

# INSTALLATION GUIDE

## 43020 FIFA World Cup Official Trophy Custom Edition

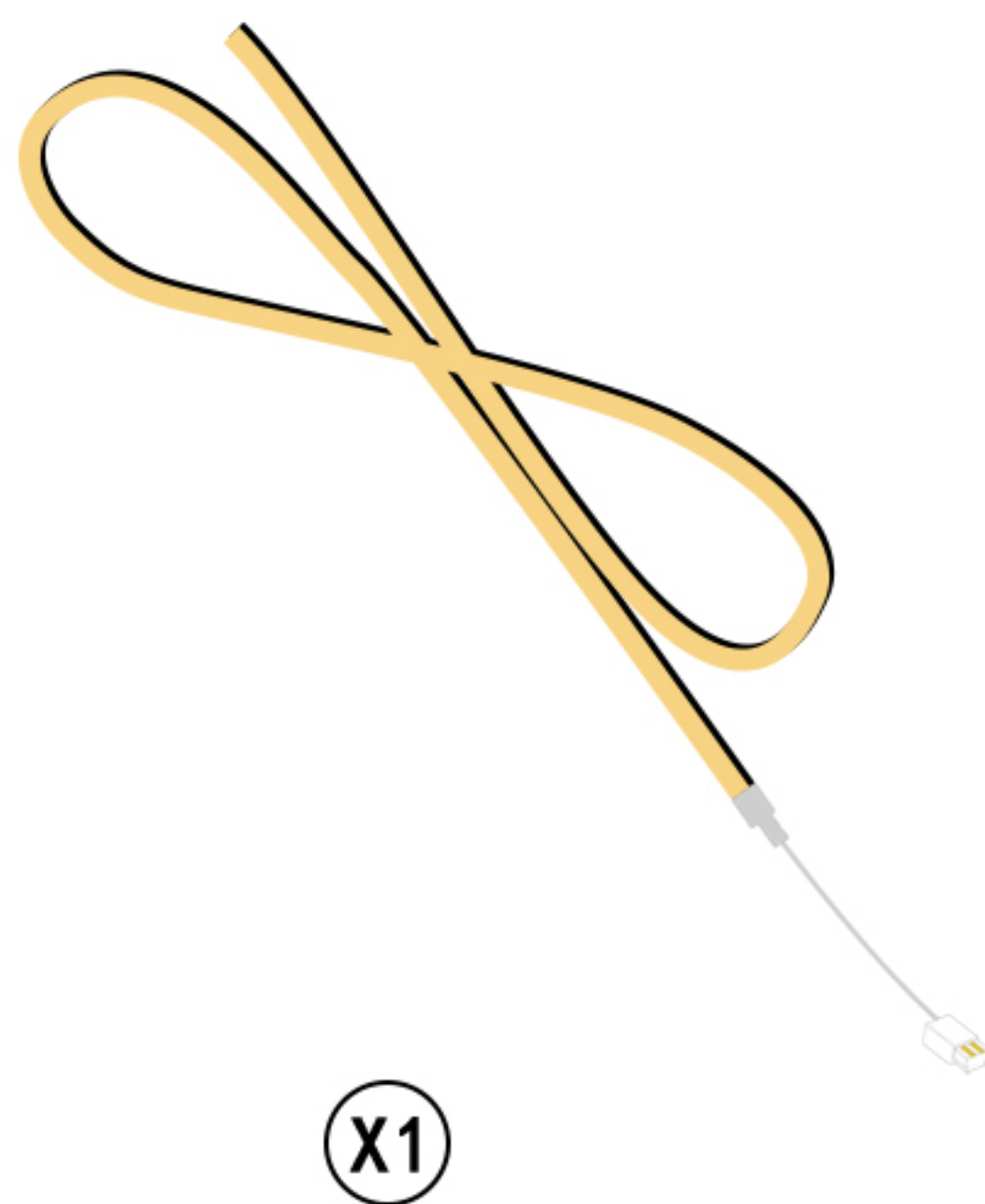
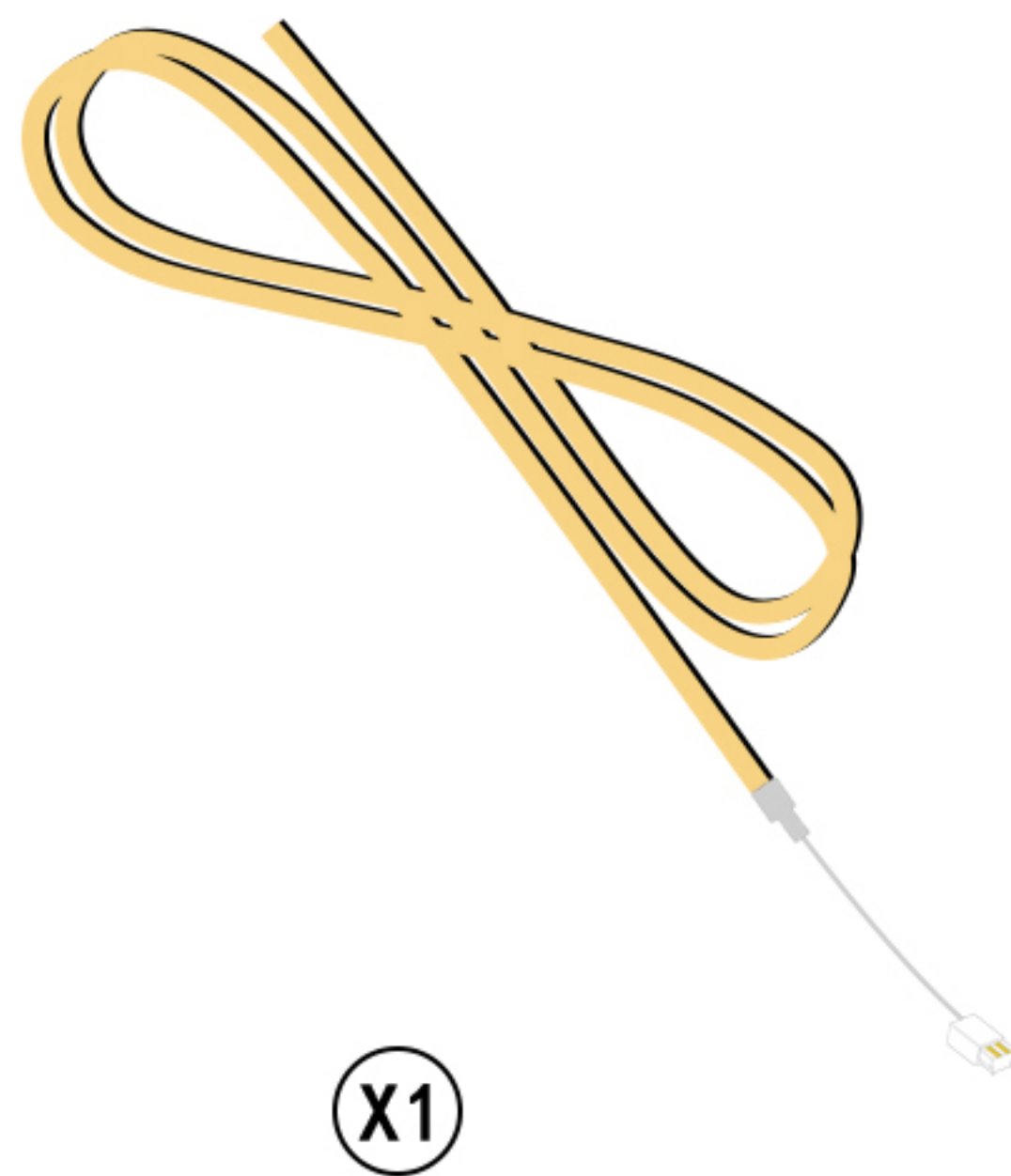
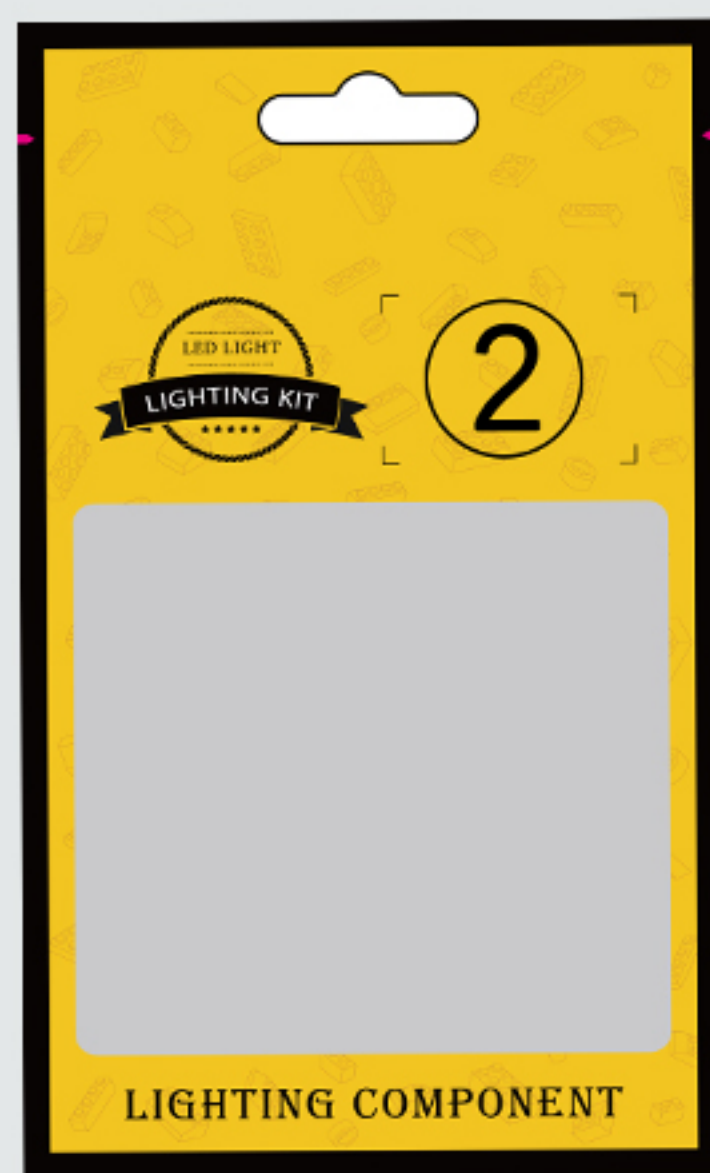
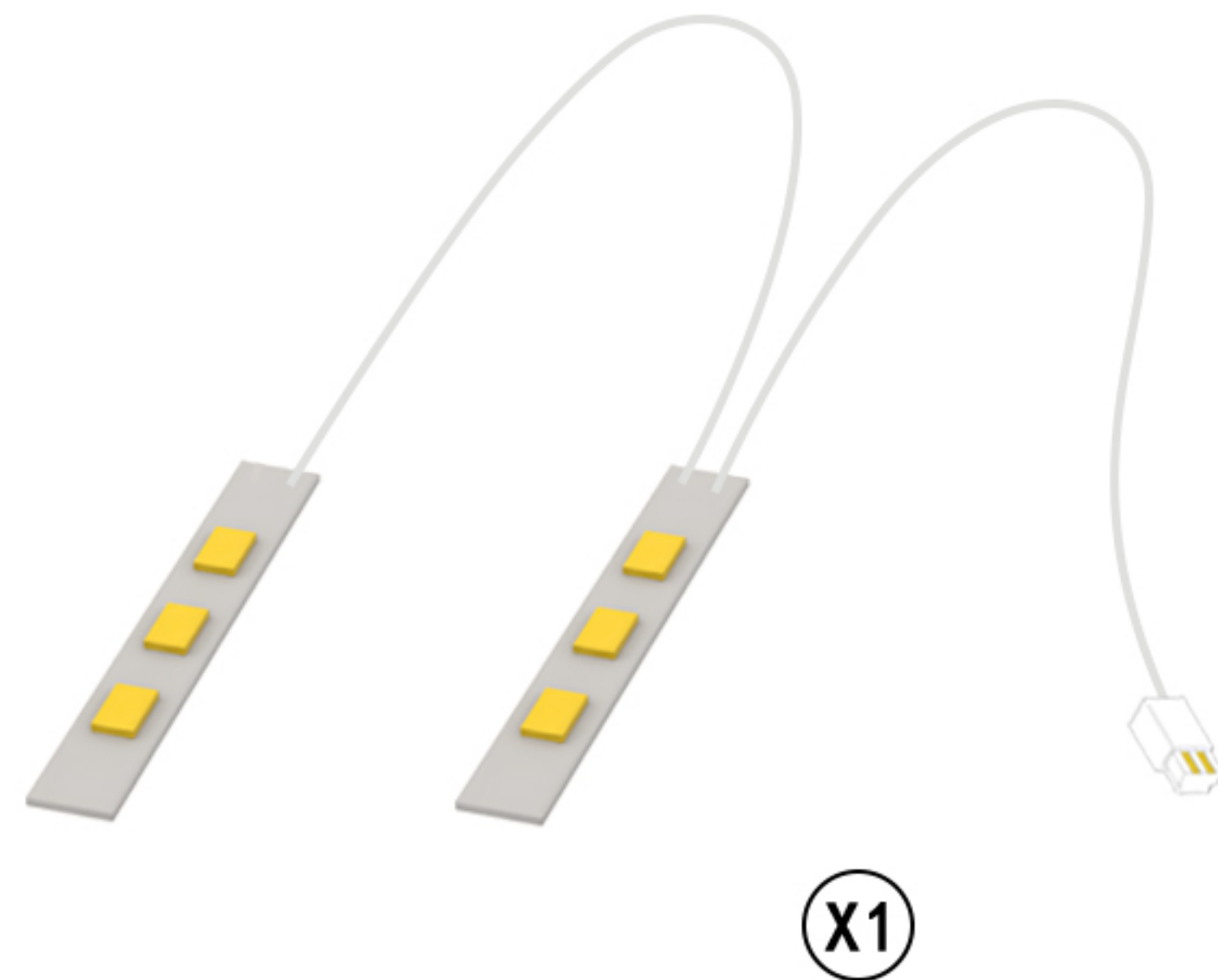
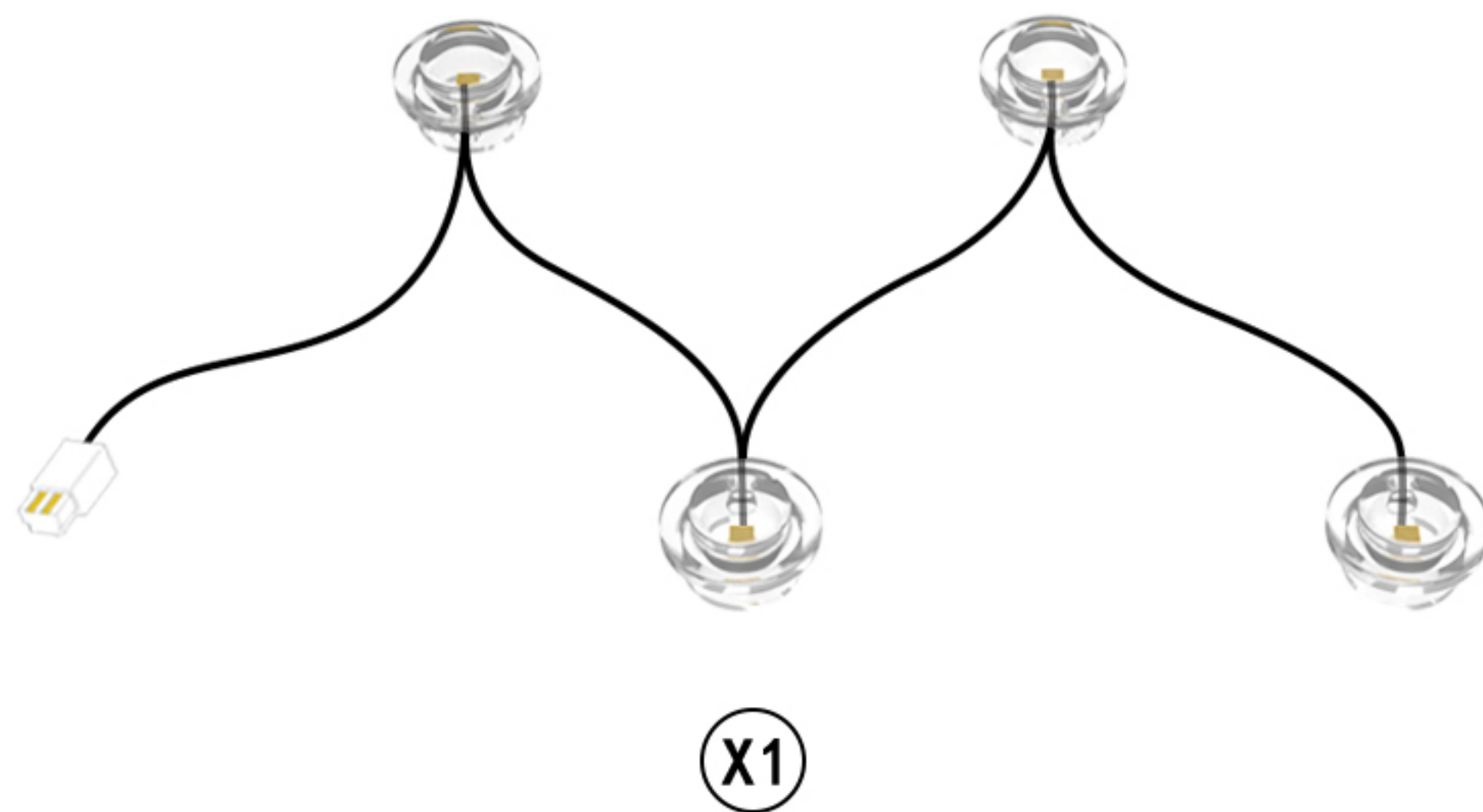
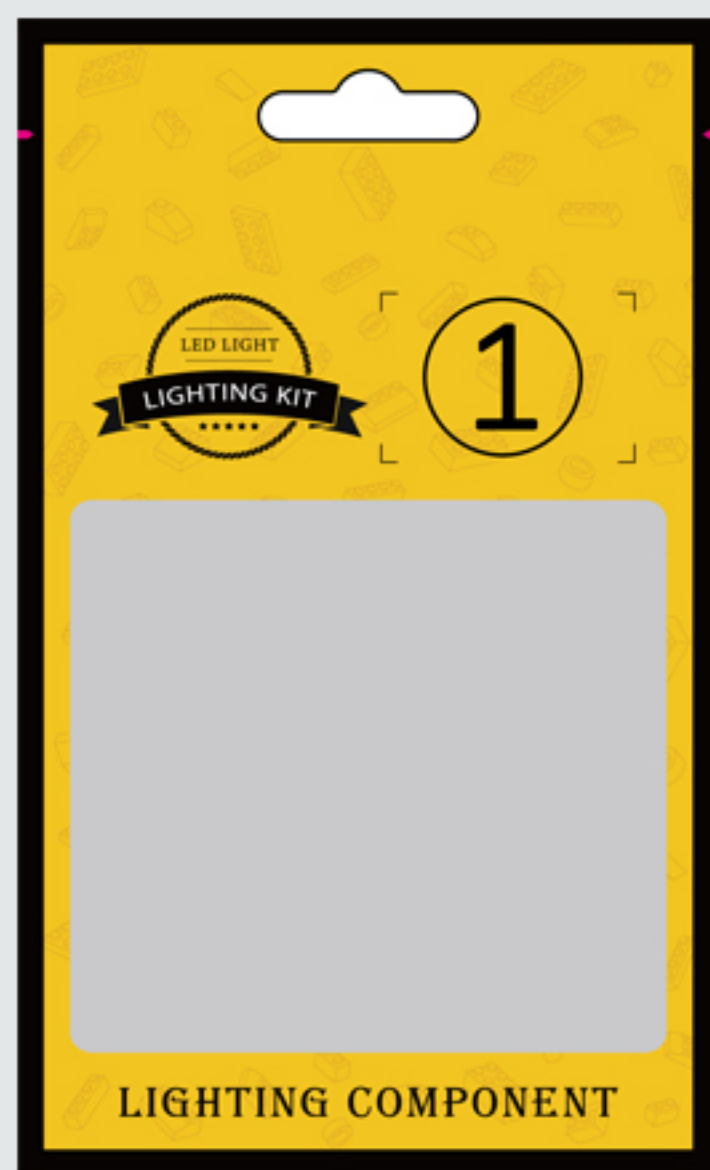
LED light kit compatible with Lego



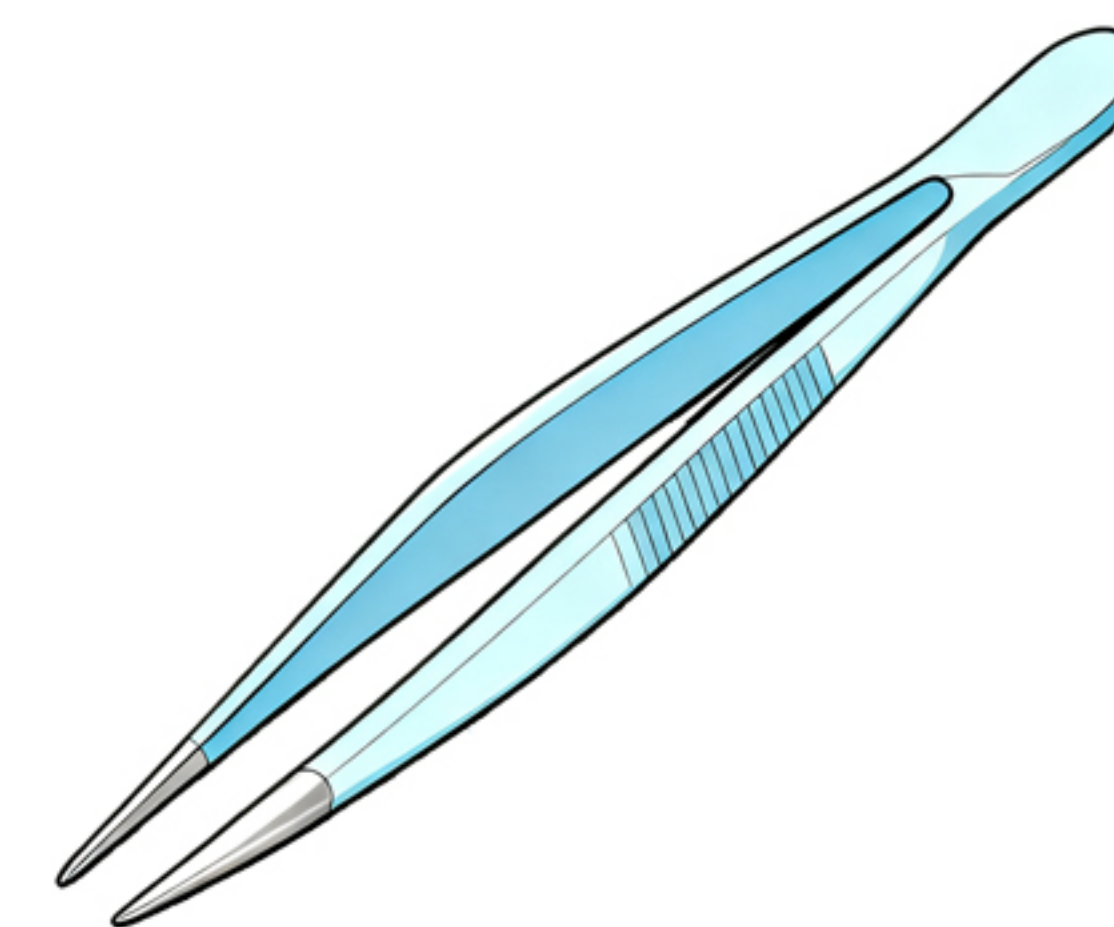
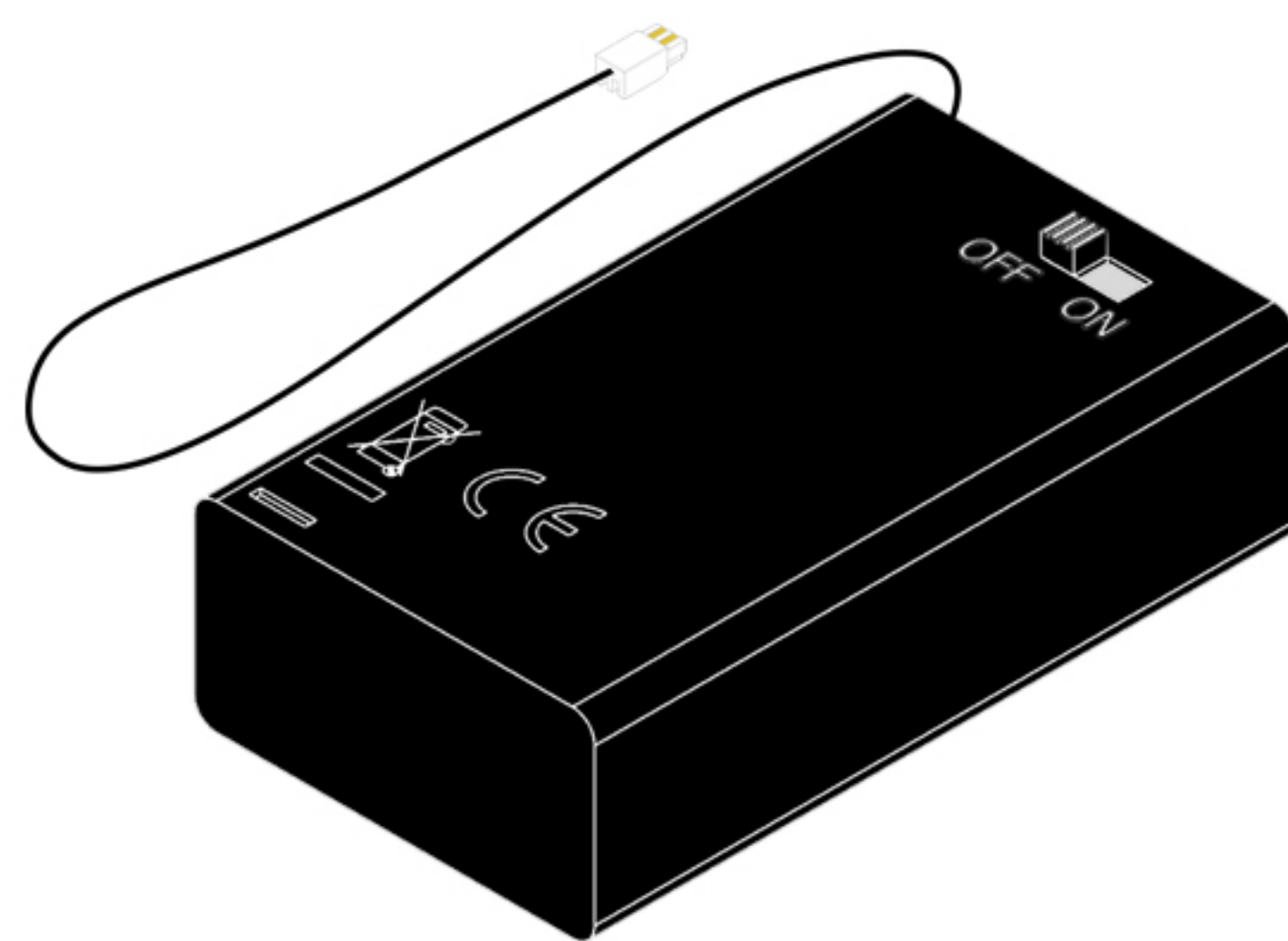
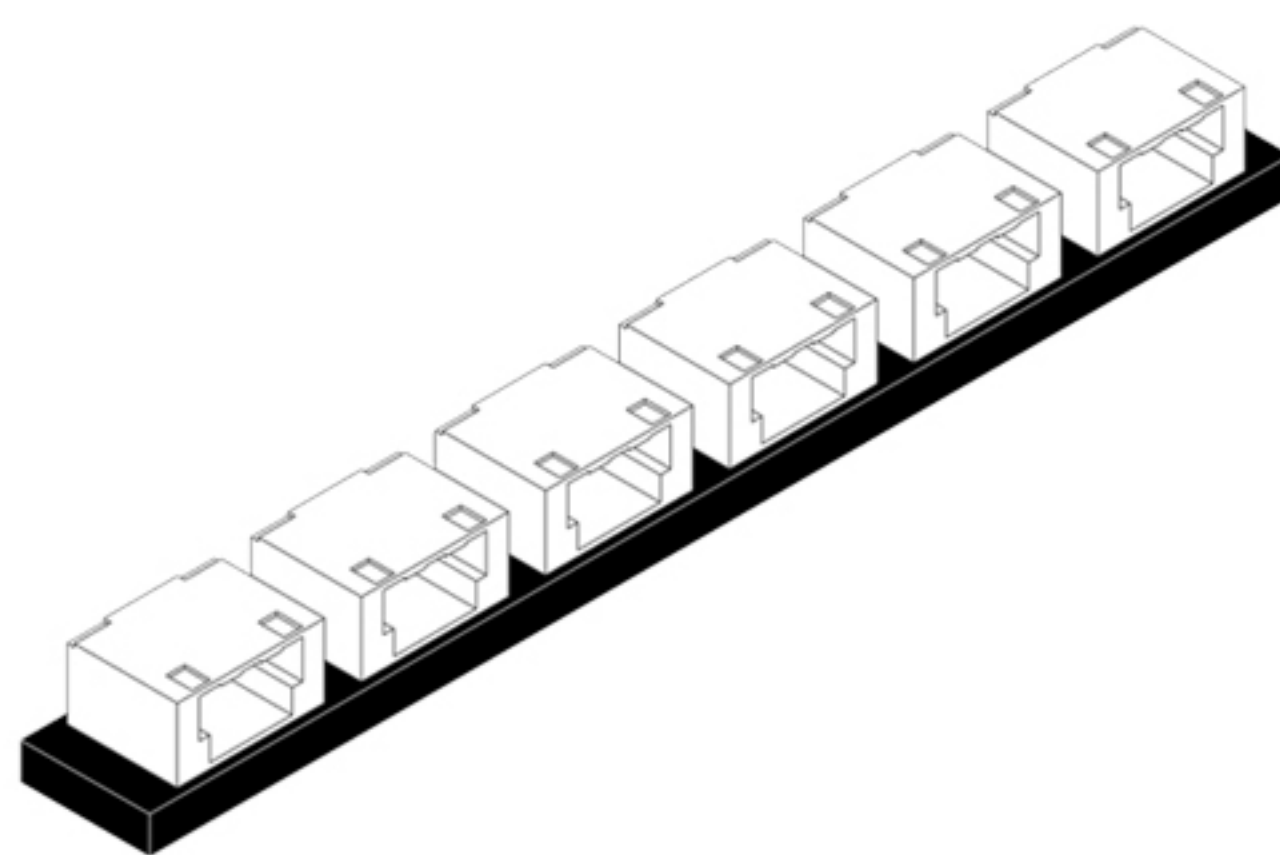
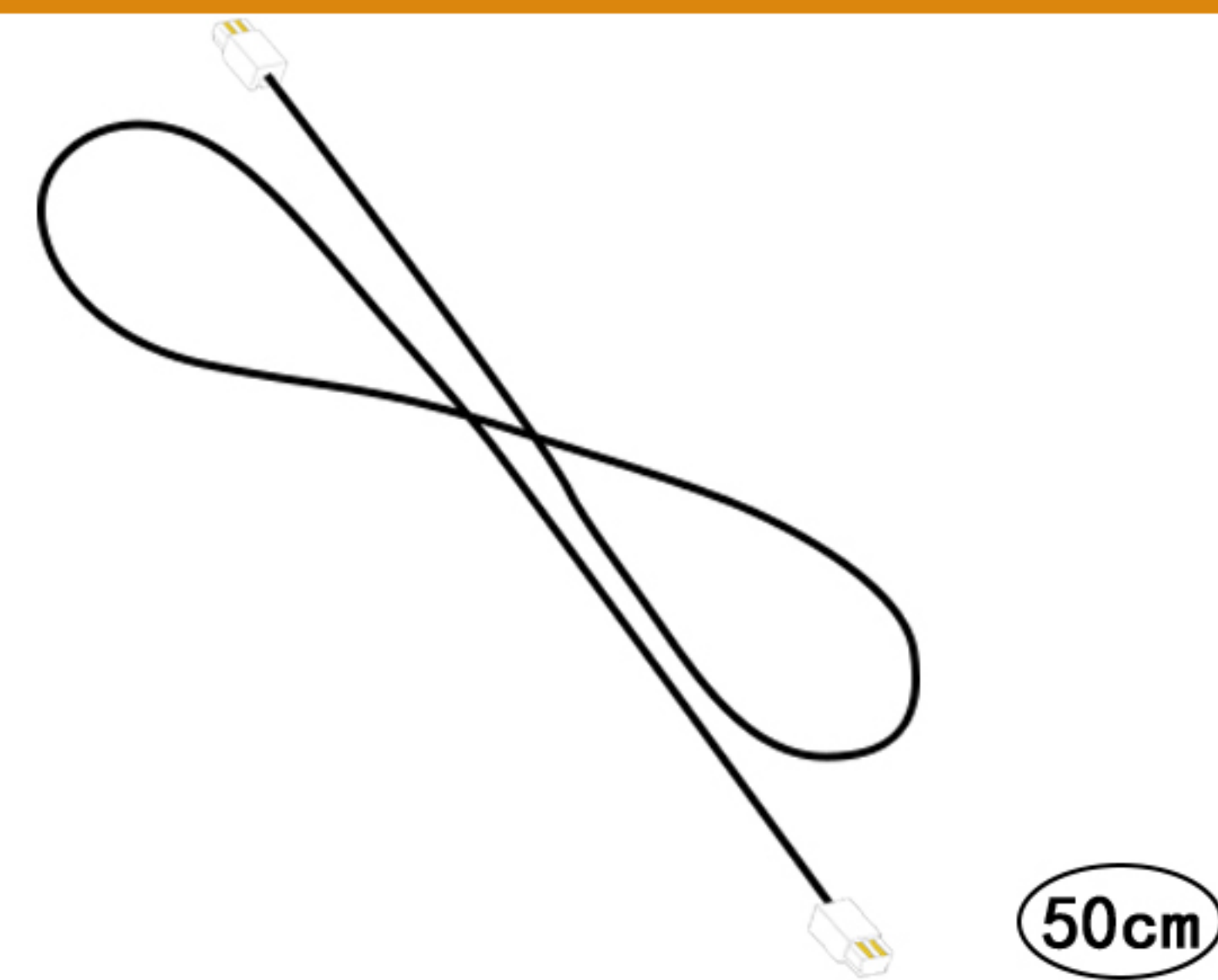
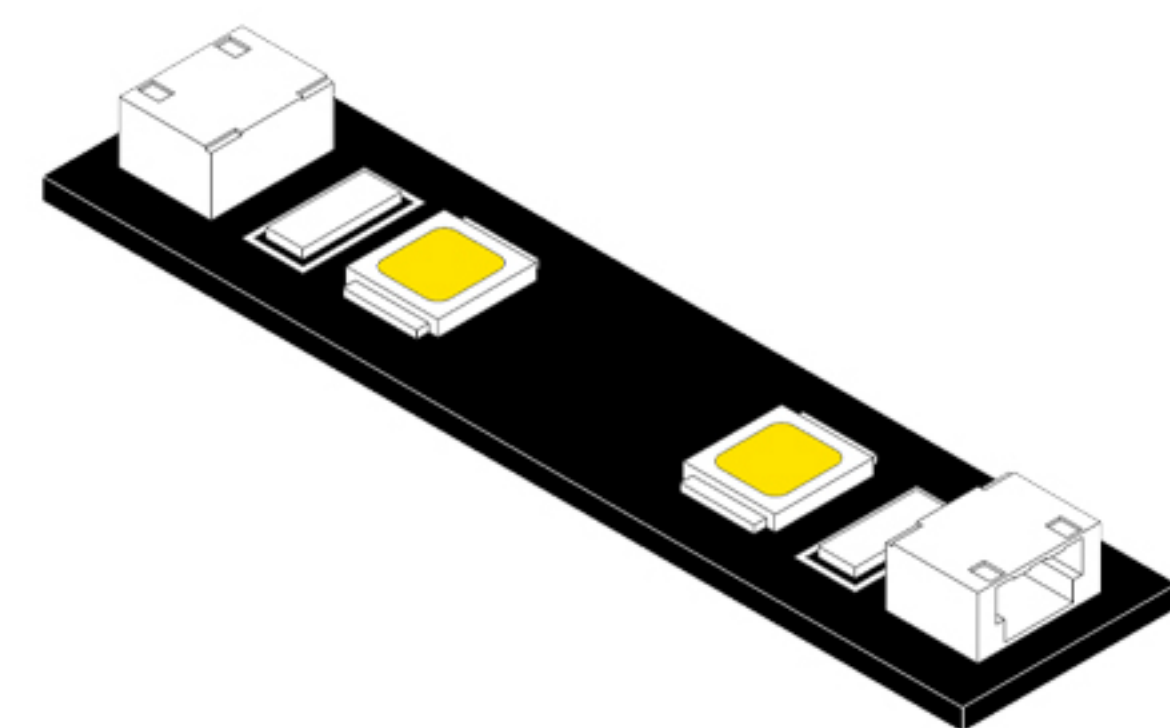


