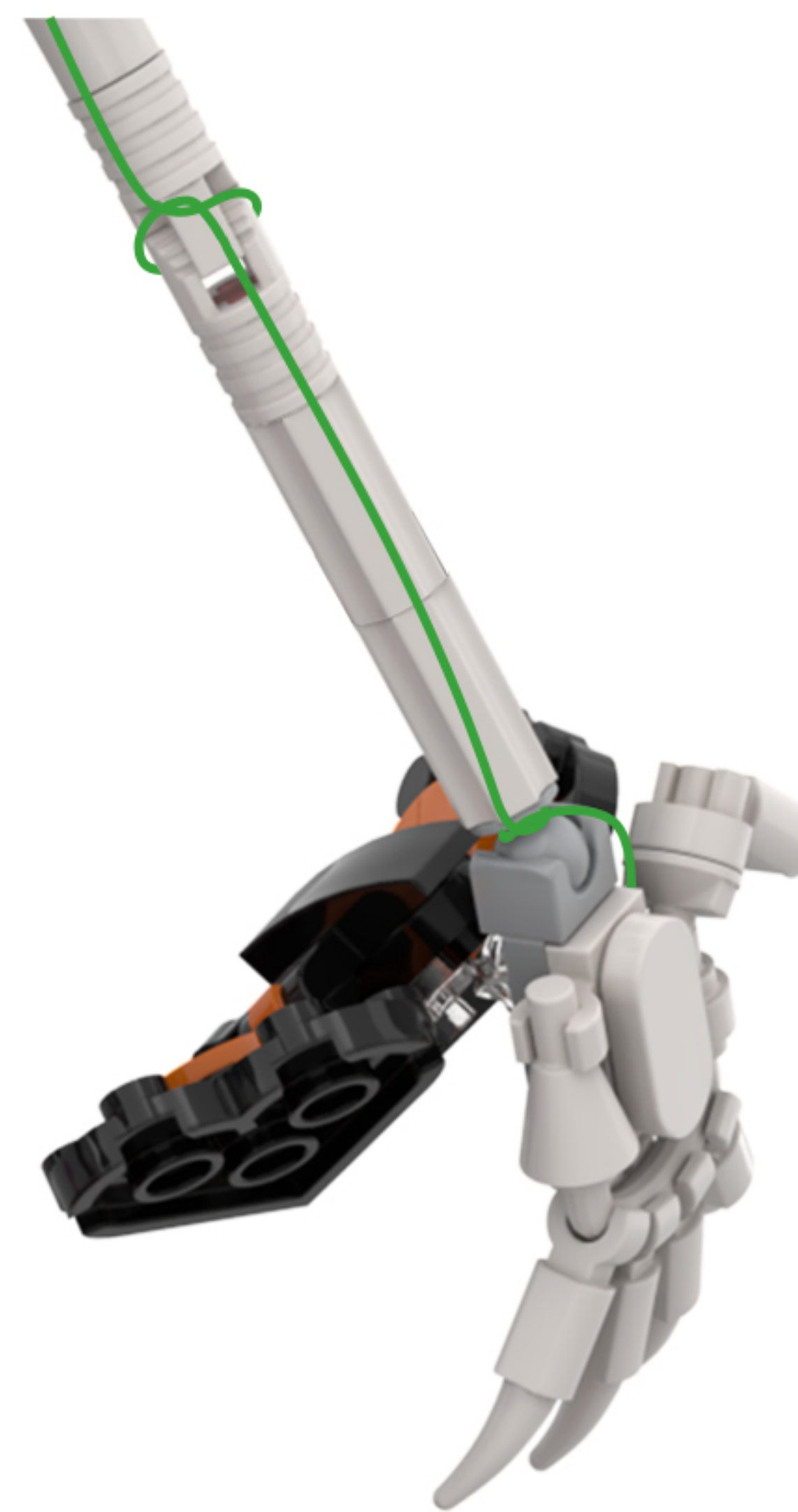
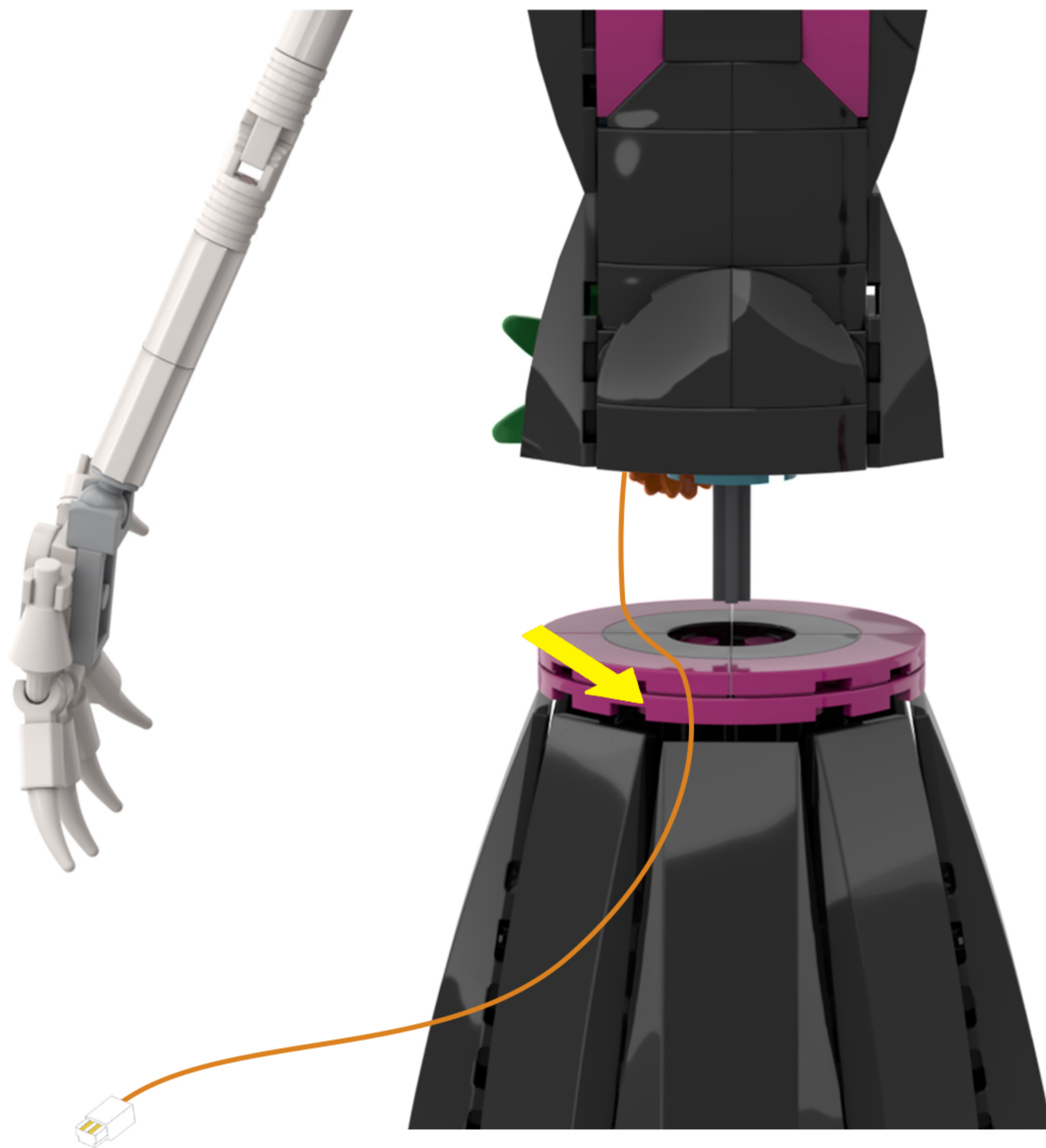
DE: Führen Sie das Lampenkabel durch die Lücken in den Bausteinen.



50

EN: First, hold down the light cord, then reinstall the building block parts in their original positions.

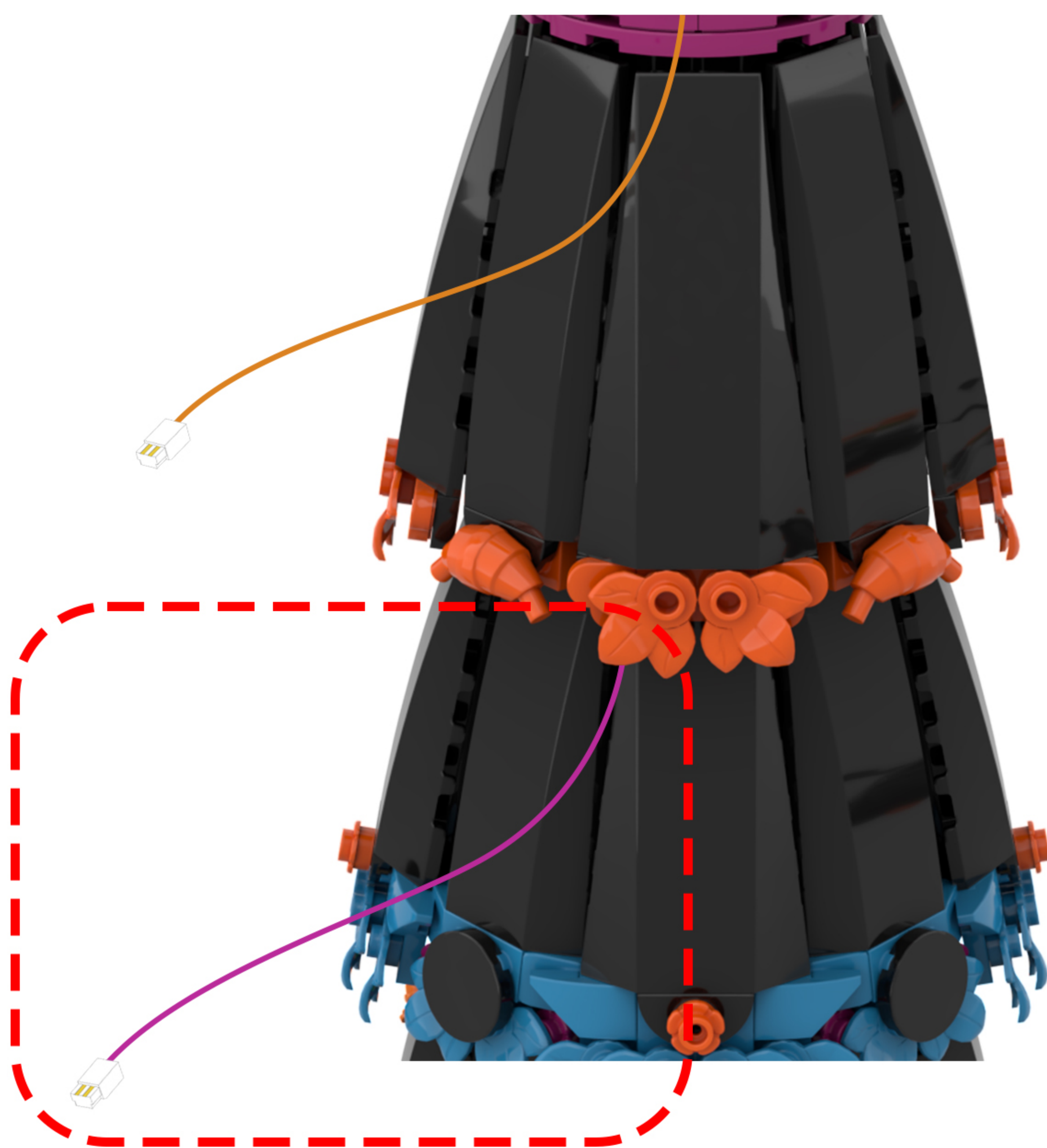
DE: Halten Sie zunächst das Lichtkabel fest und setzen Sie dann die Bausteine wieder an ihren ursprünglichen Positionen ein.



51

EN: Locate this light cord in the diagram.

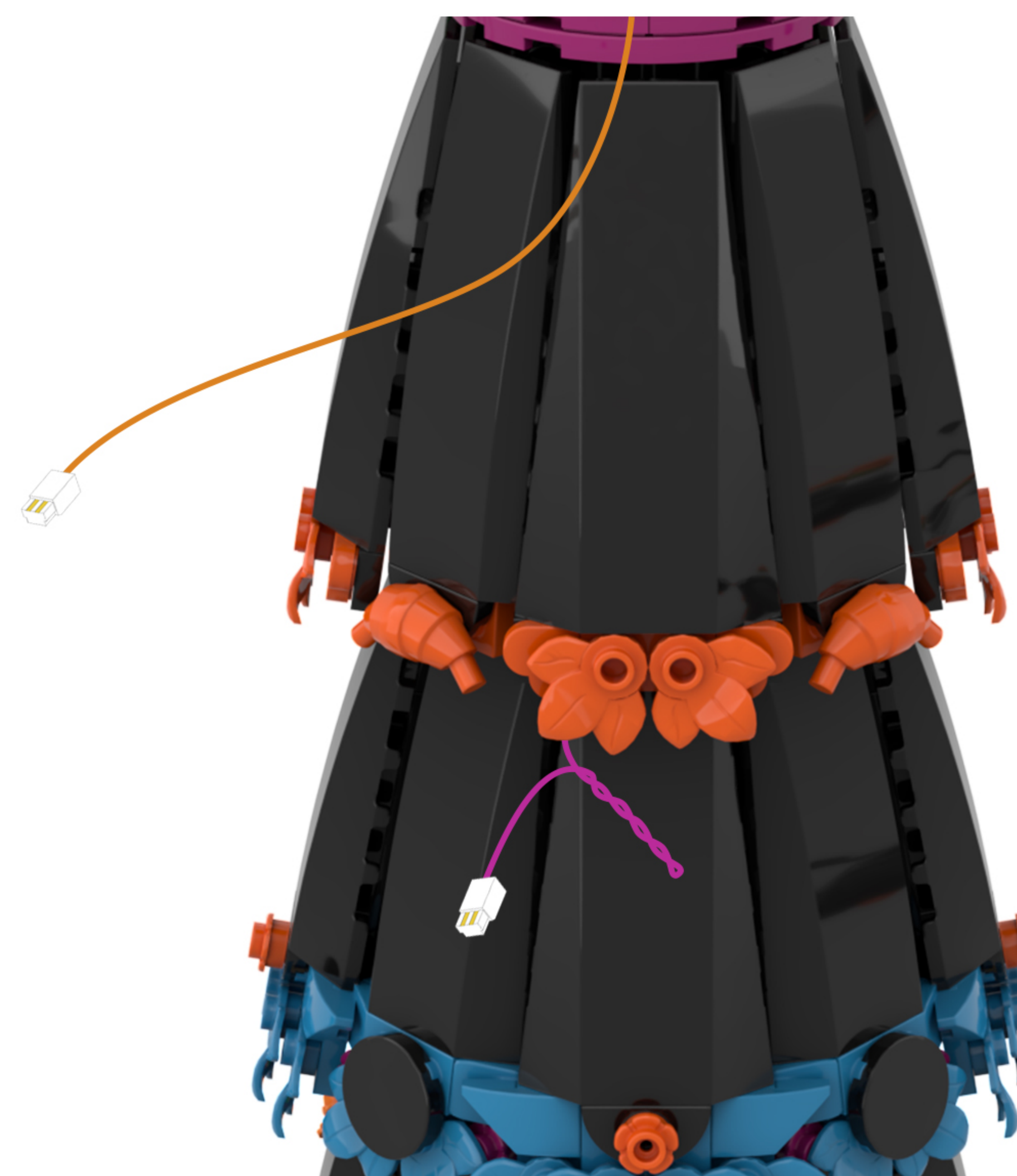
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



52

EN: Twist the middle section of the light cord together.

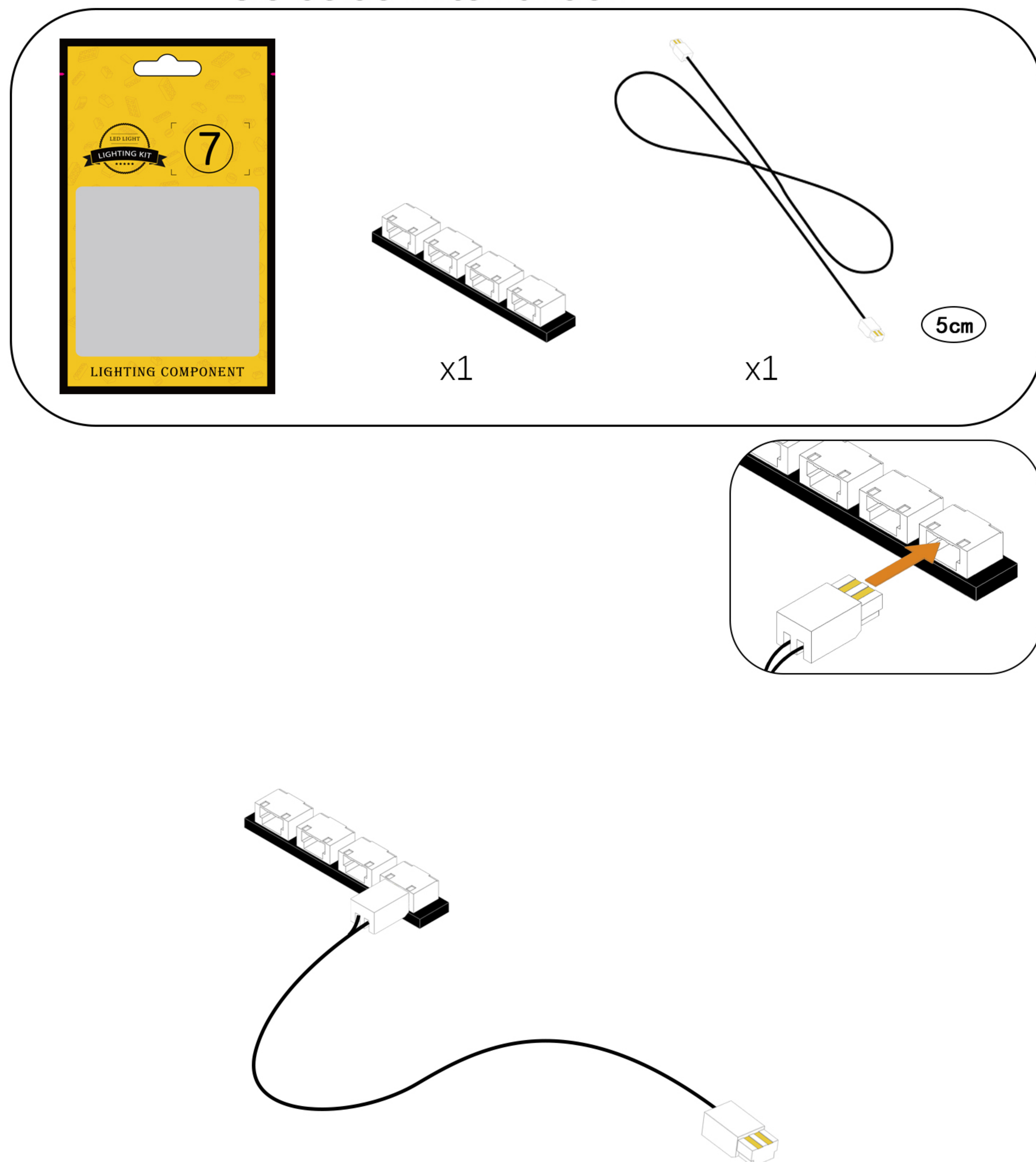
DE: Verdrehen Sie den mittleren Abschnitt des Lampenkabels.



53

EN: Take the expansion board and the connecting cable out of Bag 7 and connect them together.

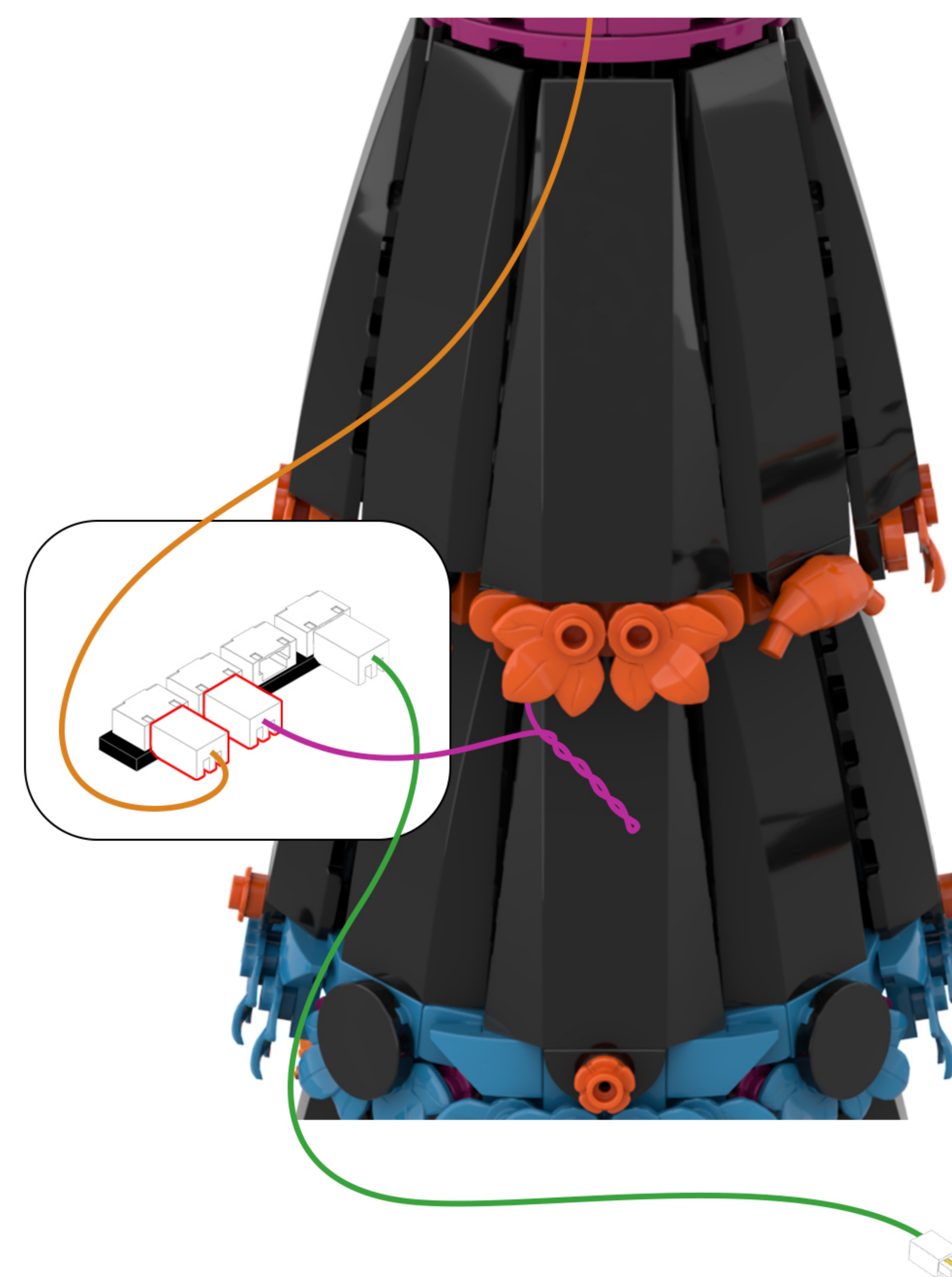
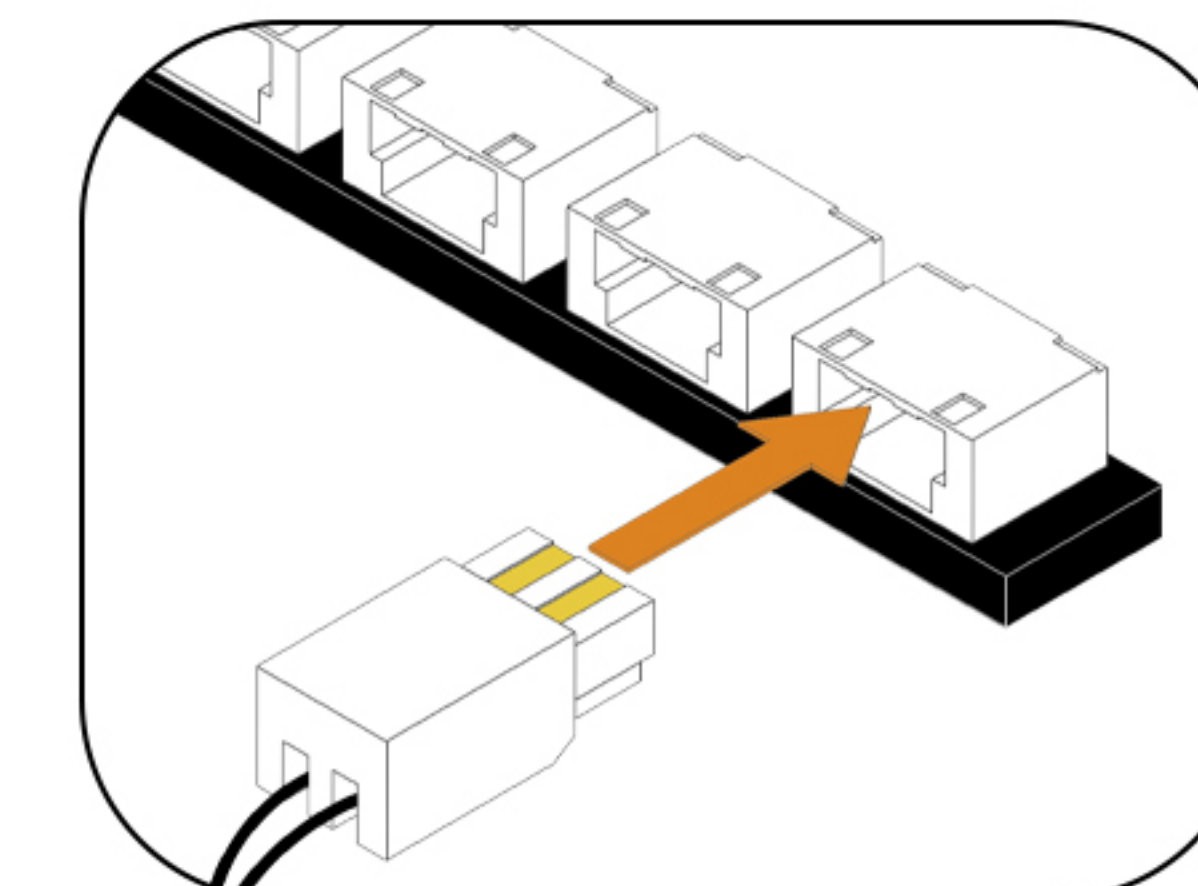
DE: Nehmen Sie die Erweiterungskarte und das Verbindungskabel aus Beutel 7 und verbinden Sie beide miteinander.



54

EN: Connect the two light cables to the expansion board one after the other.