# Instructions for installing this kit:

This set includes 6 pouches. (The battery case functions similarly, please select your own power source. This article uses a USB power cable.)







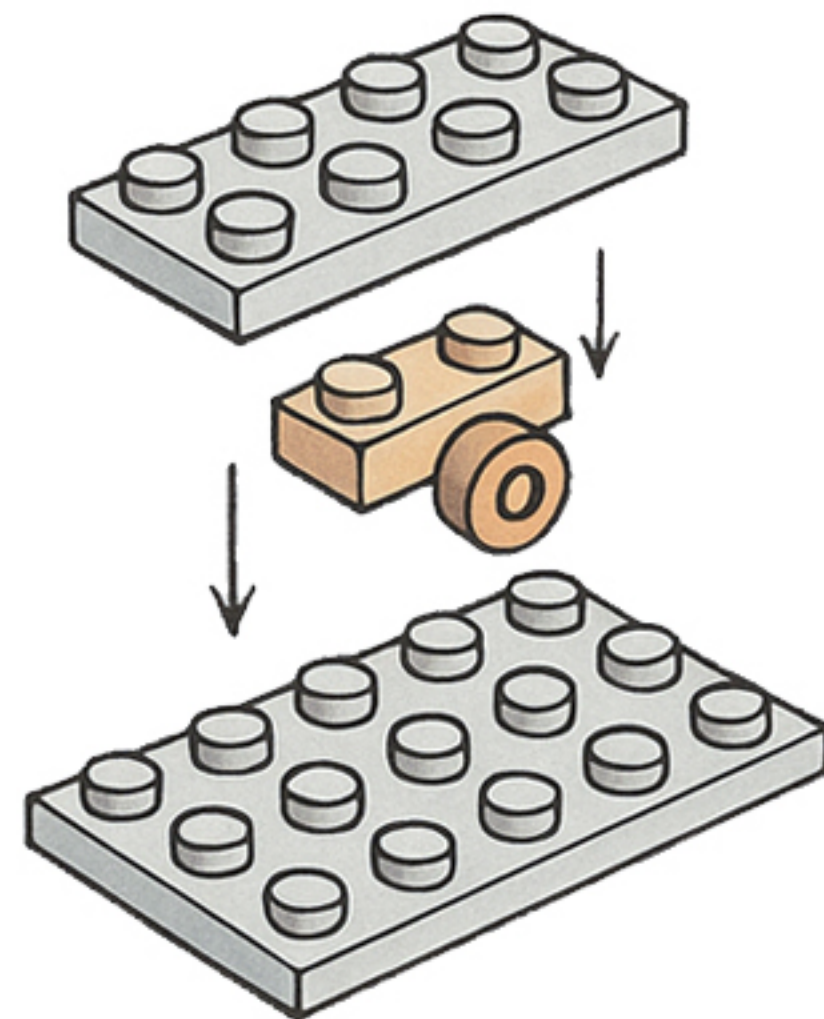


This post will complete the light installation in two main sections.

Step 1-test



Step 2-mounting



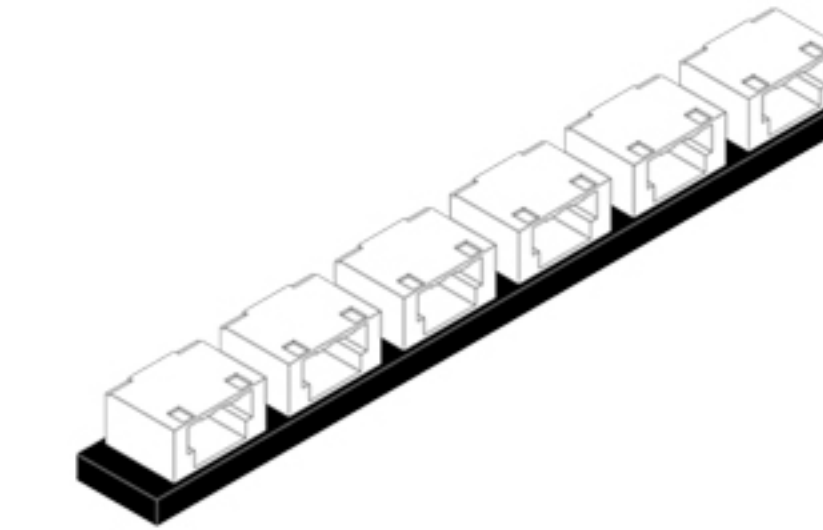
So let's get started!

## Step 1-Test.

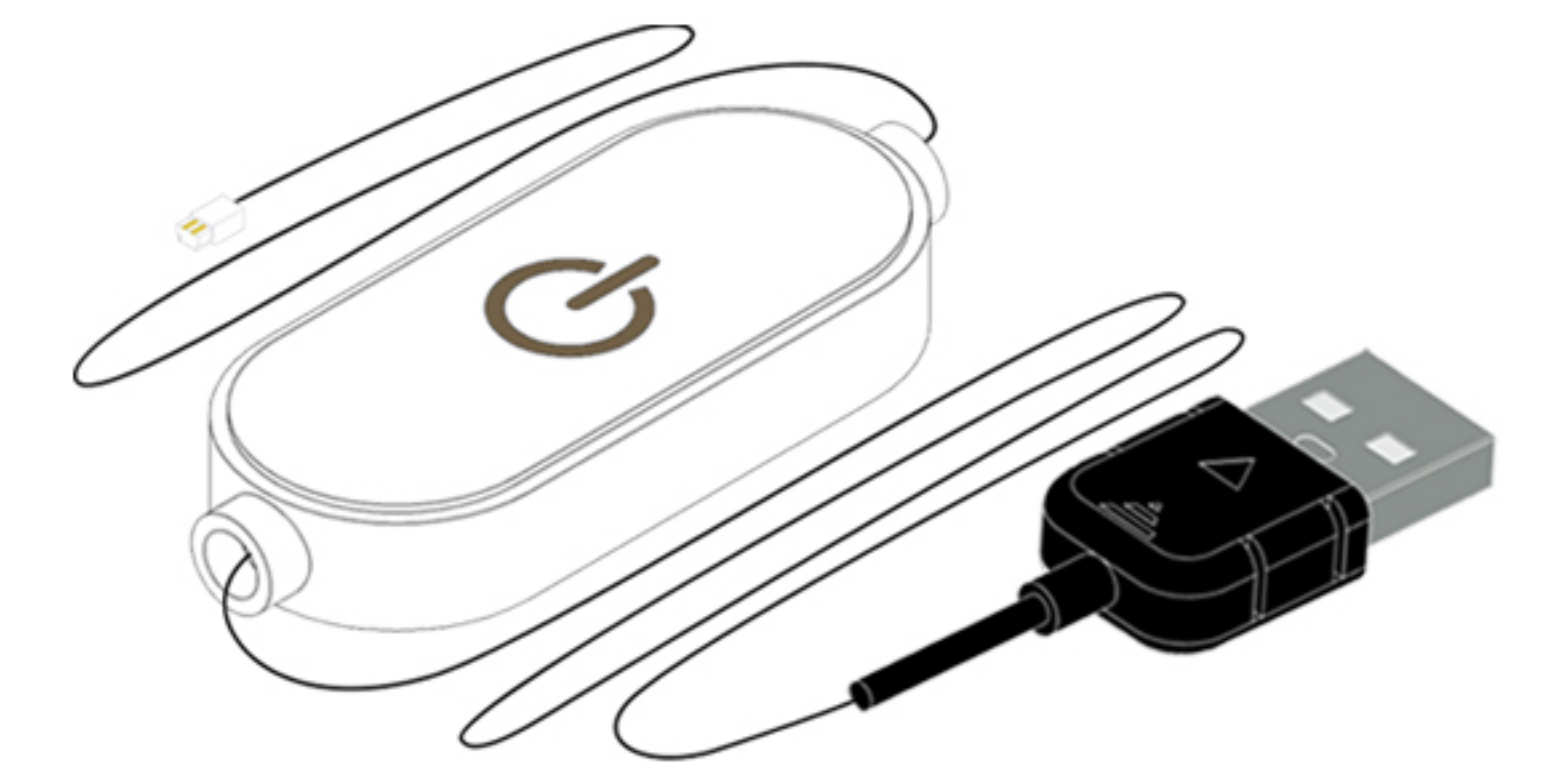
1

EN: Remove the expansion board and touch-controlled dimming module from Bag No. 5.

DE: Nehmen Sie die Erweiterungskarte und das berührungsgesteuerte Dimmmodul aus Beutel Nr. 5 heraus.



x1

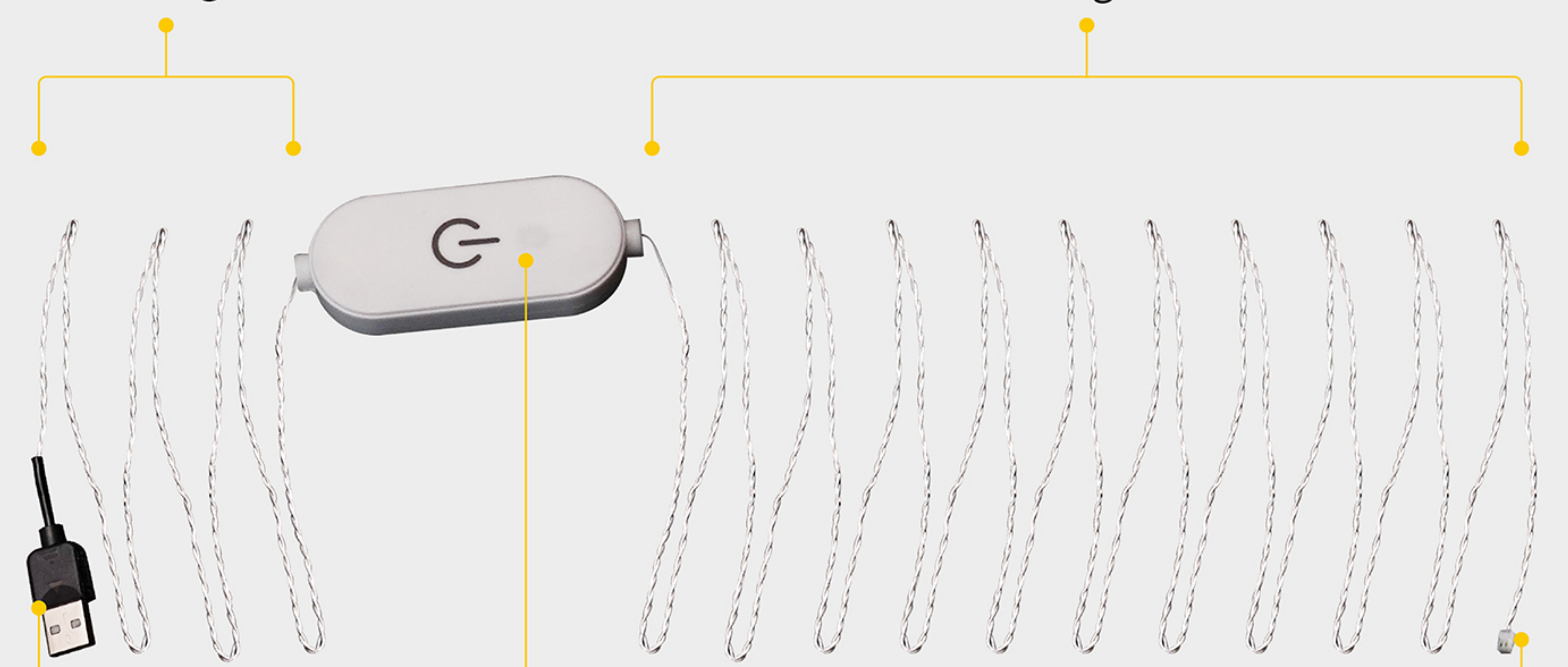


x1

### Touch Dimmer Module - 200CM Introduce

Cable length 50cm

Cable length 150cm



USB power input (5V)

Touch dimmer module:  
When the light is on, long press to  
adjust the brightness of the light

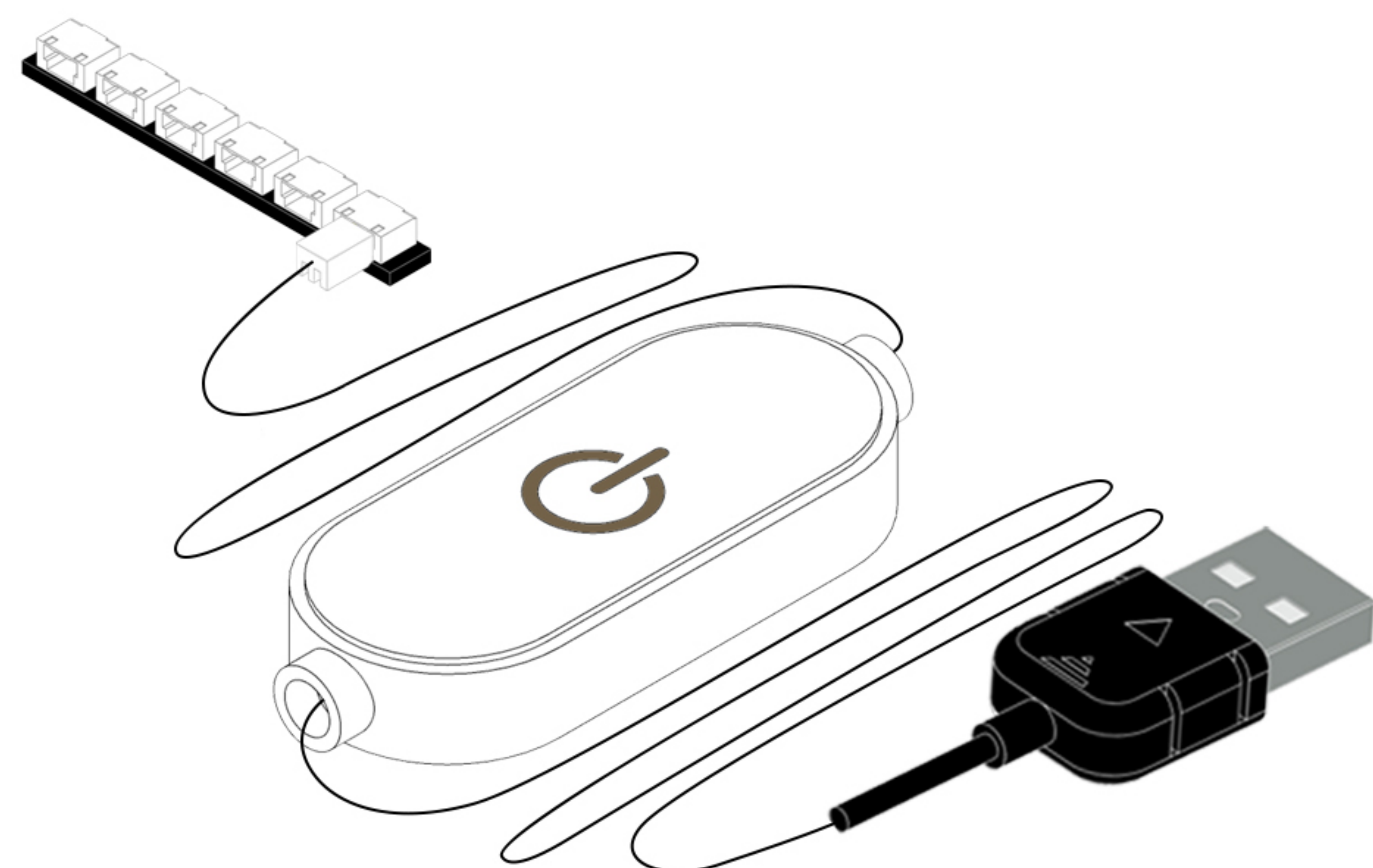
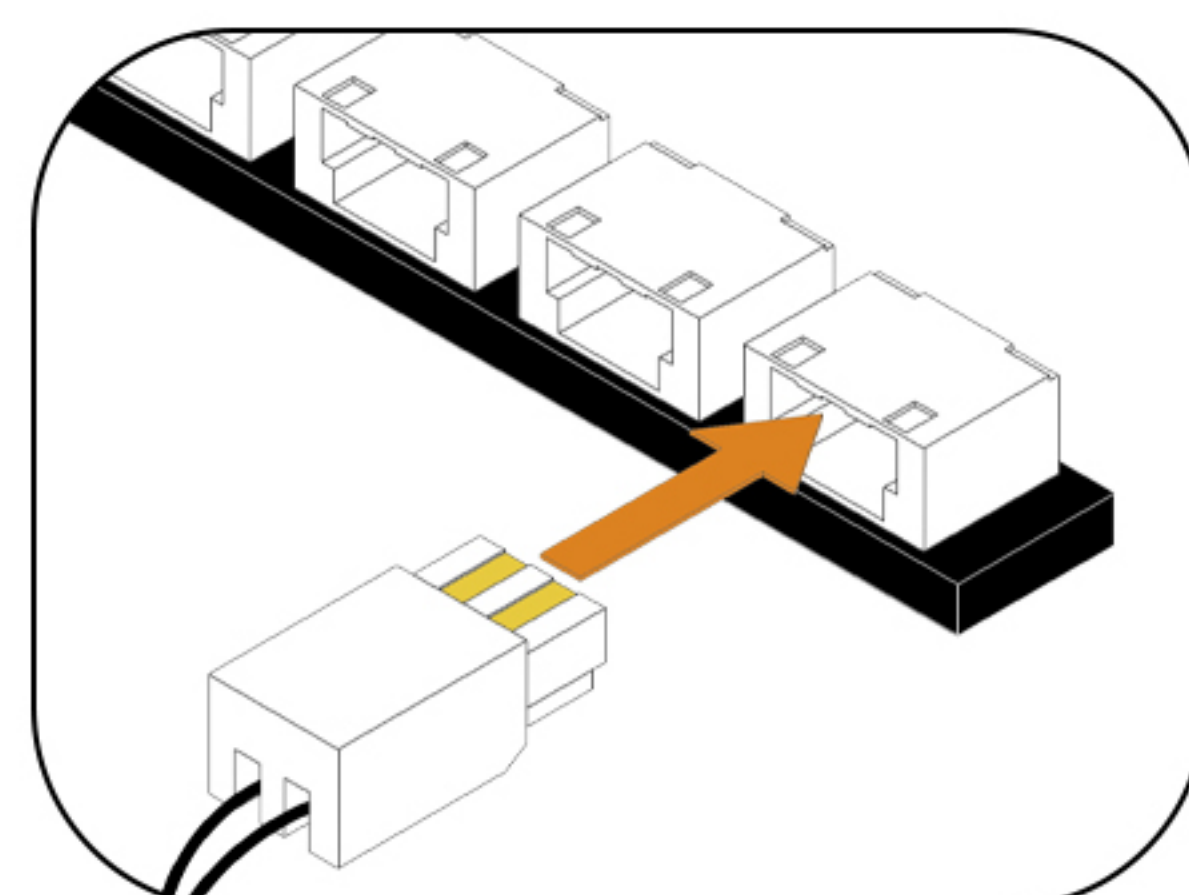
Output (5V)



2

EN: Connect the touch dimming module to the expansion board.

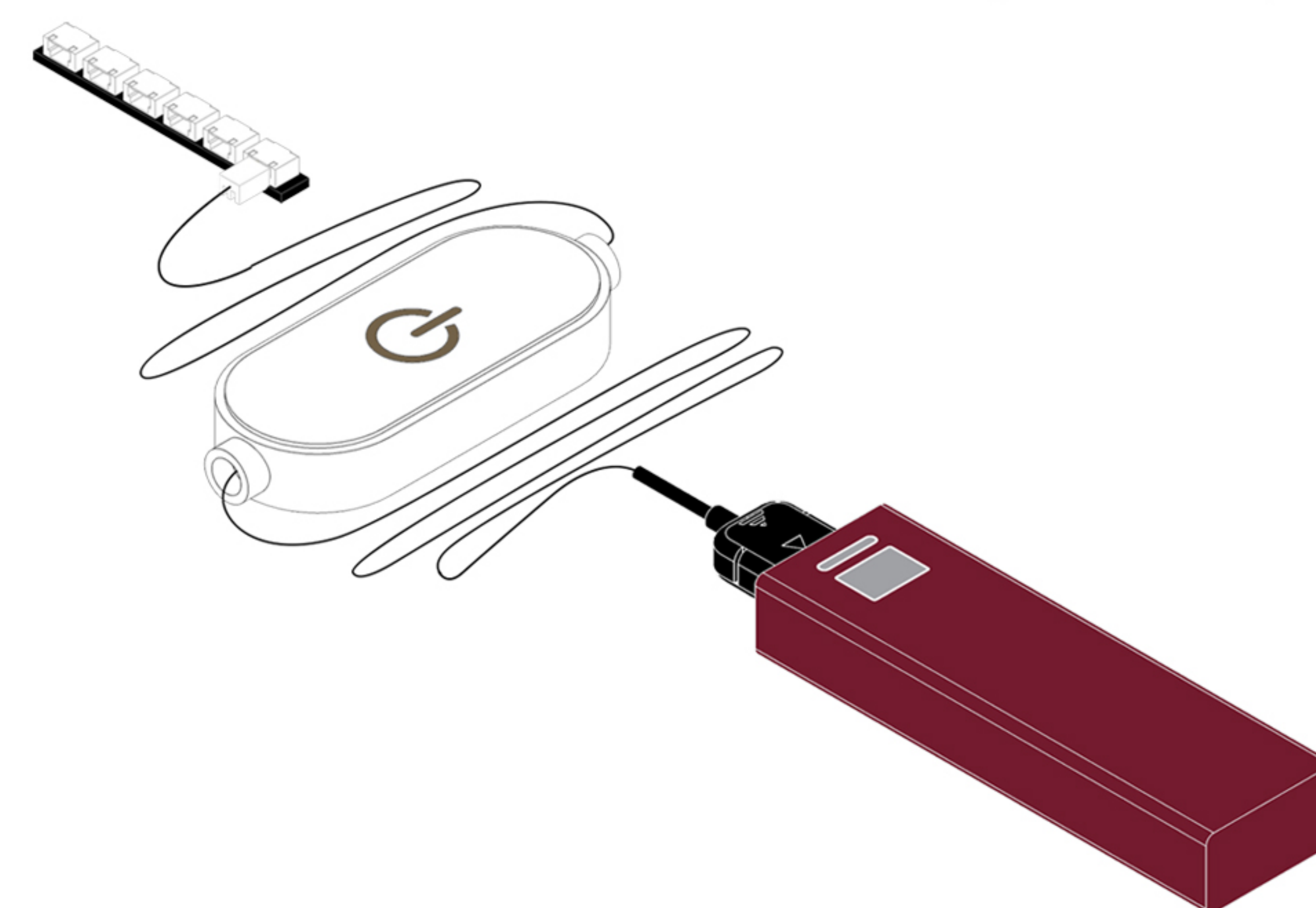
DE: Schließen Sie das Touch-Dimmmodul an die Erweiterungskarte an.



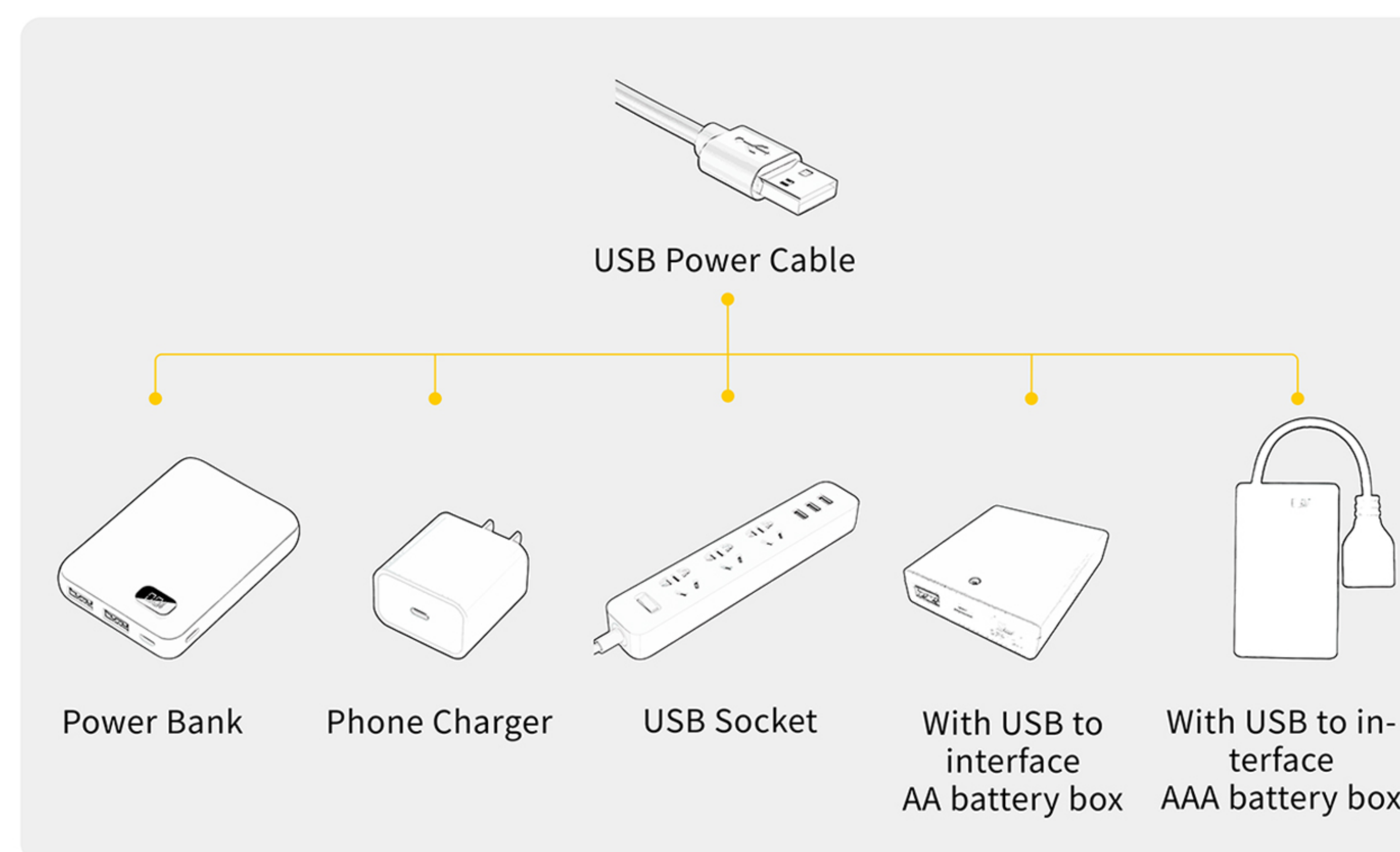
3

EN: Connect the touch-controlled dimming module to a portable power bank. (Power source not included; this guide uses a portable power bank. See the image below for other power options.)

DE: Schließen Sie das berührungsgesteuerte Dimmmodul an eine tragbare Powerbank an. (Stromquelle nicht im Lieferumfang enthalten; in dieser Anleitung wird eine tragbare Powerbank verwendet. Weitere Stromversorgungsoptionen finden Sie in der Abbildung unten.)



### USB Connectors to Connect Devices

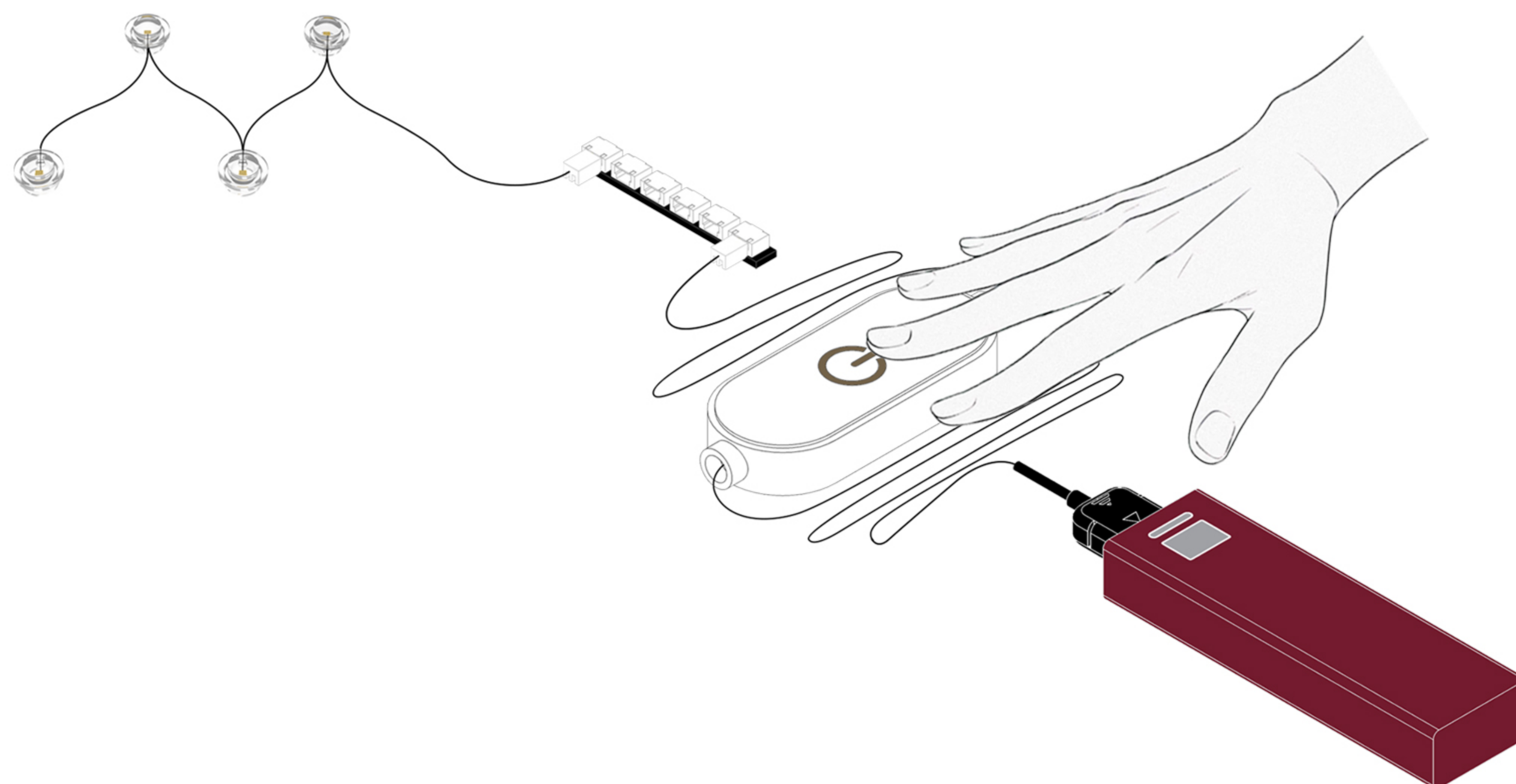
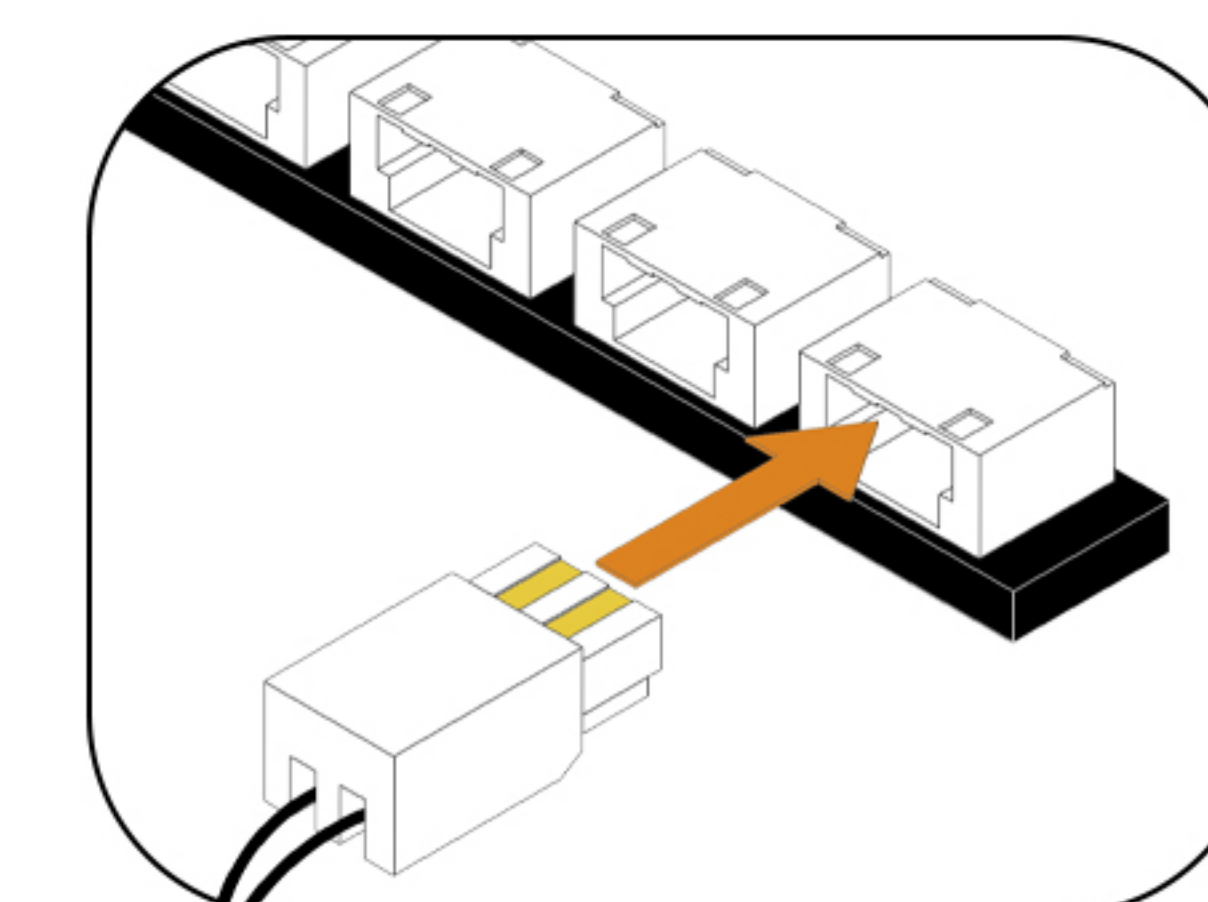
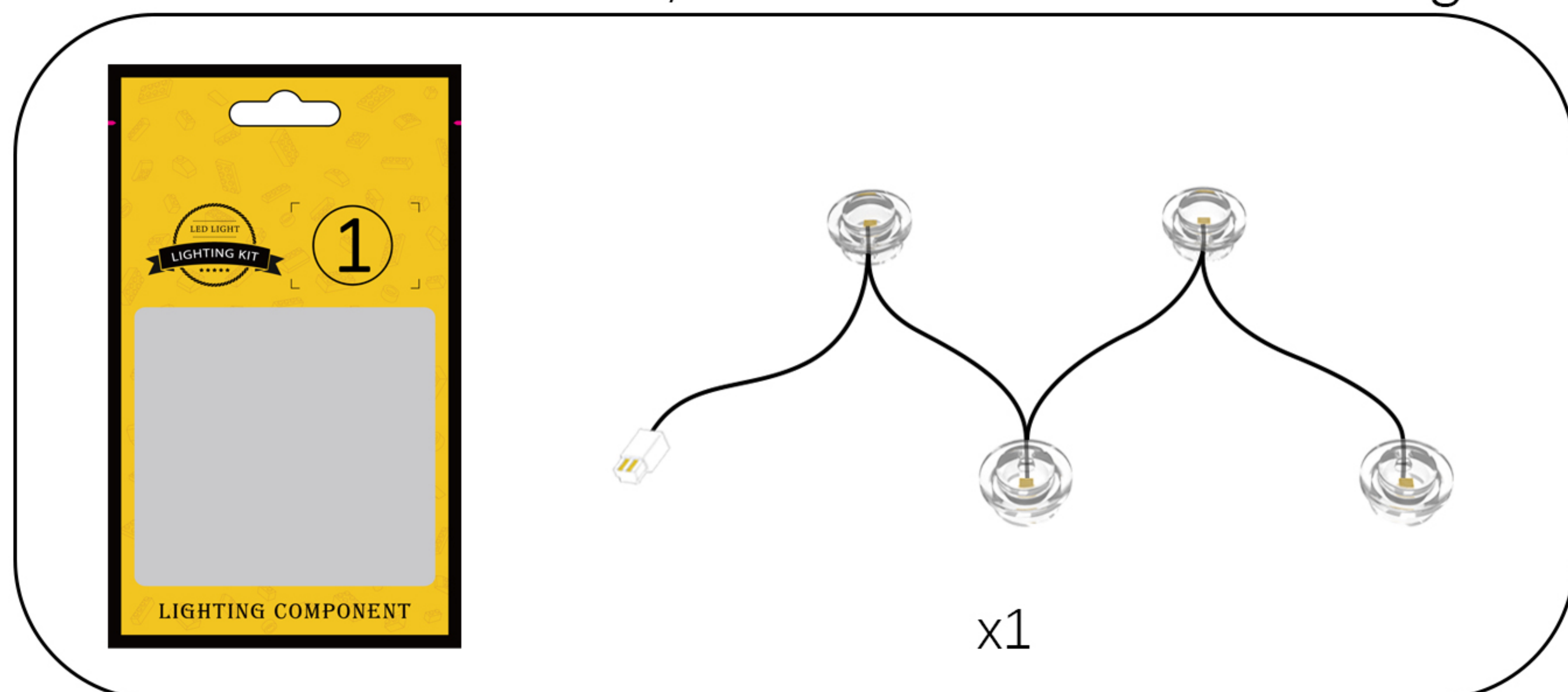




4

EN: Remove the string of lights from Bag No. 1 and connect them to the expansion board in order. Turn on the power, test the dimming module by touching it with your hand to check if all the lights are working properly. If you notice any abnormalities, please contact us immediately.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 1 heraus und schließen Sie die Lichter der Reihe nach an die Erweiterungsplatine an. Schalten Sie die Stromversorgung ein und testen Sie das Dimmmodul, indem Sie es mit der Hand berühren, um zu überprüfen, ob alle Lichter ordnungsgemäß funktionieren. Sollten Sie Unregelmäßigkeiten feststellen, wenden Sie sich bitte umgehend an uns.



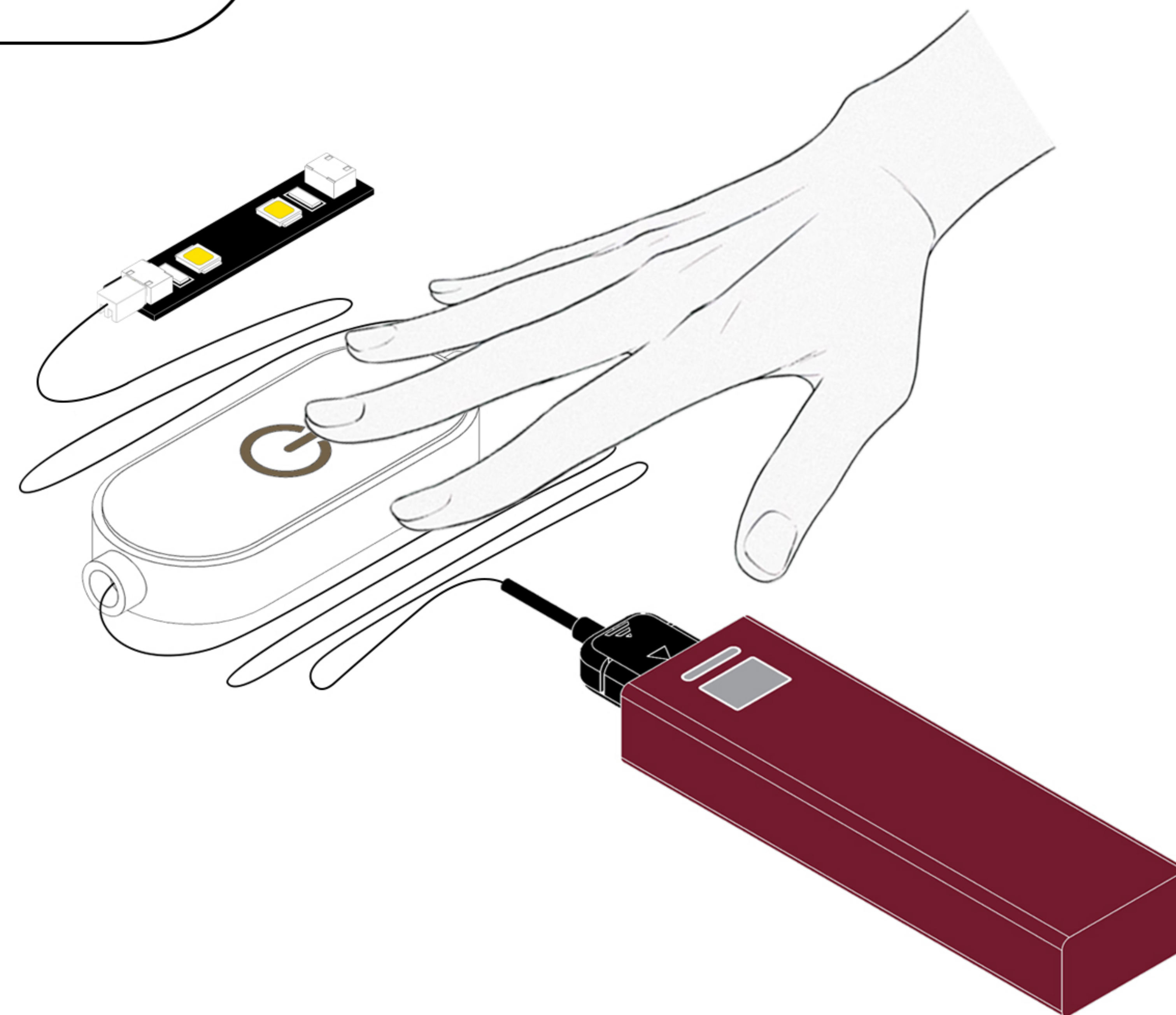
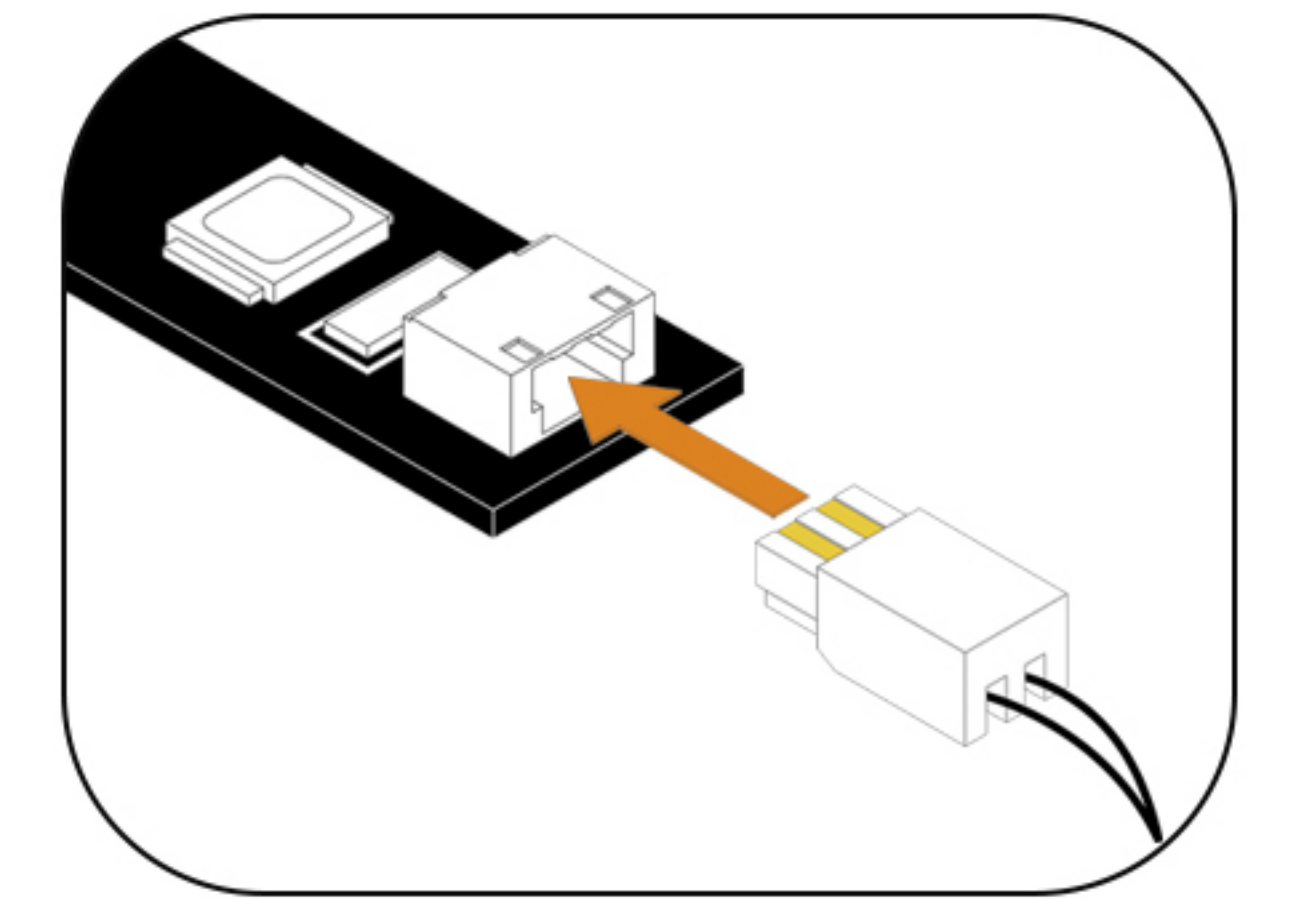
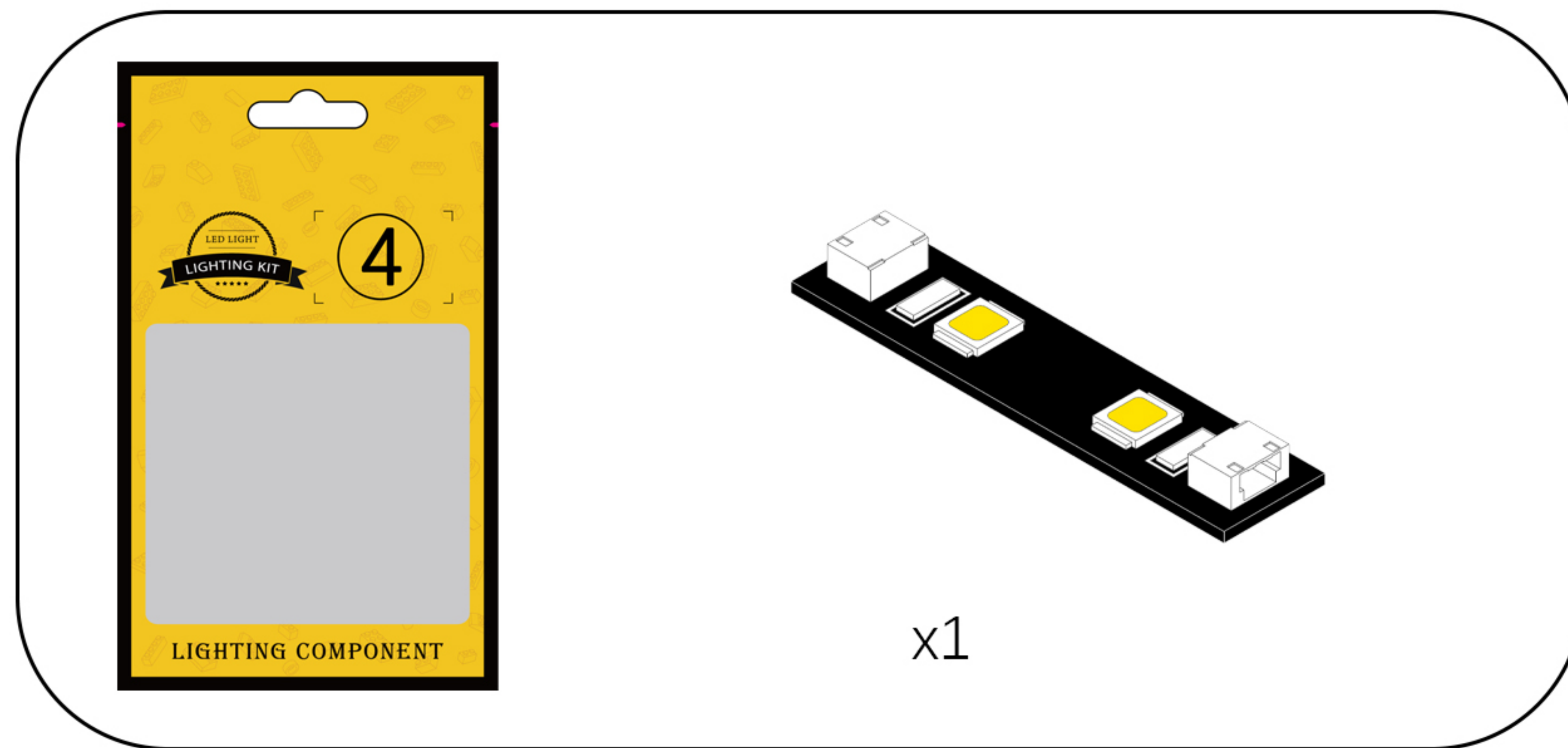
Once you've confirmed there are no issues, first put the string lights and the expansion board back in their original bag, and then test the lights.



5

EN: Remove the LED strip from Bag No. 4, connect it to the touch dimming module, turn on the power, and test the touch dimming module by hand to check if the LED strip is working properly. If you notice any abnormalities, please contact us immediately.

DE: Nehmen Sie den LED-Streifen aus Beutel Nr. 4 heraus, schließen Sie ihn an das Touch-Dimmmodul an, schalten Sie die Stromversorgung ein und testen Sie das Touch-Dimmmodul von Hand, um zu überprüfen, ob der LED-Streifen ordnungsgemäß funktioniert. 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.