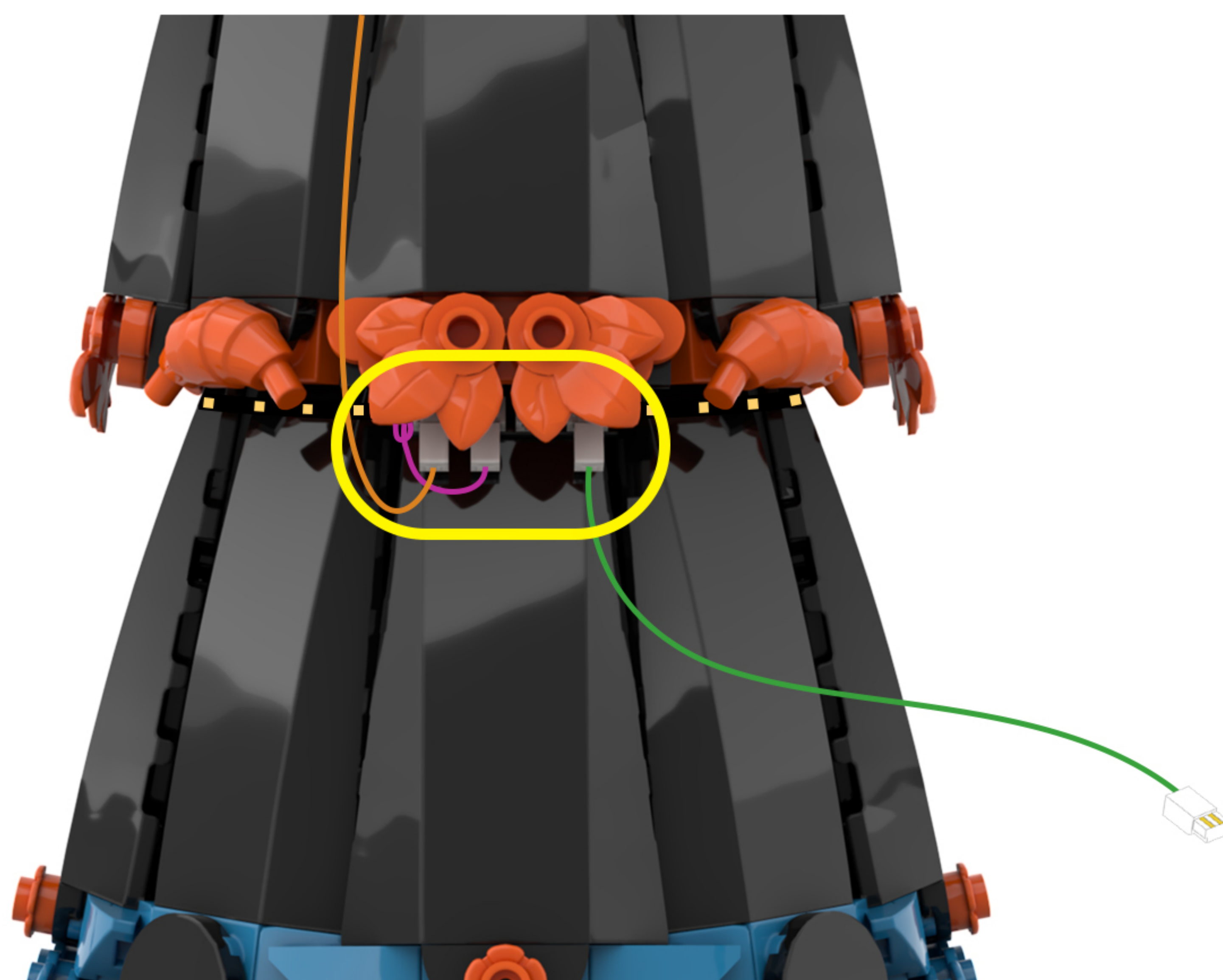
DE: Schließen Sie die beiden Lichtkabel nacheinander an die Erweiterungskarte an.



55

EN: Peel off the adhesive backing of the expansion board and attach it to the location shown in the illustration.

DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



56

EN: Locate this light cord in the diagram.

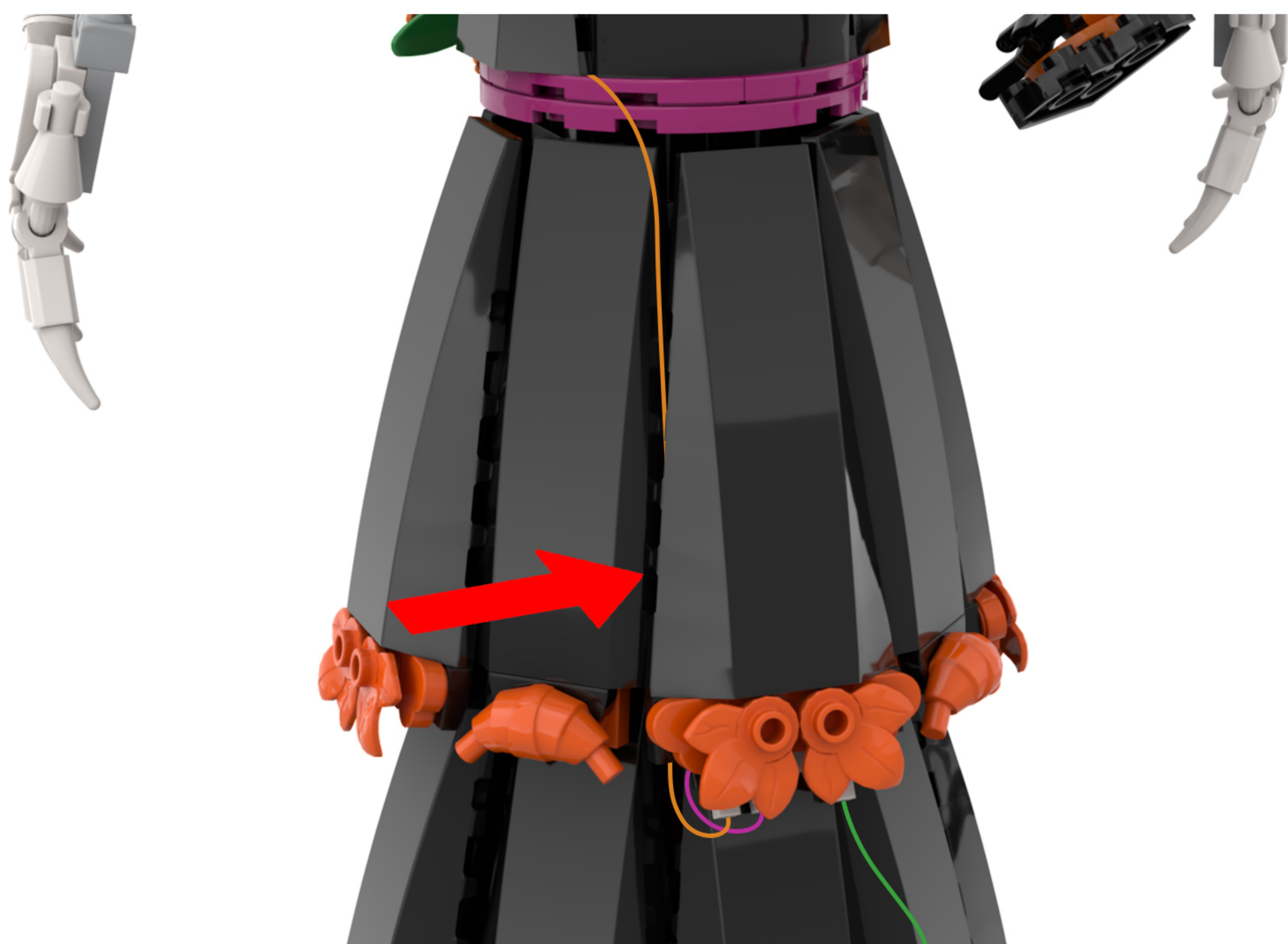
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



57

EN: Tuck the light cord inside the building block.

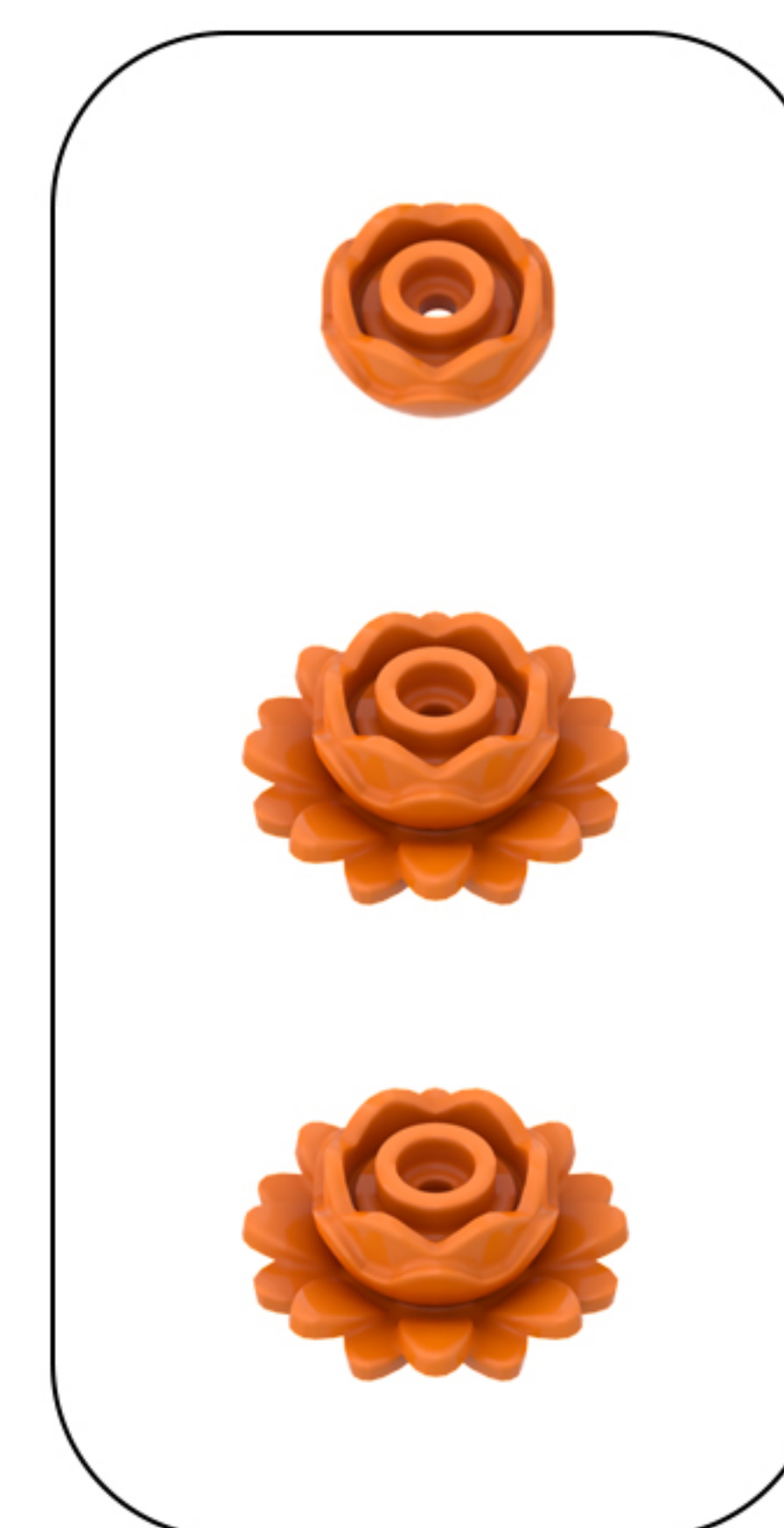
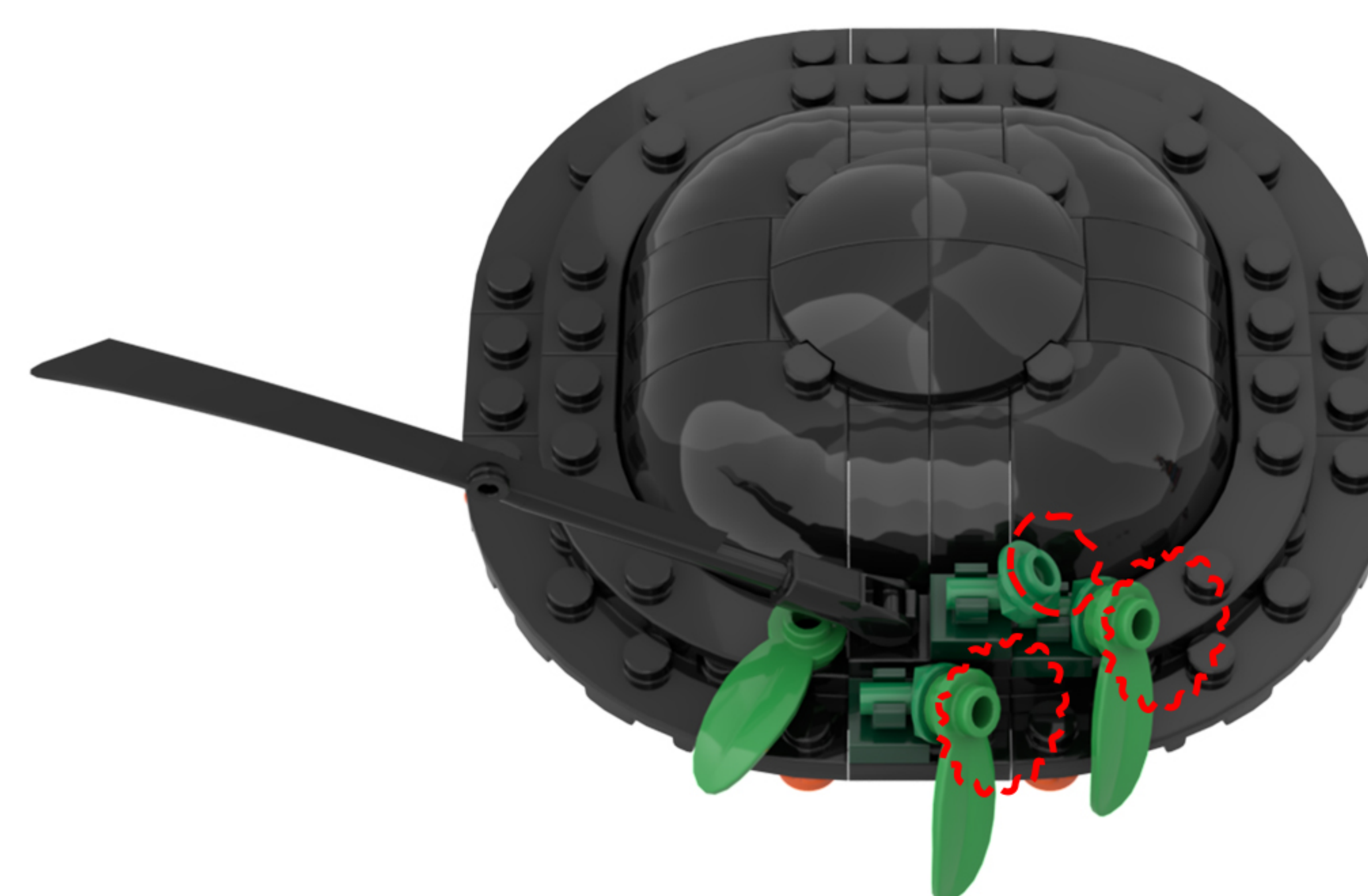
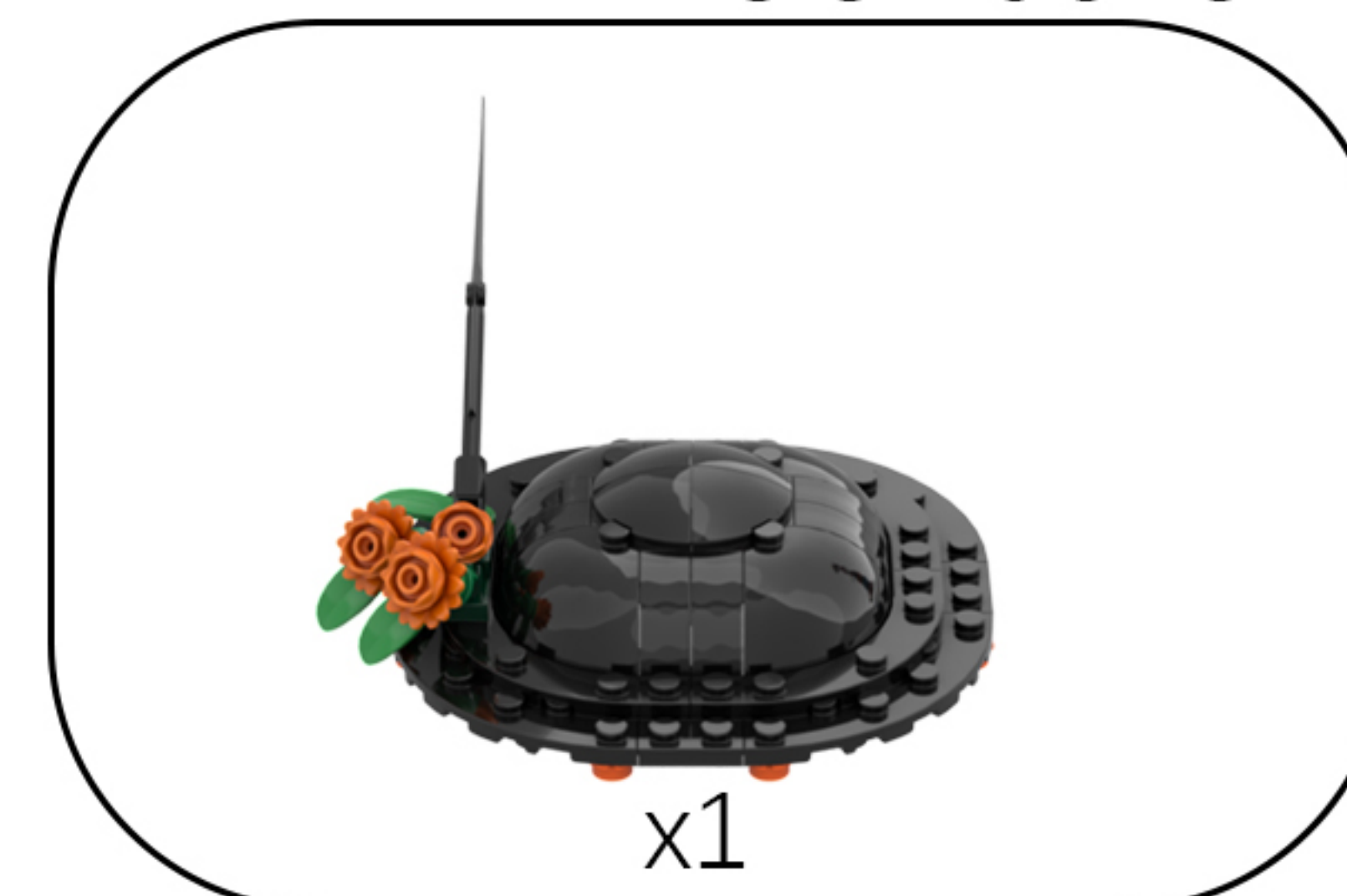
DE: Stecken Sie das Kabel der Leuchte in den Baustein.



58

EN: Take out the disassembled building blocks and take them apart one by one.

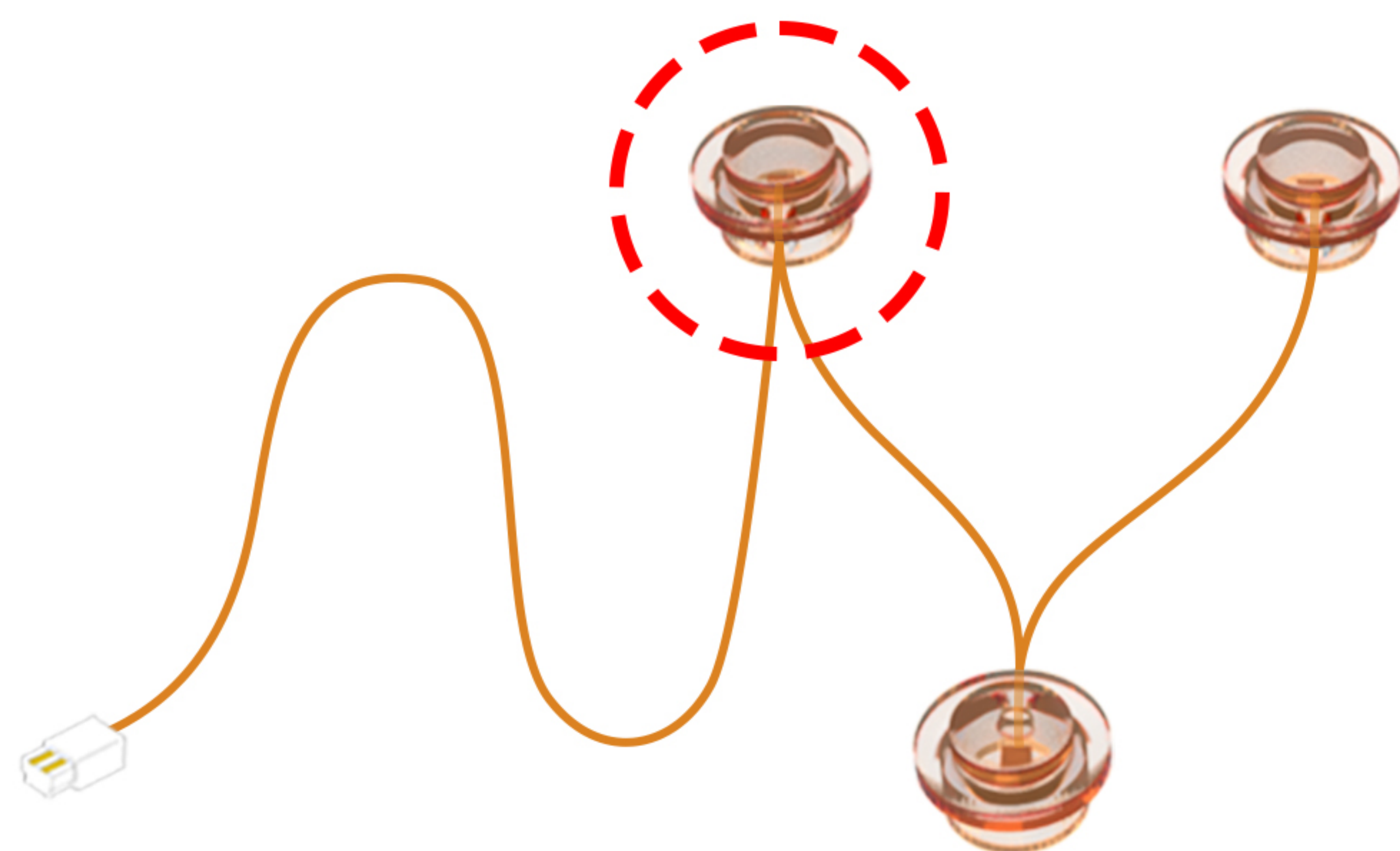
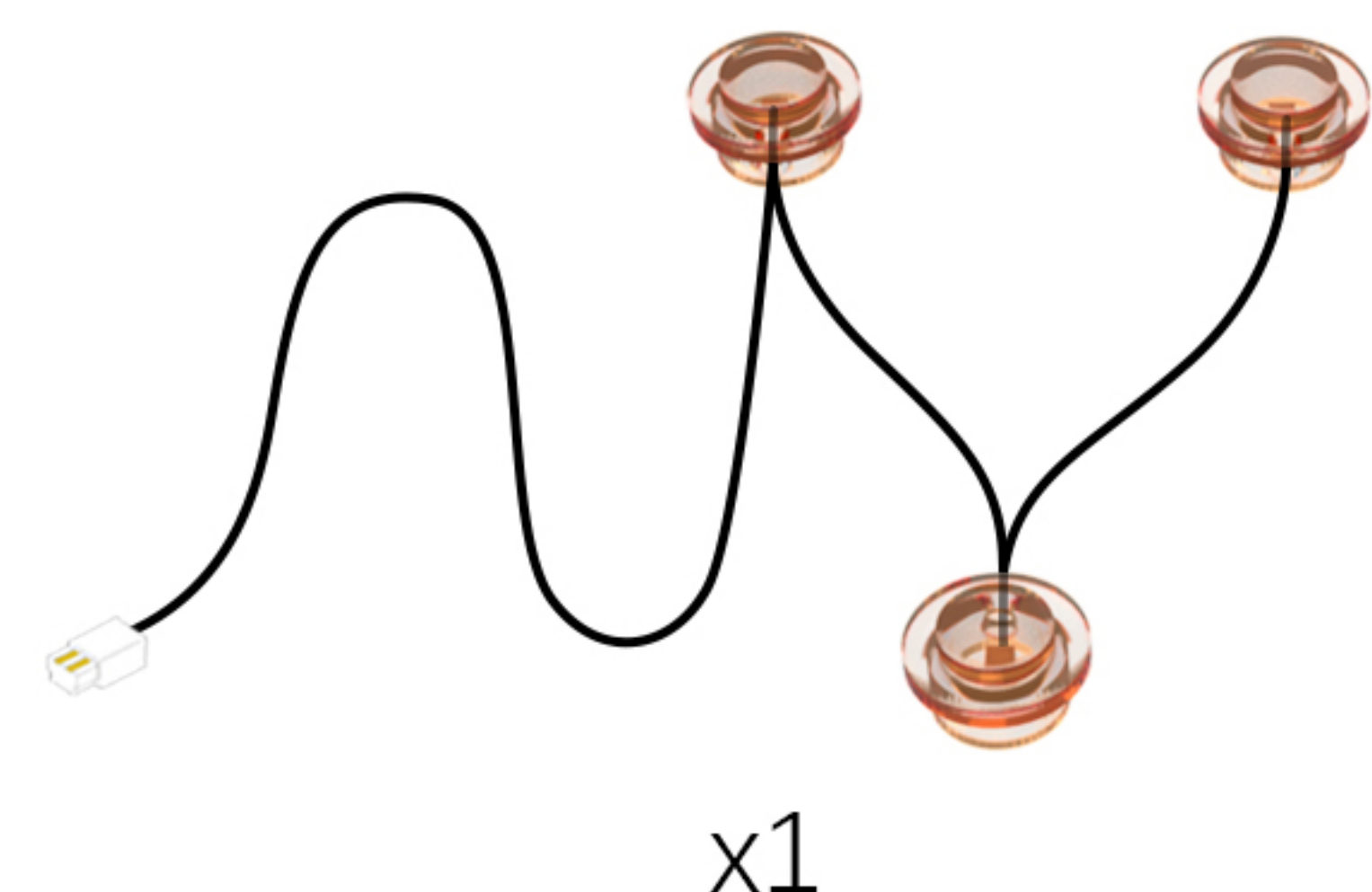
DE: Nimm die zerlegten Bausteine heraus und nimm sie nacheinander auseinander.



59

EN: Take the string of lights out of Bag No. 2, untie the zip tie, and locate the decorative lights on the string.