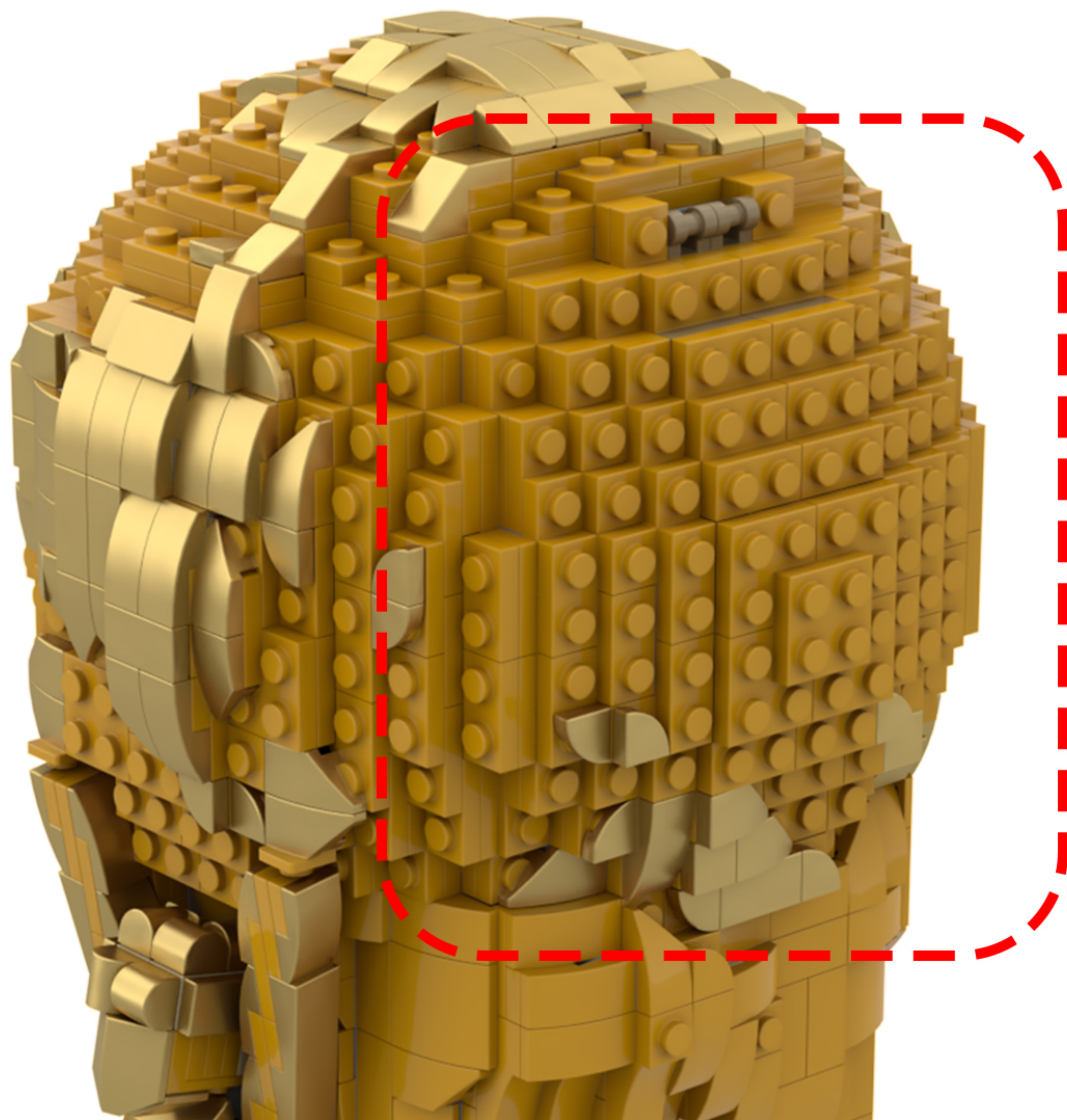




2

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

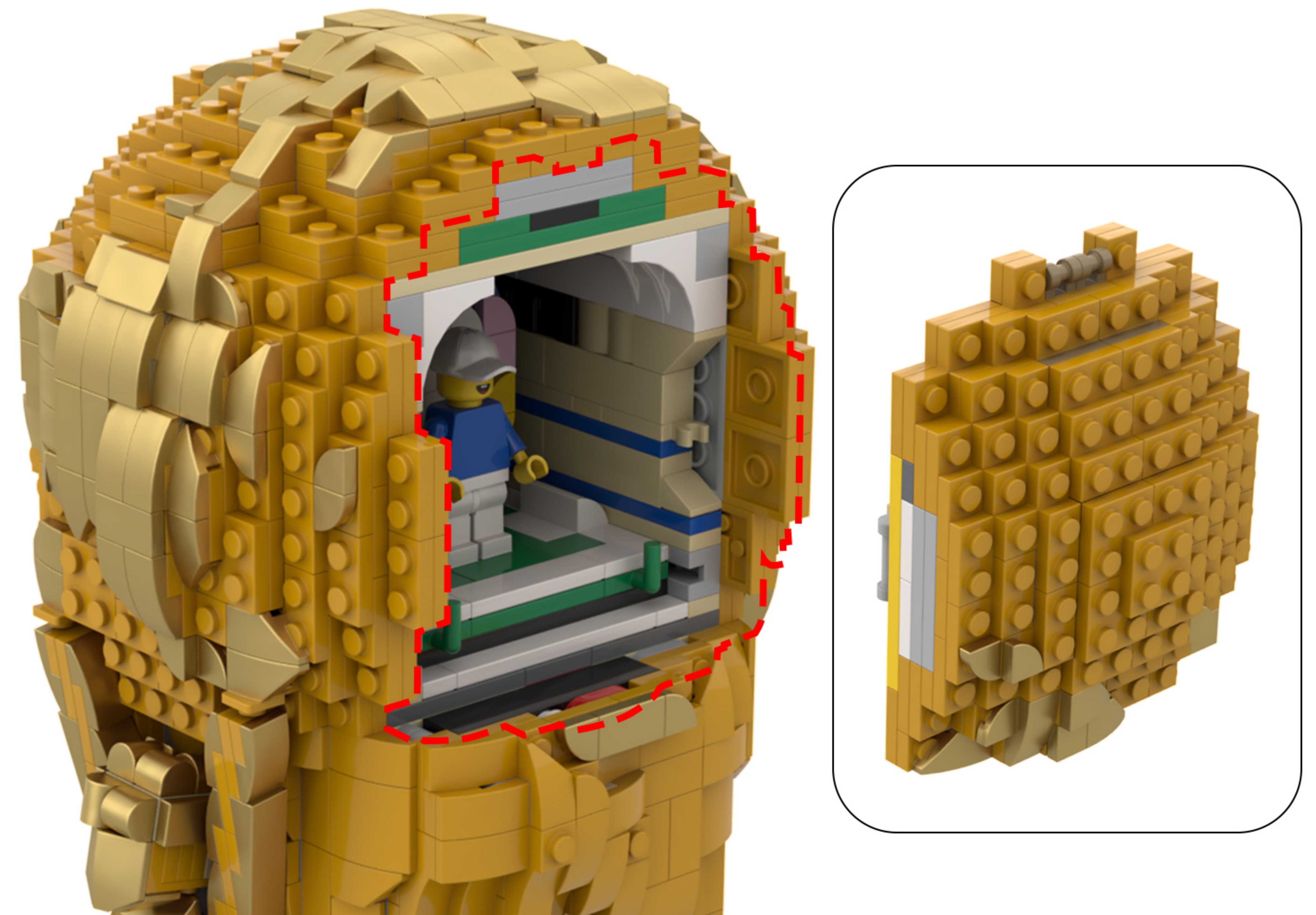
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



3

EN: Split as shown in the figure.

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

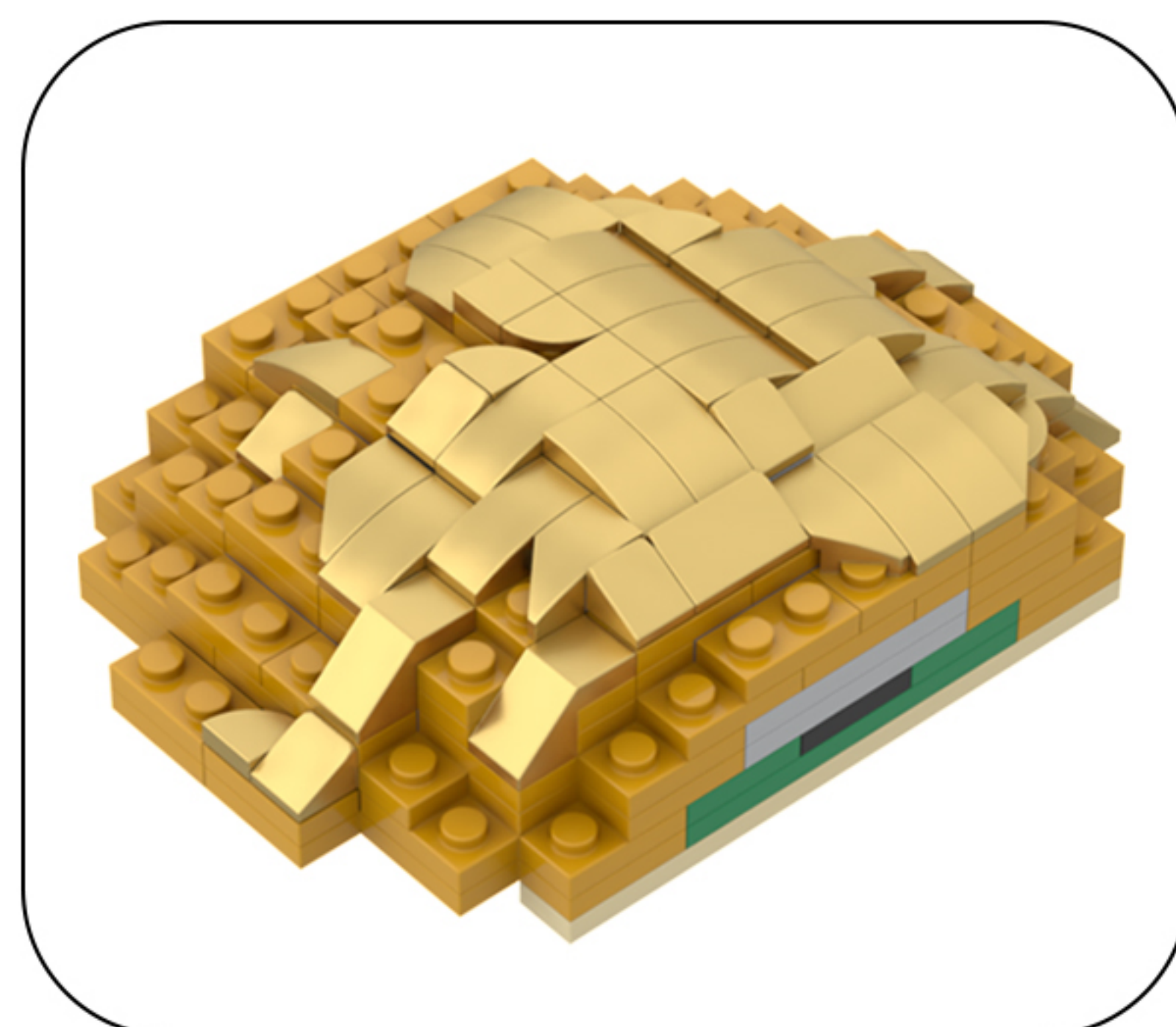
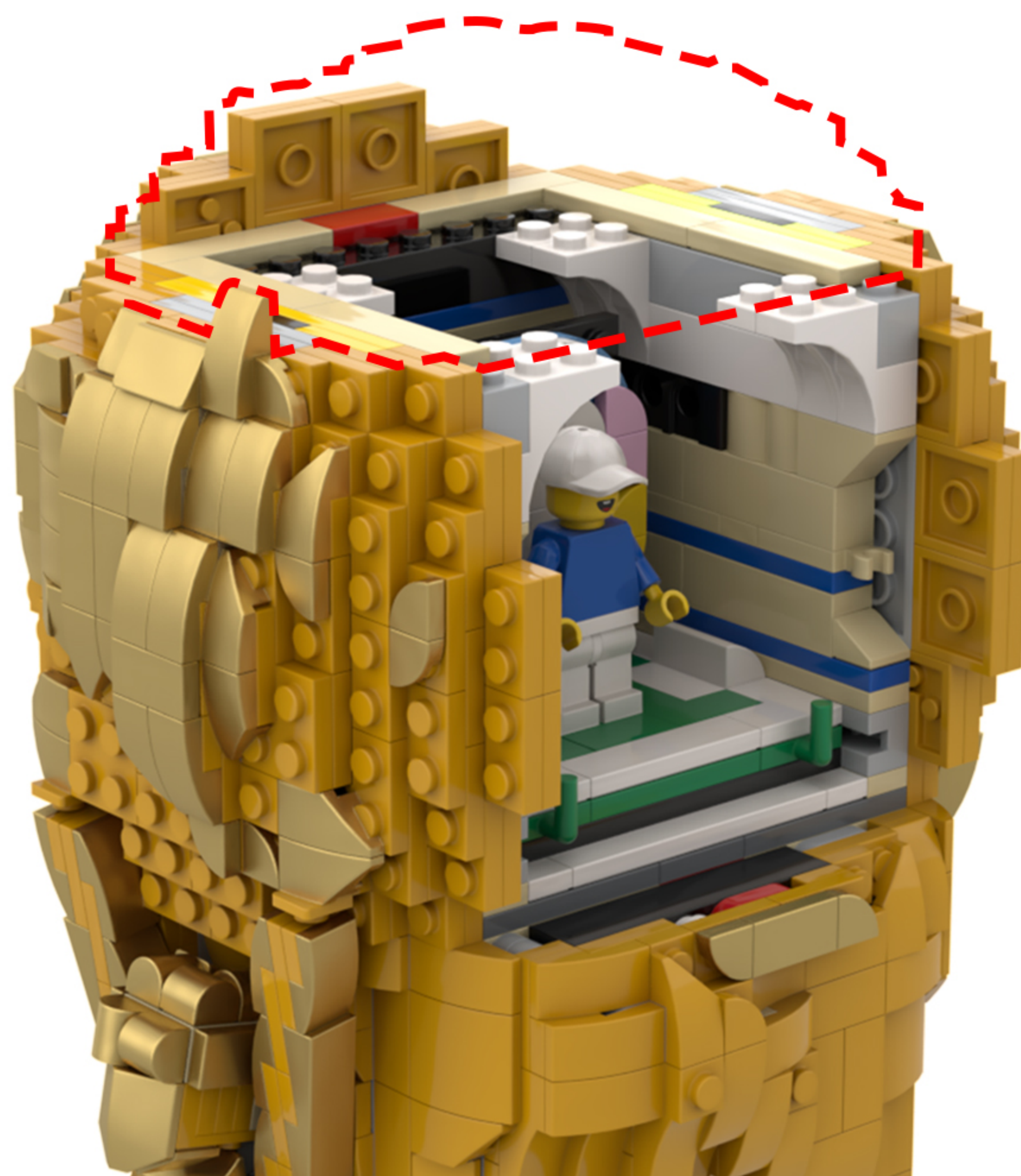




4

EN: Split as shown in the figure.

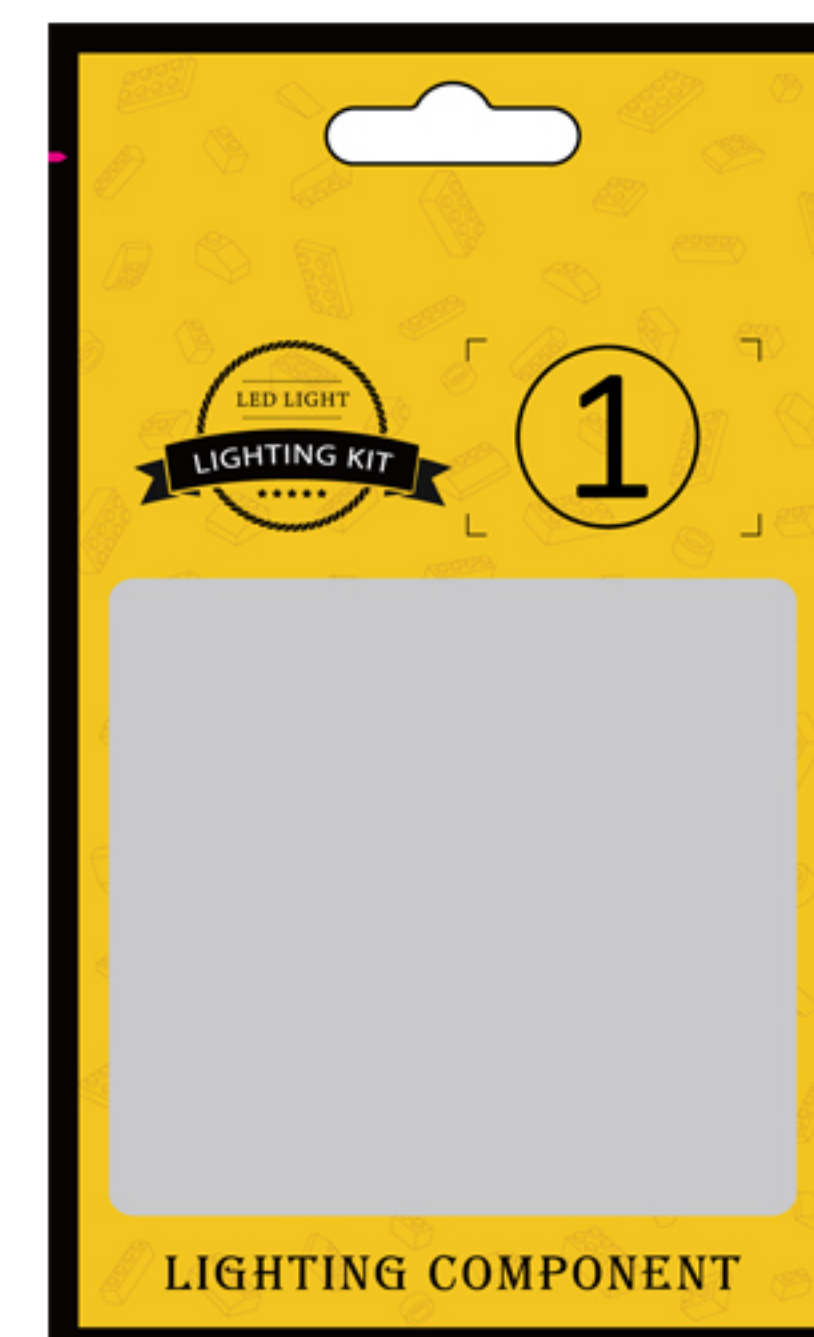
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



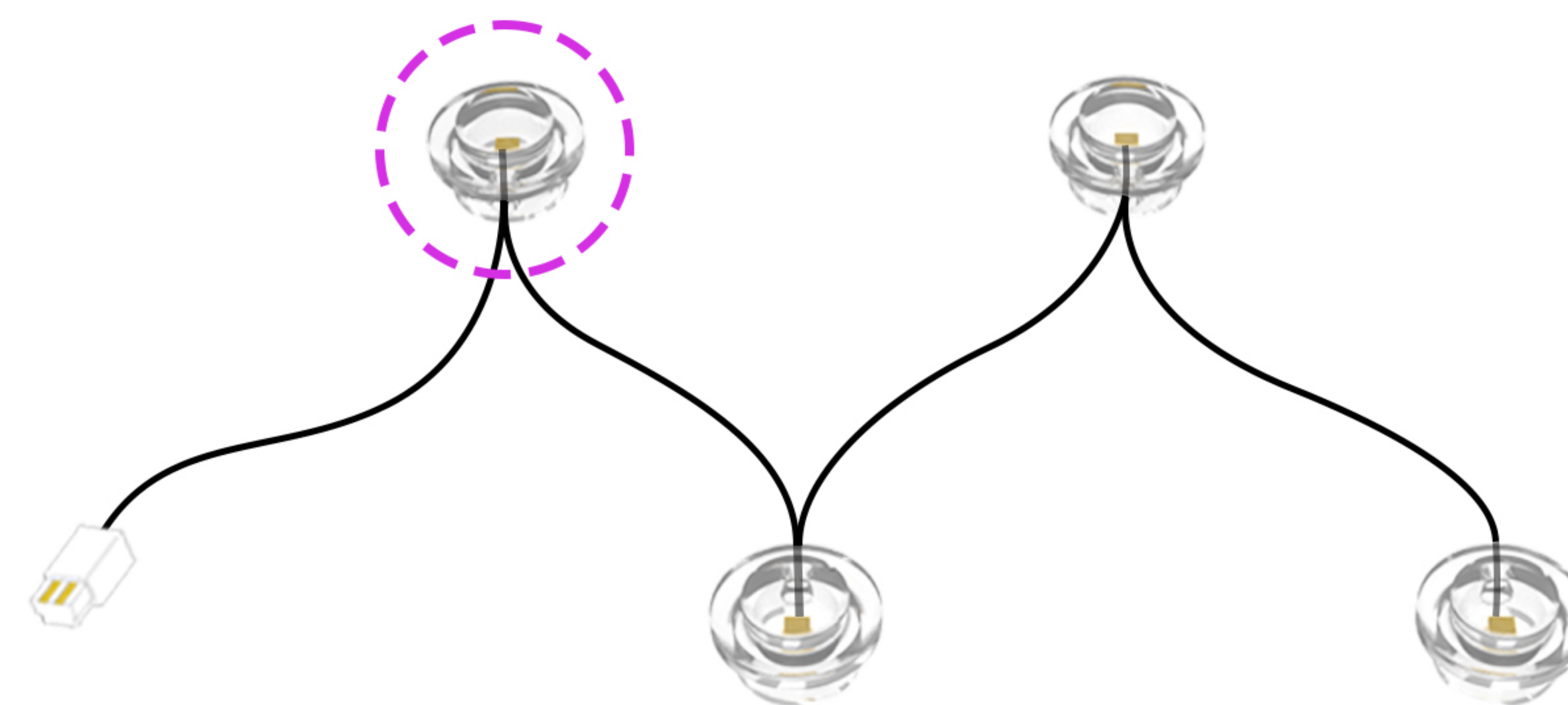
5

EN: Take the string of lights out of Bag 1, untie the zip tie, and locate the lights on the string.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel 1 heraus, lösen Sie den Kabelbinder und suchen Sie die Lichter auf der Kette.



x1

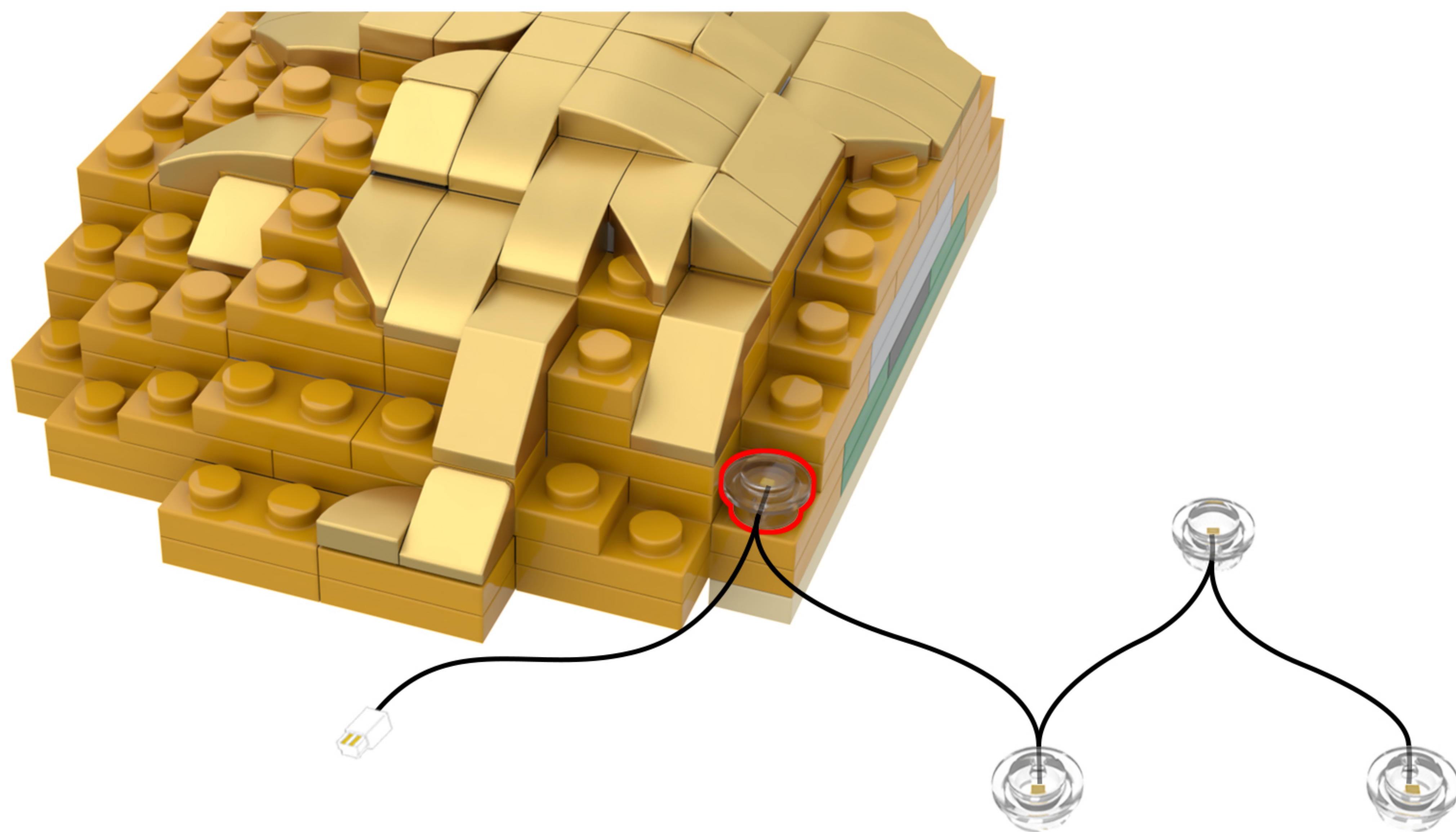
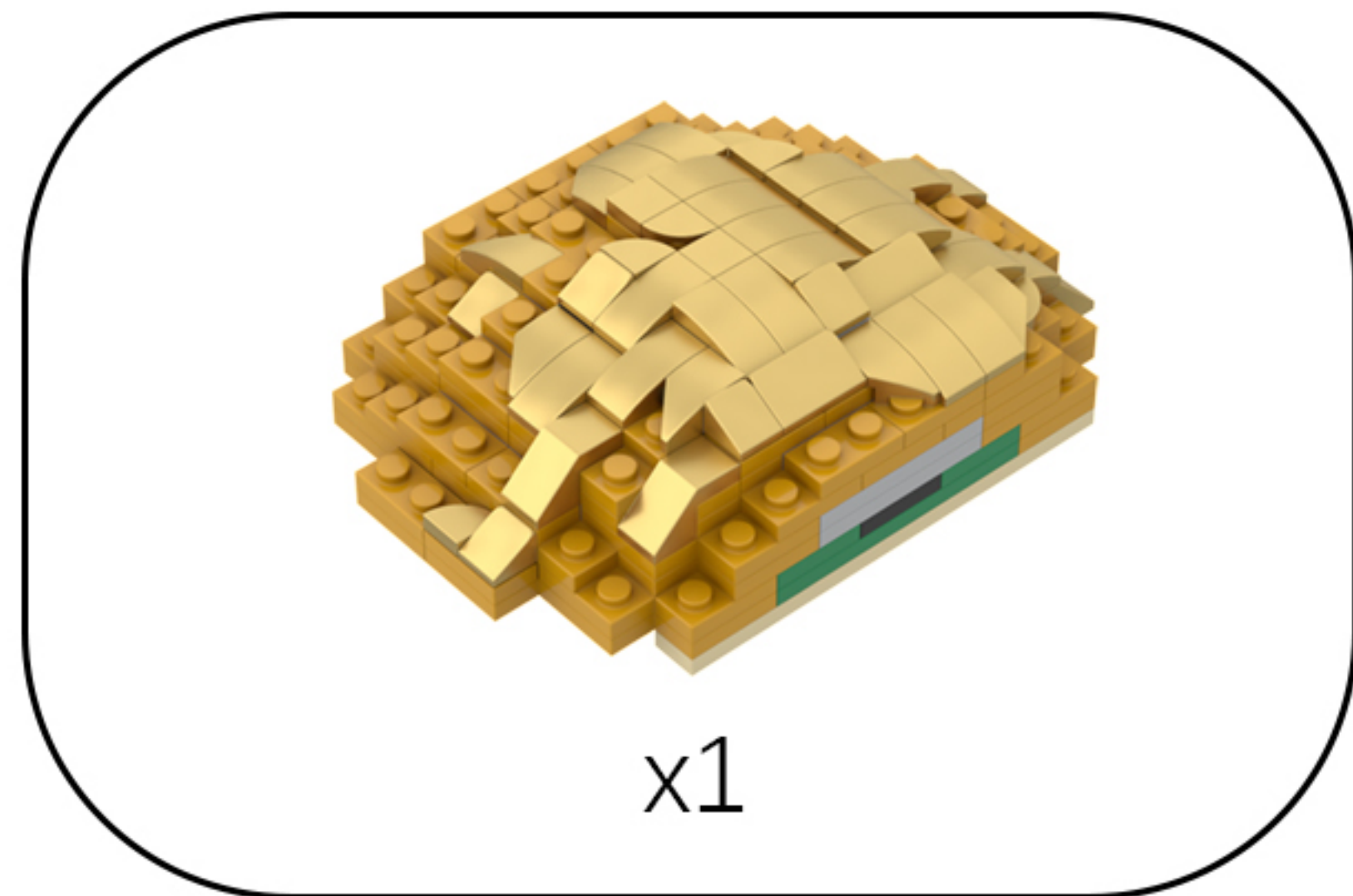




6

EN: Take out the disassembled building blocks and install the light fixture in the position shown in the diagram.

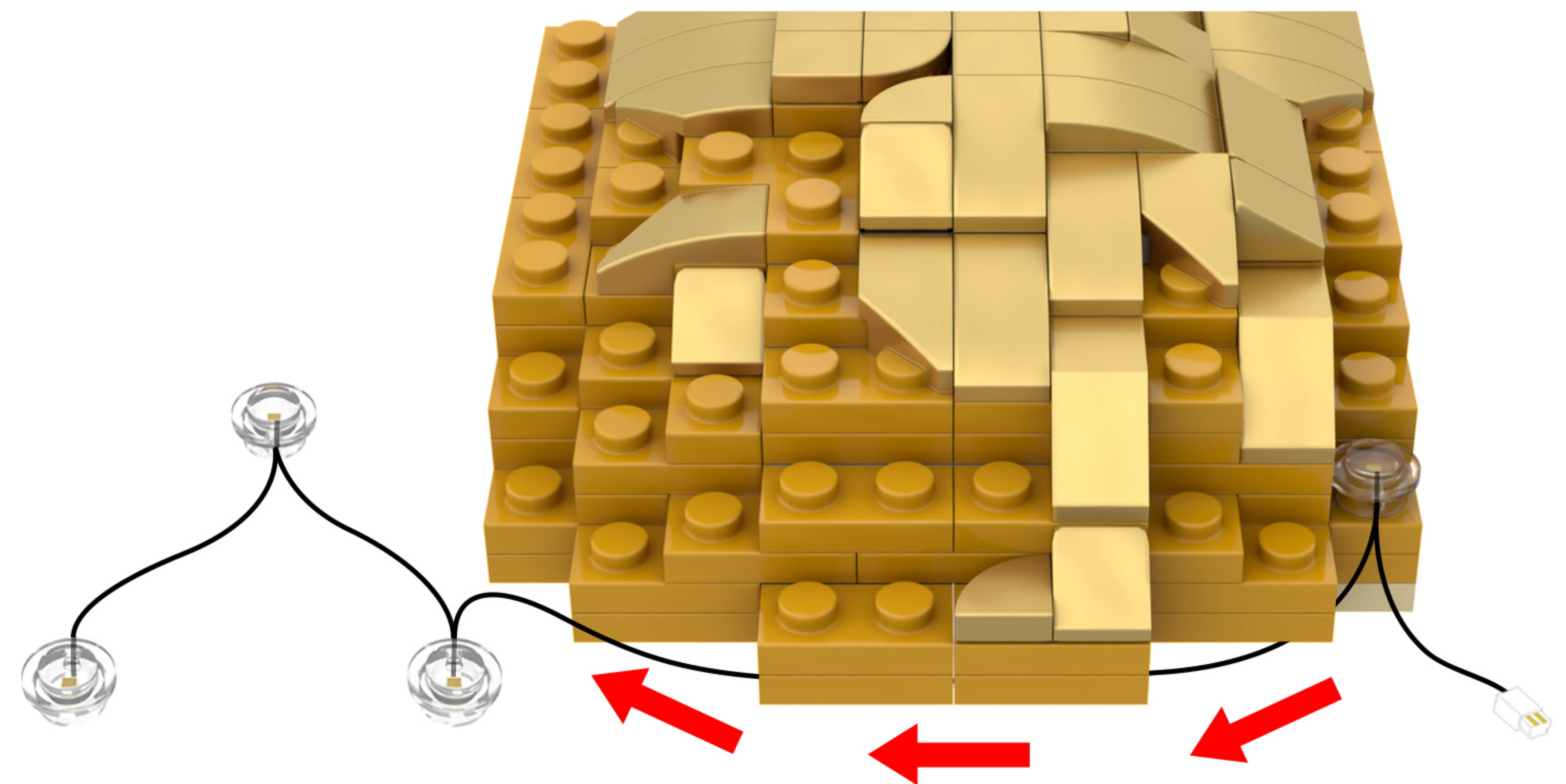
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und montieren Sie die Leuchte an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



7

EN: Thread the string of lights through the bottom of the building block, then place it to the left of the block.

DE: Führen Sie die Lichterkette durch die Unterseite des Bausteins und platzieren Sie ihn anschließend links neben dem Baustein.

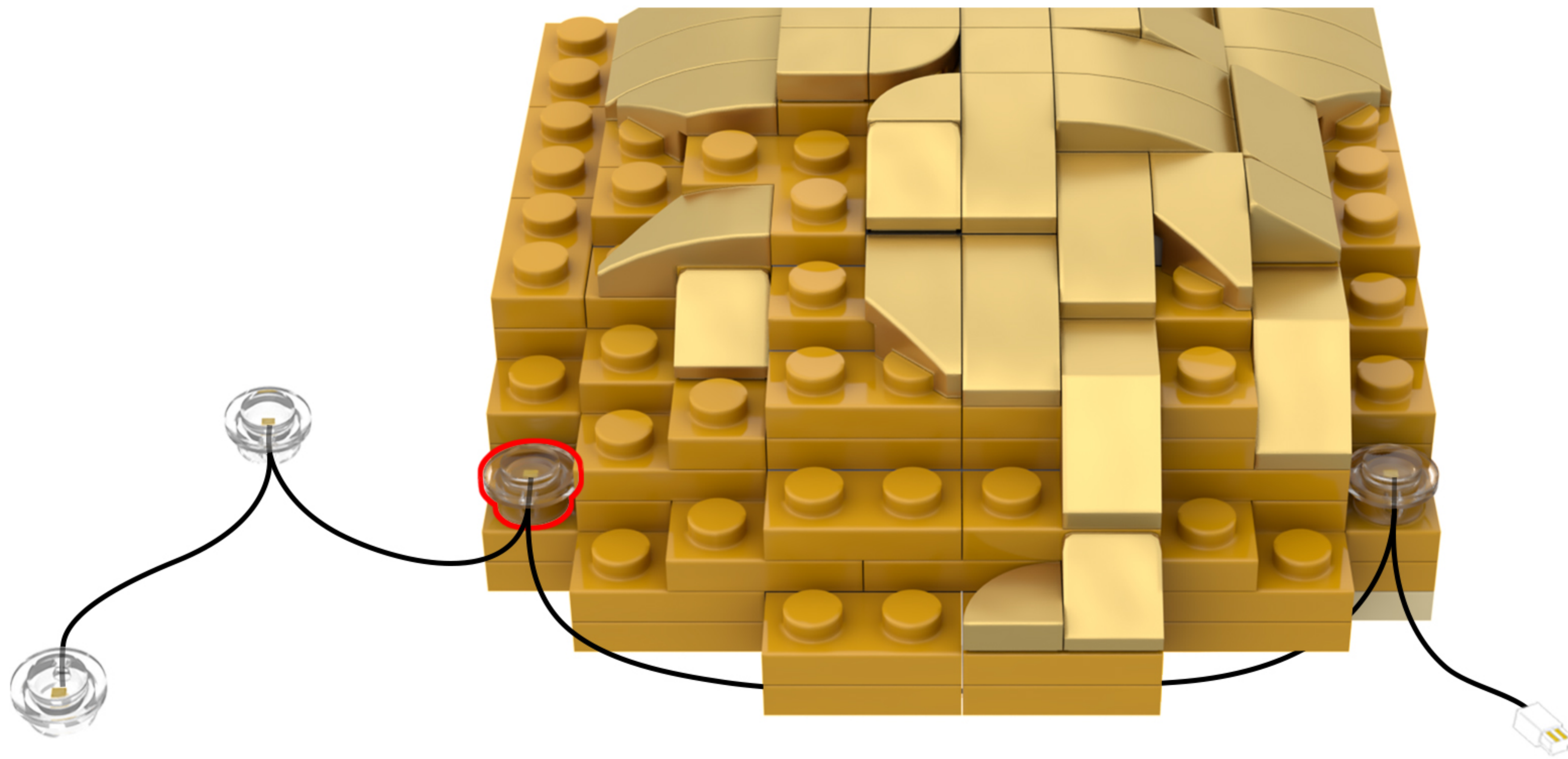




8

EN: Attach the lights from the string to the building blocks.

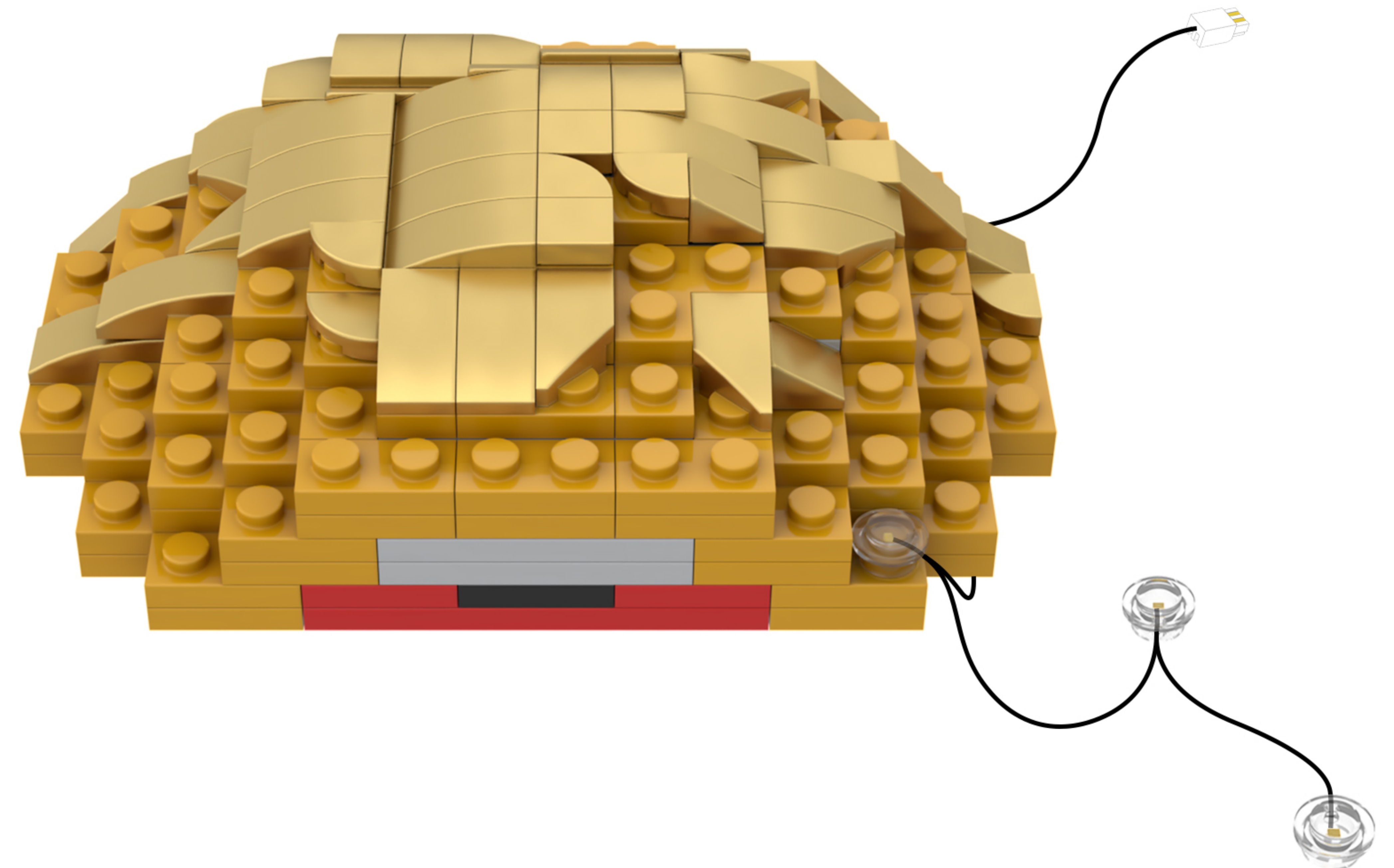
DE: Befestigen Sie die Lichter der Lichterkette an den Bausteinen.



9

EN: Rotate the model 90 degrees to the left.

DE: Drehen Sie das Modell um 90 Grad nach links.

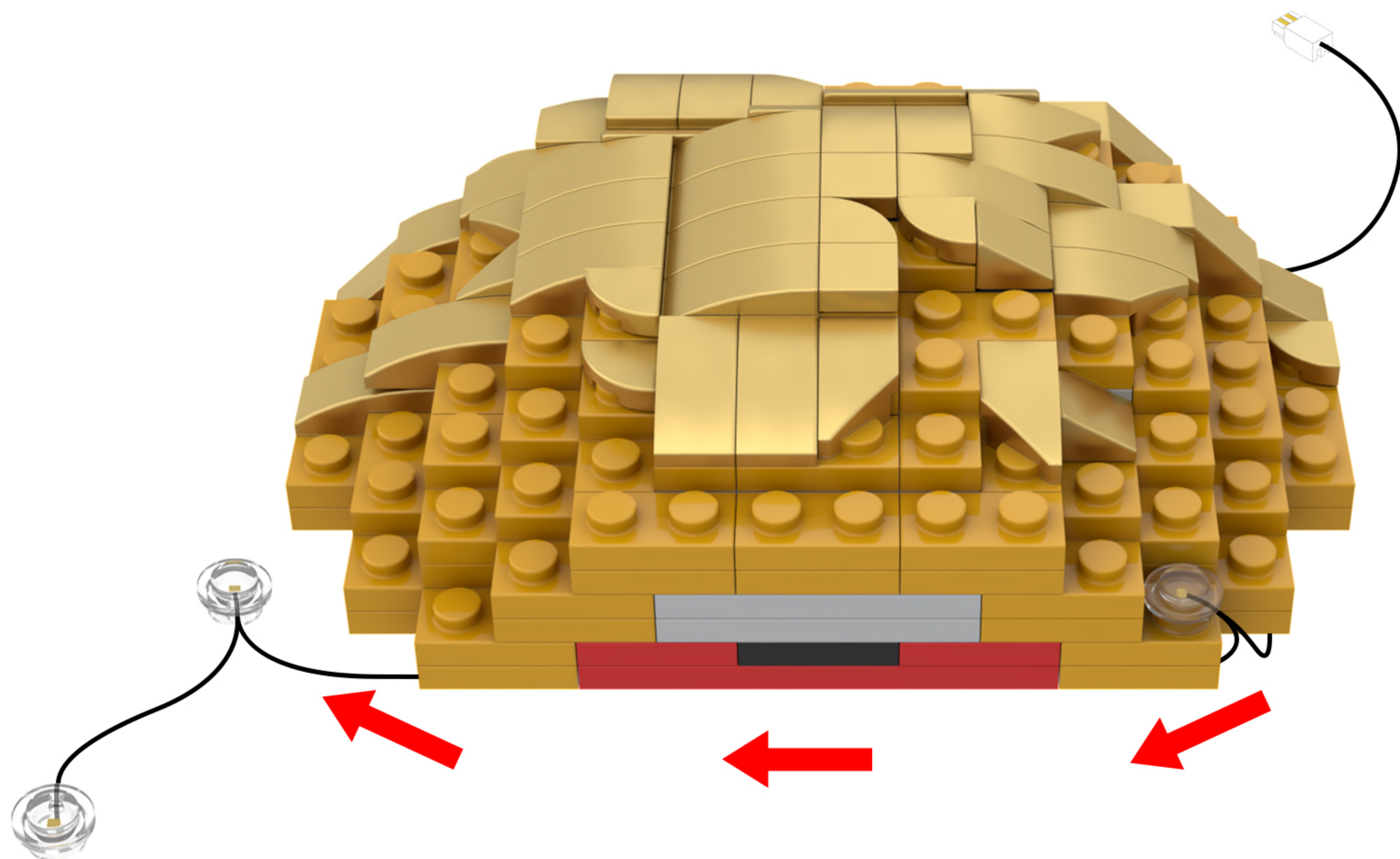




10

EN: Thread the string of lights through the bottom of the building block, then place it to the left of the block.

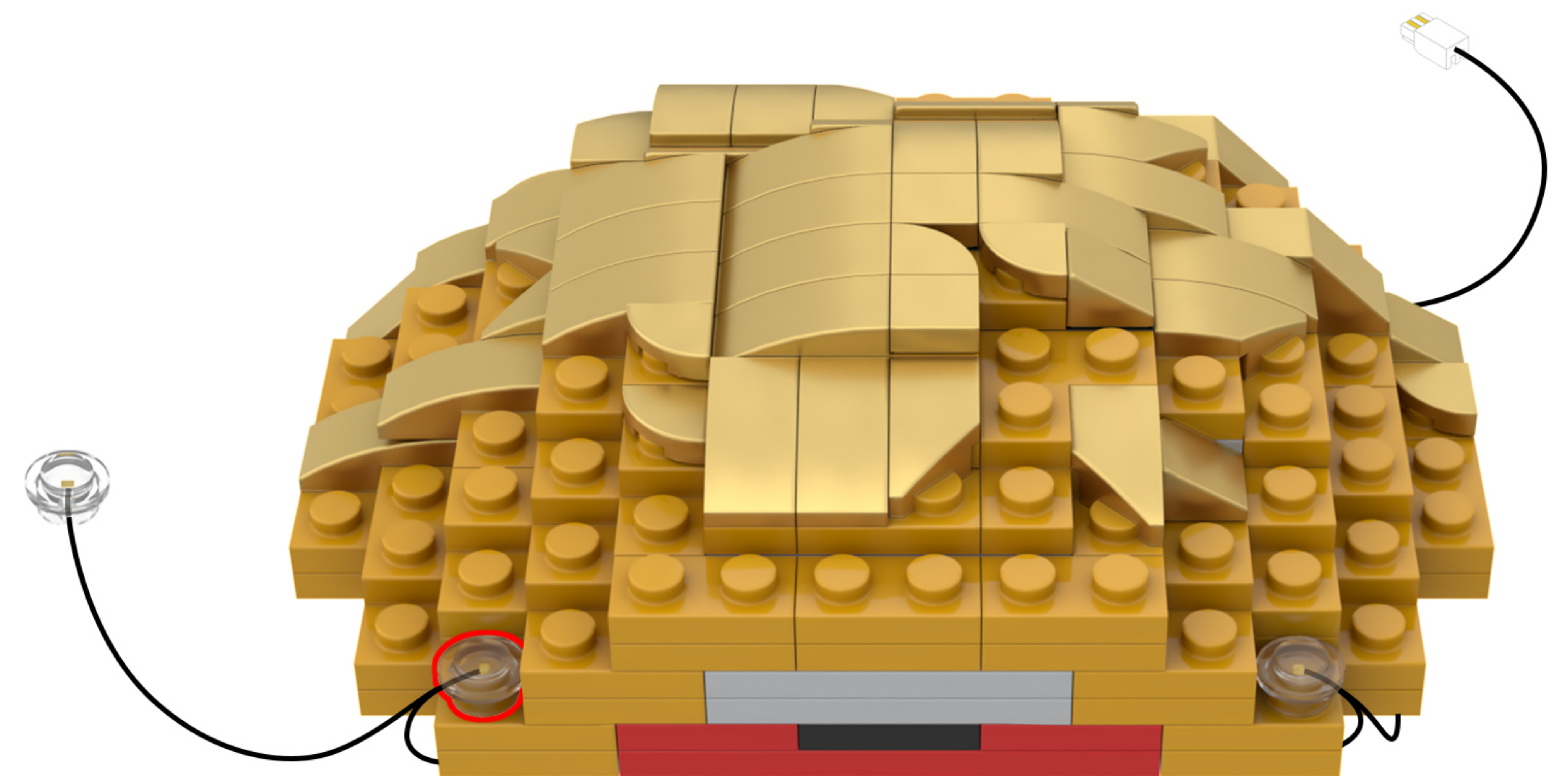
DE: Führen Sie die Lichterkette durch die Unterseite des Bausteins und platzieren Sie ihn anschließend links neben dem Baustein.



11

EN: Attach the lights from the string to the building blocks.

DE: Befestigen Sie die Lichter der Lichterkette an den Bausteinen.

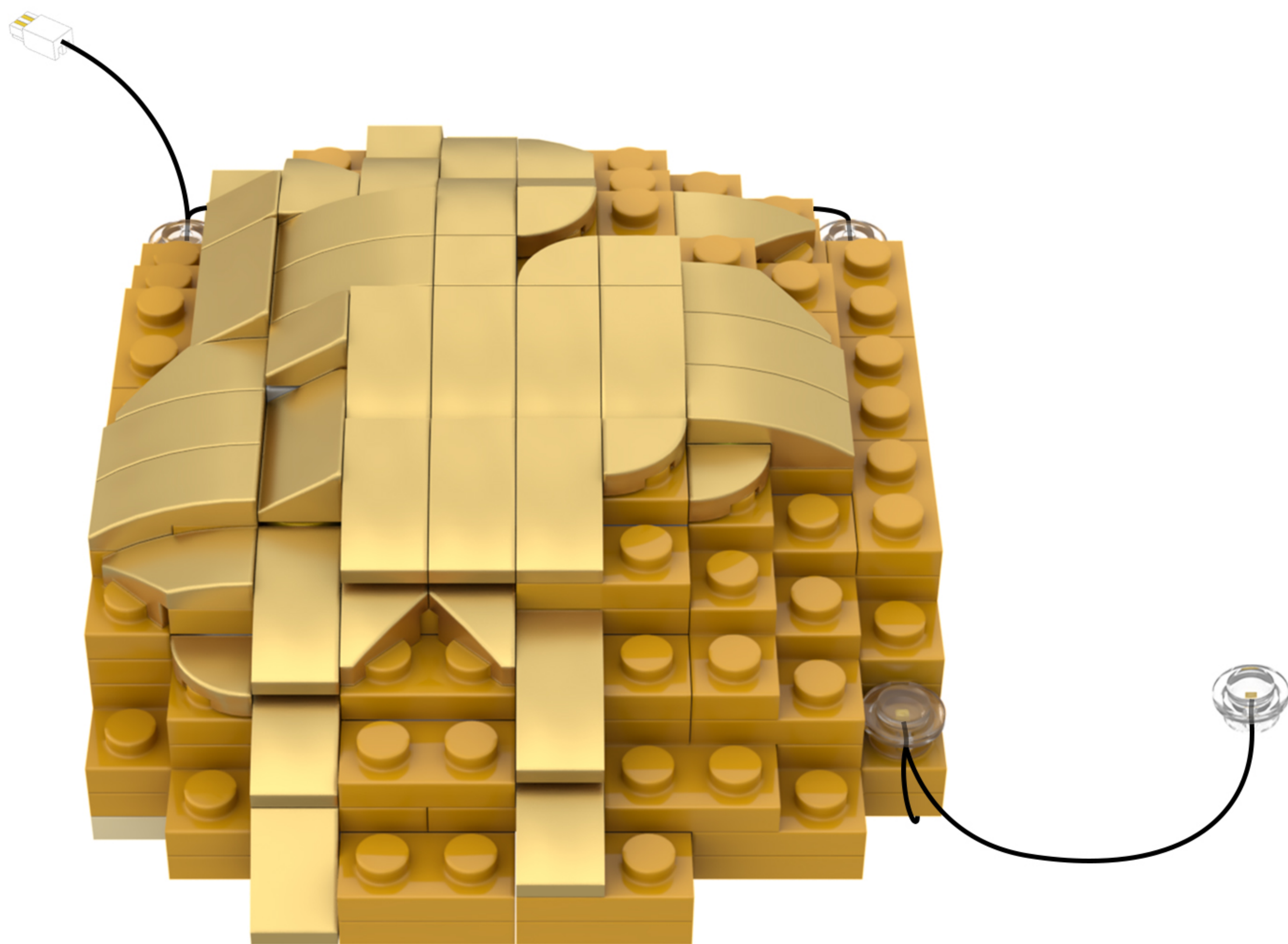
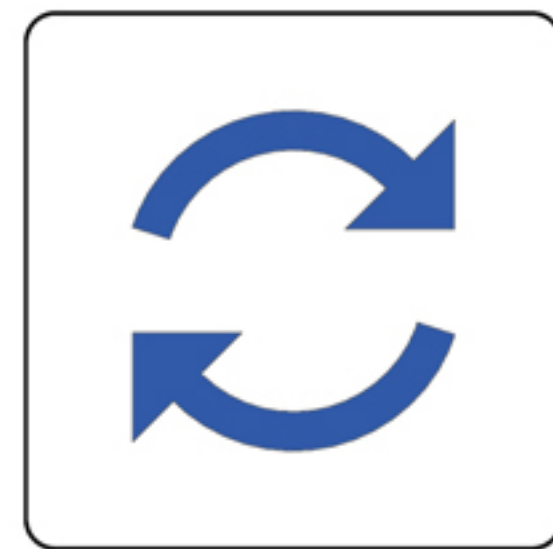




12

EN: Rotate the model 90 degrees to the left.

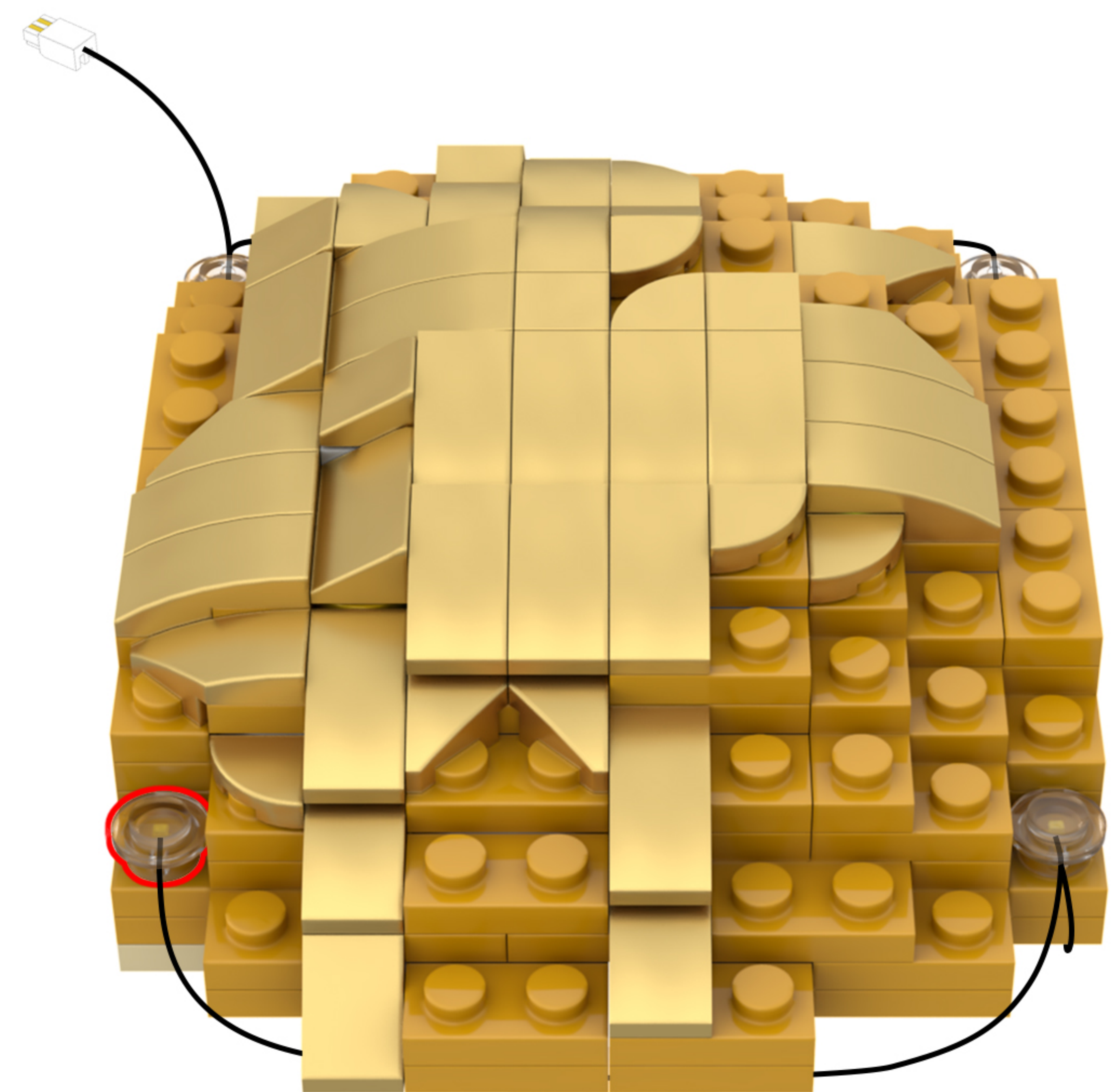
DE: Drehen Sie das Modell um 90 Grad nach links.



13

EN: Thread the string of lights through the bottom of the building block, then attach the last light to the block.

DE: Führen Sie die Lichterkette durch die Unterseite des Bausteins und befestigen Sie dann die letzte Lampe am Baustein.

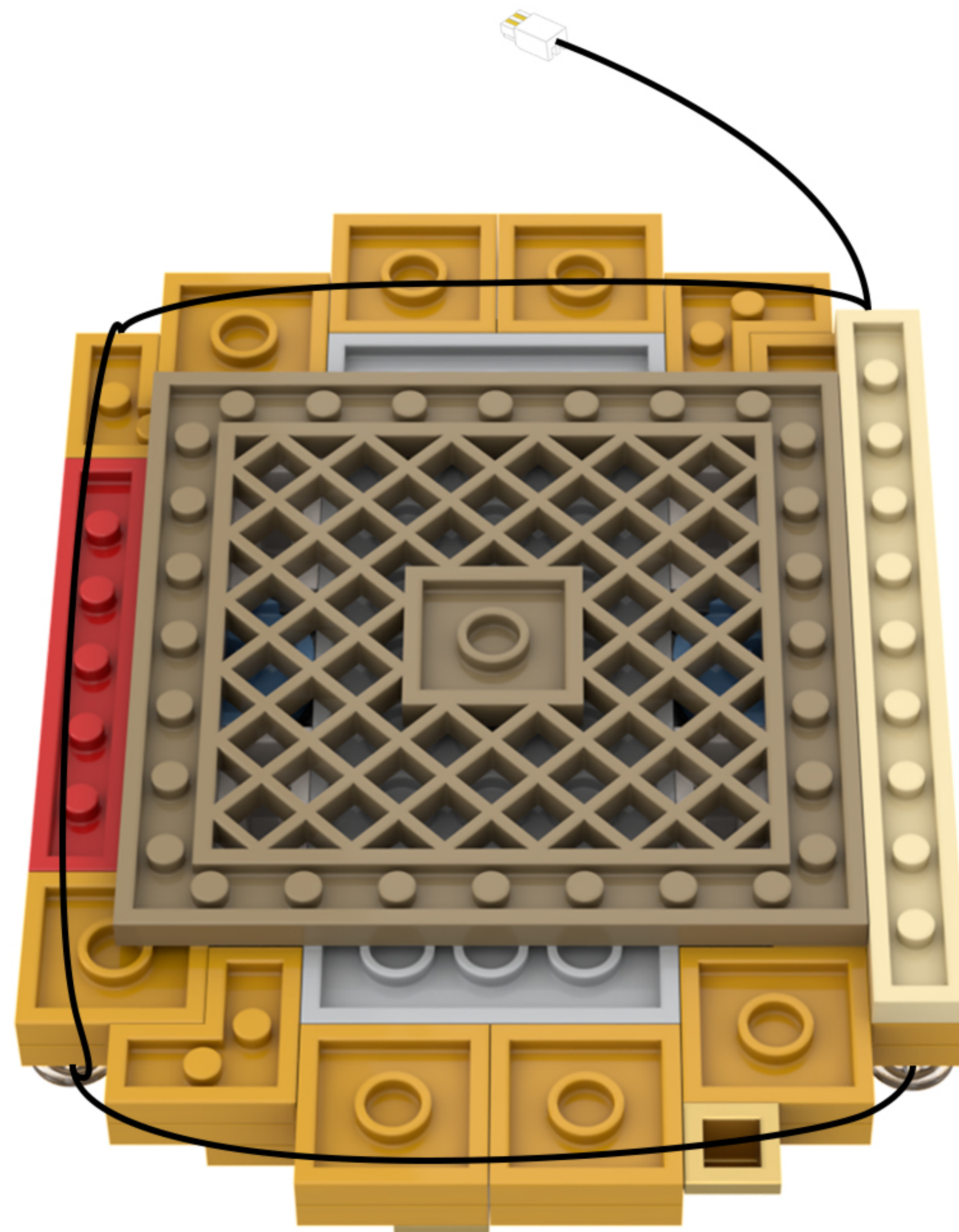




14

EN: Flip the model.