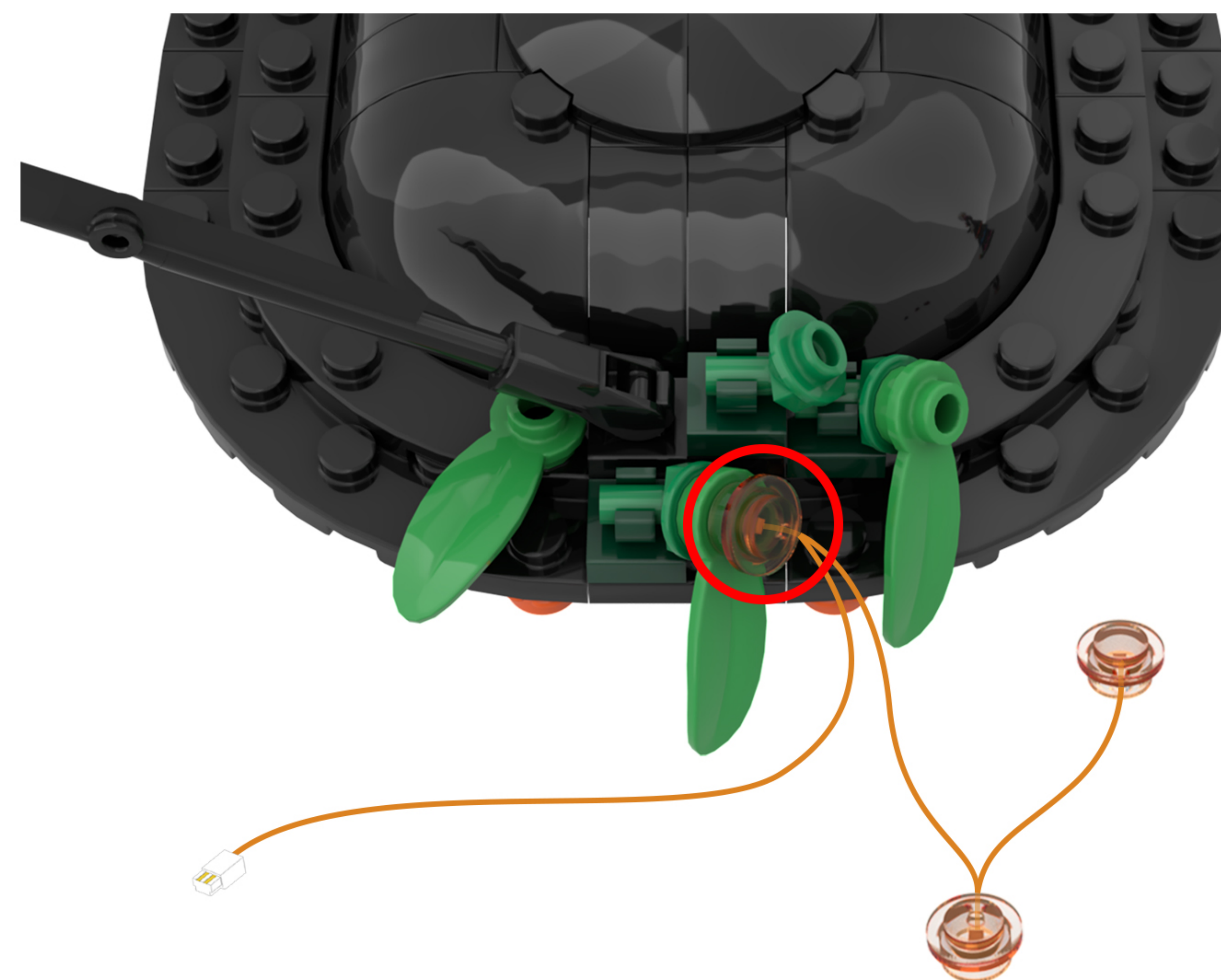
DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 2 heraus, lösen Sie den Kabelbinder und suchen Sie die Zierlichter an der Kette.



60

EN: Install the light fixture onto the building block.

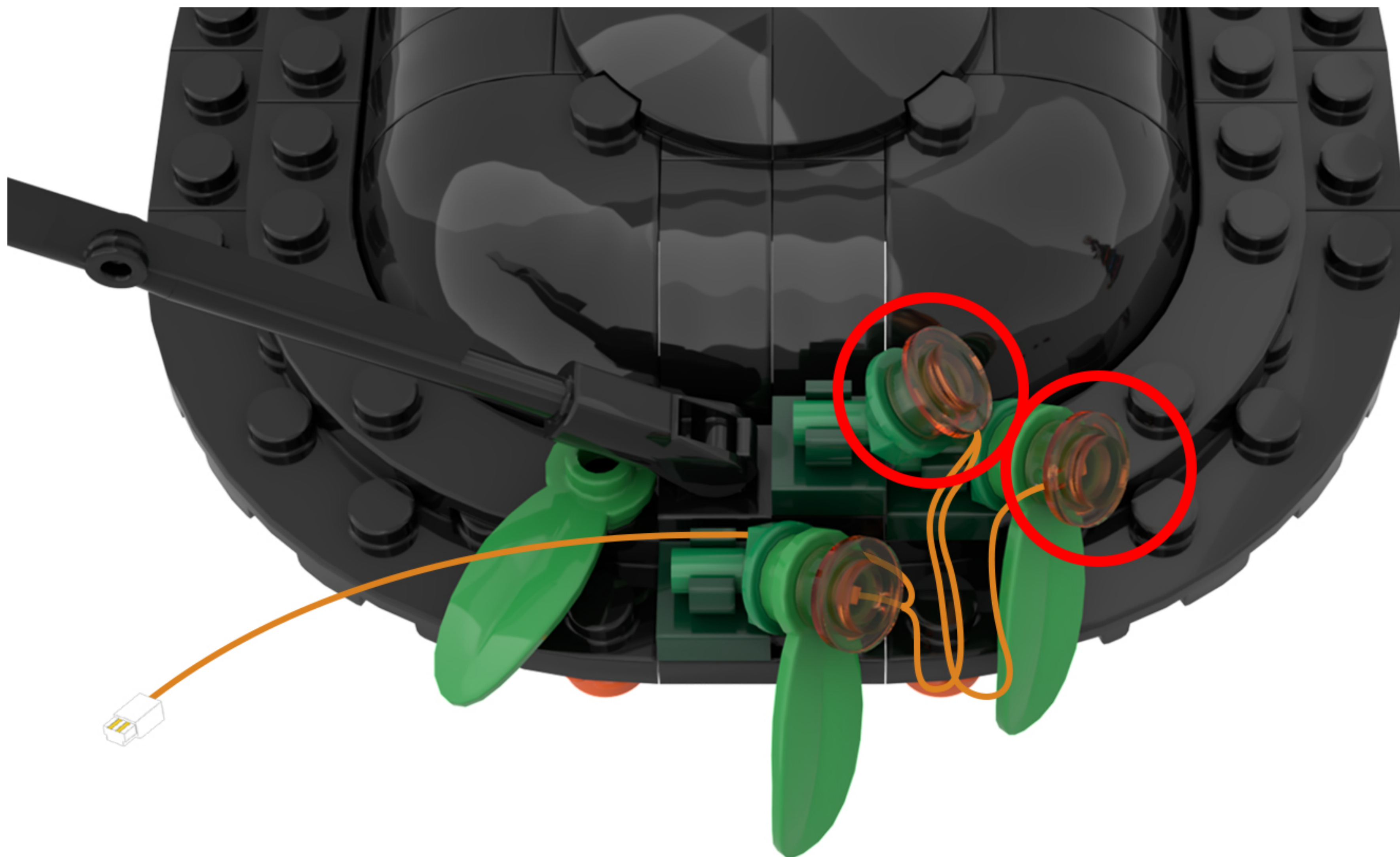
DE: Installieren Sie die Leuchte auf dem Baustein.



61

EN: Attach the remaining two lights from the string to the building block.

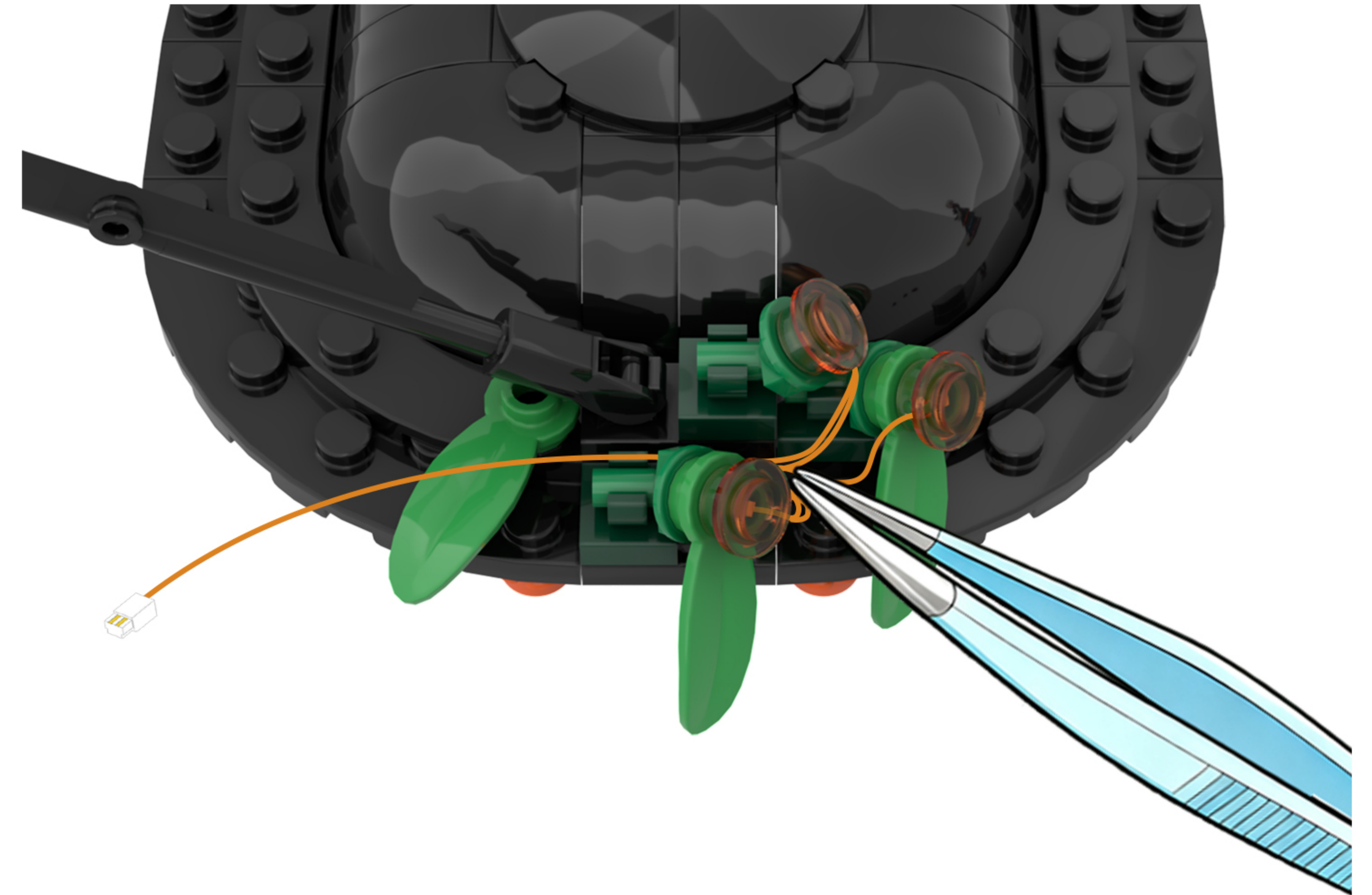
DE: Befestigen Sie die beiden verbleibenden Lichter der Lichterkette am Baustein.



62

EN: Tidy up the light cords.

DE: Räume die Lichterketten auf.



63

EN: Take out the disassembled building blocks and reassemble them in order.

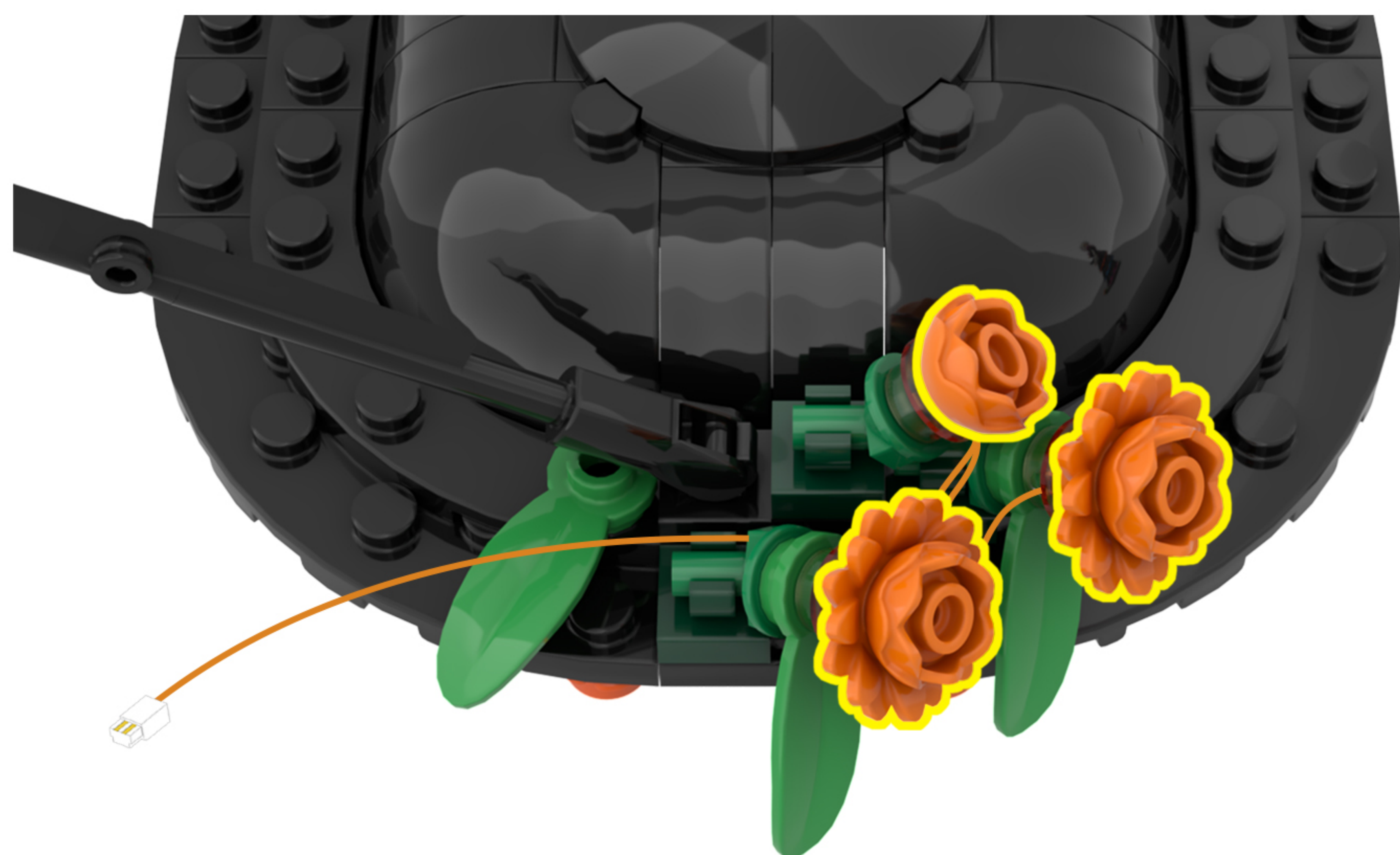
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie der Reihe nach wieder zusammen.



x1



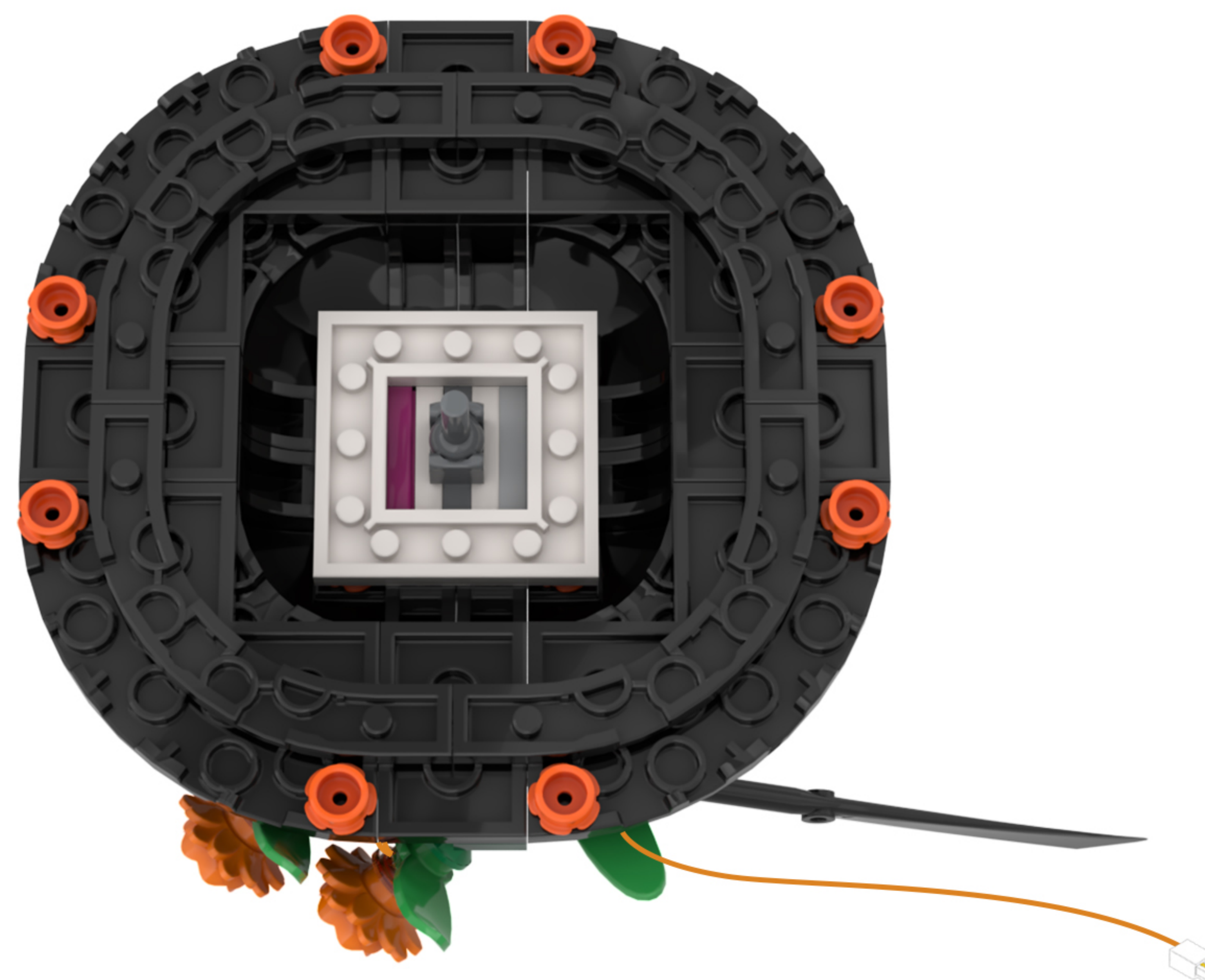
x2



64

EN: Turn the model over.

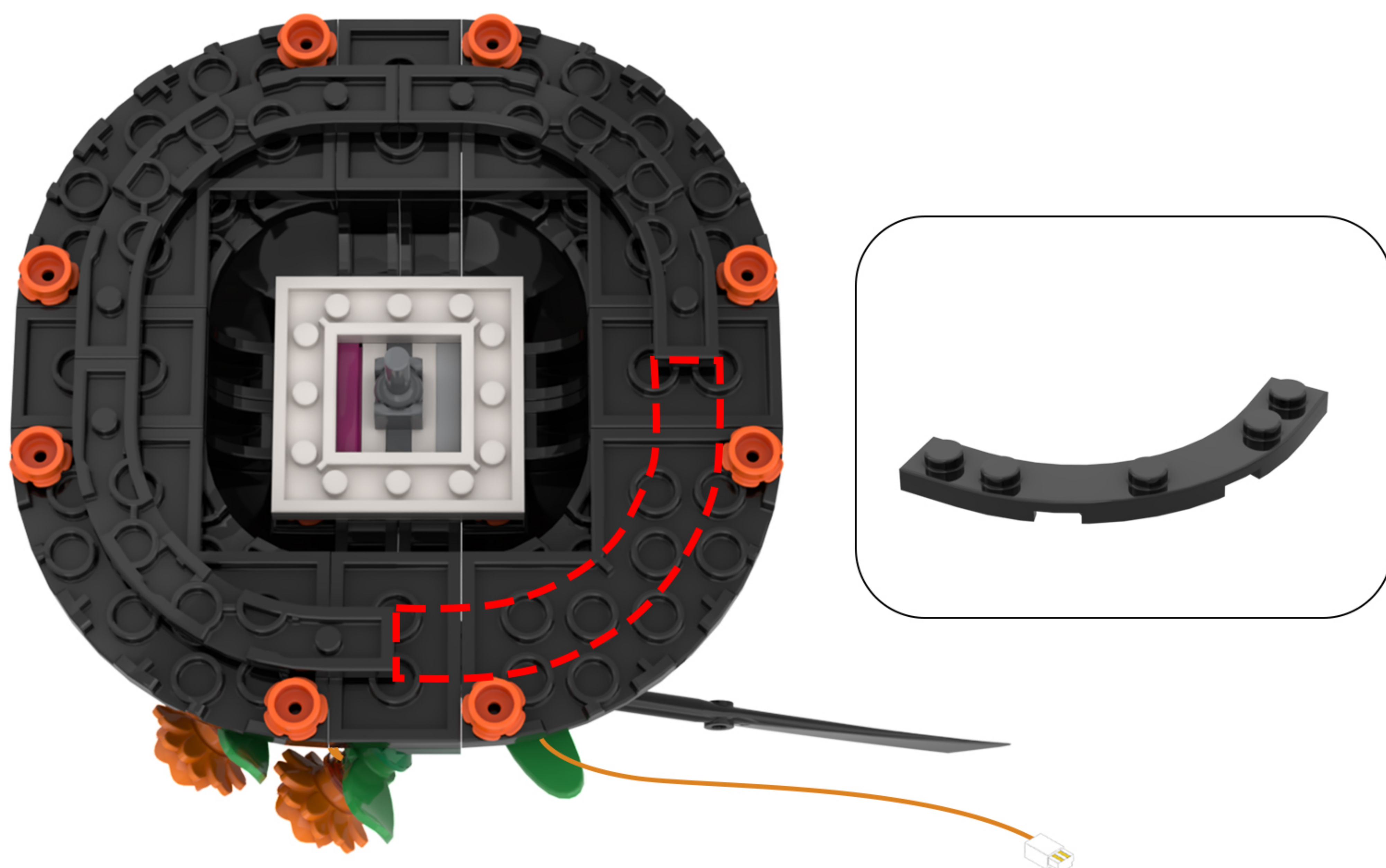
DE: Drehen Sie das Modell um.



65

EN: Split as shown in the figure.

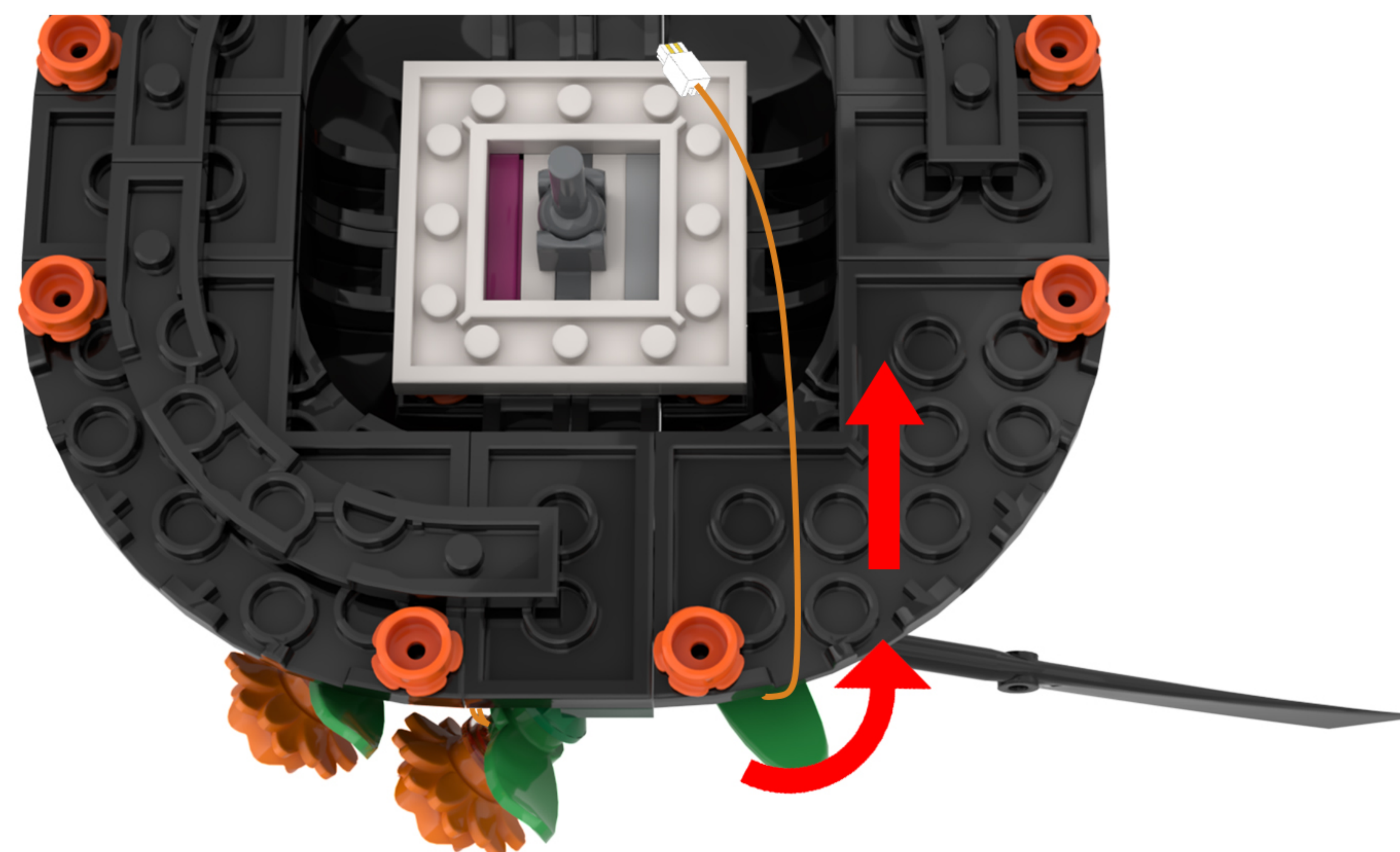
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



66

EN: Wire as shown in the diagram.

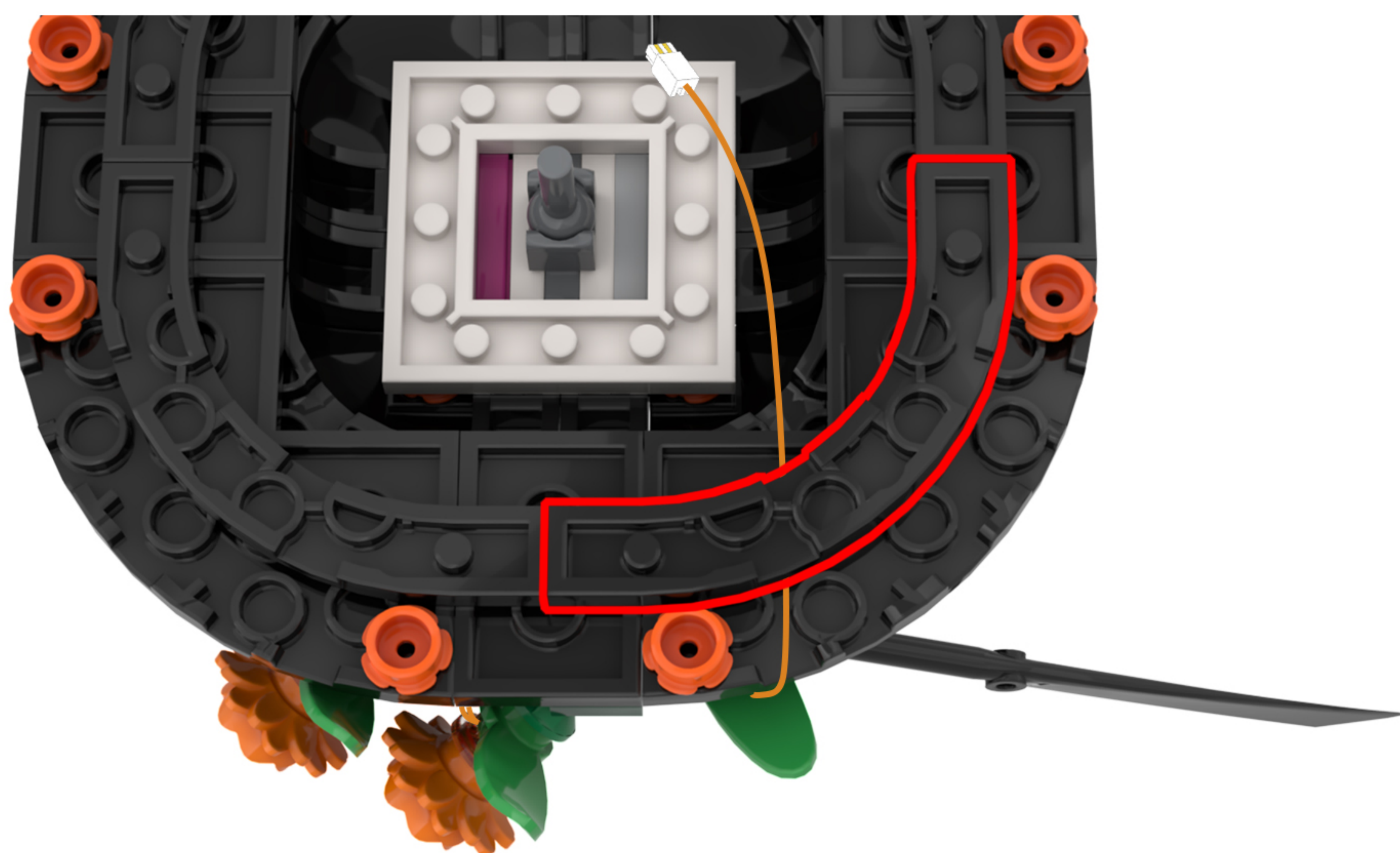
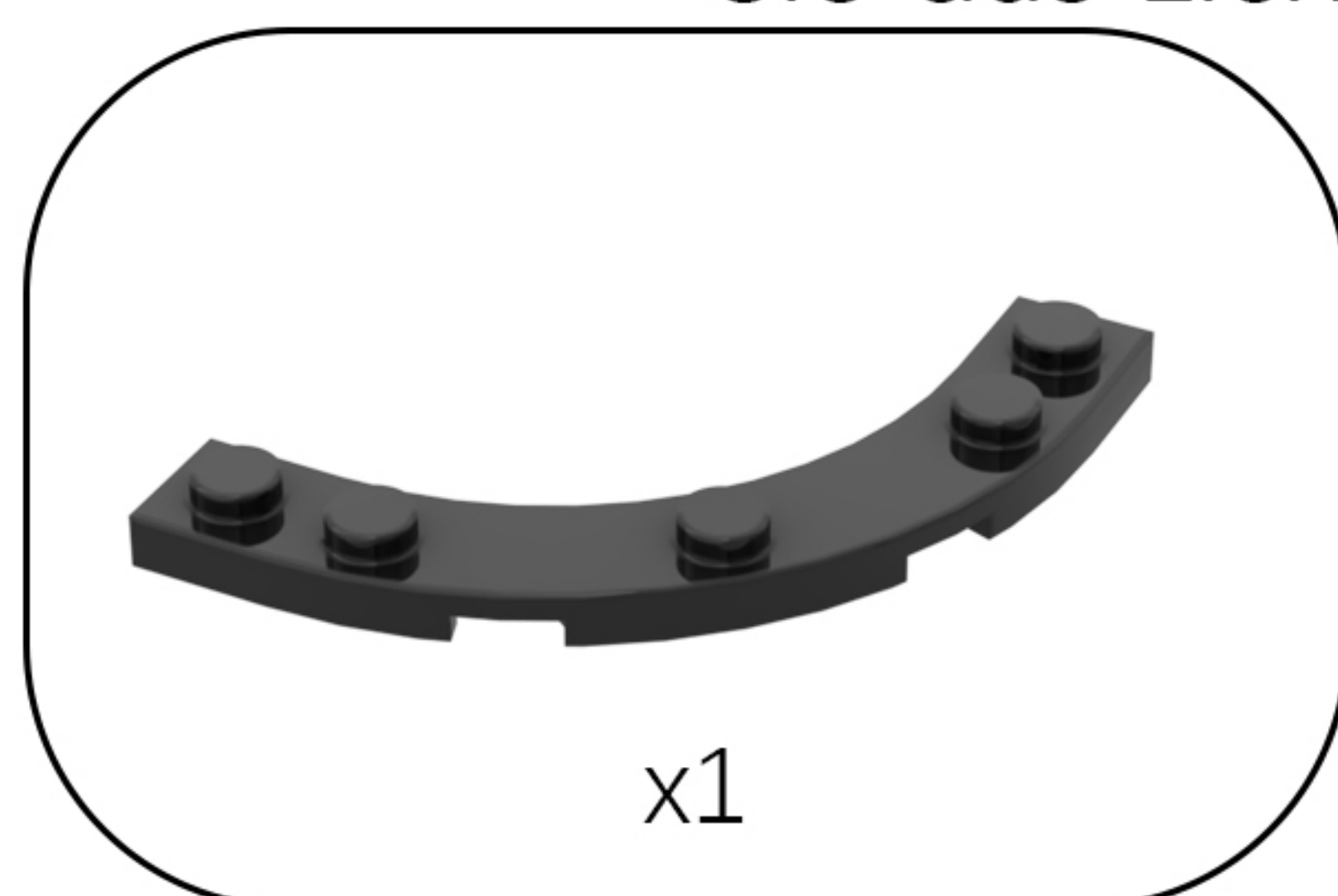
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



67

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

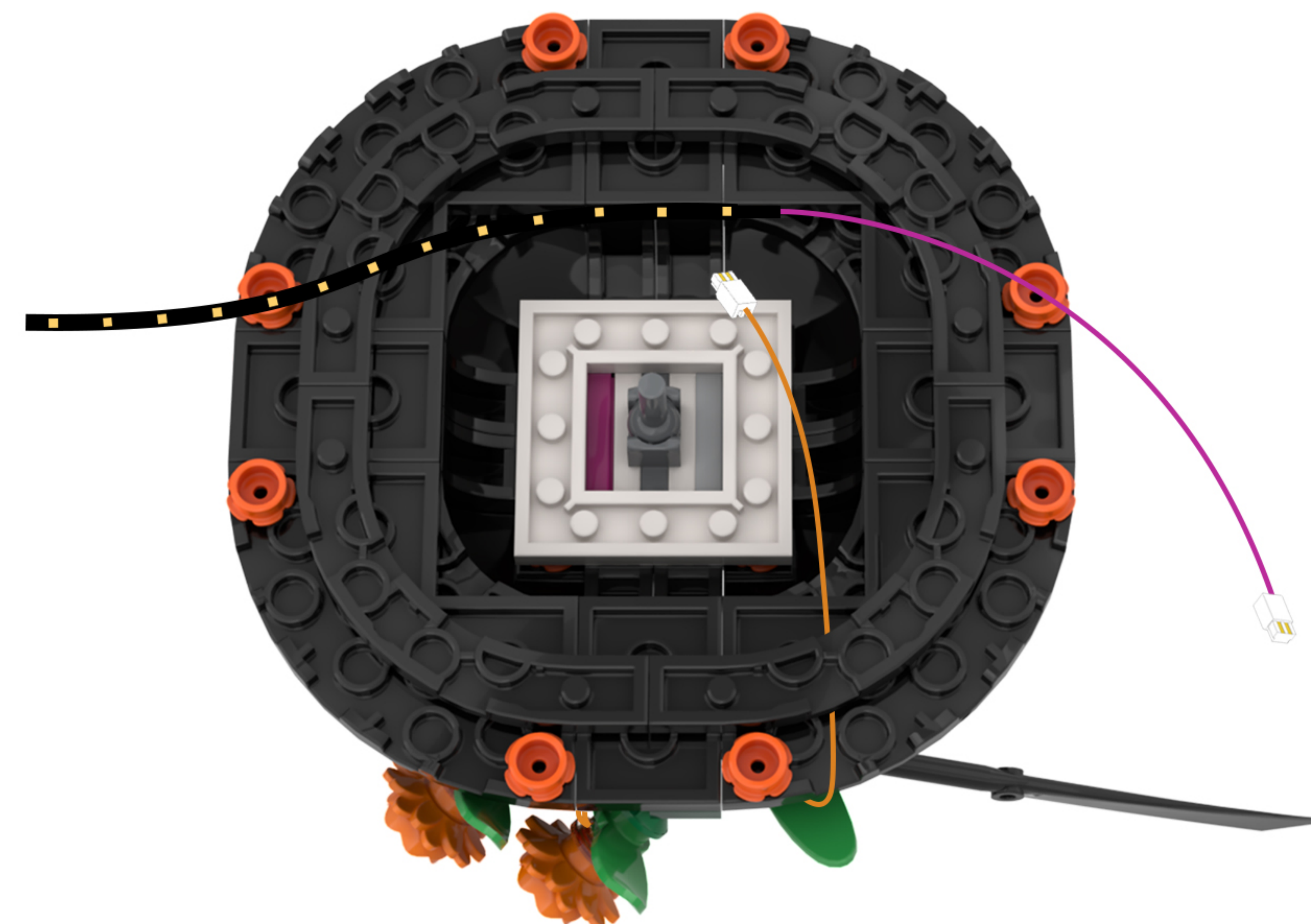
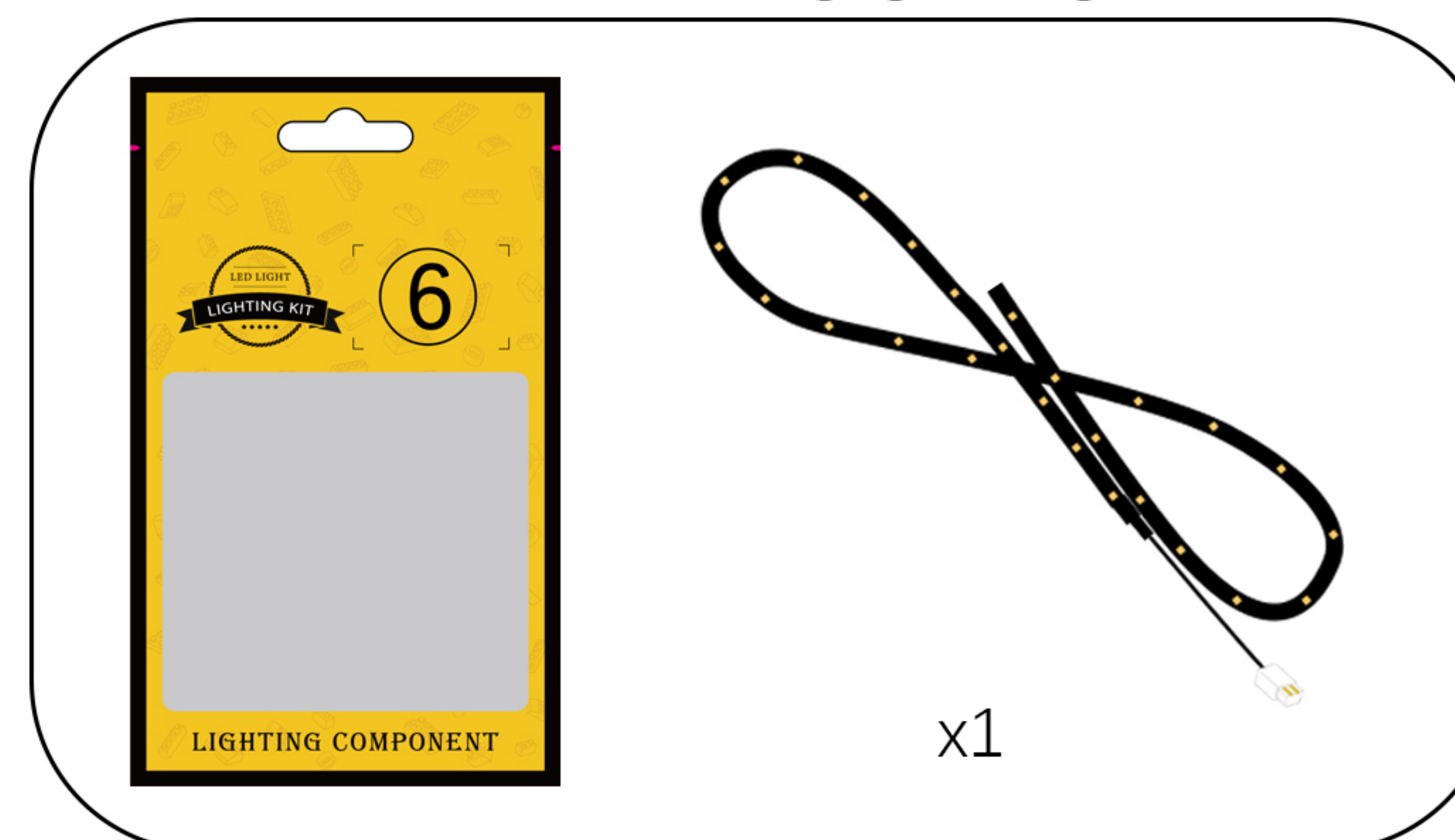
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



68

EN: Take the string of lights out of Bag No. 6, peel off the adhesive backing, and attach the end with the wiring to the location shown in the illustration.

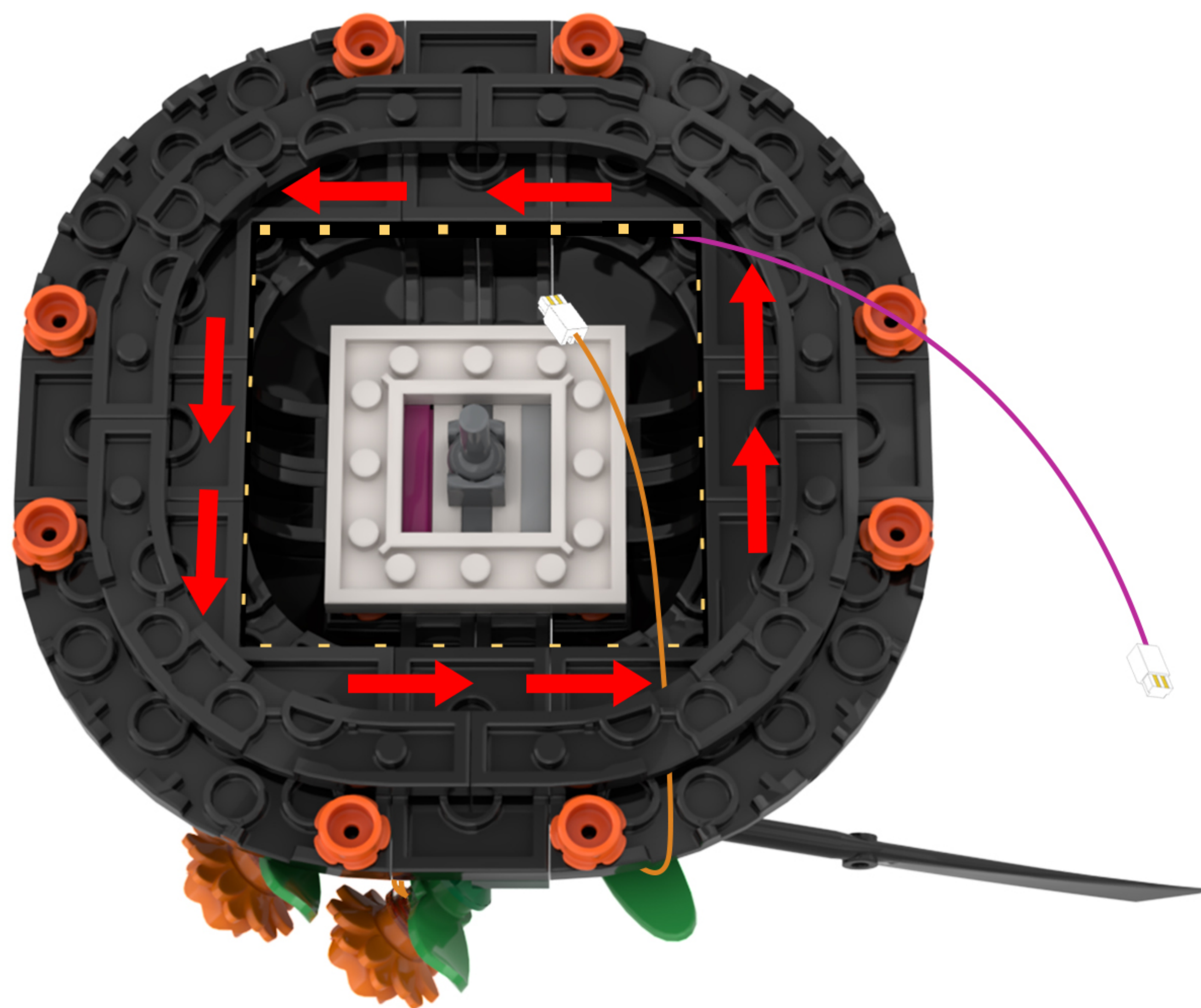
DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 6, ziehen Sie die Schutzfolie ab und befestigen Sie das Ende mit den Kabeln an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



69

EN: Stick the remaining sections of the light strip onto the building blocks.

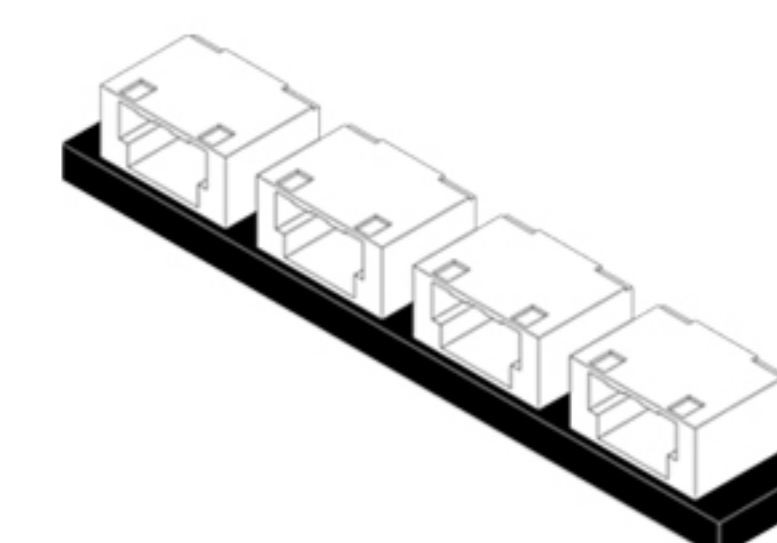
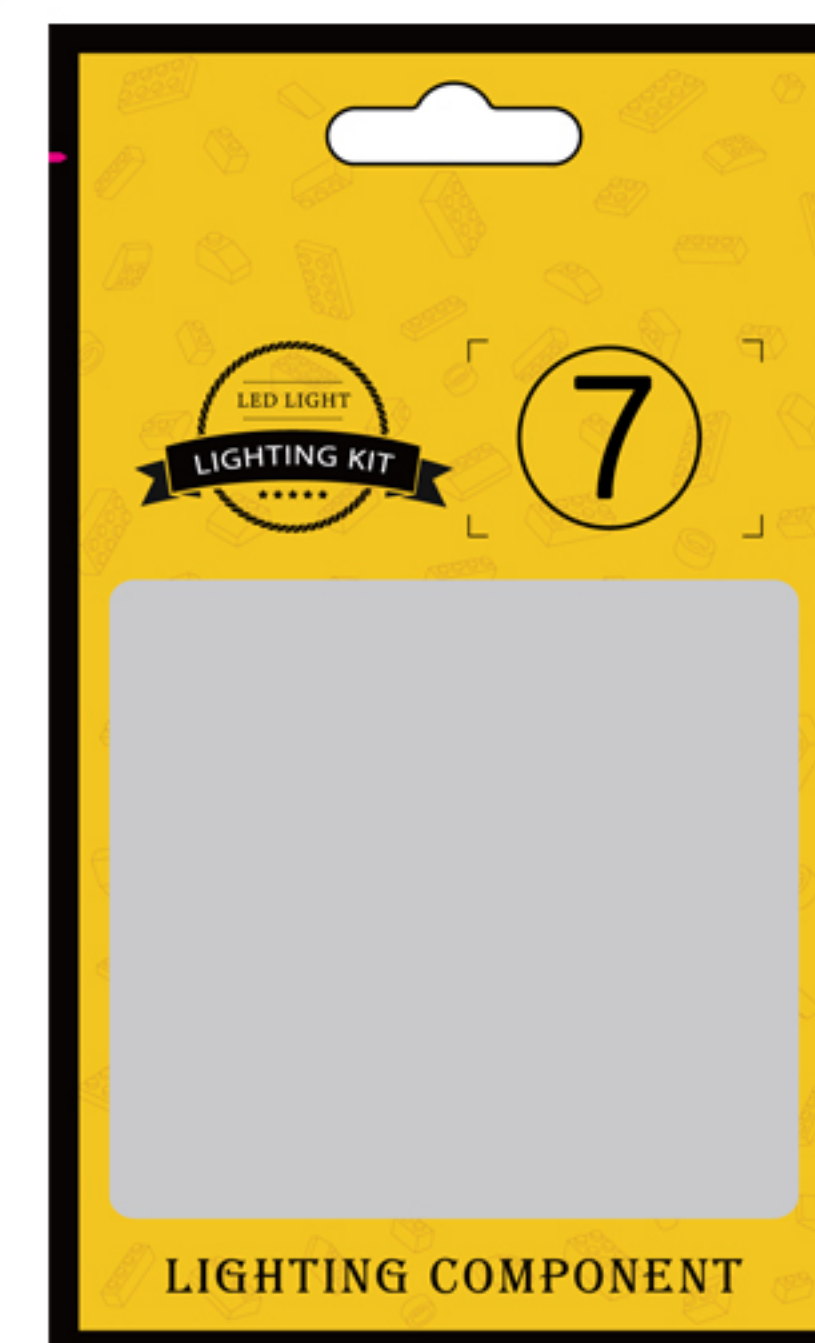
DE: Kleben Sie die restlichen Abschnitte des Lichterbands auf die Bausteine.



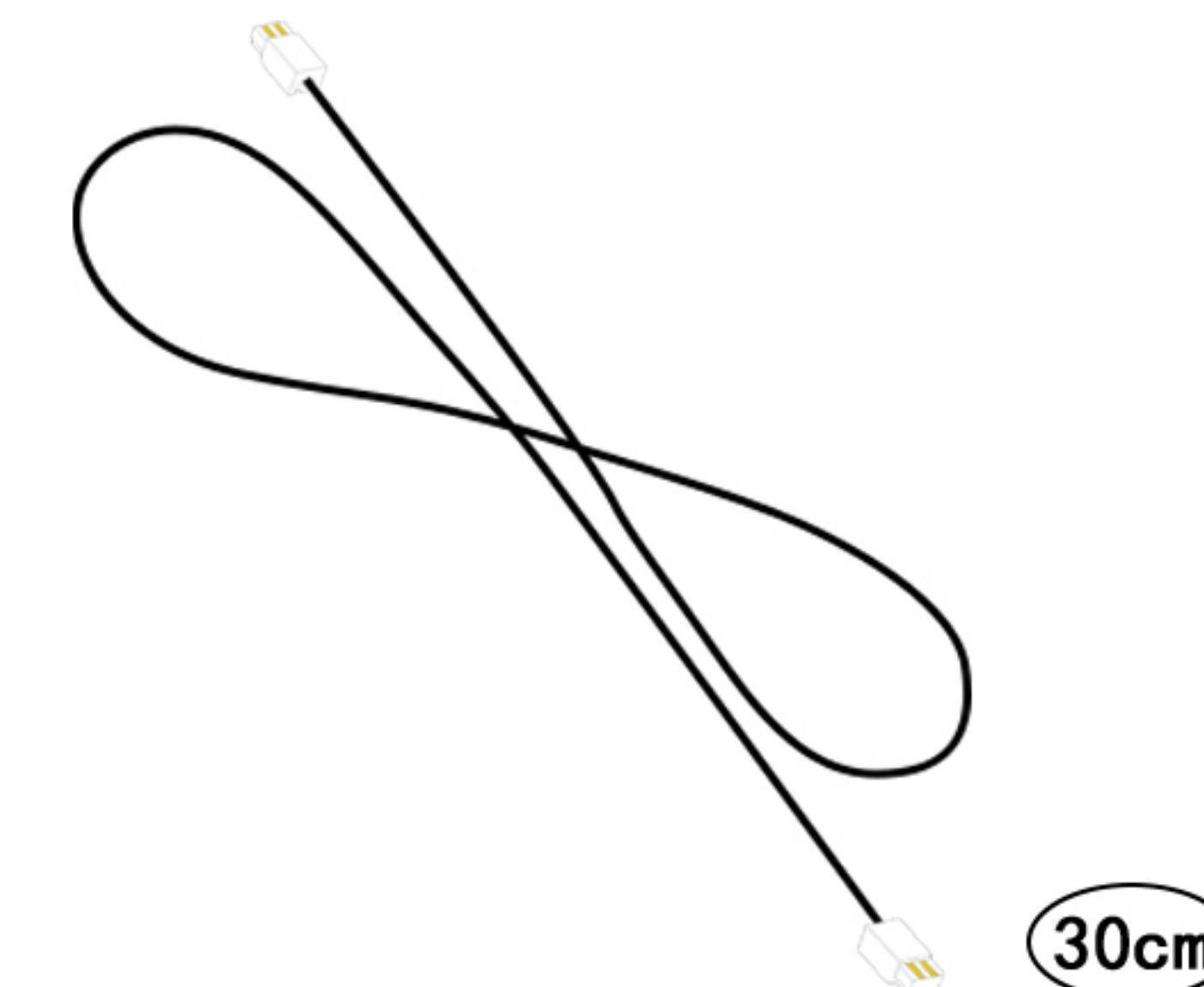
70

EN: Take the expansion board and the connecting cable out of Bag 7 and connect them together.