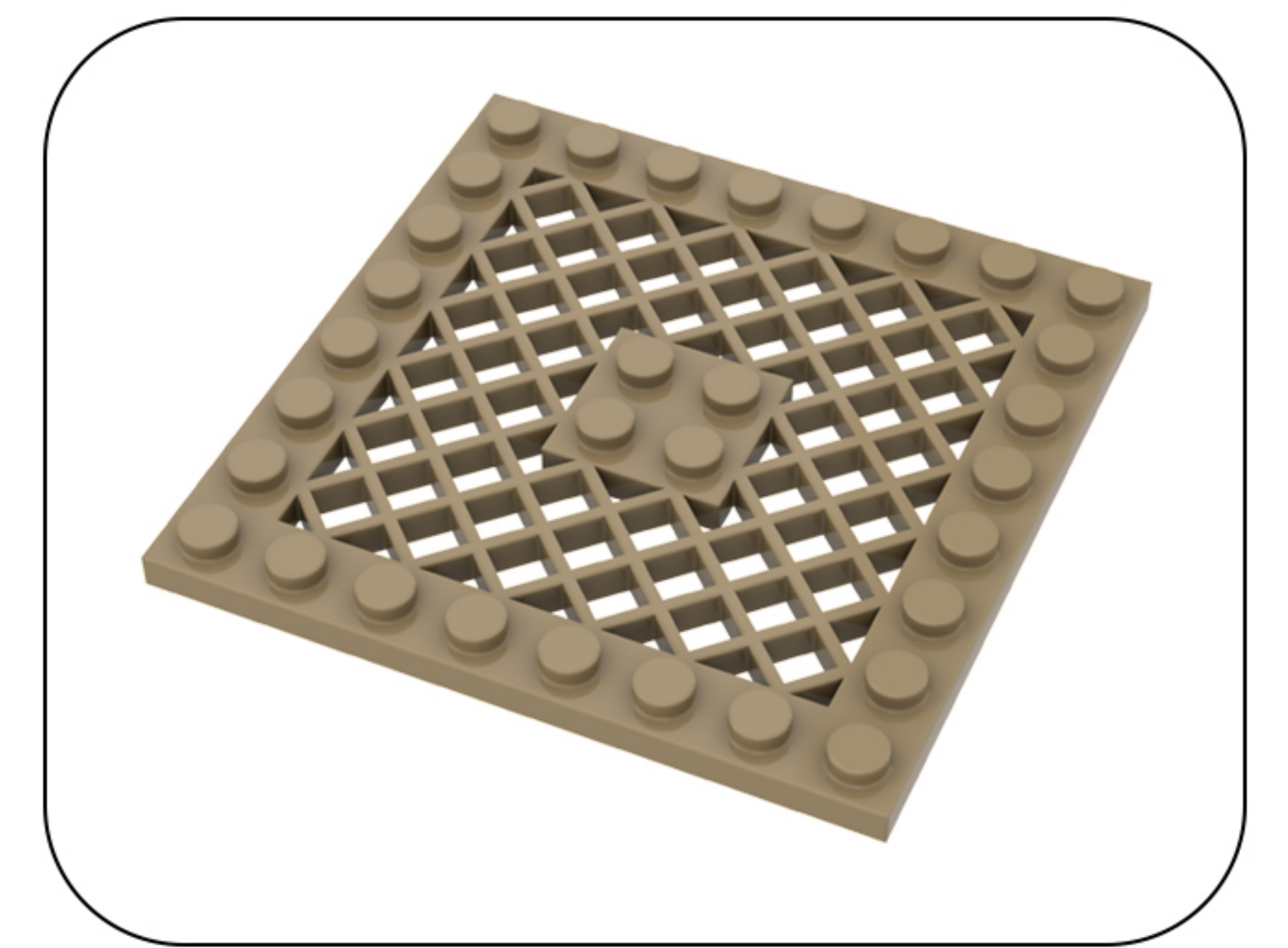
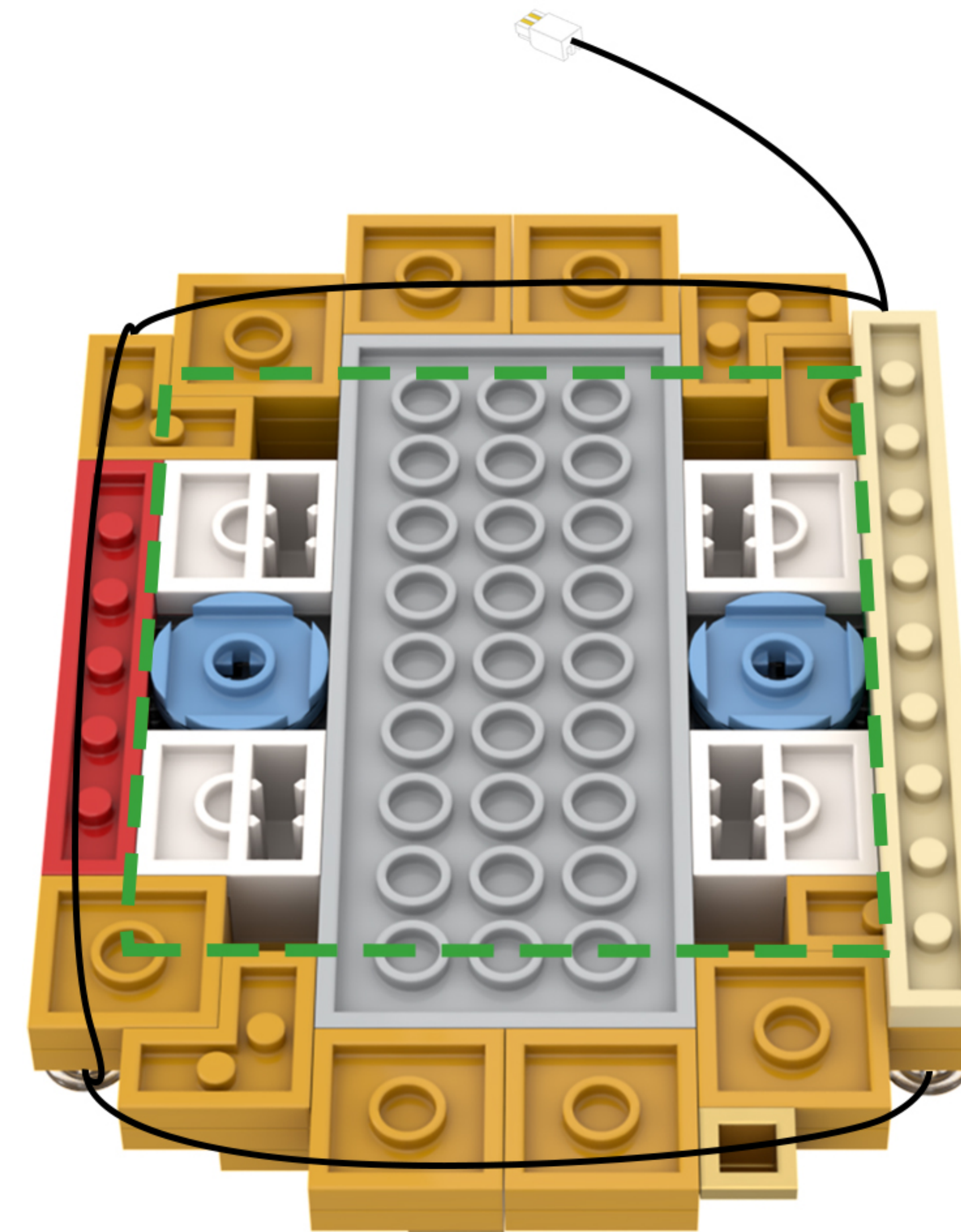
DE: Drehe das Modell um.



15

EN: Split as shown in the figure.

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

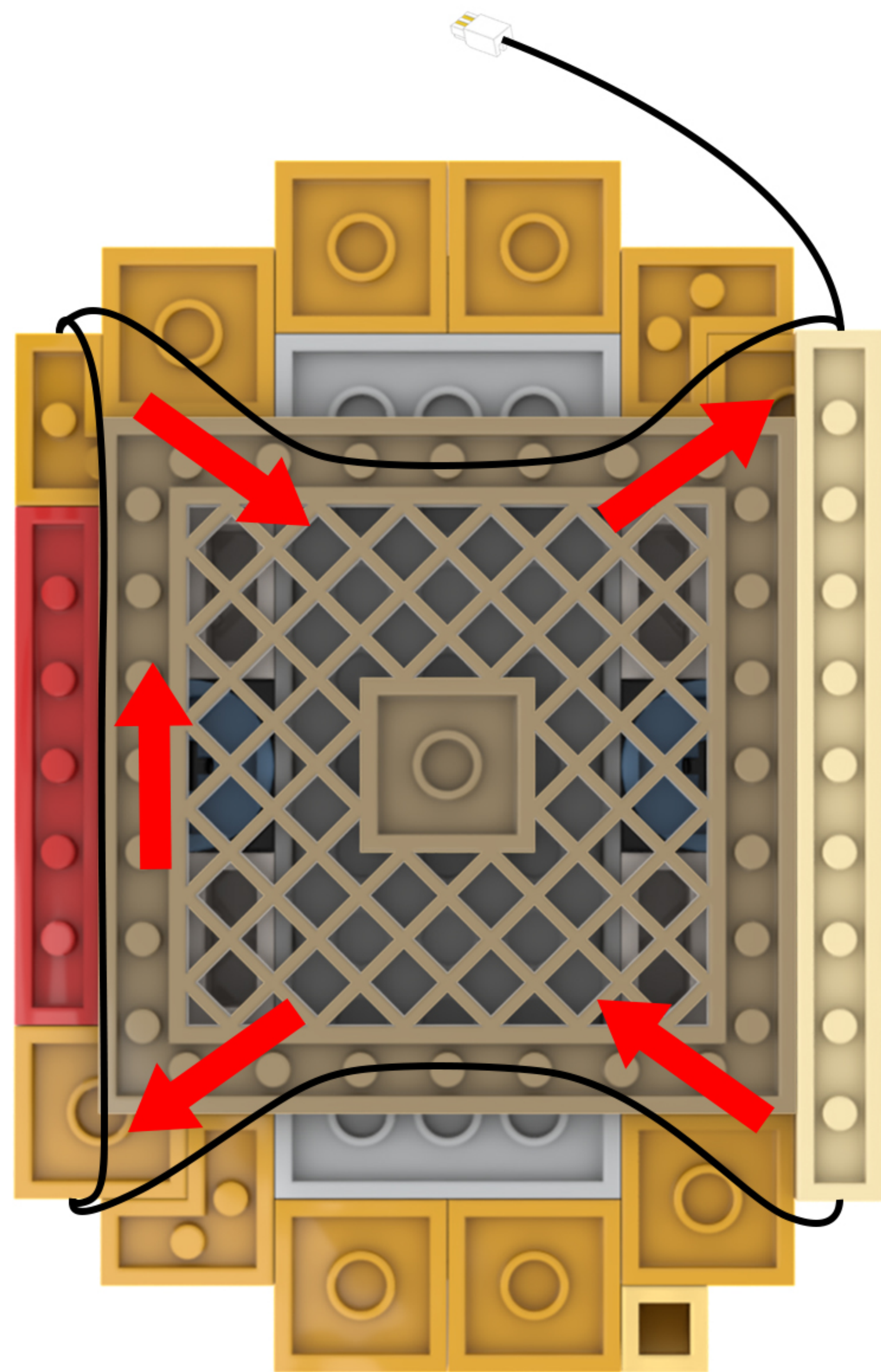




16

EN: Arrange the lighting lines according to the diagram.

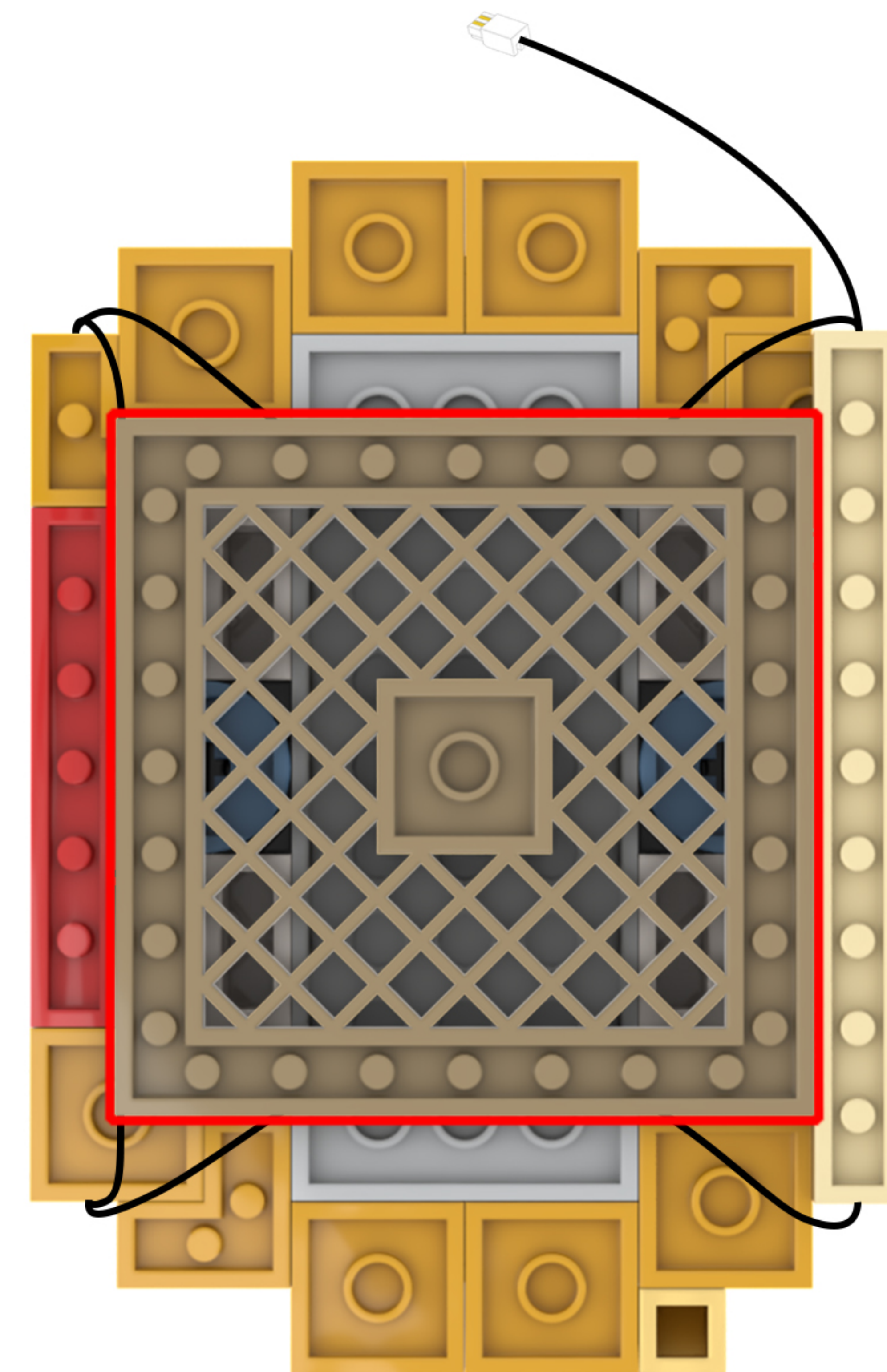
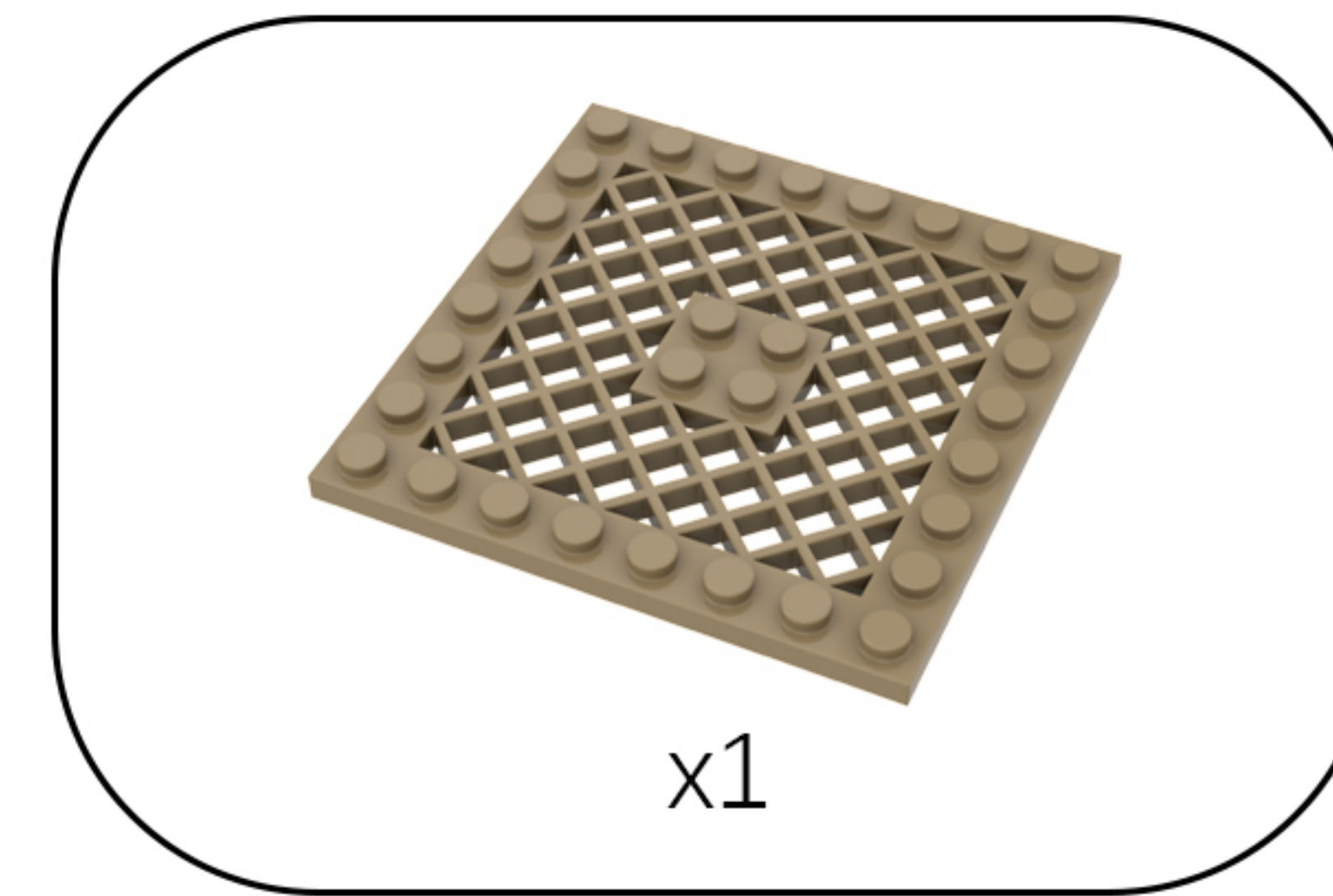
DE: Ordnen Sie die Beleuchtungslinien gemäß der Abbildung an.



17

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.

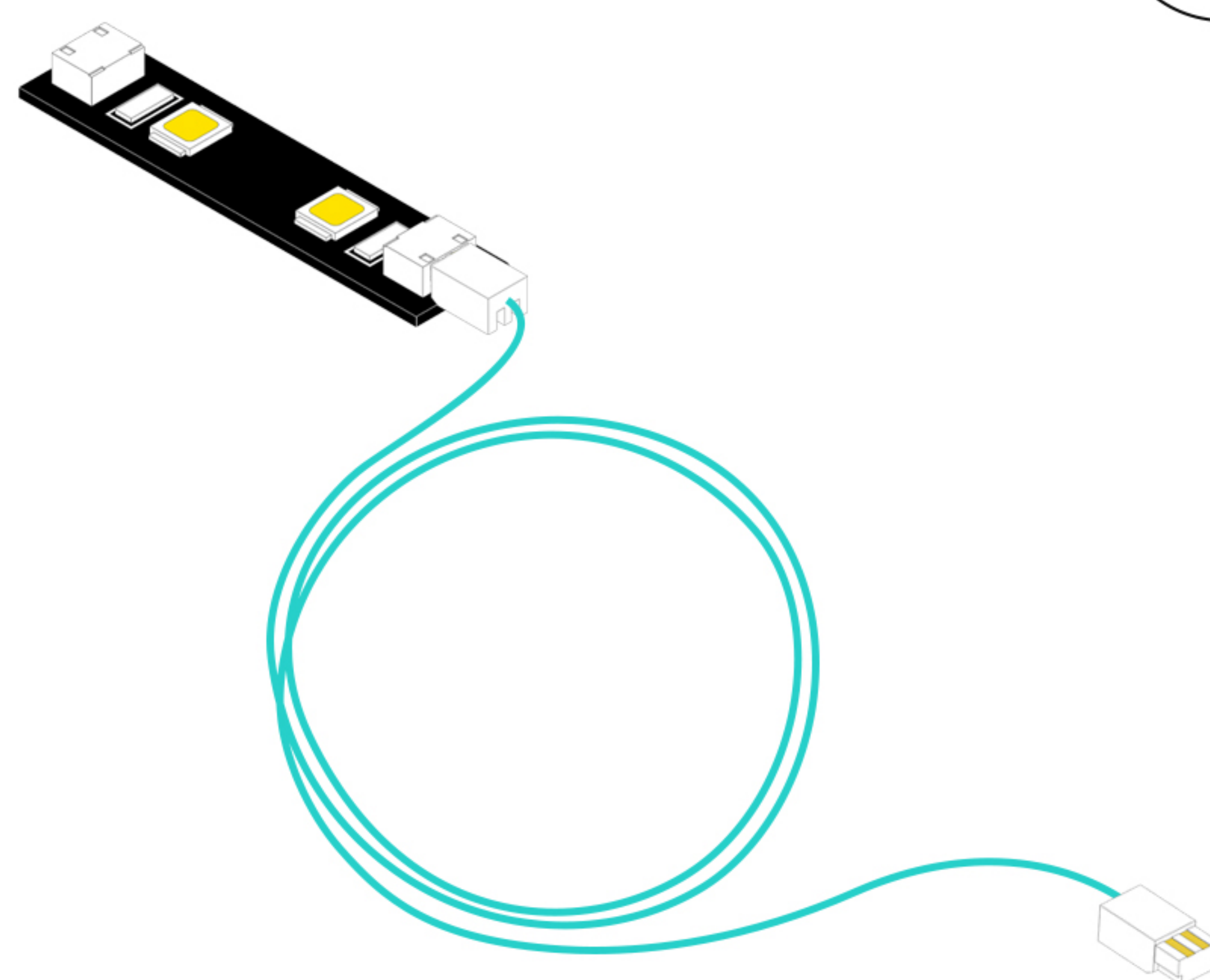
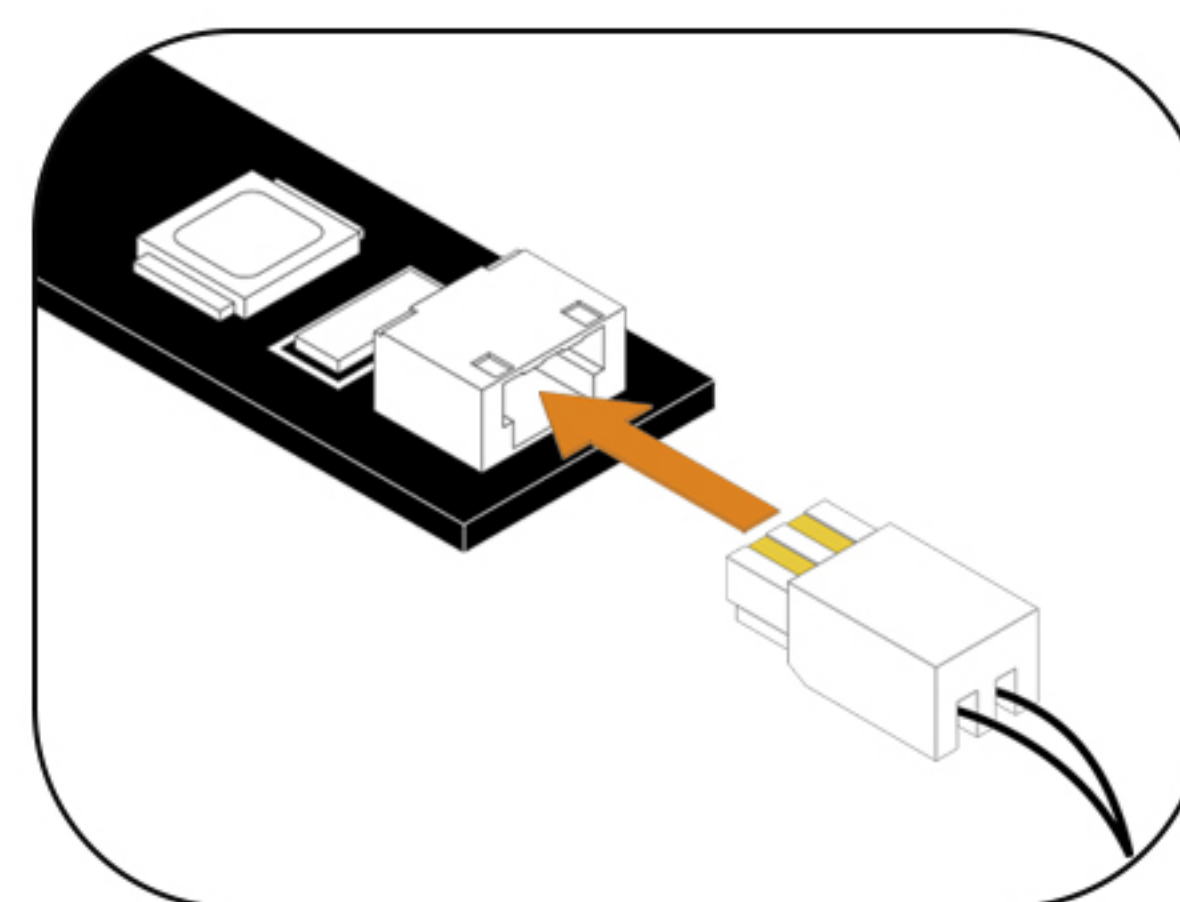
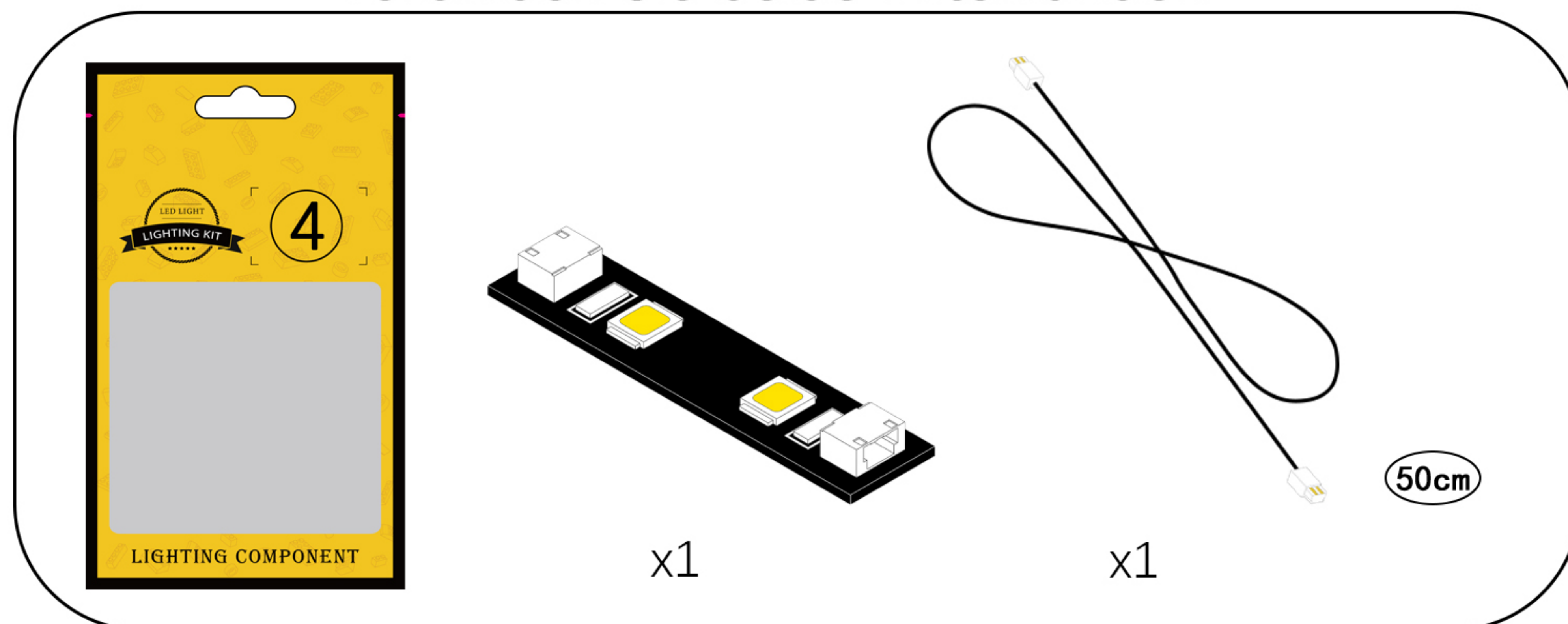




18

EN: Take the light strip and connecting cable out of Bag No. 4 and connect them together.