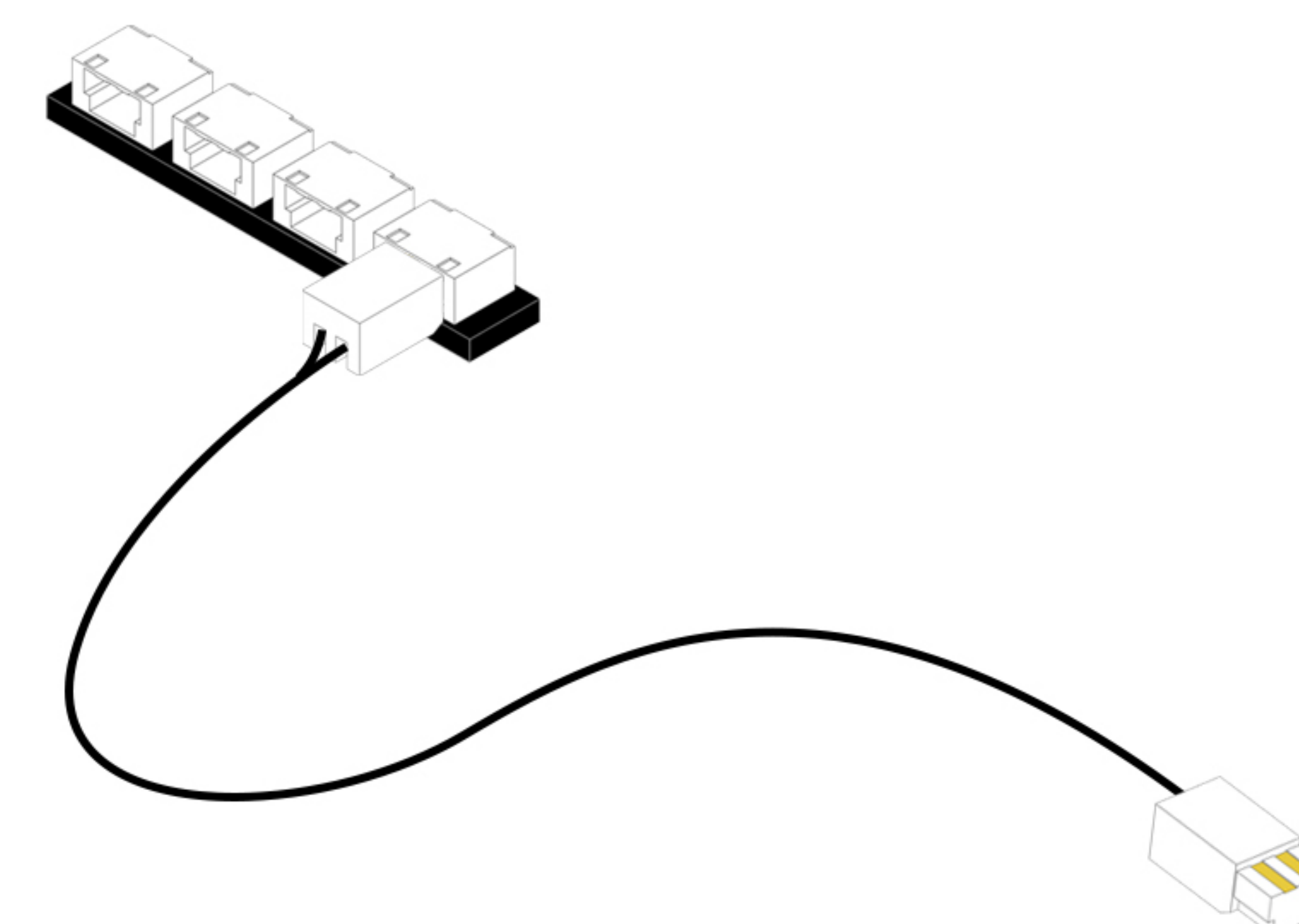
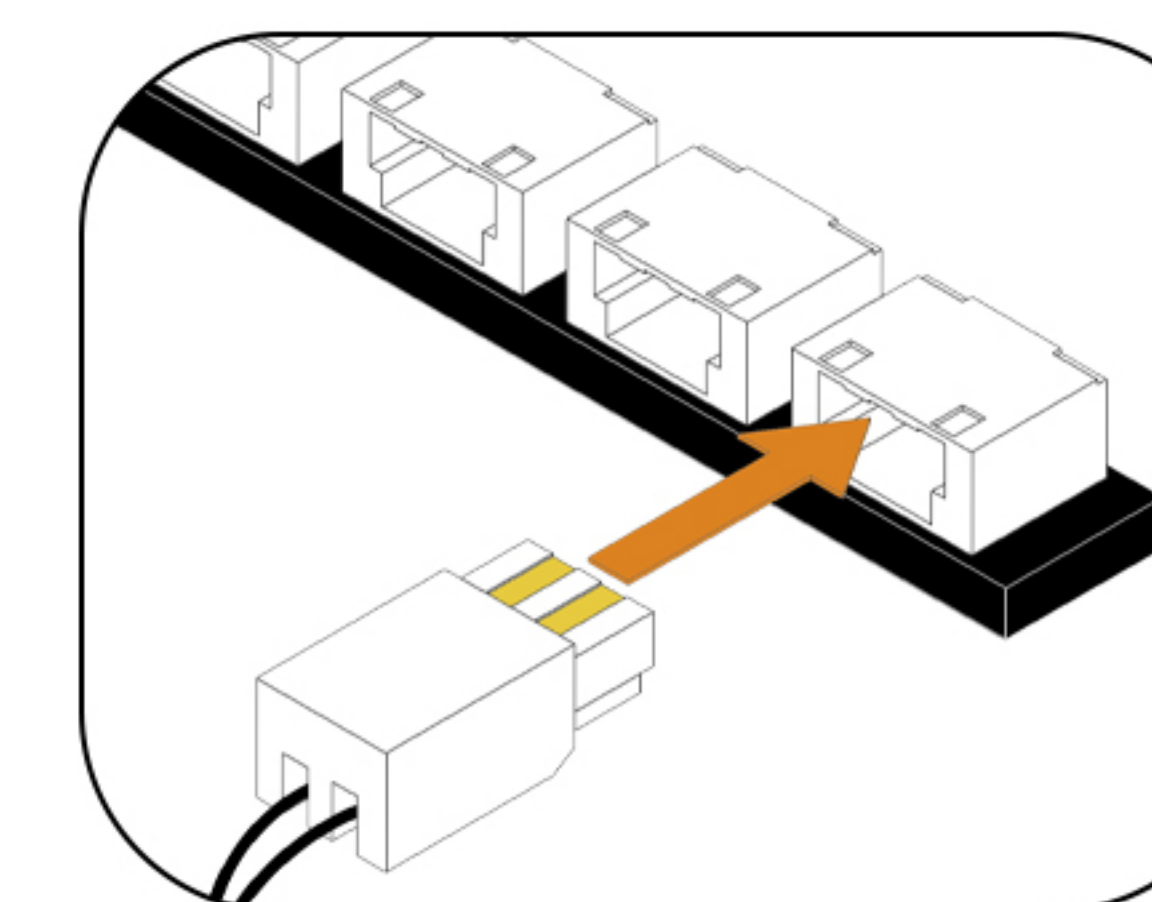
DE: Nehmen Sie die Erweiterungskarte und das Verbindungskabel aus Beutel 7 und verbinden Sie beide miteinander.



x1



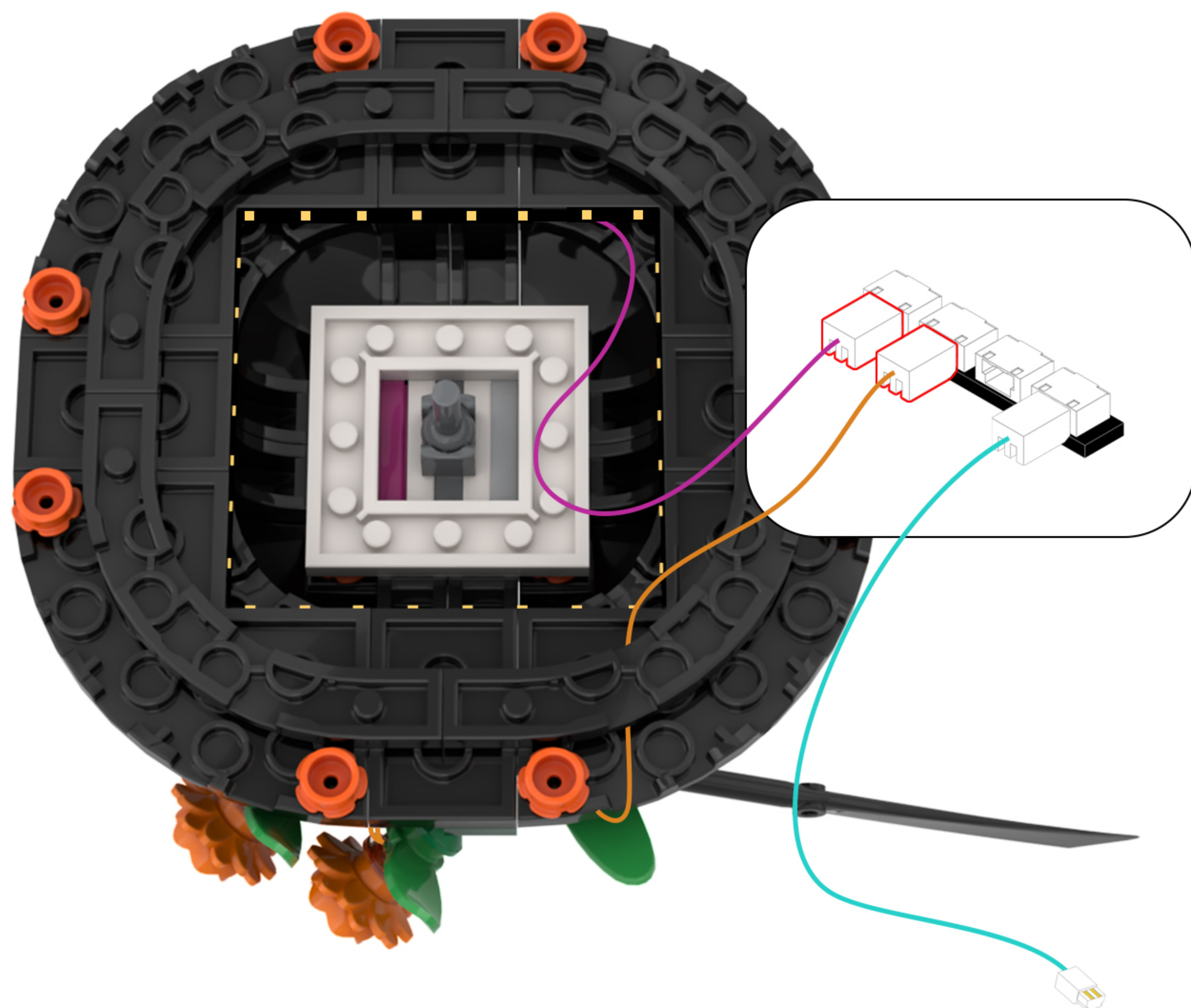
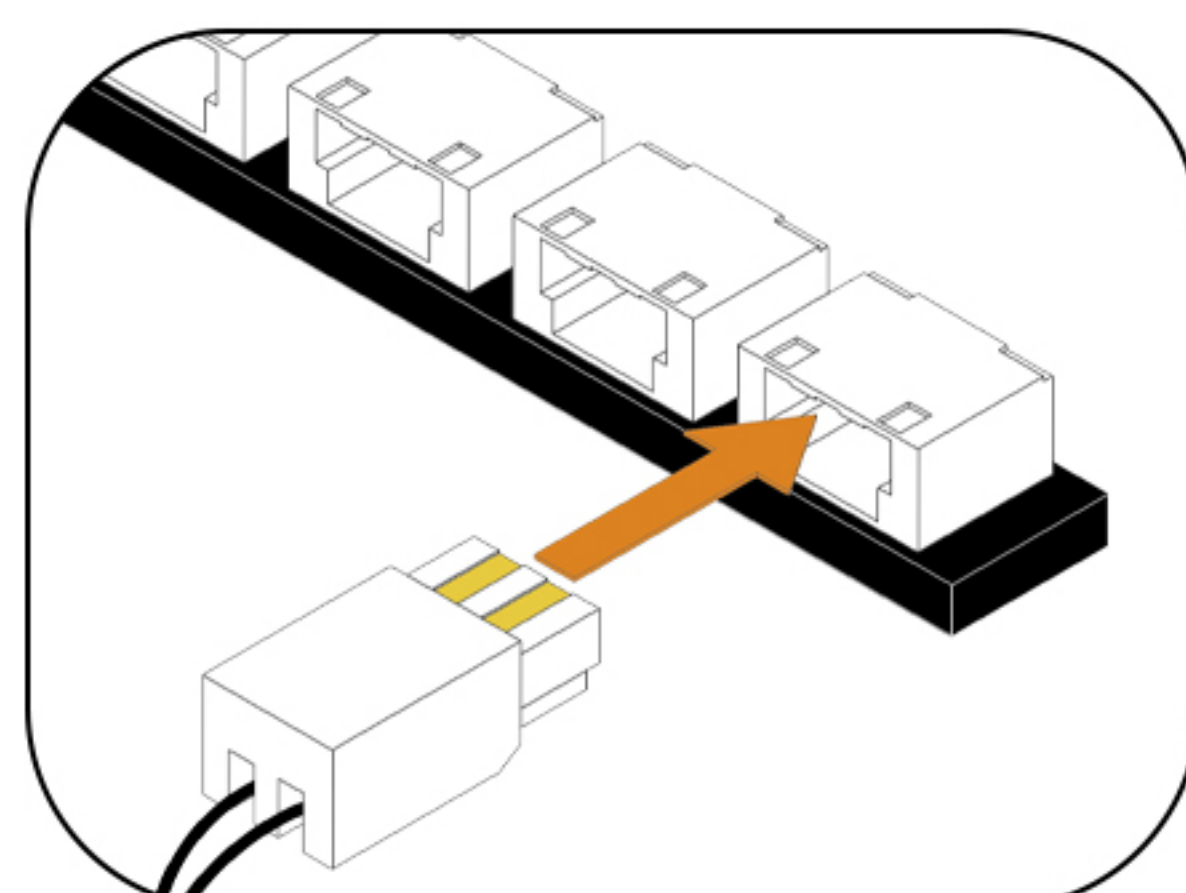
x1



71

EN: Connect the two light cables to the expansion board one after the other.

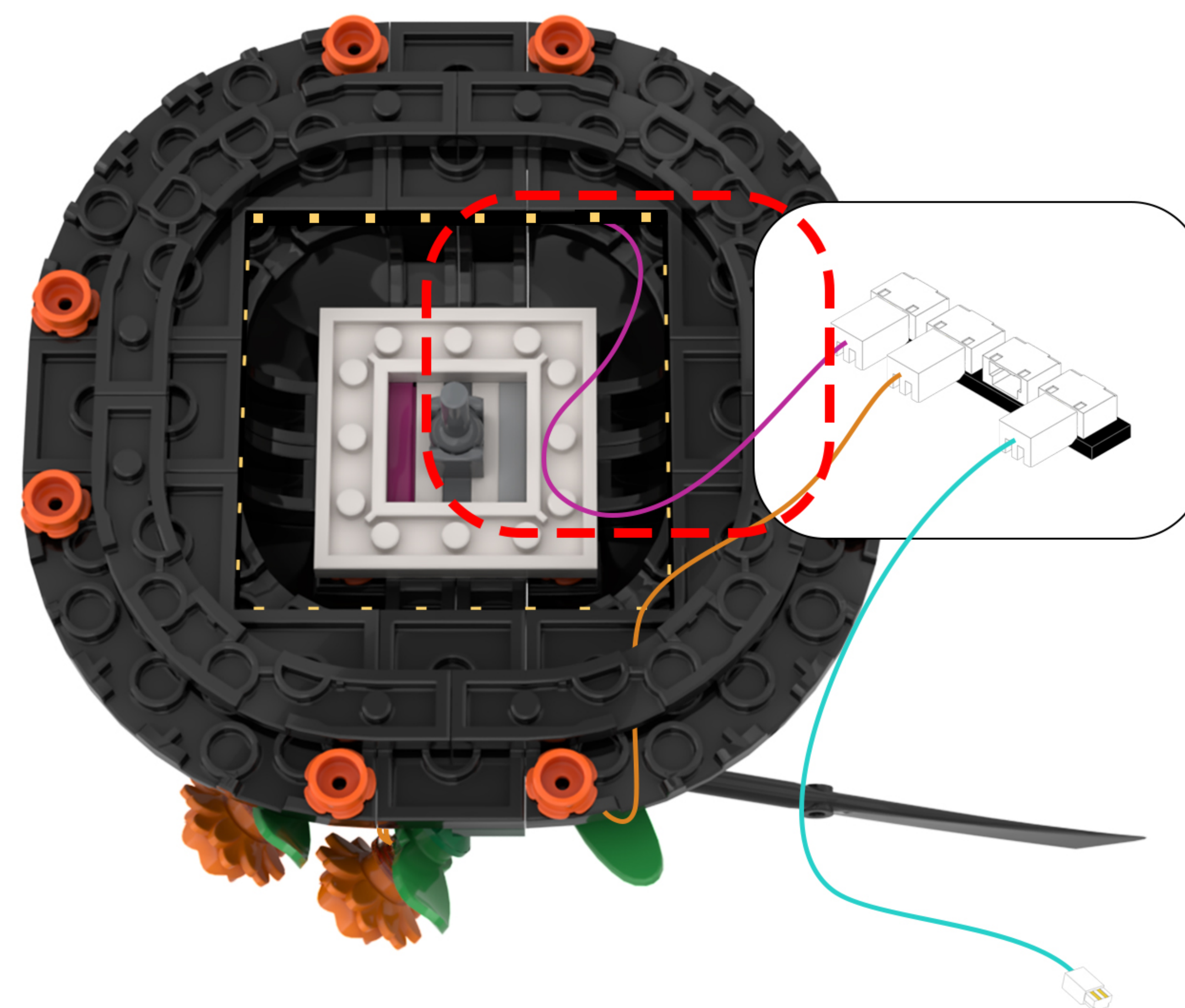
DE: Schließen Sie die beiden Lichtkabel nacheinander an die Erweiterungskarte an.



72

EN: Locate this light cord in the diagram.

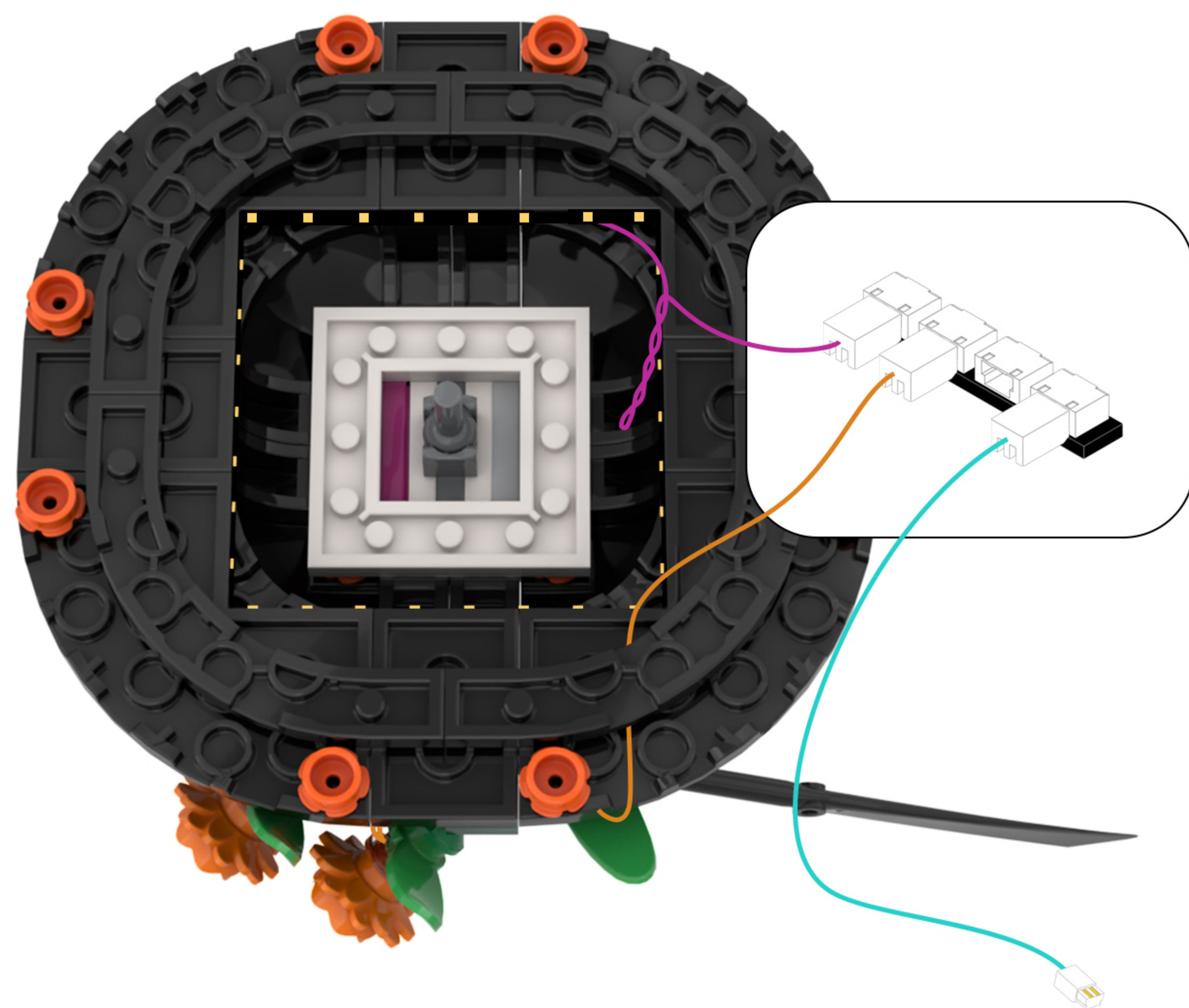
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



73

EN: Twist the middle section of the light cord together.

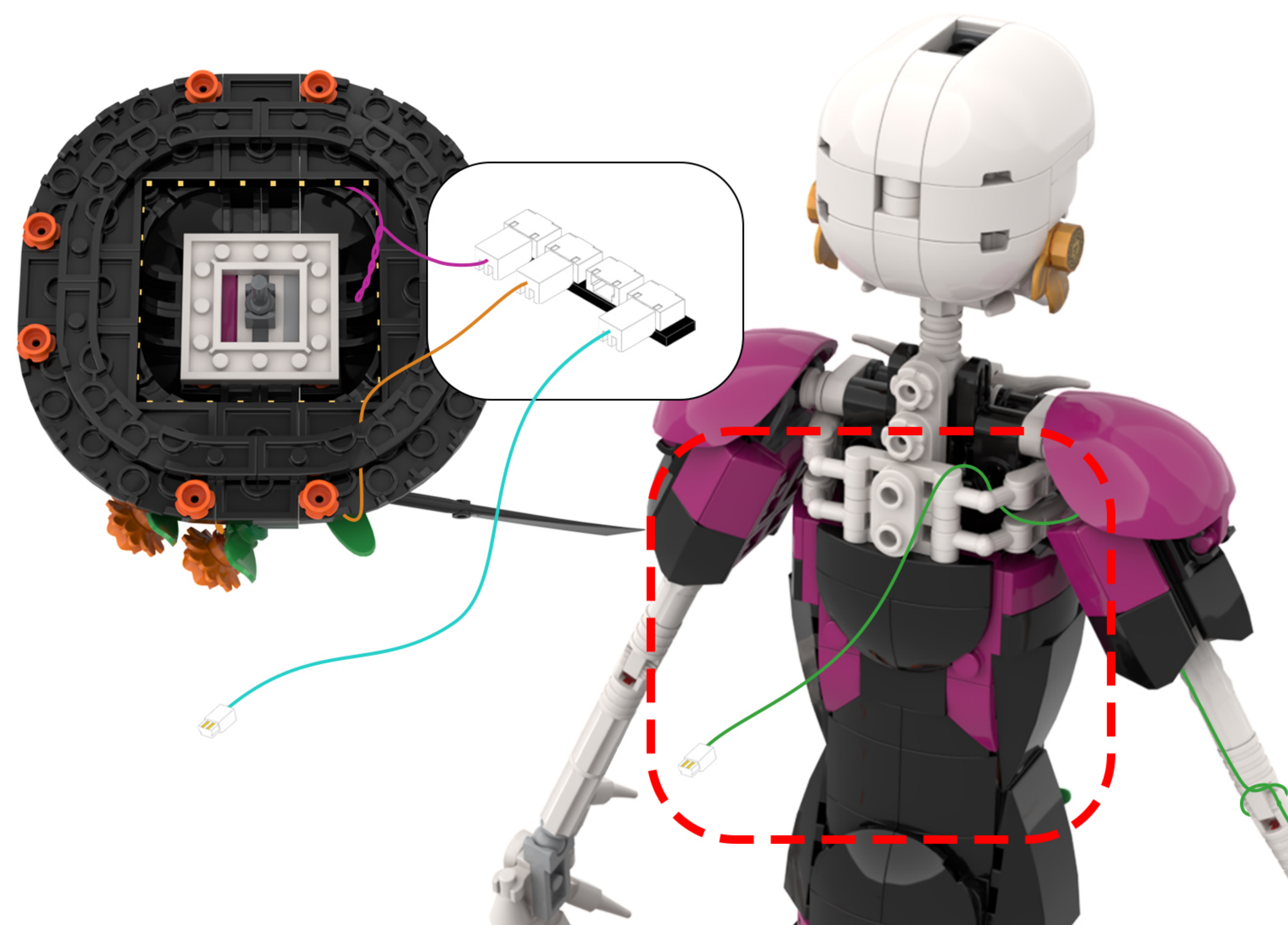
DE: Verdrehen Sie den mittleren Abschnitt des Lampenkabels.



74

EN: Return to the model and locate this light line in the diagram.

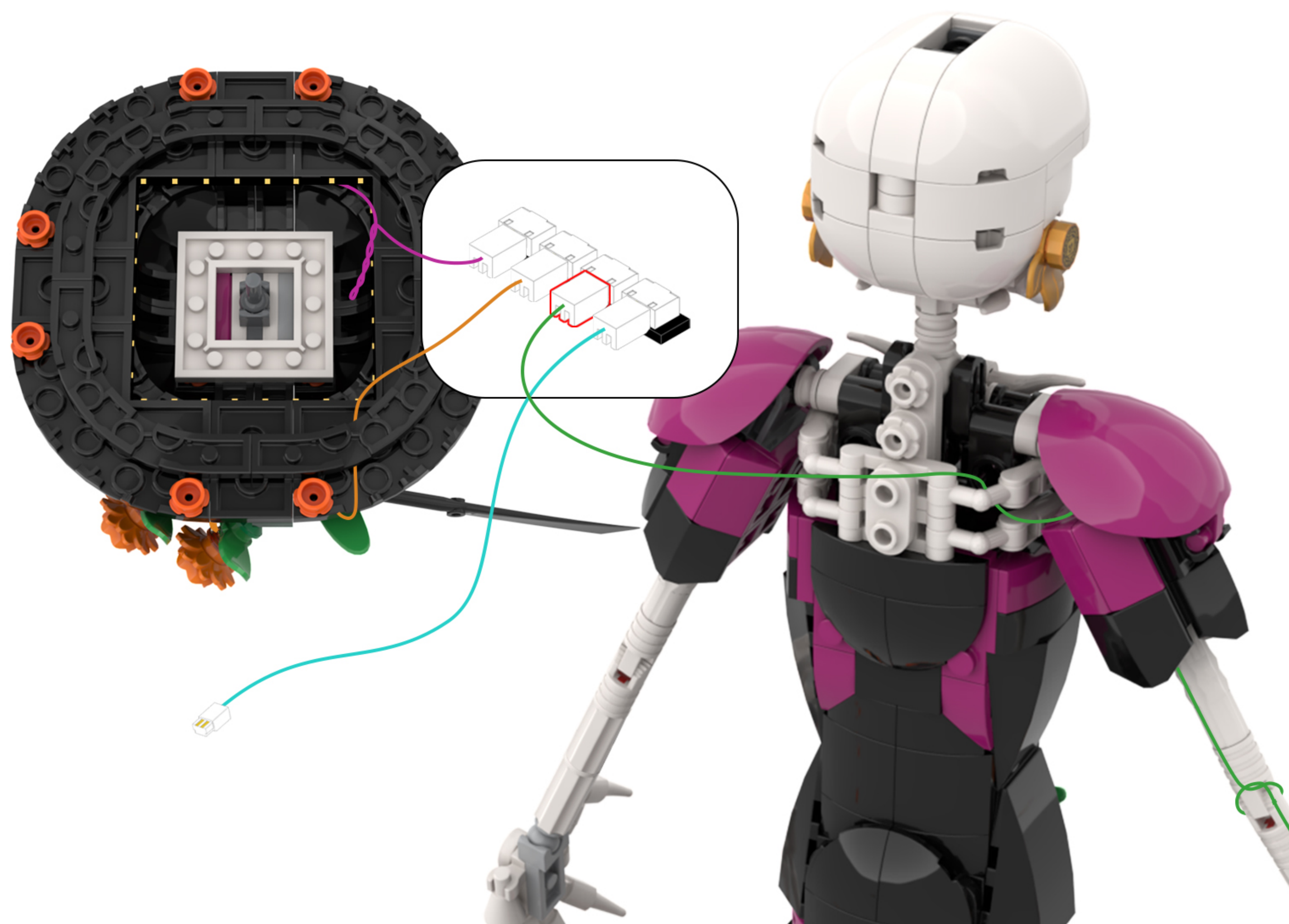
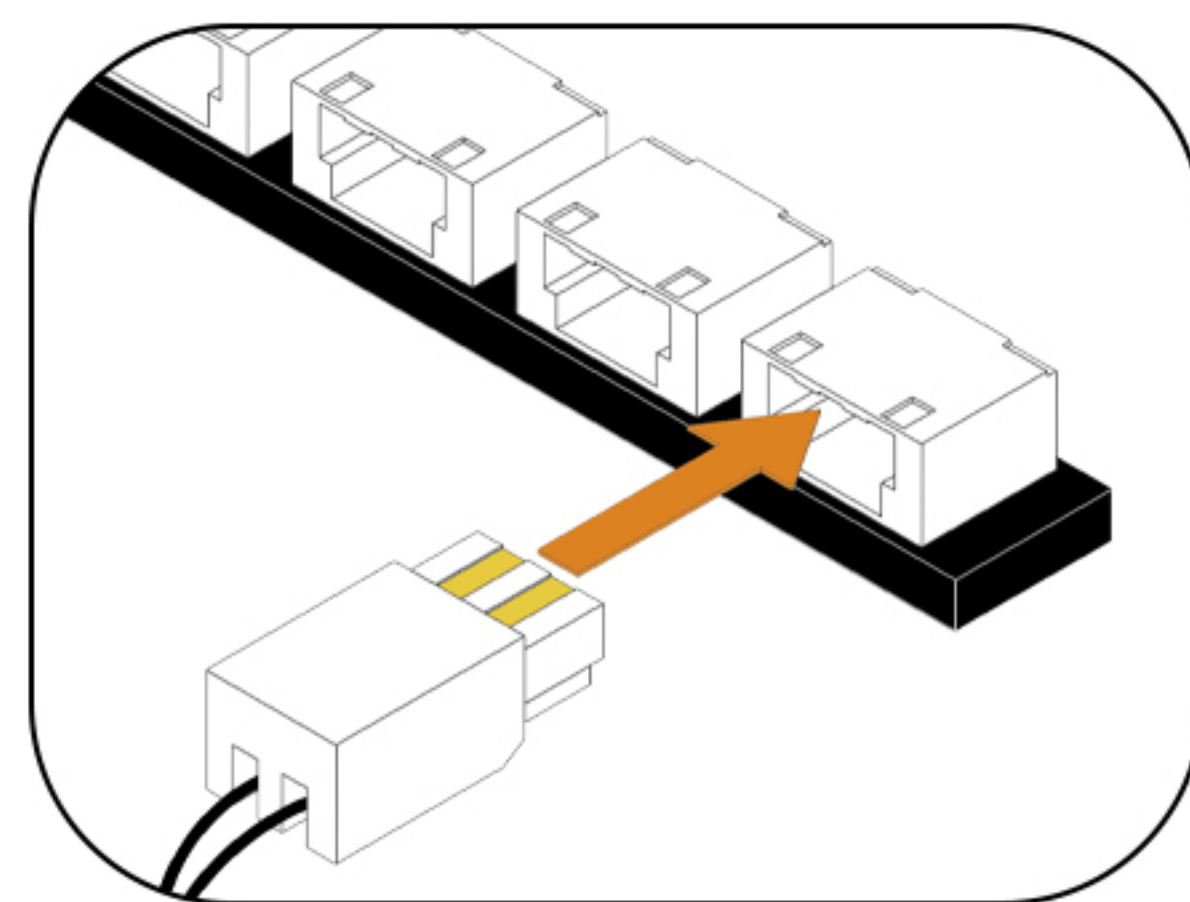
DE: Kehren Sie zum Modell zurück und suchen Sie diese Lichtlinie im Diagramm.



75

EN: Connect the lamp wires to the expansion board.

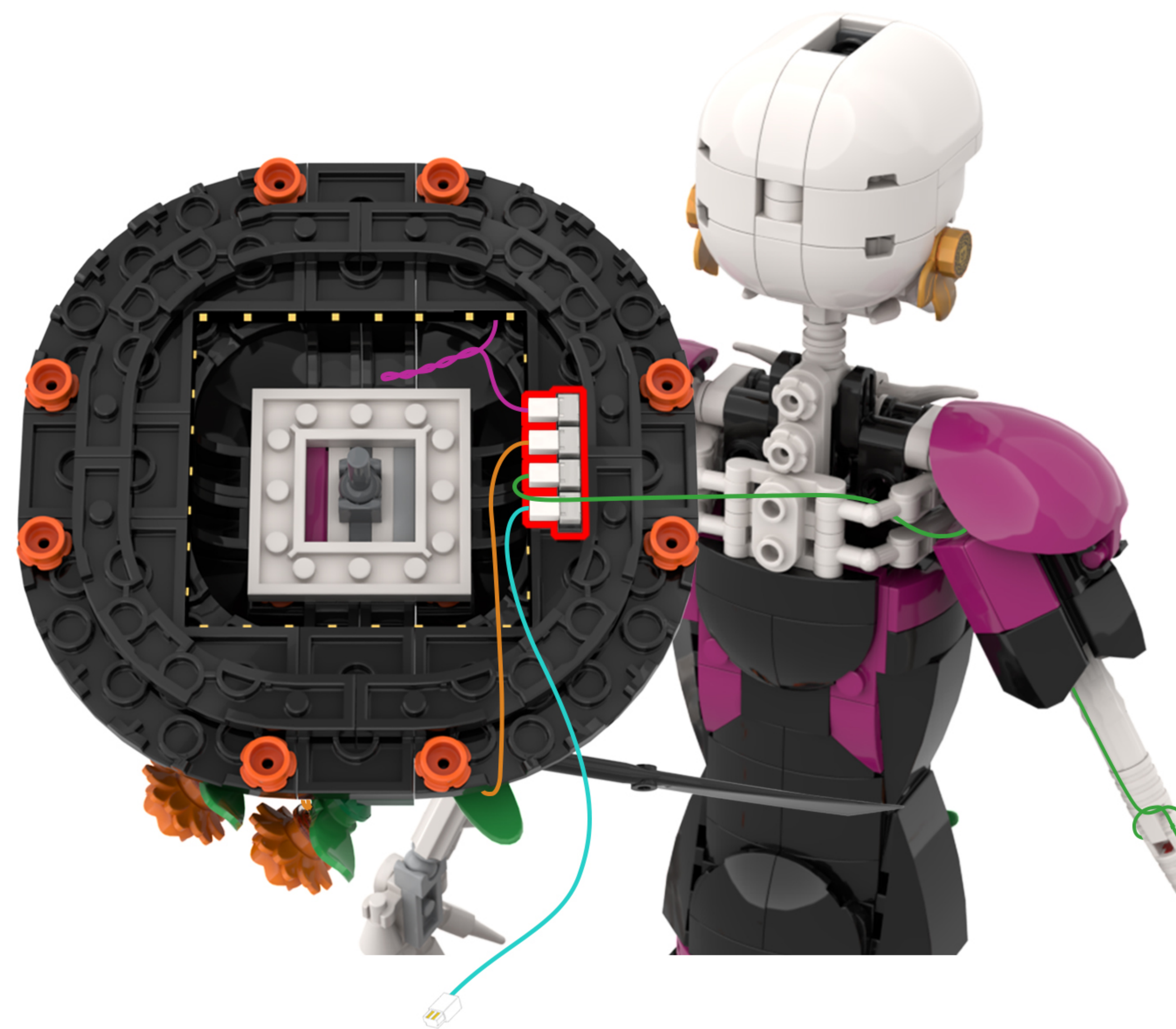
DE: Verbinden Sie die Lampenkabel mit der Erweiterungskarte.



76

EN: Peel off the adhesive backing of the expansion board and attach it to the location shown in the illustration.

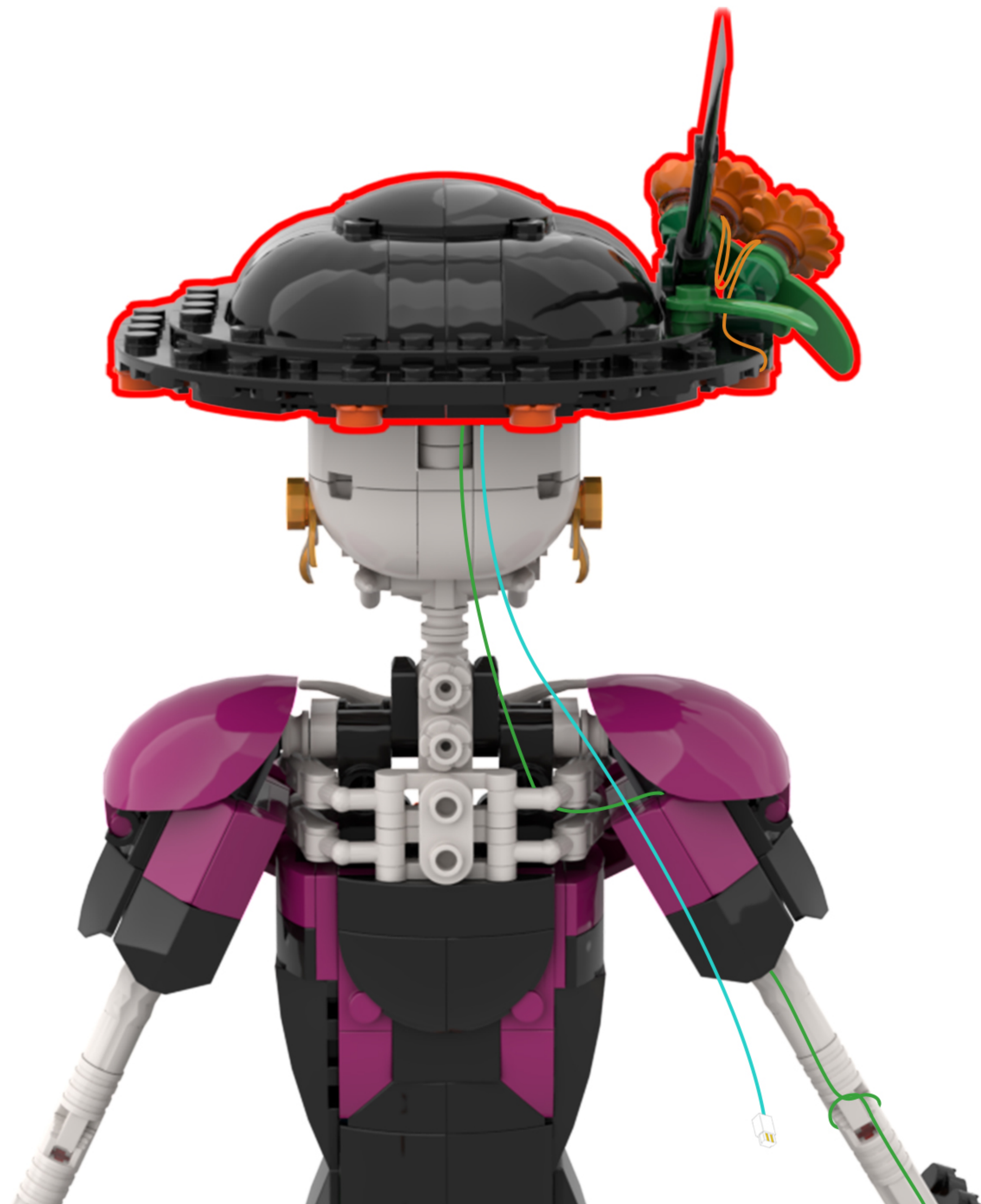
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



77

EN: Restore the building blocks.

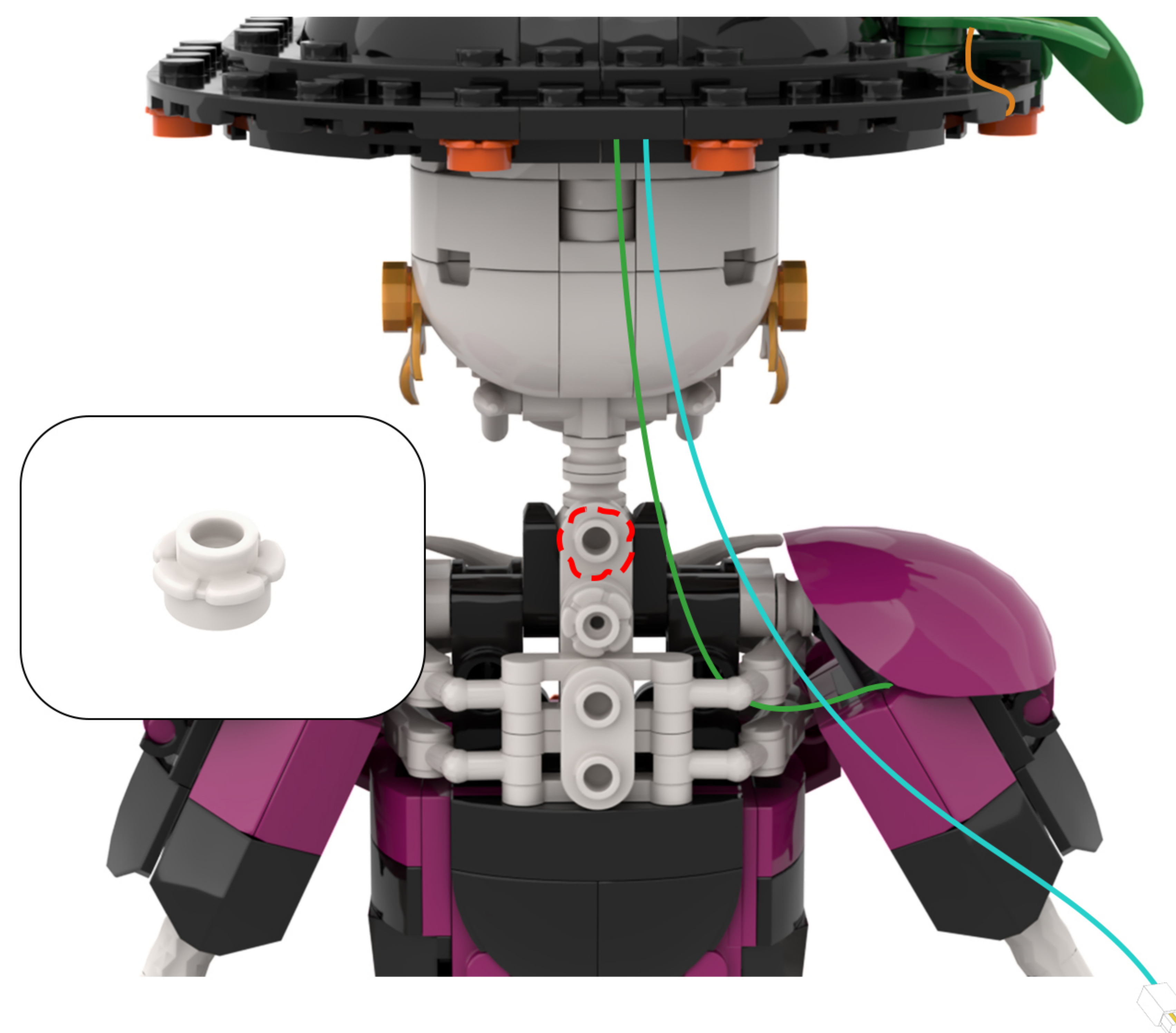
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



78

EN: Split as shown in the figure.

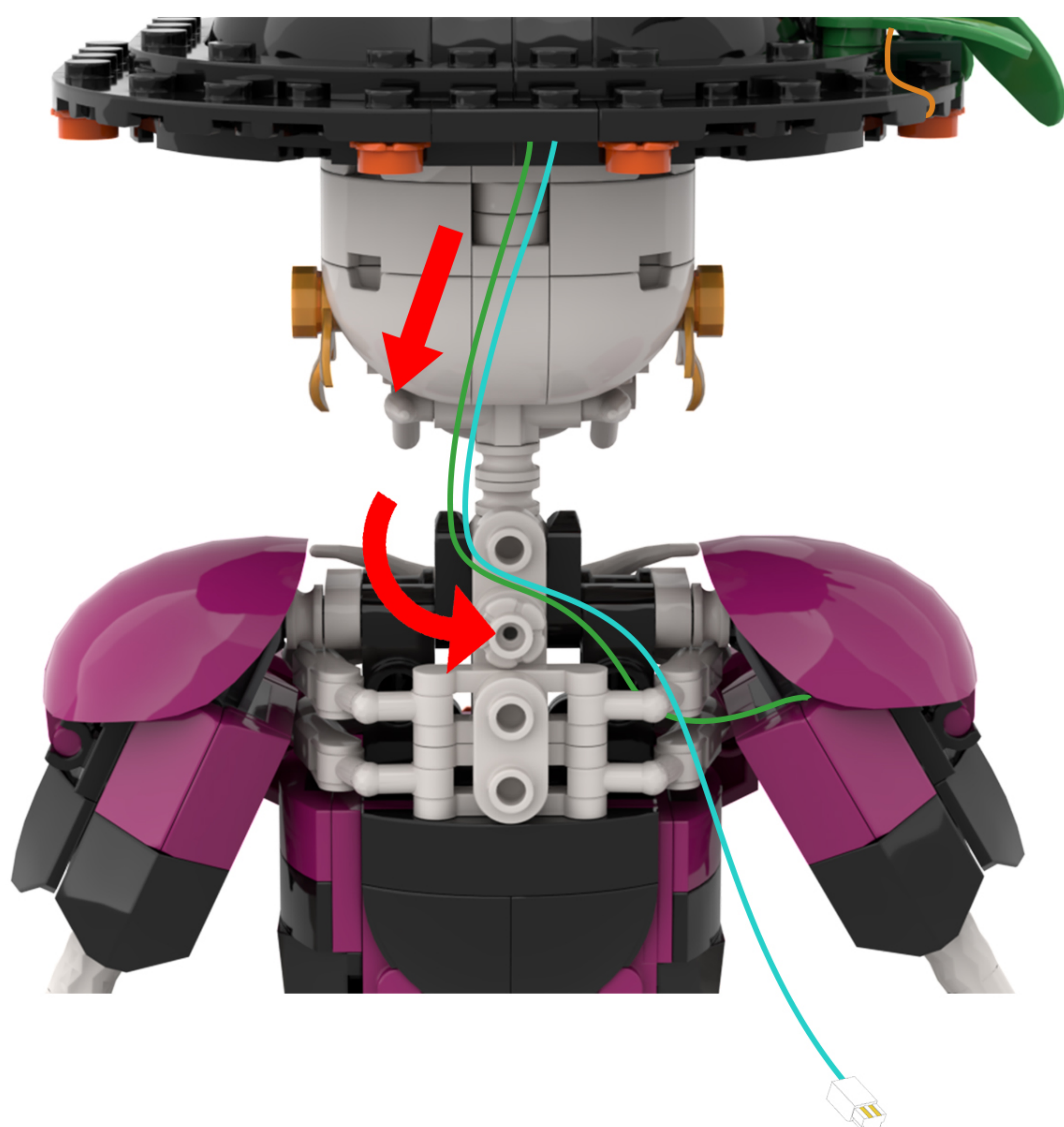
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



79

EN: Wire as shown in the diagram.

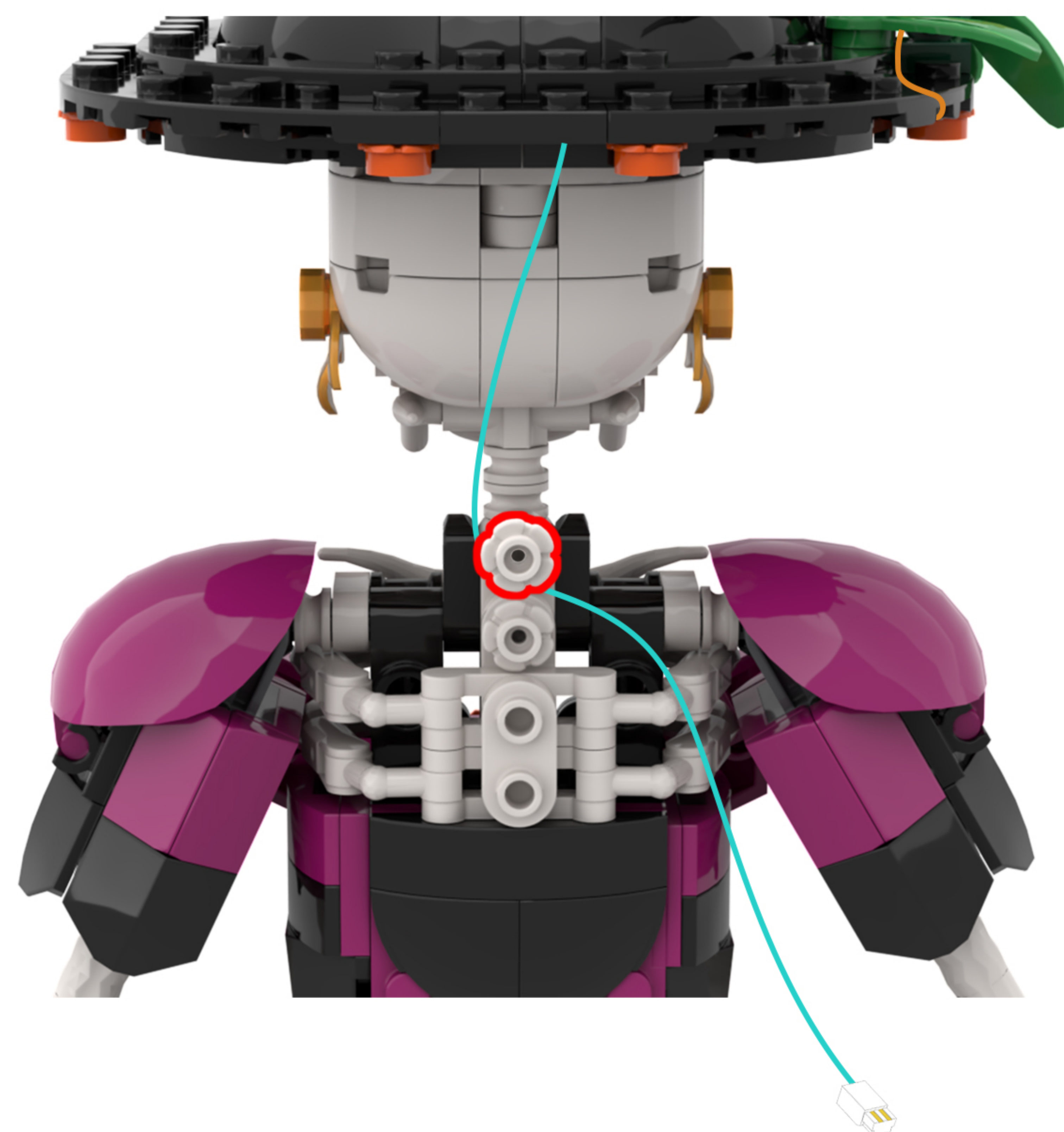
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