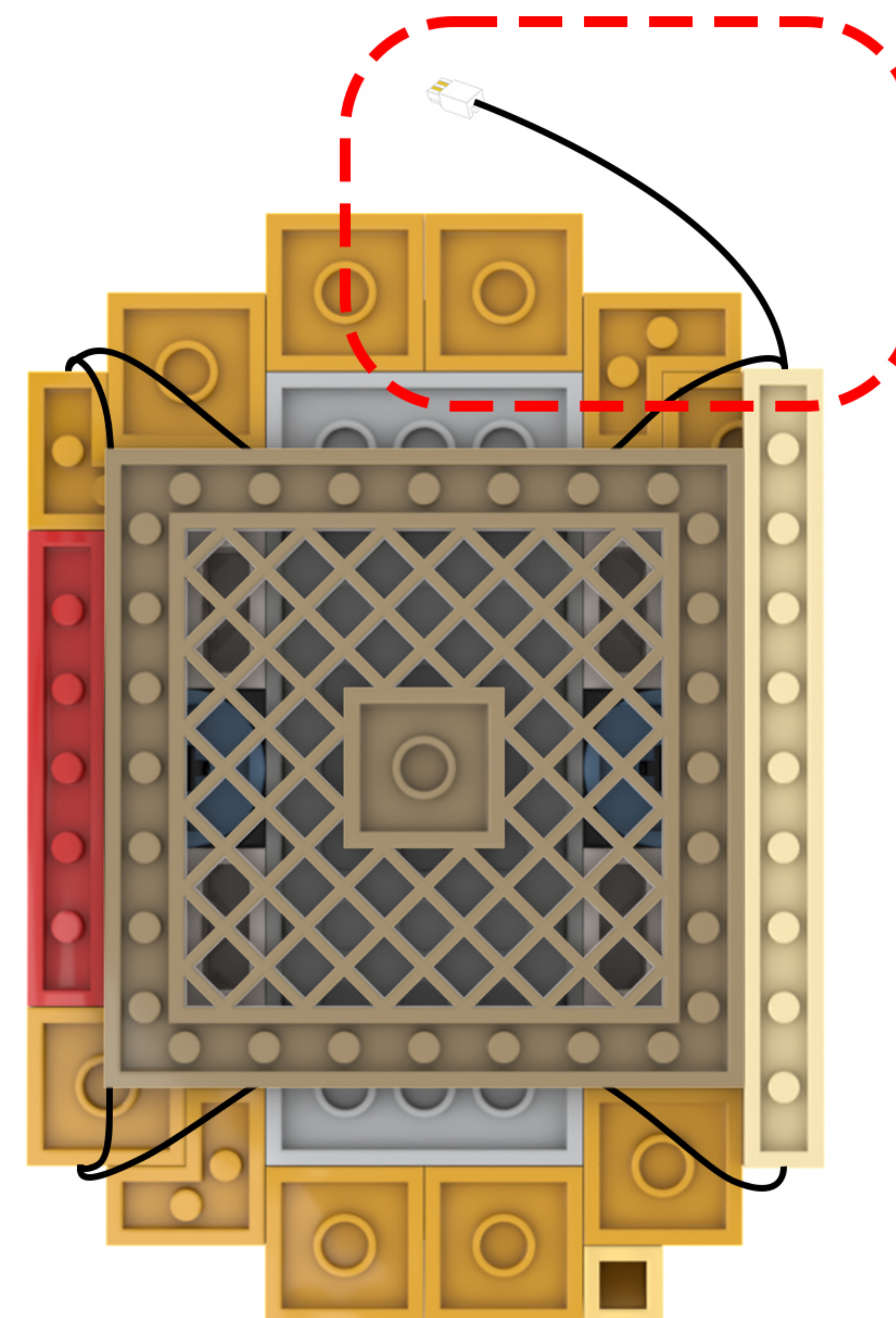
DE: Nehmen Sie den Lichtstreifen und das Verbindungskabel aus Beutel Nr. 4 und verbinden Sie beide miteinander.



19

EN: Locate this light cord in the diagram.

DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.

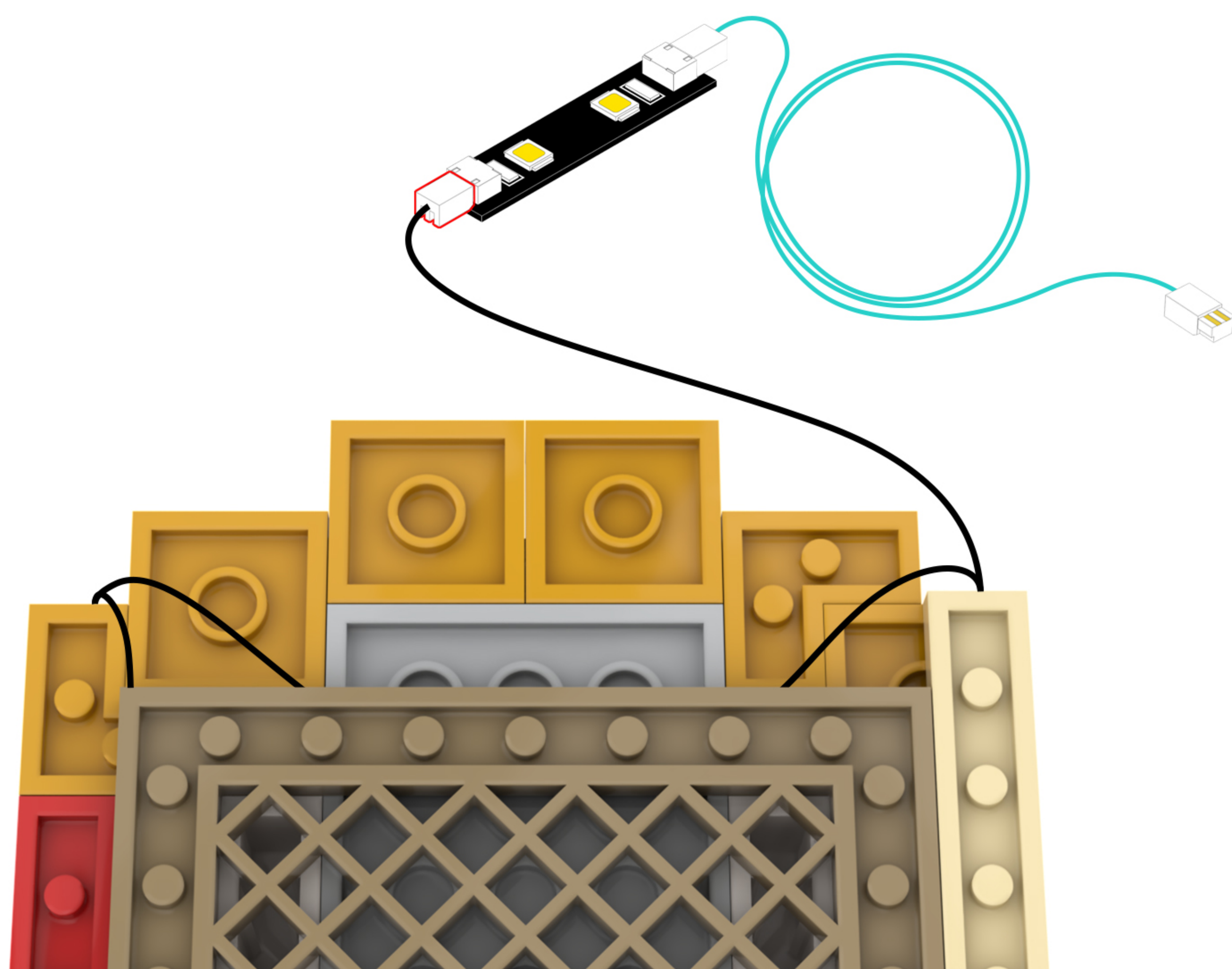
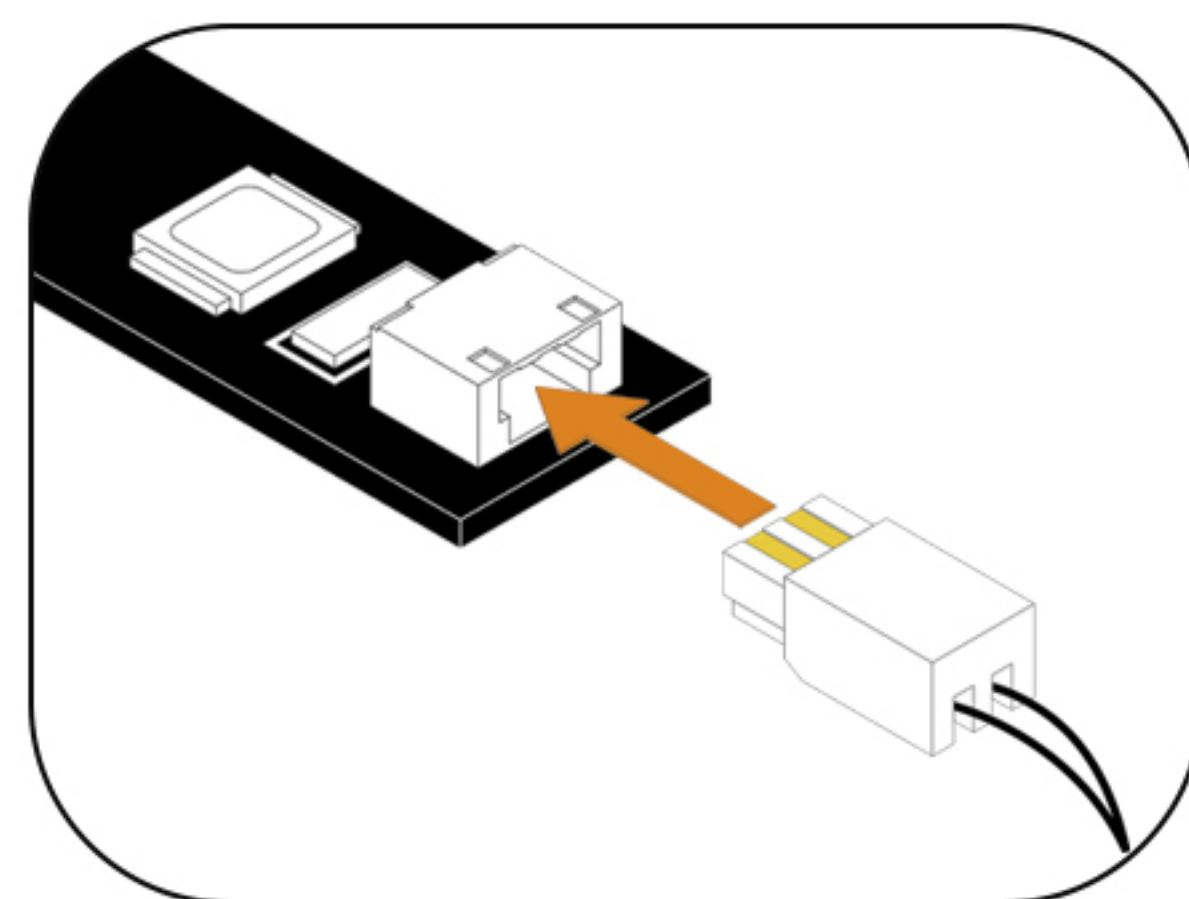




20

EN: Connect the light cord to the light strip.

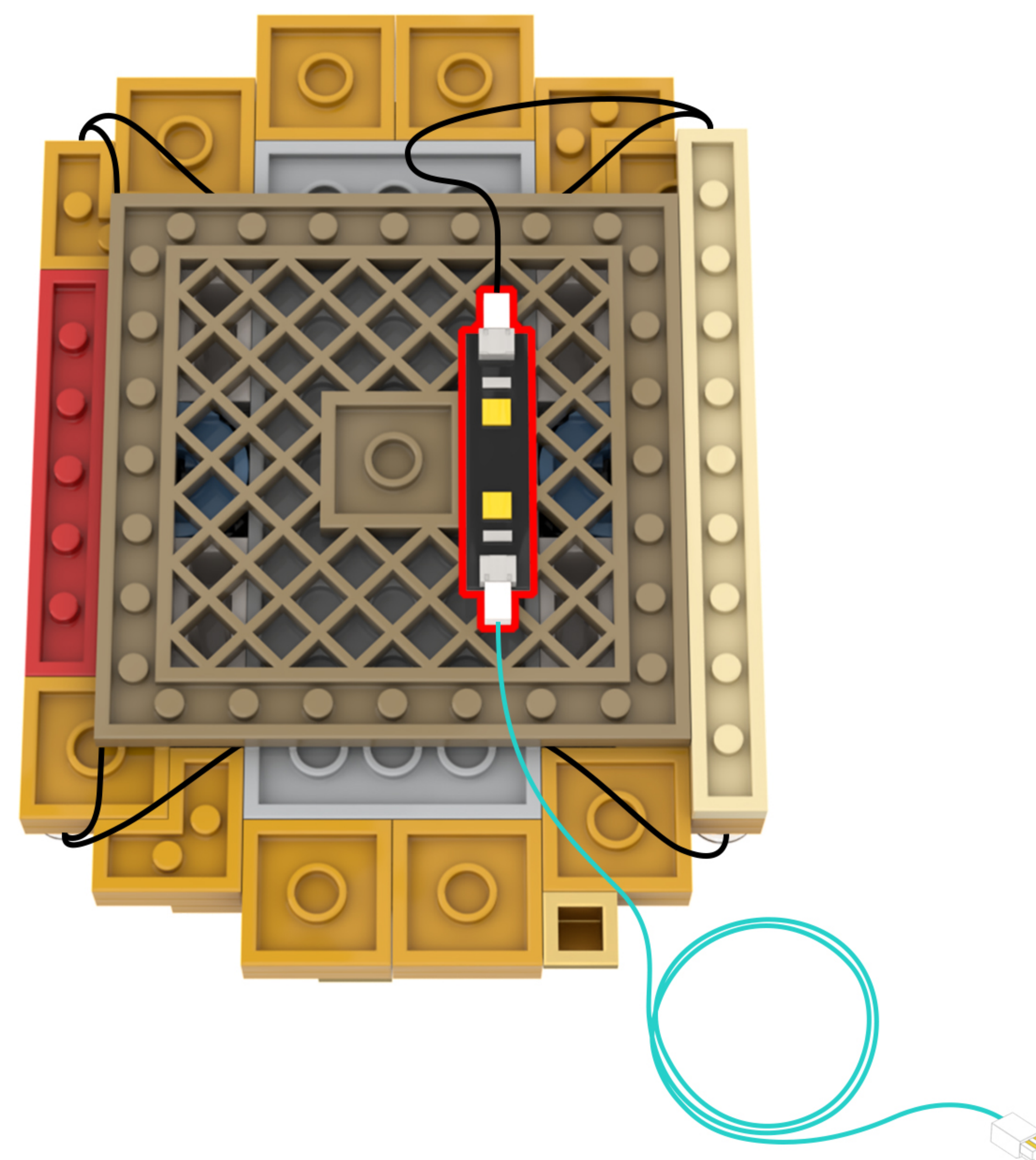
DE: Schließen Sie das Kabel an den Lichtstreifen an.



21

EN: Peel off the backing paper from the LED strip and attach it to the building block.

DE: Ziehen Sie das Trägerpapier vom LED-Streifen ab und befestigen Sie ihn am Baustein.

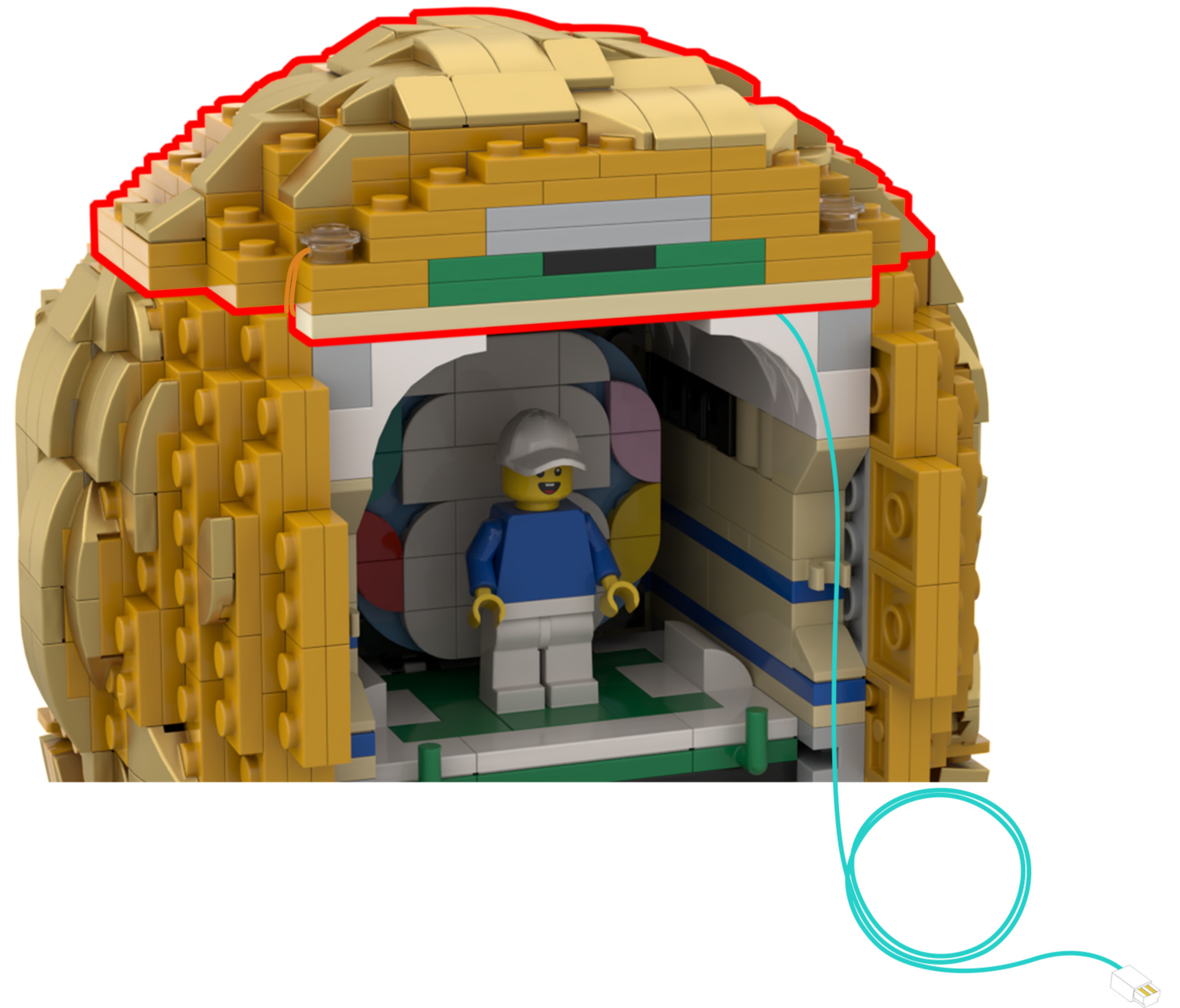
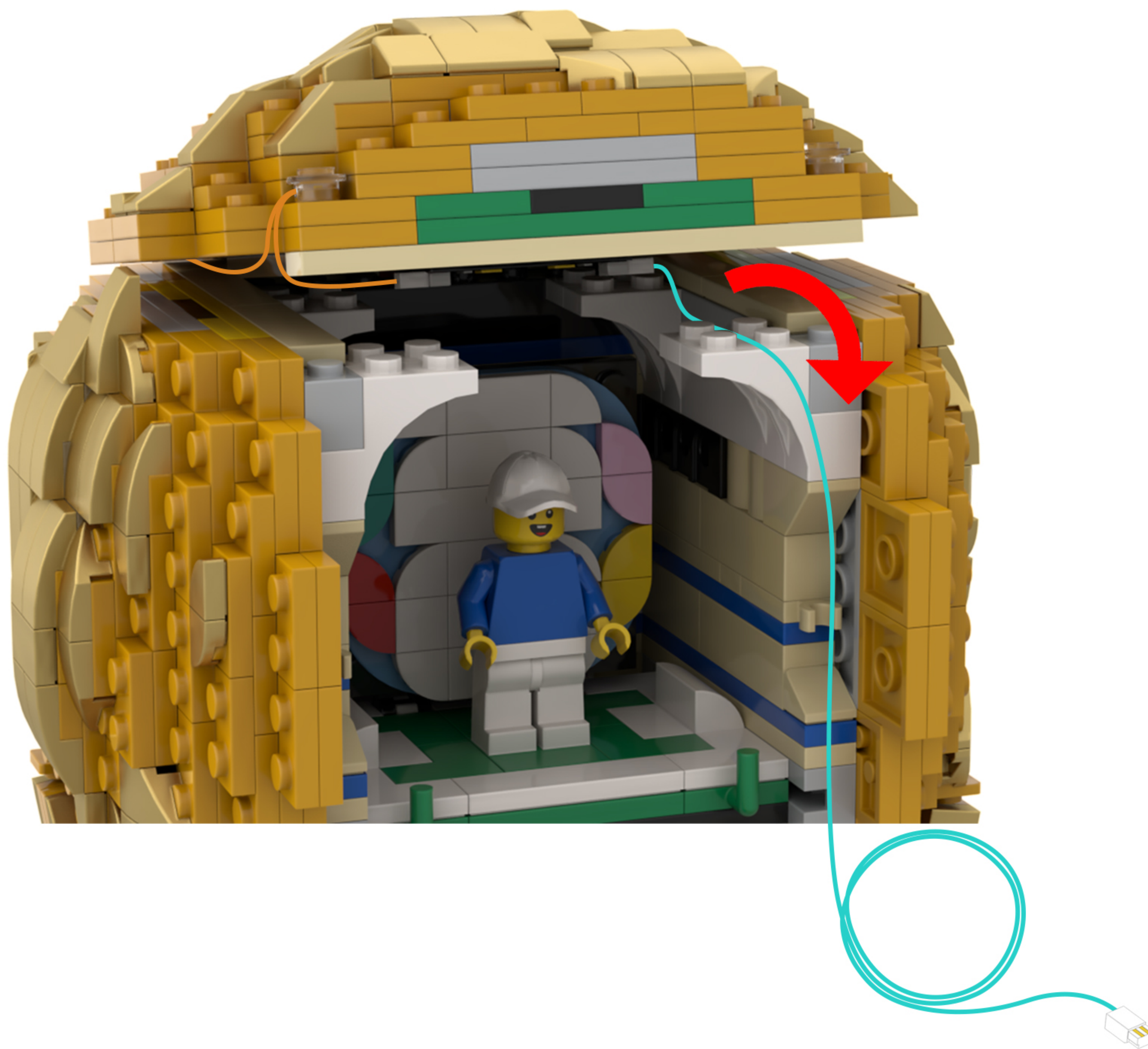




22

EN: Returning to the model, before reattaching the brick piece with the newly installed lights to its original position, first place the light cord in the center of the brick piece' s protrusion, then reattach the brick piece.

DE: Um auf das Modell zurückzukommen: Bevor Sie das Steinteil mit den neu installierten Leuchten wieder an seiner ursprünglichen Position befestigen, legen Sie das Kabel der Leuchte zunächst in die Mitte des Vorsprungs des Steinteils und befestigen Sie das Steinteil anschließend wieder.

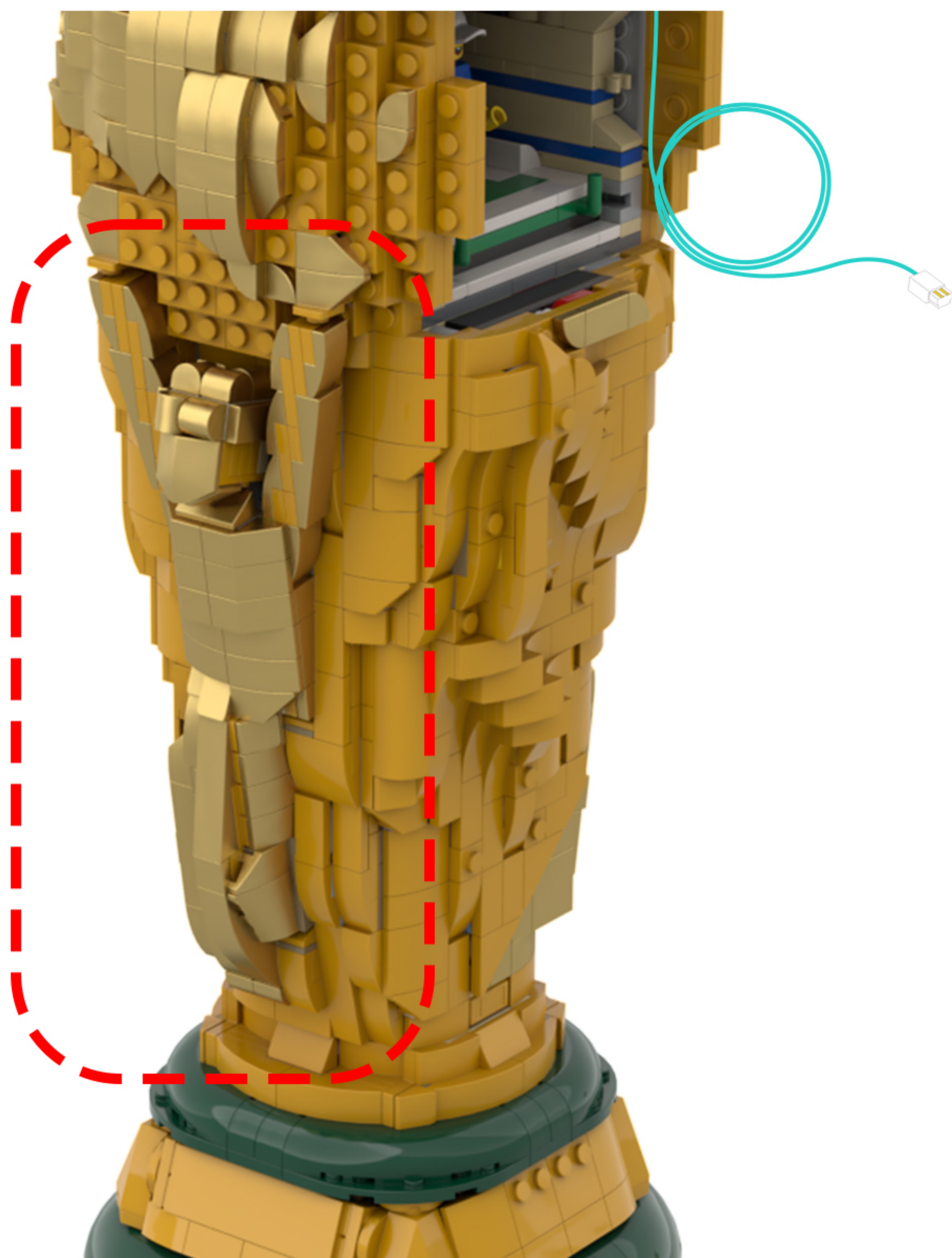




23

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

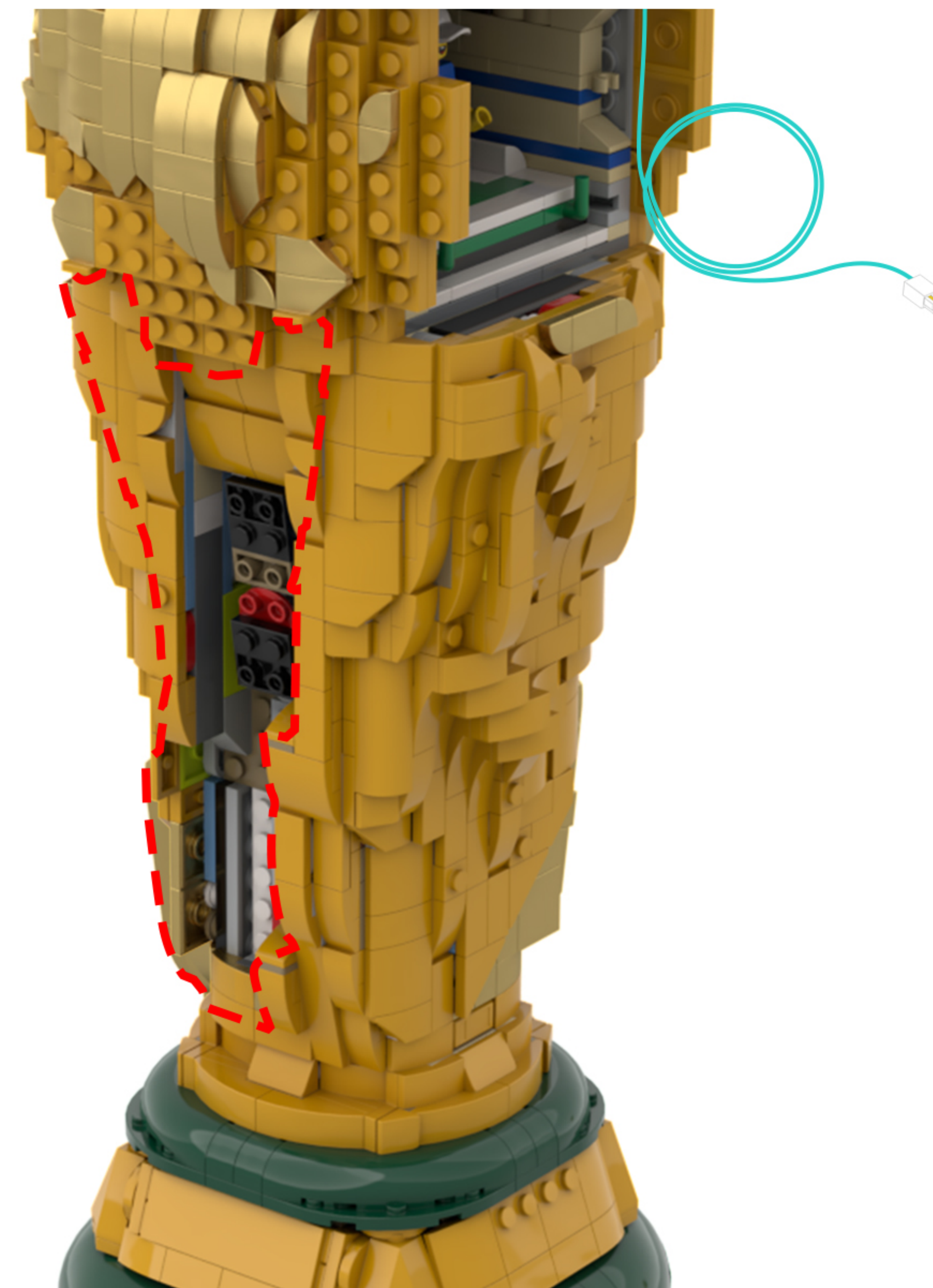
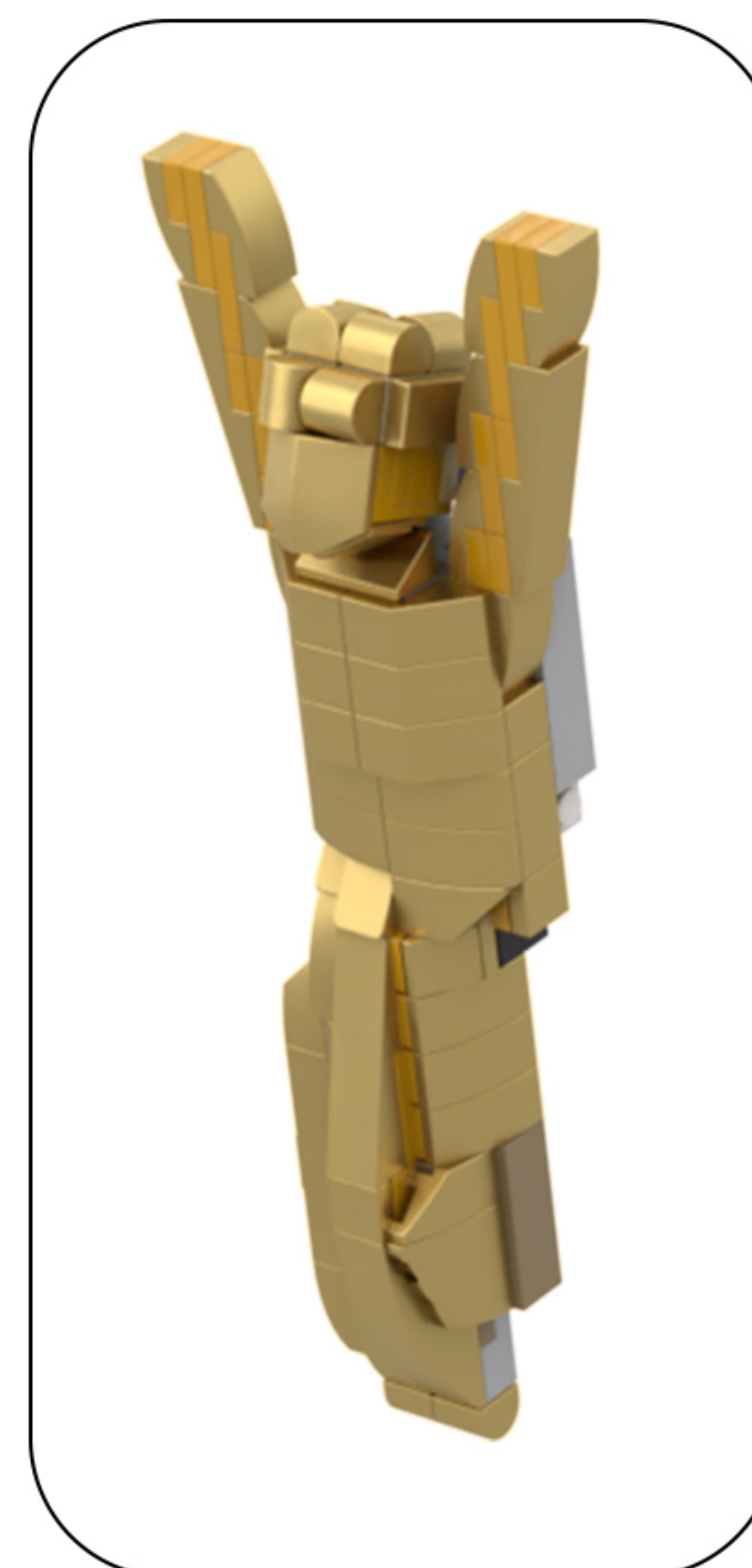
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



24

EN: Split as shown in the figure.