80

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

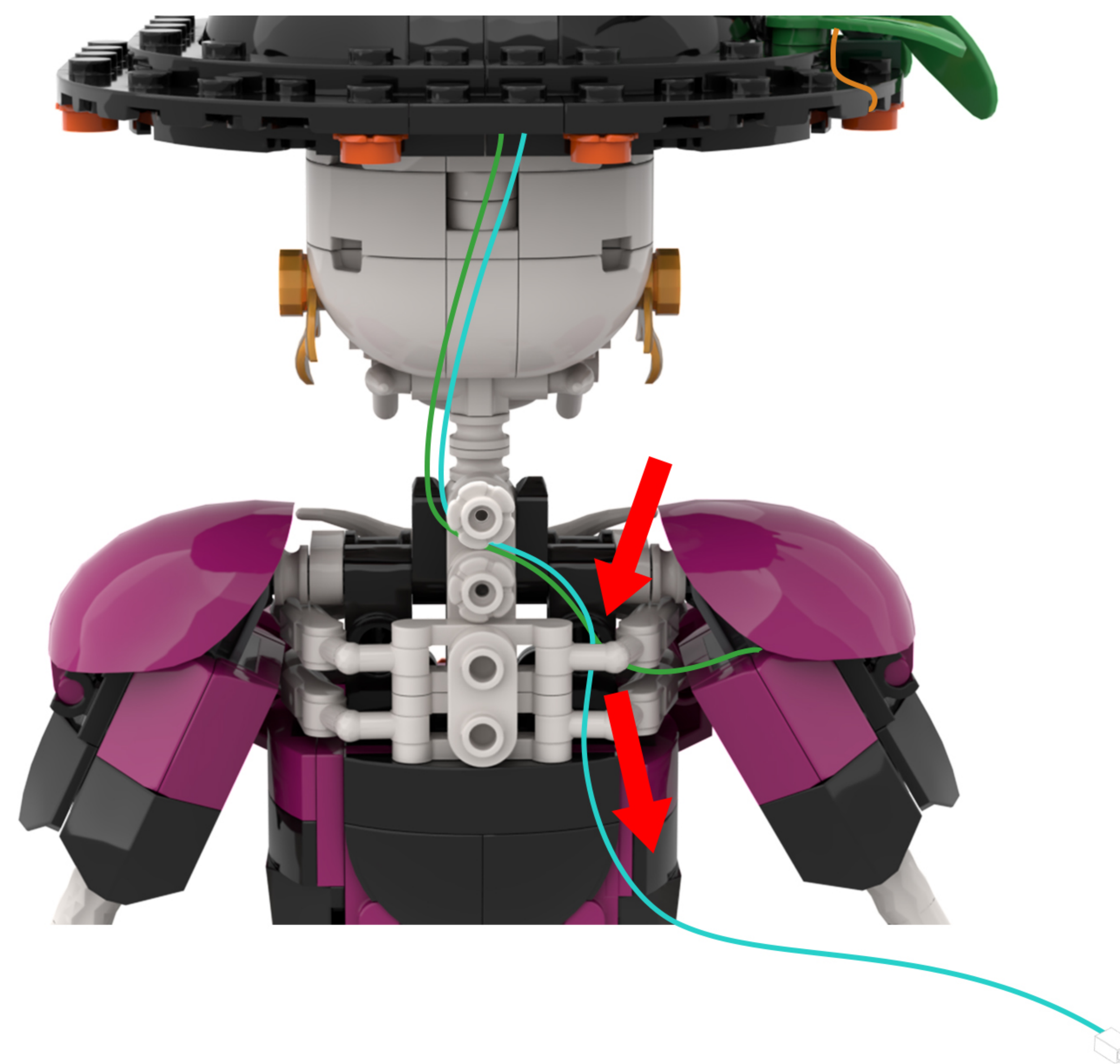
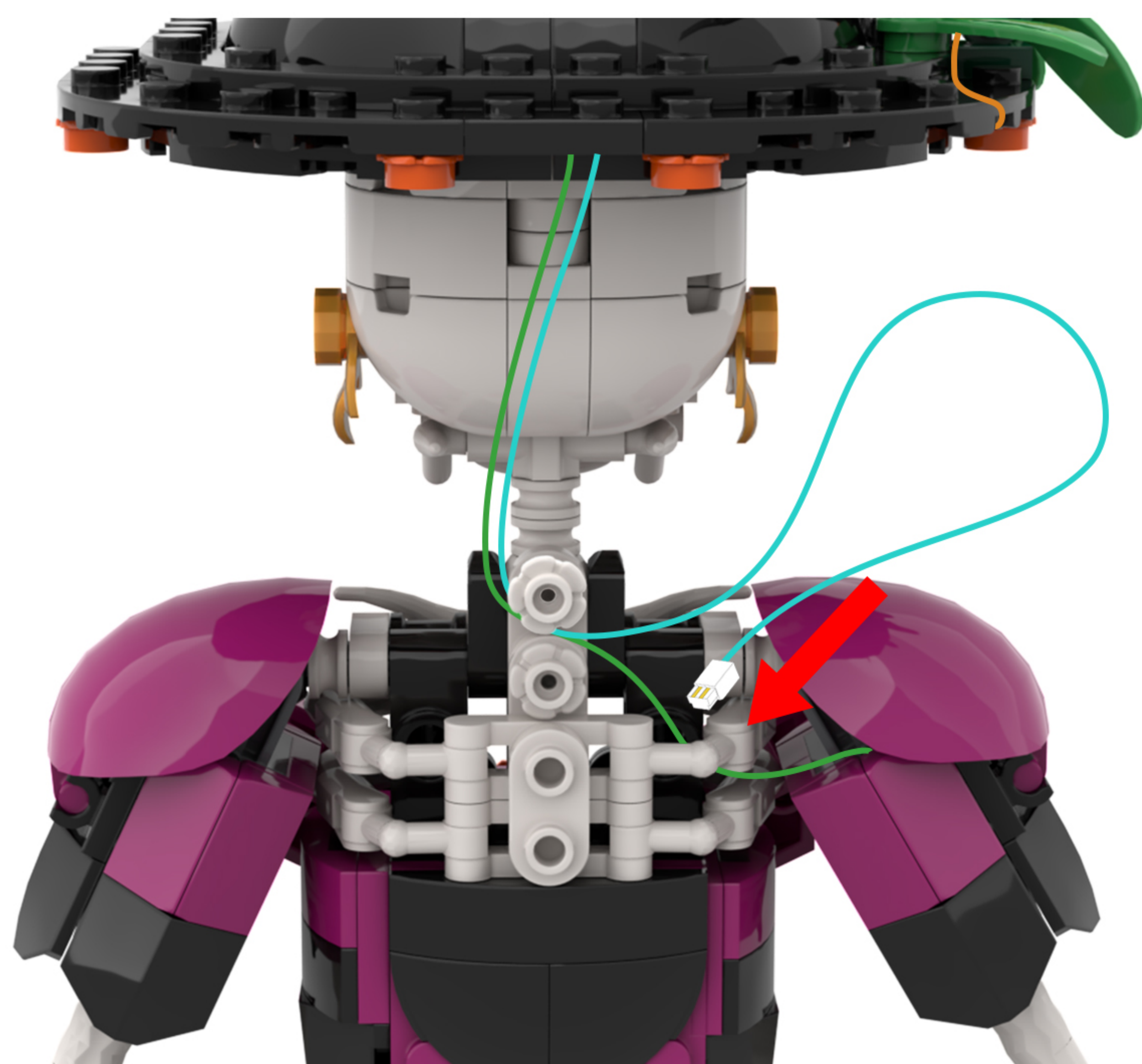
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



81

EN: Thread the lamp cord through the gaps in the building blocks.

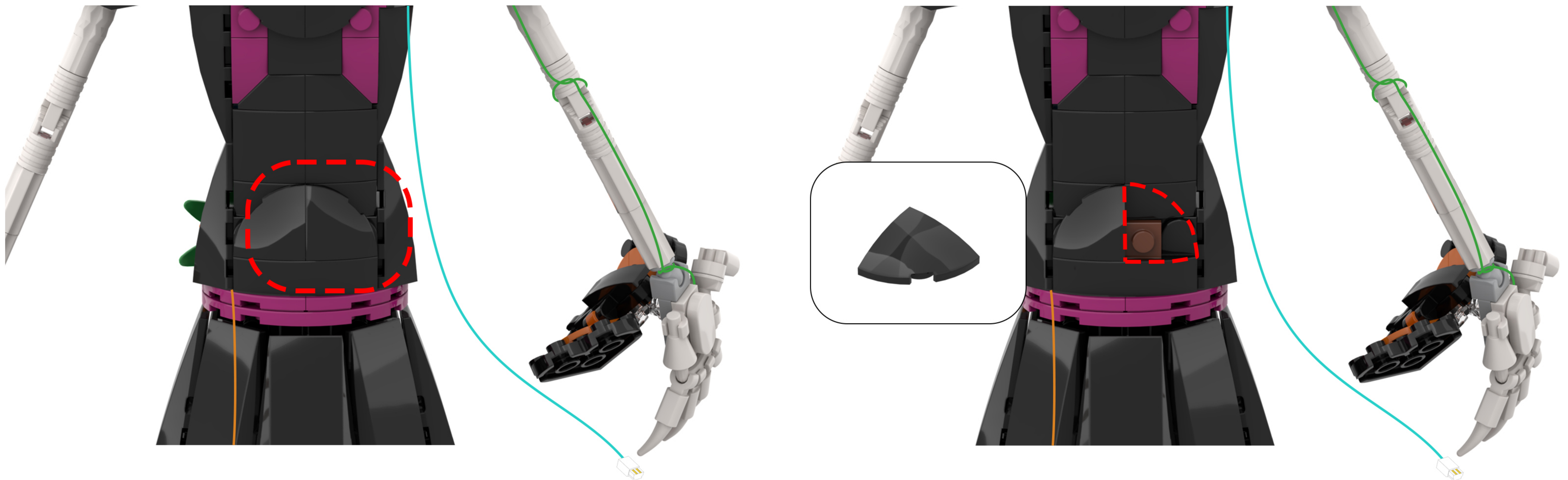
DE: Führen Sie das Lampenkabel durch die Lücken in den Bausteinen.



82

EN: Look at the brick component highlighted in the figure and disassemble it as shown.

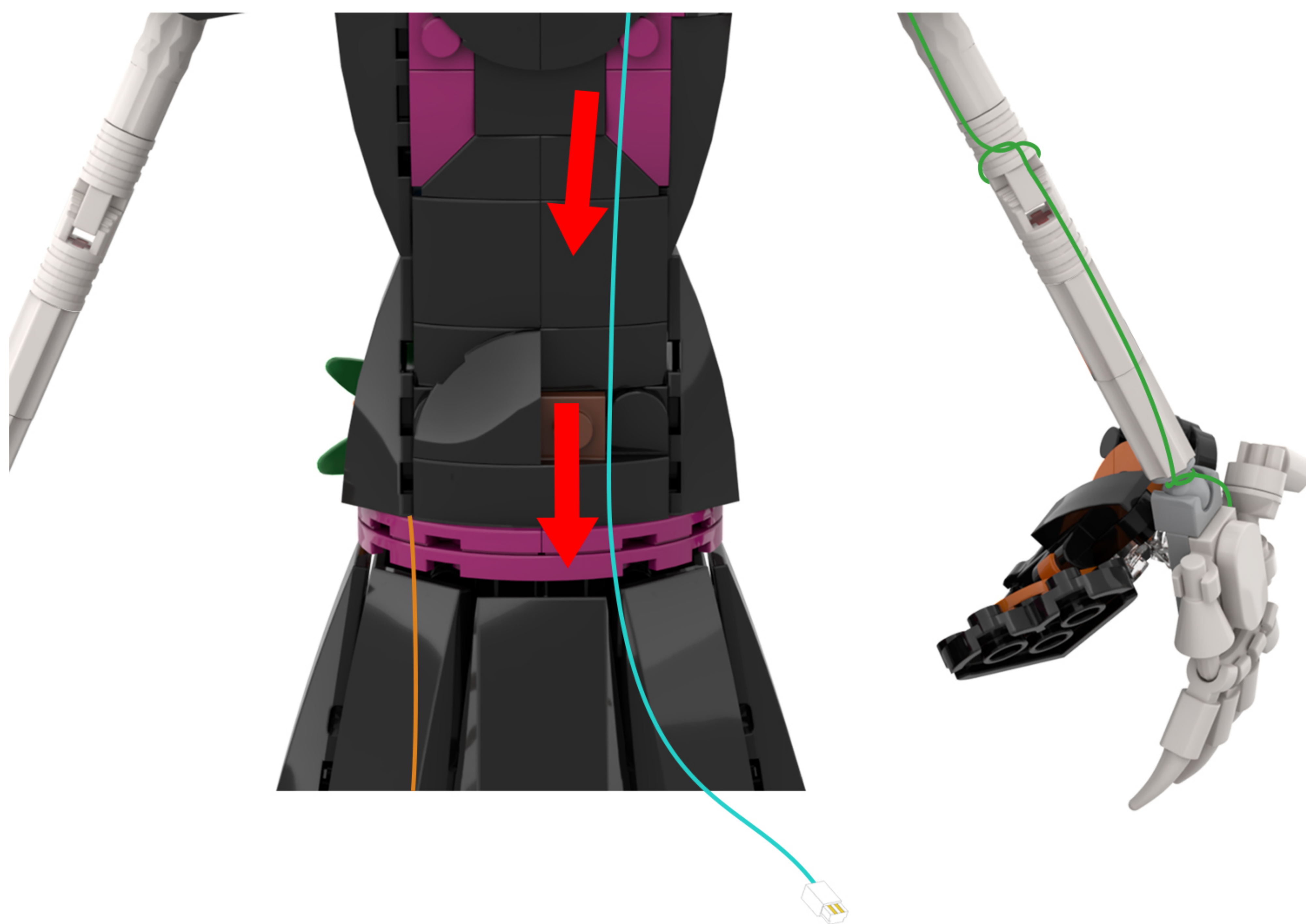
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



83

EN: Wire as shown in the diagram.

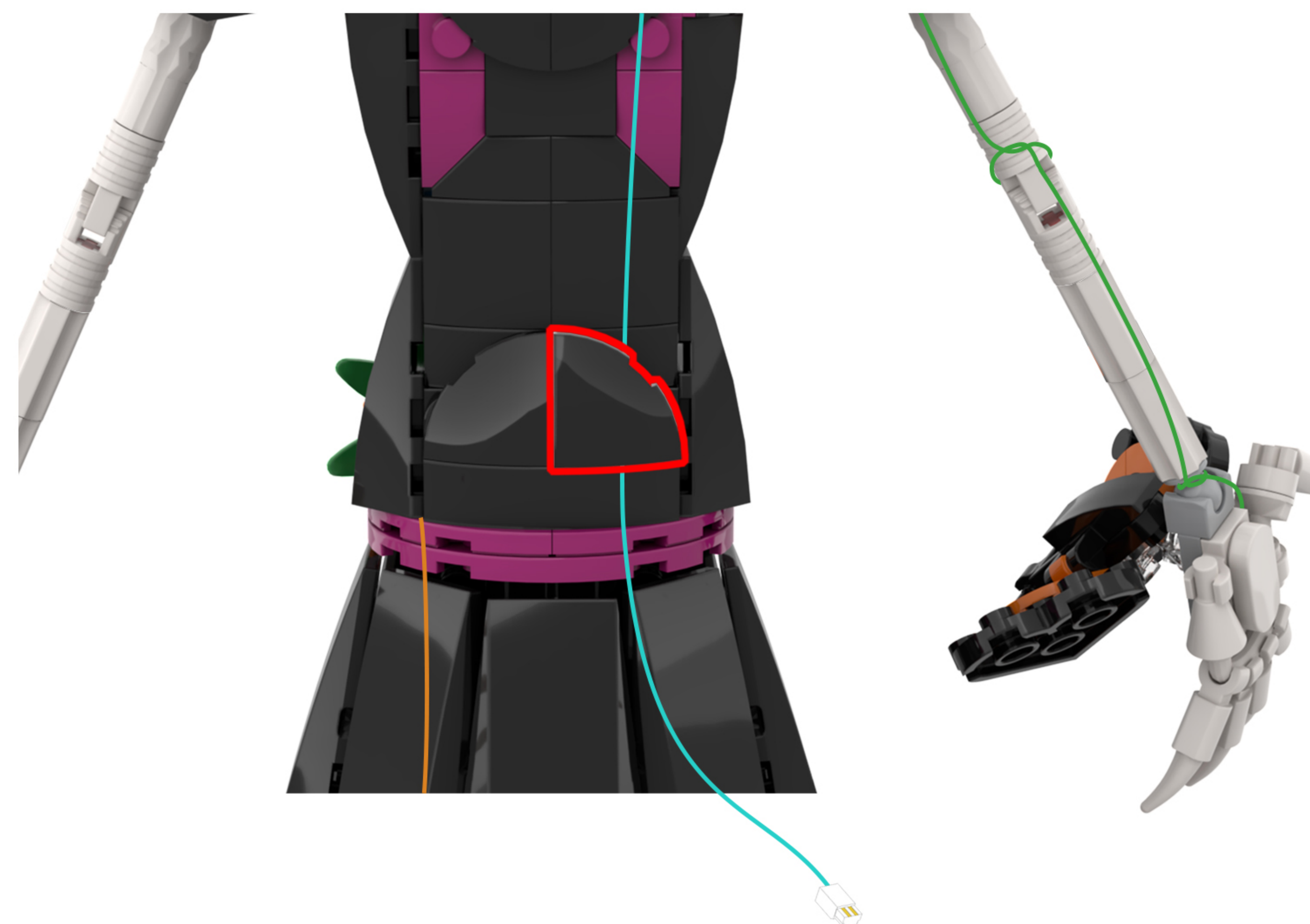
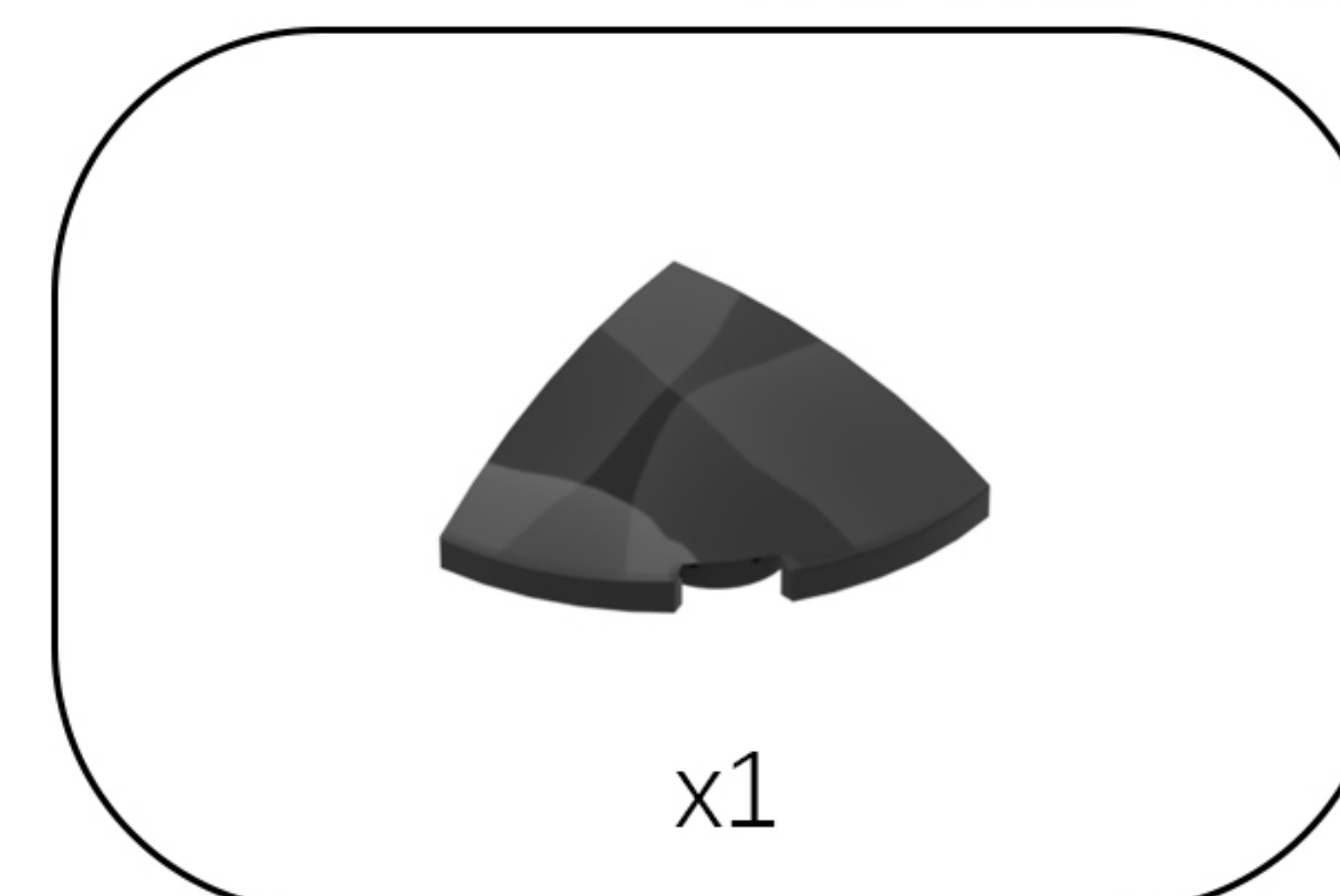
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



84

EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.

DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



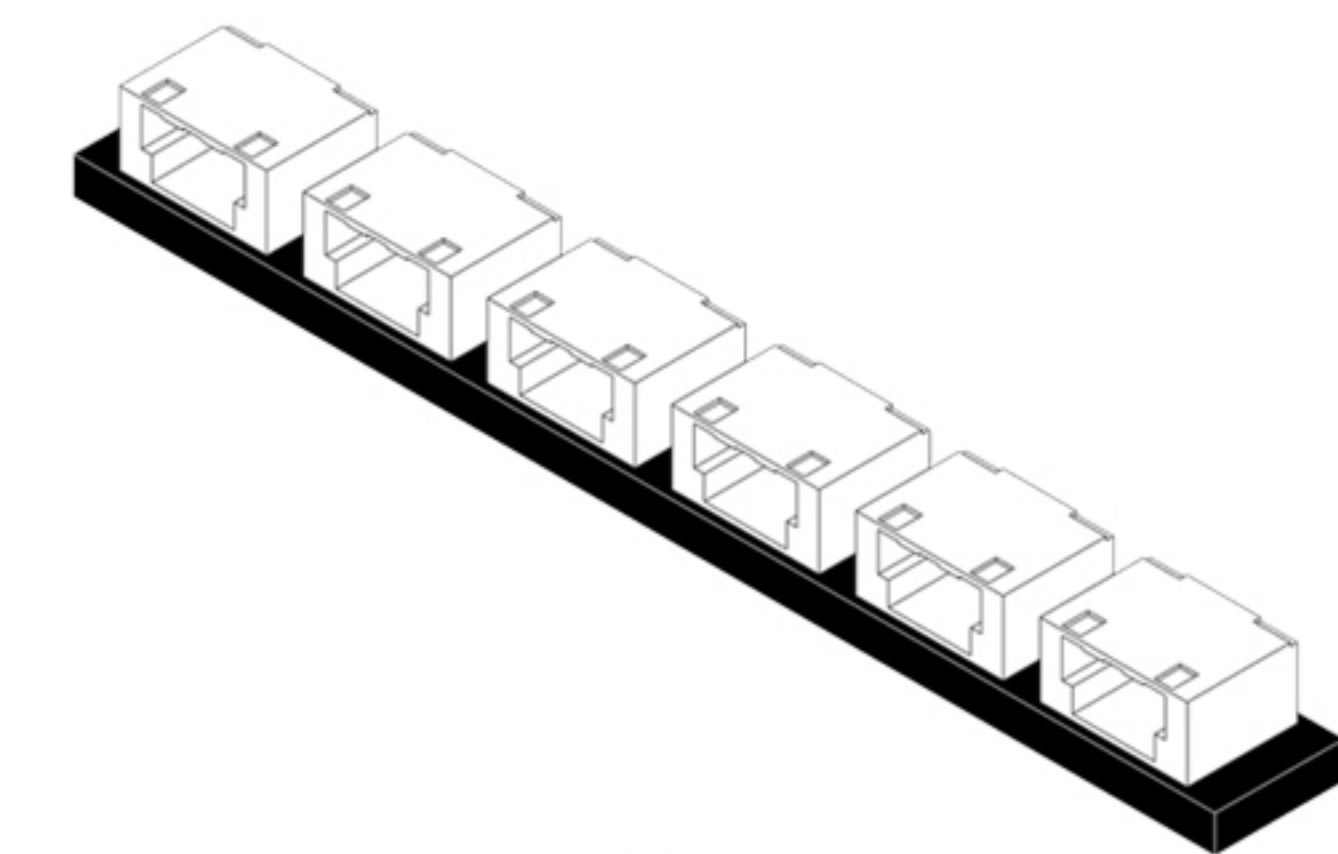
85

EN: Locate the four light wires in the diagram.
DE: Suchen Sie die vier Lichtkabel in der Abbildung.



86

EN: Remove the expansion board from Bag 8.
DE: Entnehmen Sie die Erweiterungskarte aus Beutel 8.

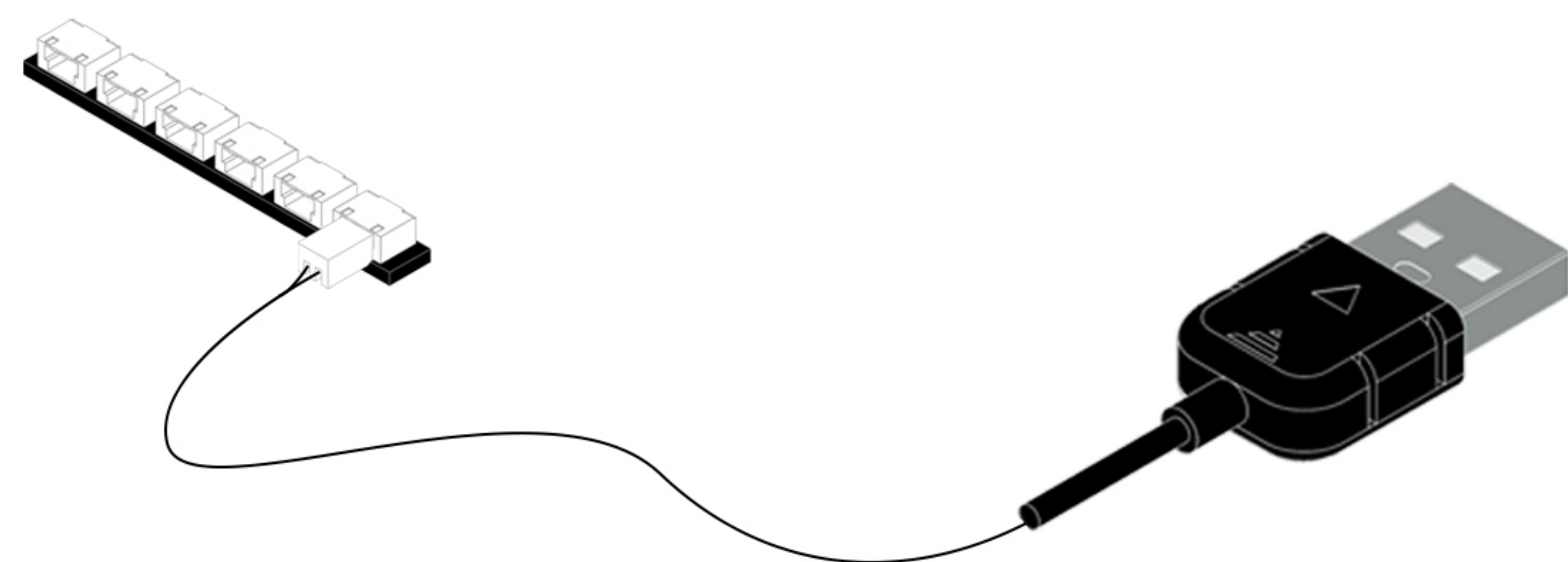
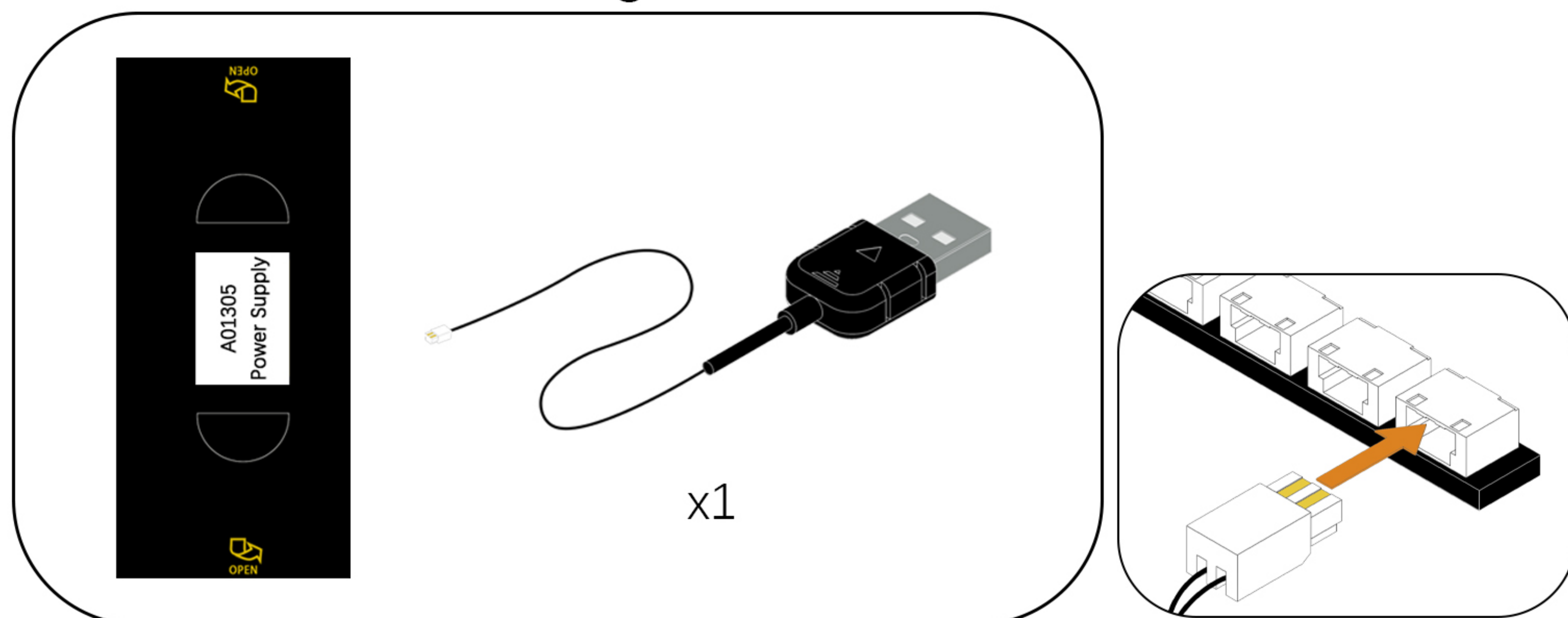


x1

87

EN: Remove the USB power cable from the bag and connect it to the expansion board.

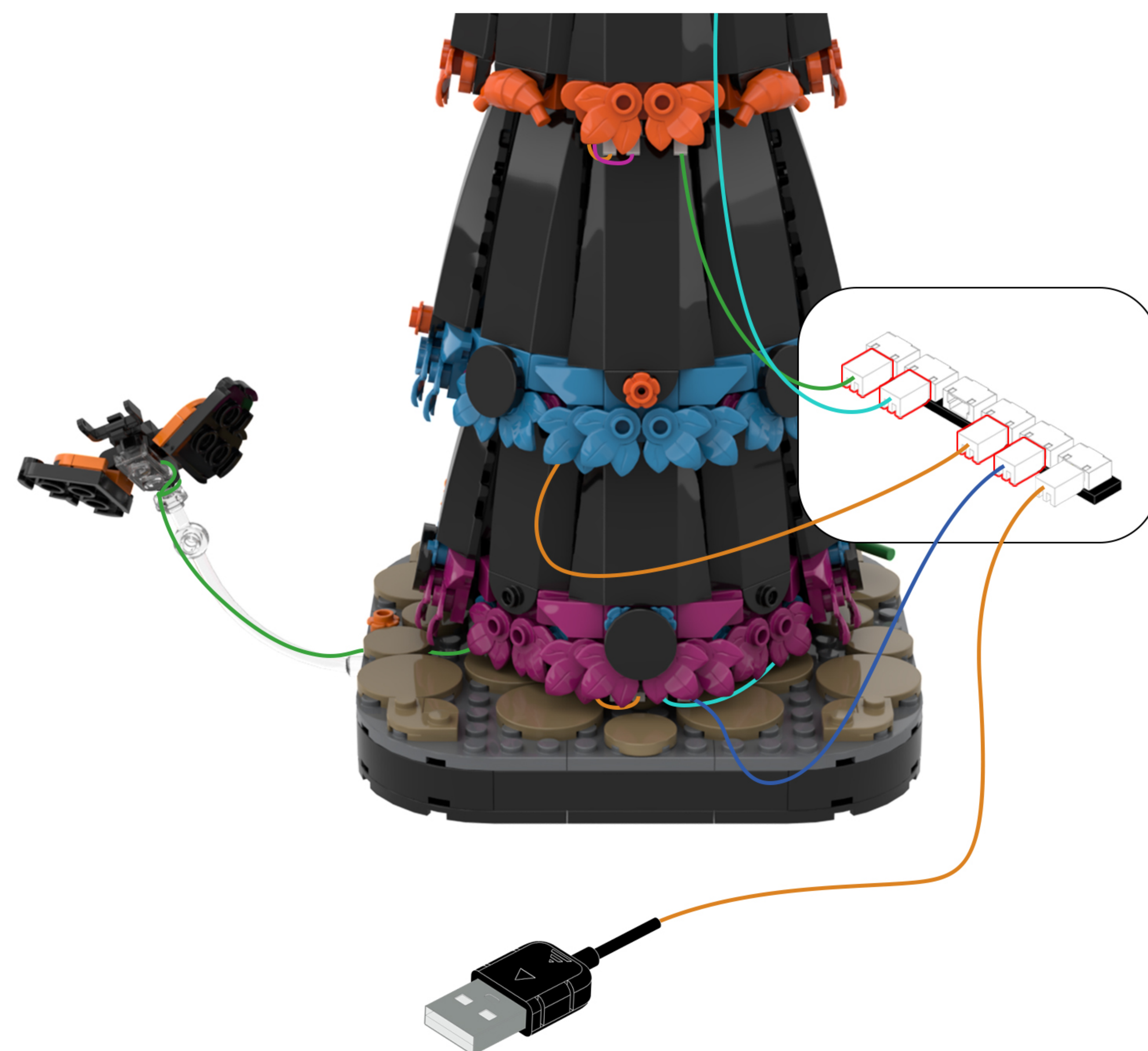
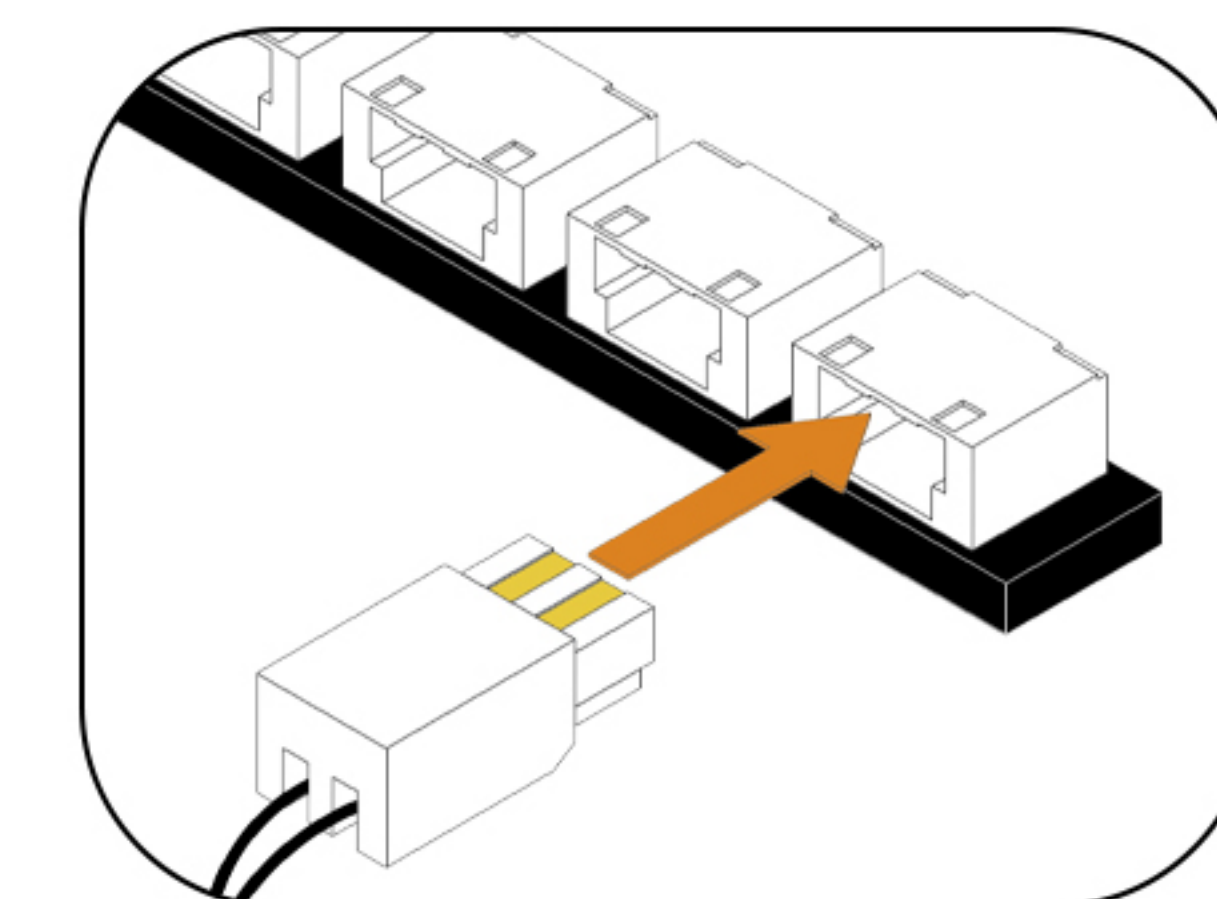
DE: Entnehmen Sie das USB-Stromkabel aus der Tasche und schließen Sie es an die Erweiterungskarte an.



88

EN: Connect the four light cables to the expansion board in sequence.

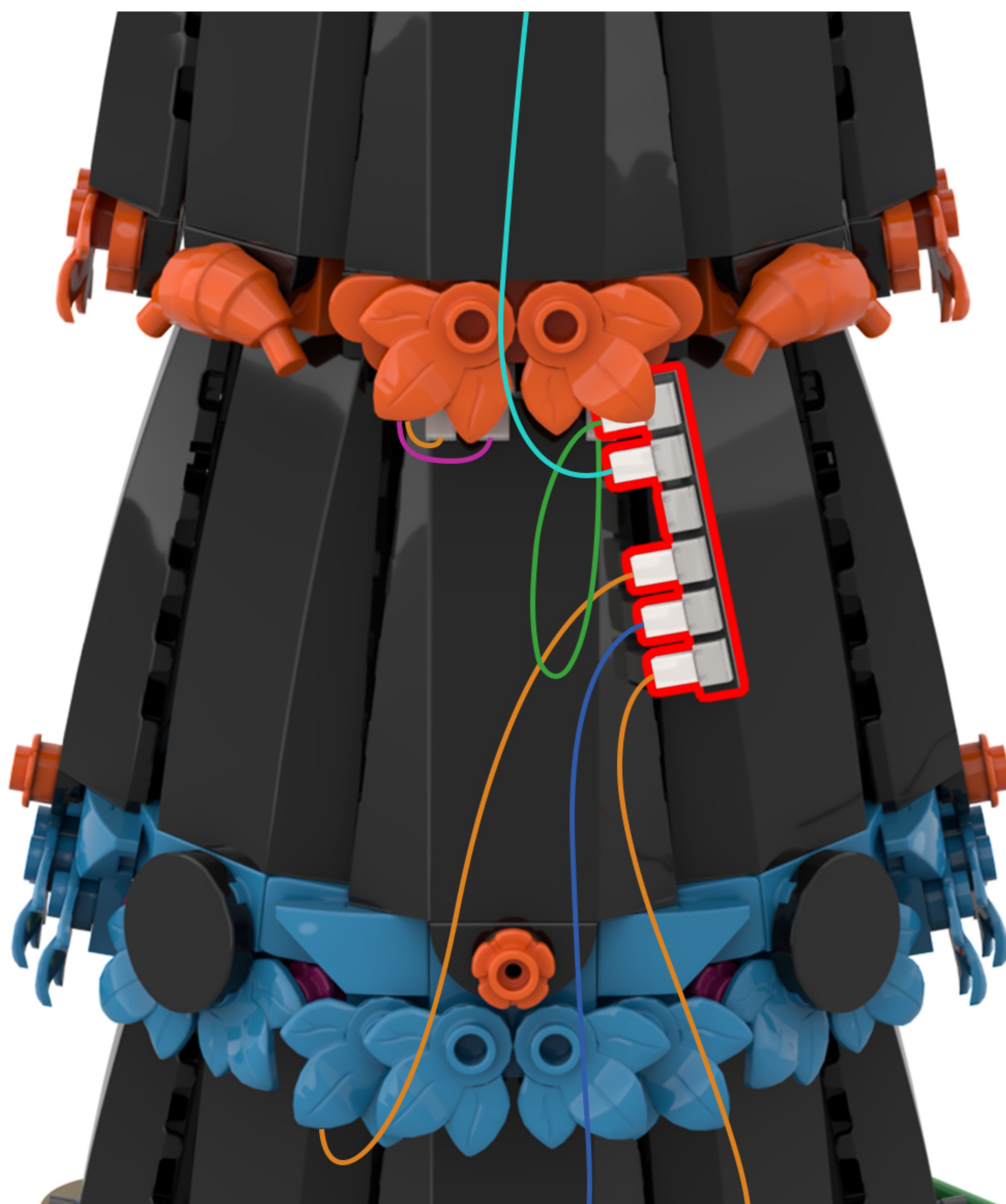
DE: Schließen Sie die vier Lichtkabel der Reihe nach an die Erweiterungskarte an.



89

EN: Peel off the adhesive backing of the expansion board and attach it to the location shown in the illustration.

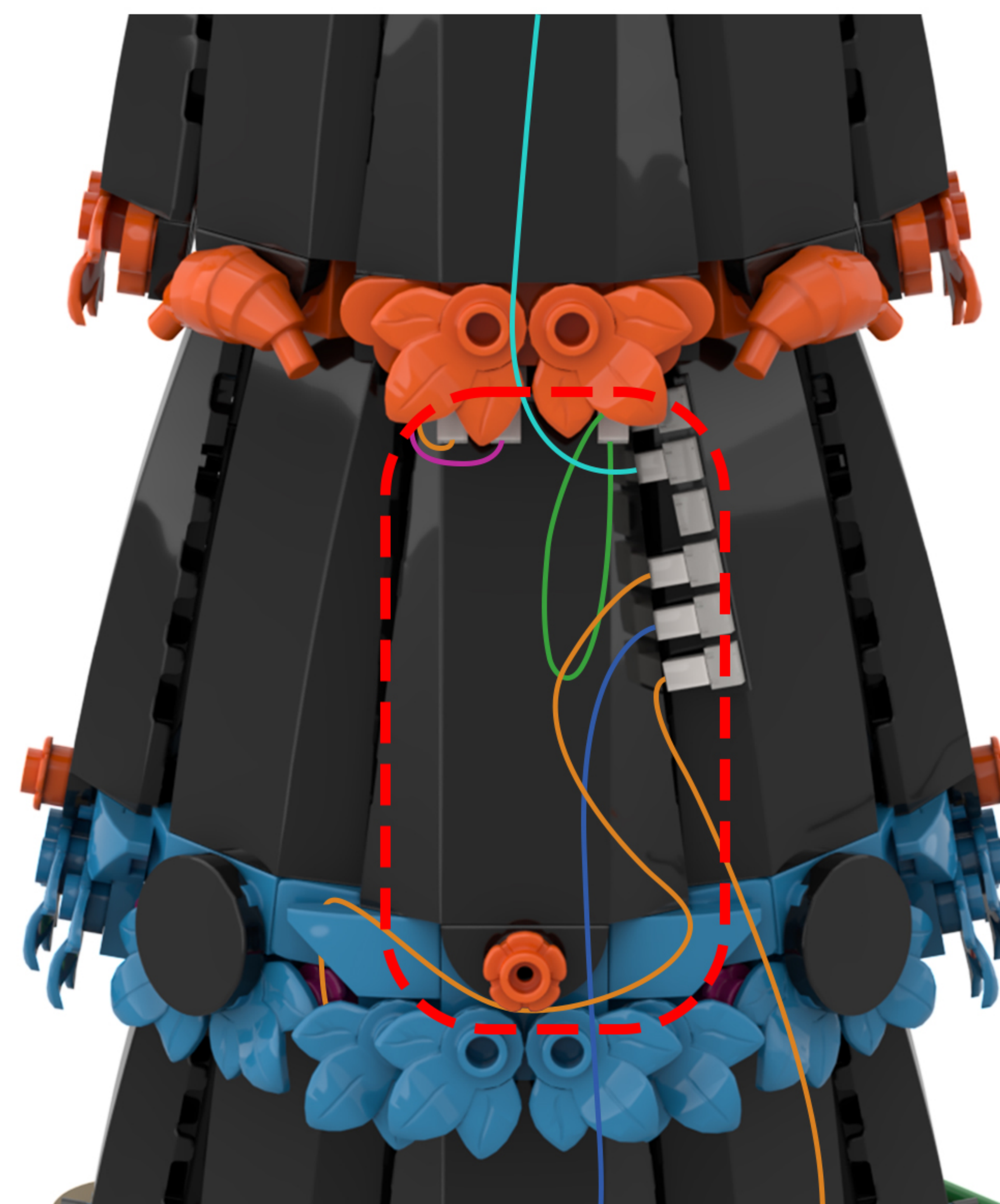
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



90

EN: Find the wires for the four string lights shown in the picture.

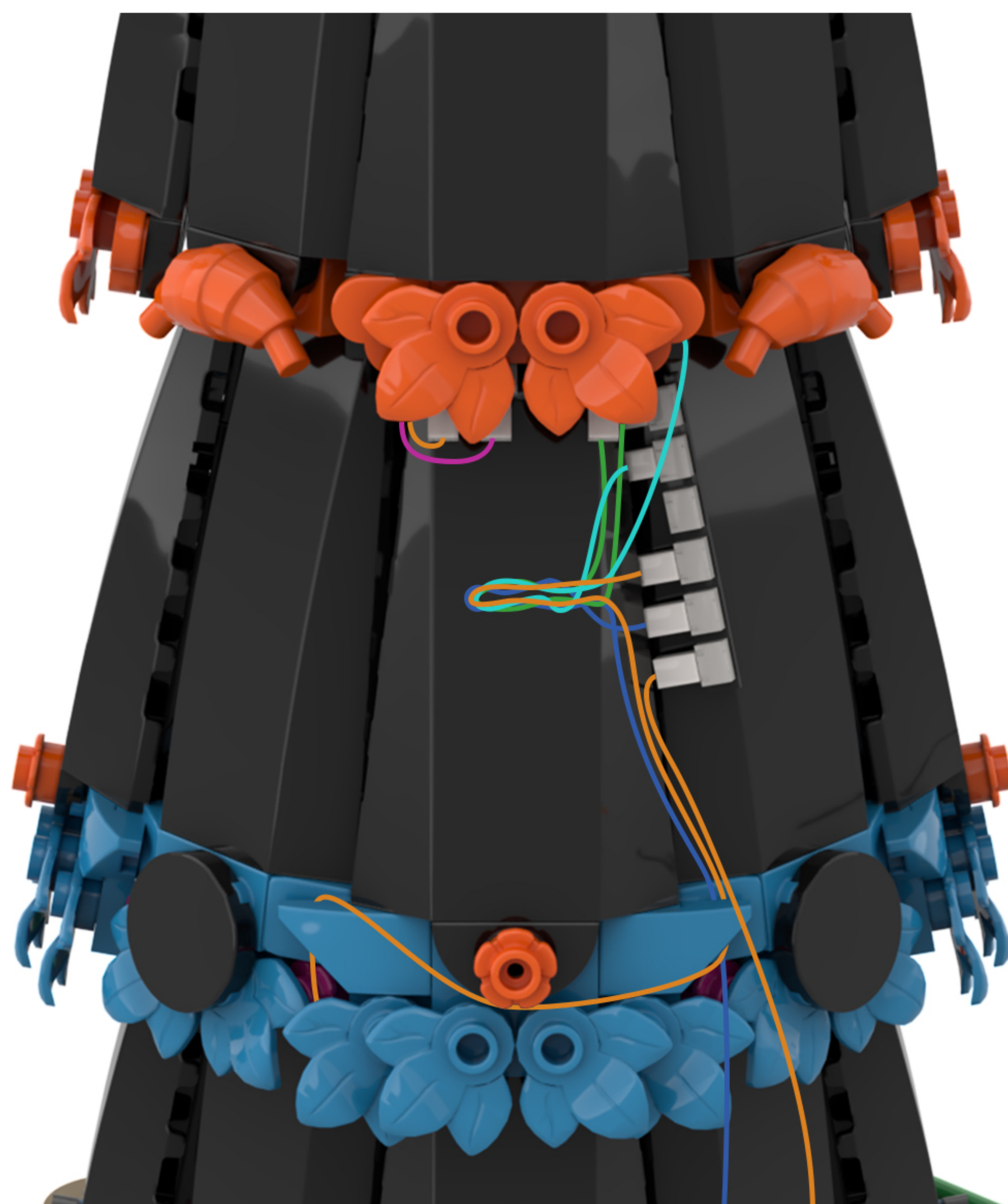
DE: Finde die Kabel für die vier Lichterketten, die auf dem Bild zu sehen sind.



91

EN: Twist the four strands of lighting wire together.

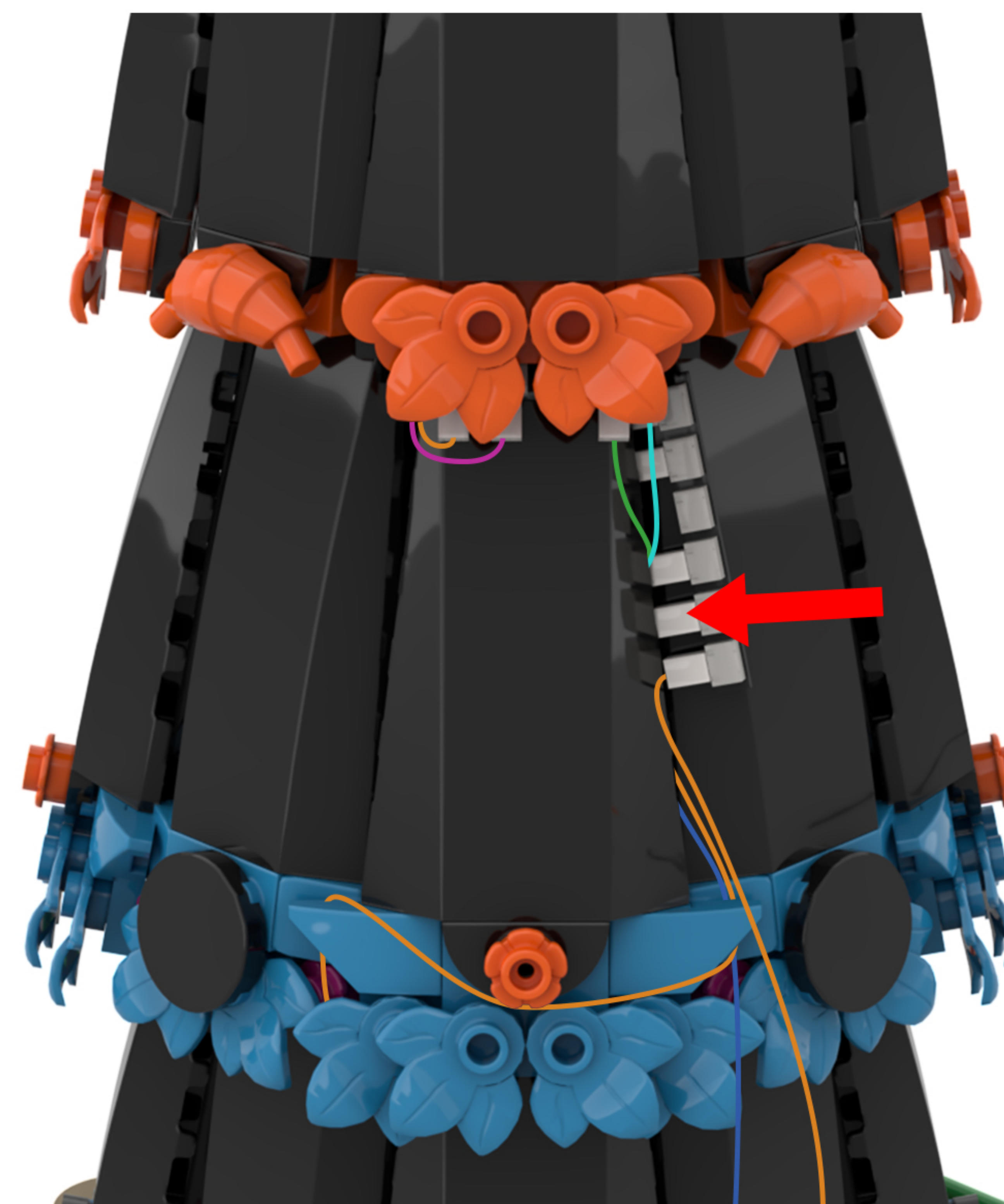
DE: Verdrehen Sie die vier Adern des Beleuchtungskabels miteinander.



92

EN: Place the twisted lamp wires inside the building block.

DE: Führen Sie die verdrehten Lampenkabel in den Baustein ein.



93

EN: Once installed, connect the power supply and give it a try!

DE: Die Installation ist abgeschlossen. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an und probieren Sie es aus!





Above our designers to provide the relevant ideas and instructions. But please move to the following:

- 1: about our company this product parts material, product quality do you have comments and suggestions?
- 2: about this product installation instructions and installation of the degree of difficulty do you have views and suggestions?
- 3: if in the operation of the product we provide ideas encountered any problems, please contact us in a timely manner.

Tips

If you encounter any installation problems please contact the seller, we will be happy to help you solve!