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

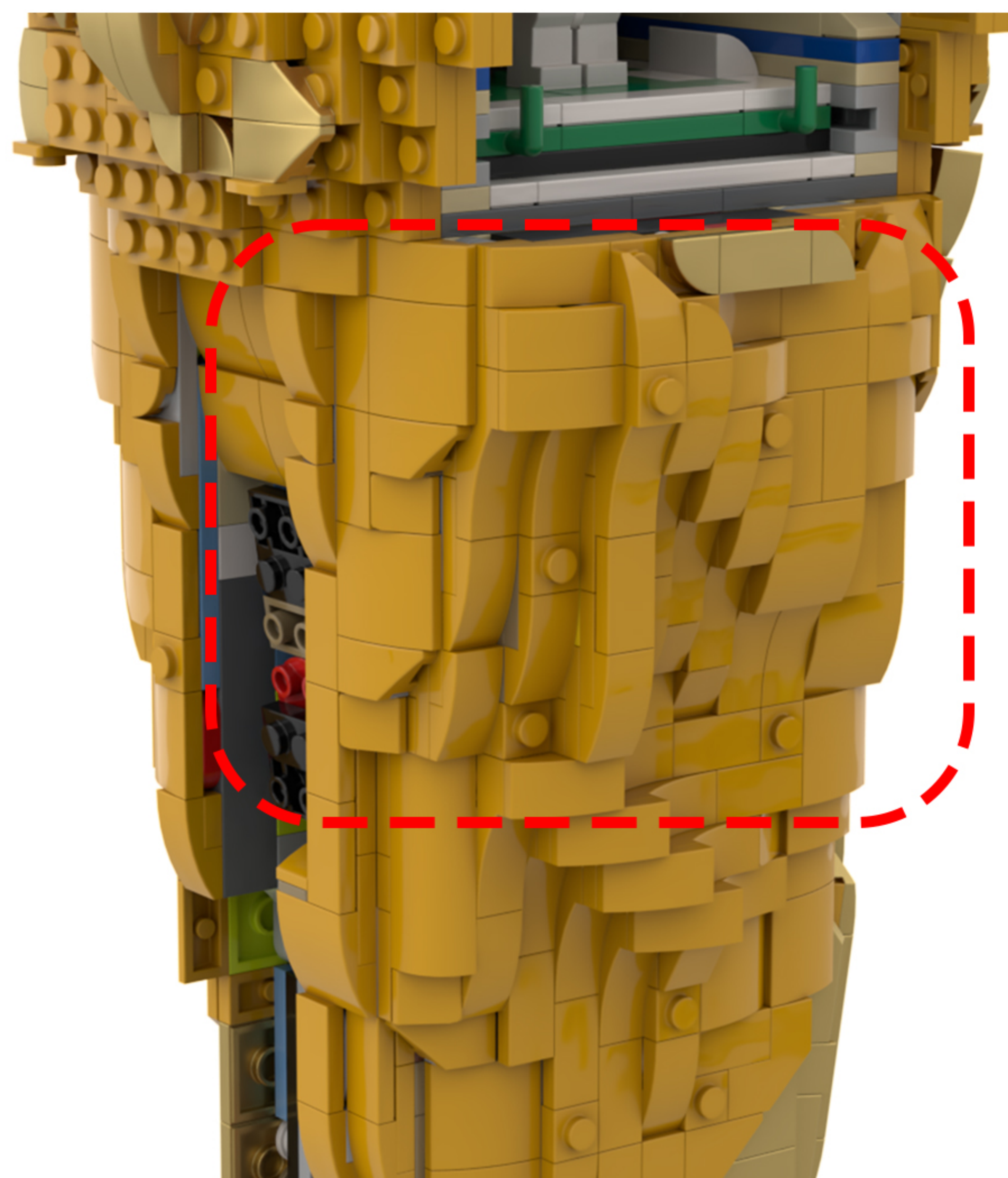




25

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

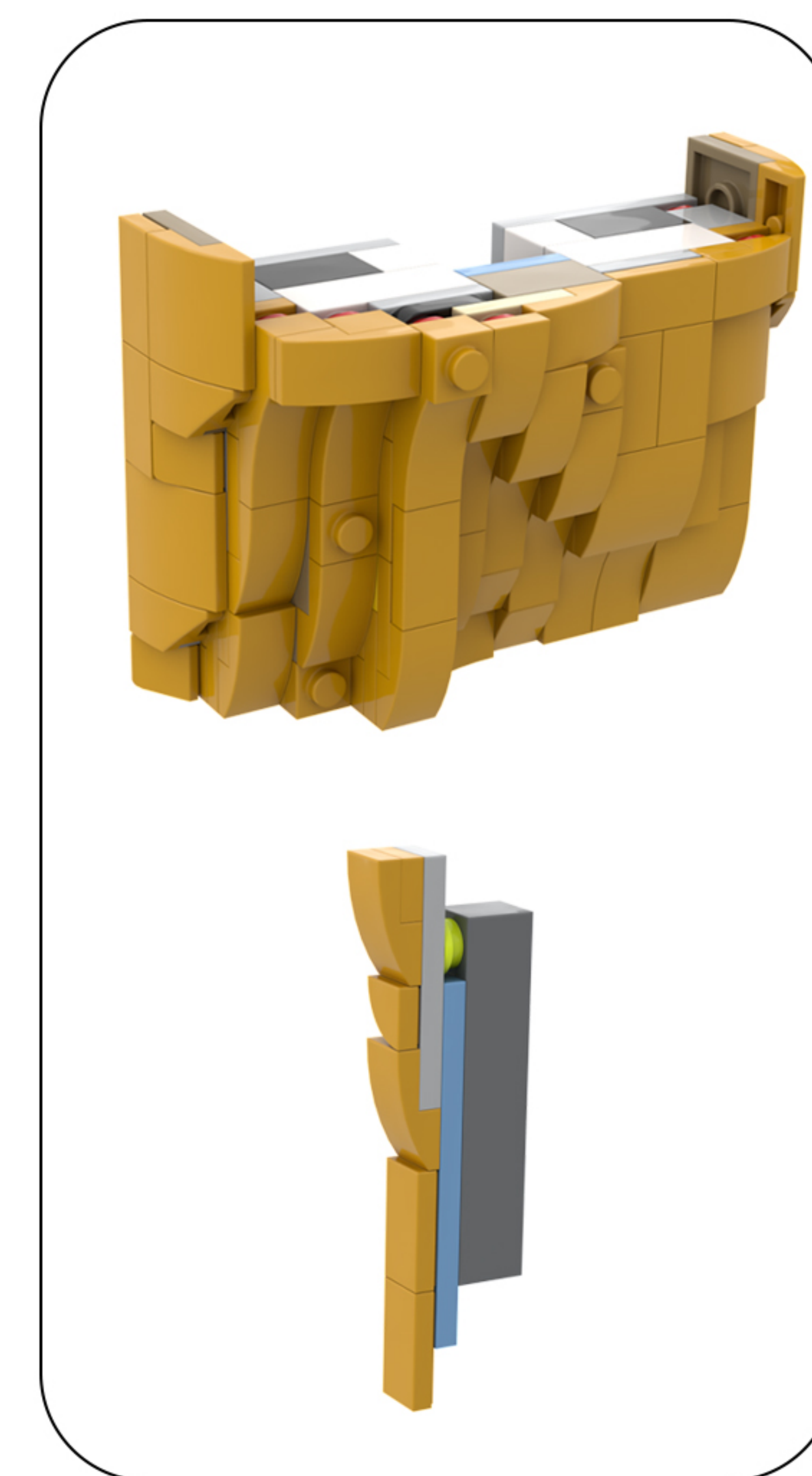
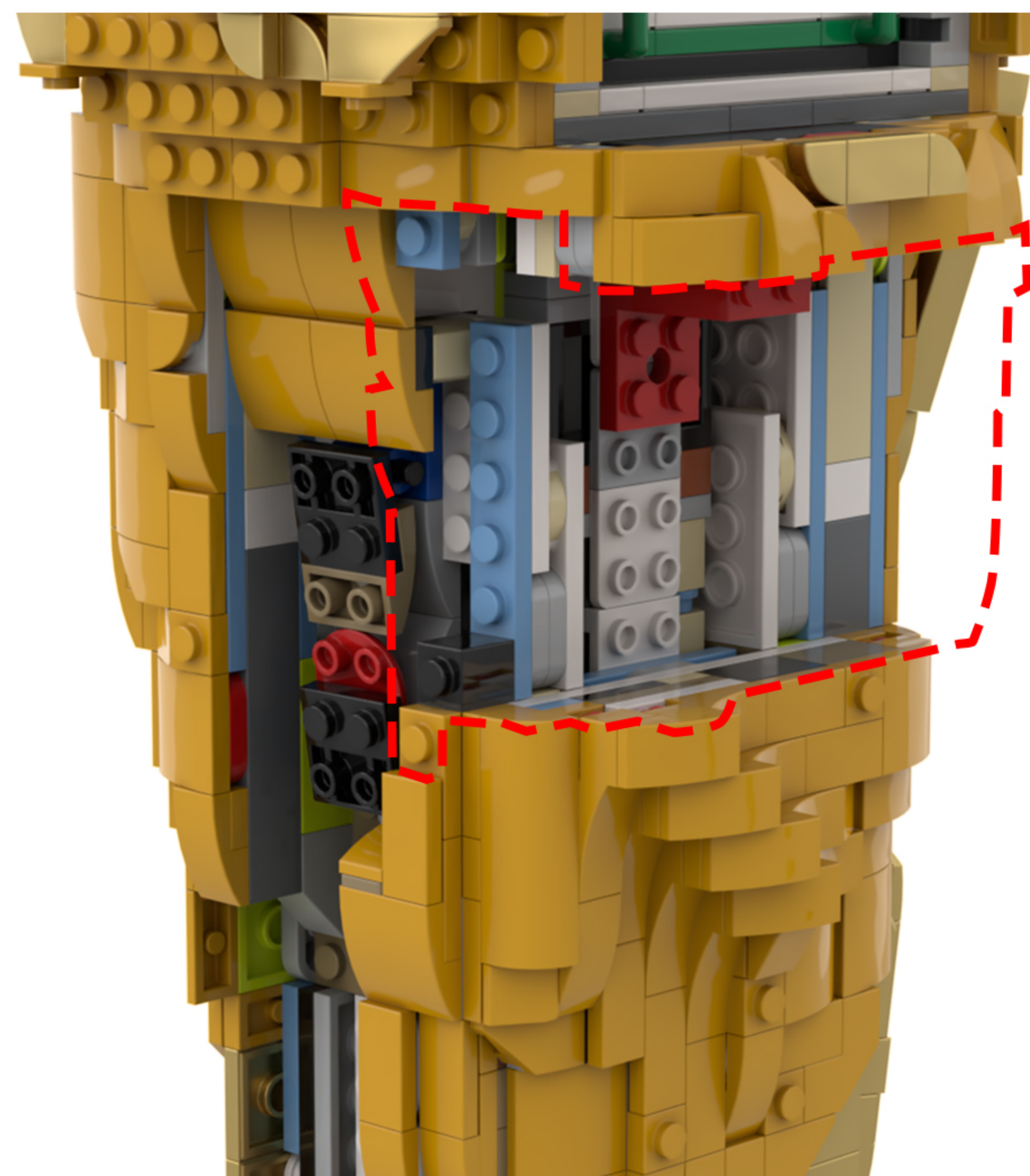
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



26

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.





27

EN: Rotate the model to the other side.

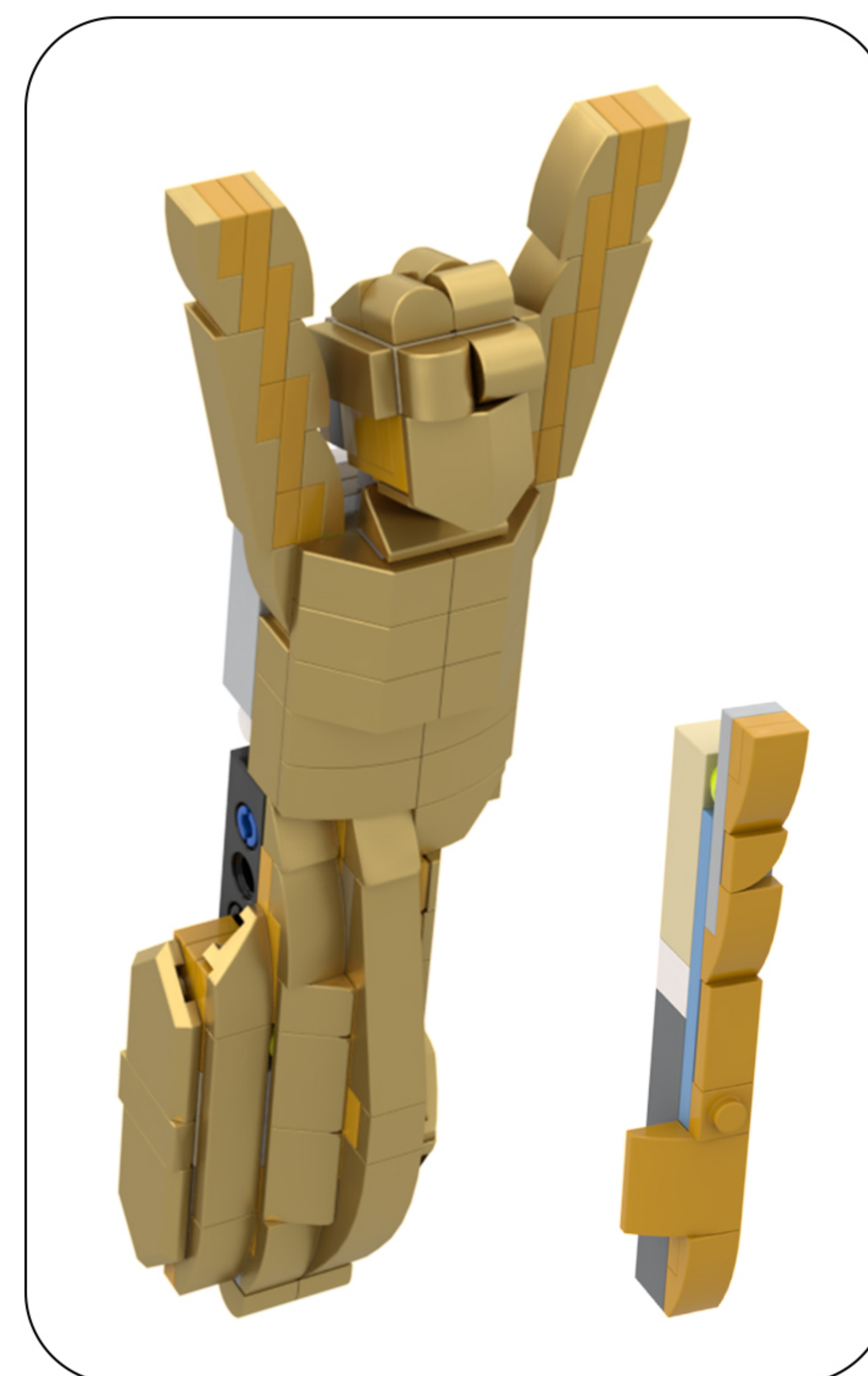
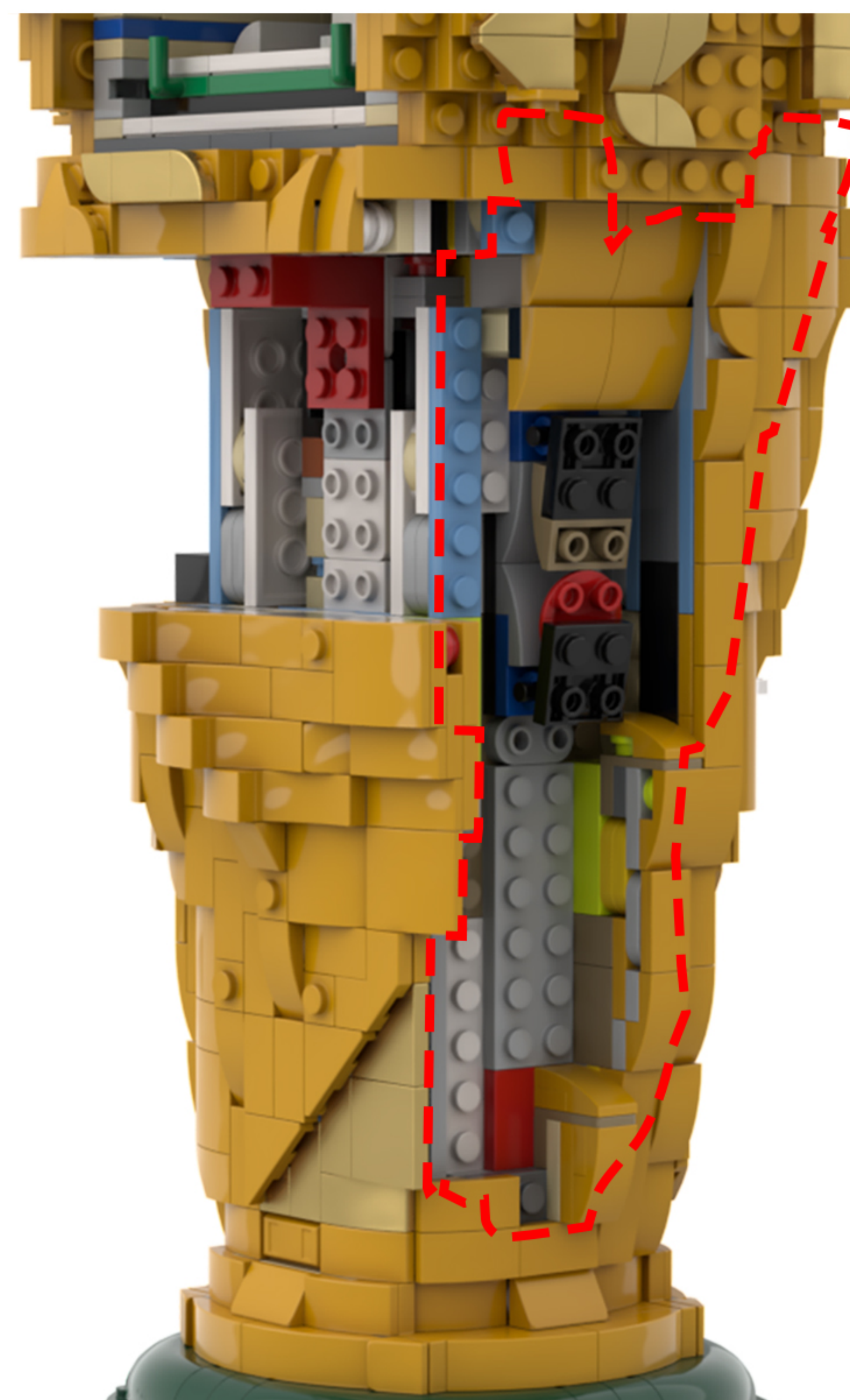
DE: Drehen Sie das Modell auf die andere Seite.



28

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.





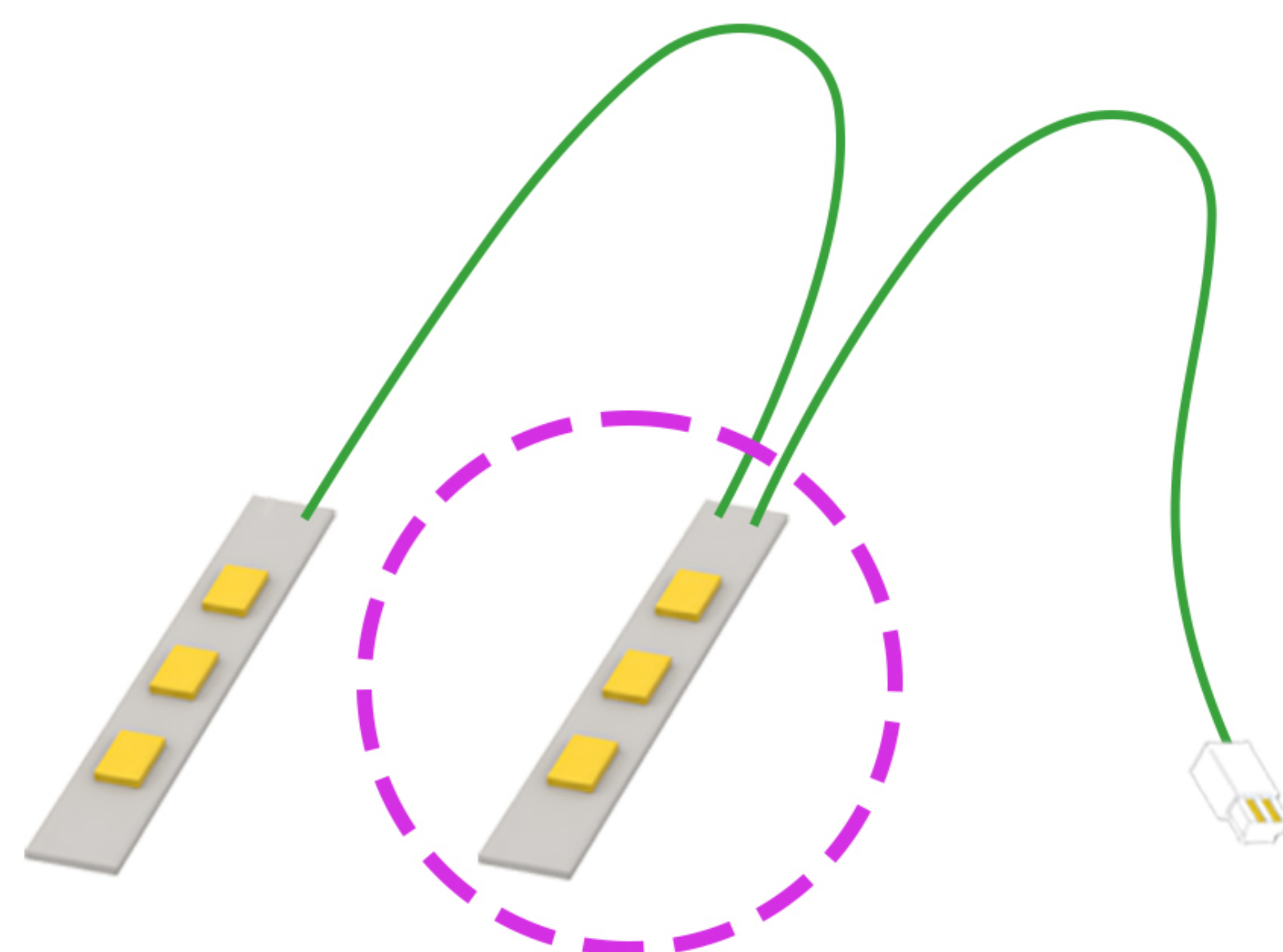
29

EN: Take the string of lights out of Bag 1, untie the zip tie, and locate the lights on the string.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel 1 heraus, lösen Sie den Kabelbinder und suchen Sie die Lichter auf der Kette.



x1



30

EN: Take out the disassembled building blocks, peel off the adhesive backing from the light decoration, and stick it in the position shown in the illustration.

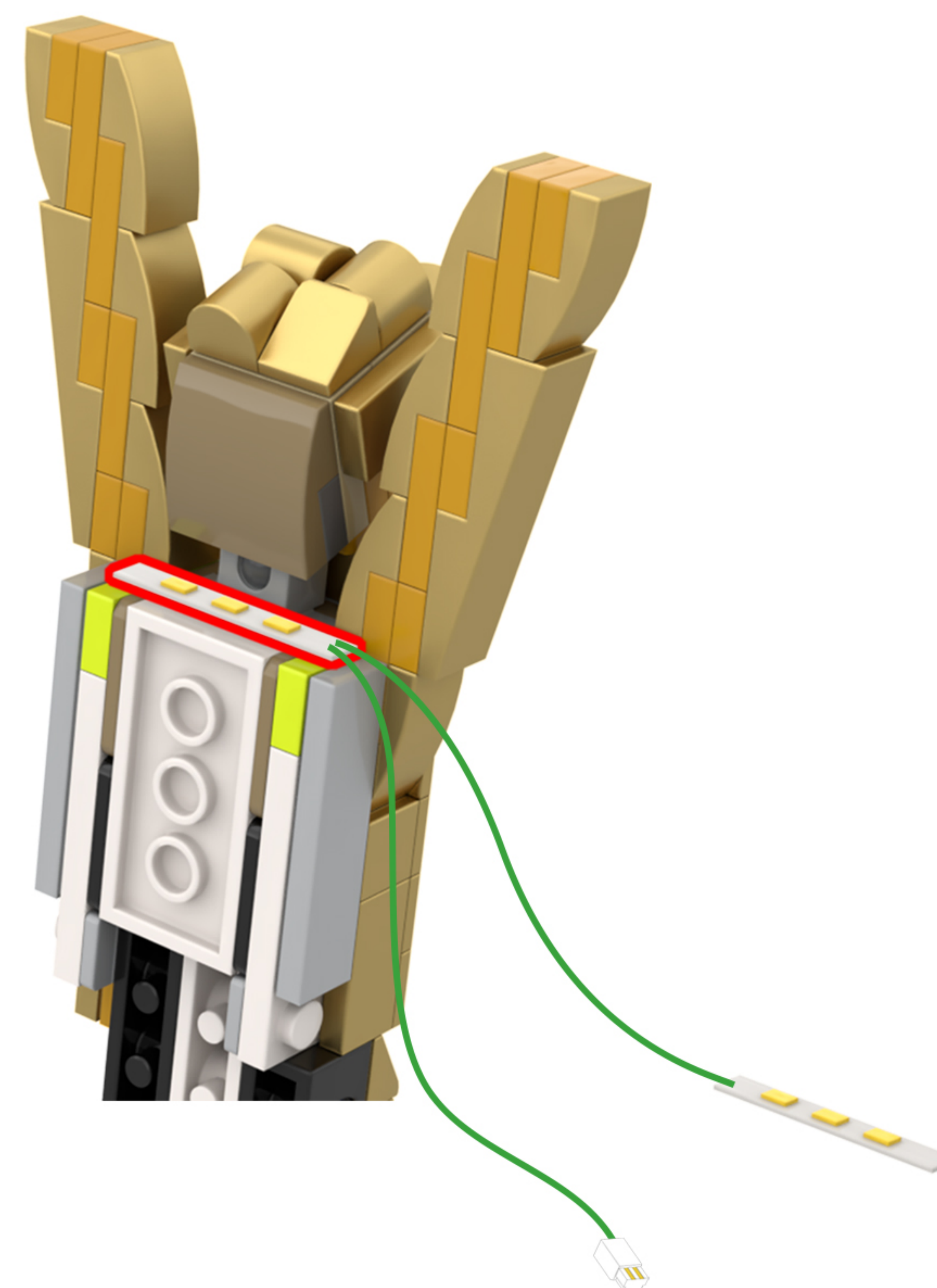
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, ziehen Sie die Schutzfolie von der Lichtdekoration ab und kleben Sie diese an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



x1



Please peel off the adhesive on the back.

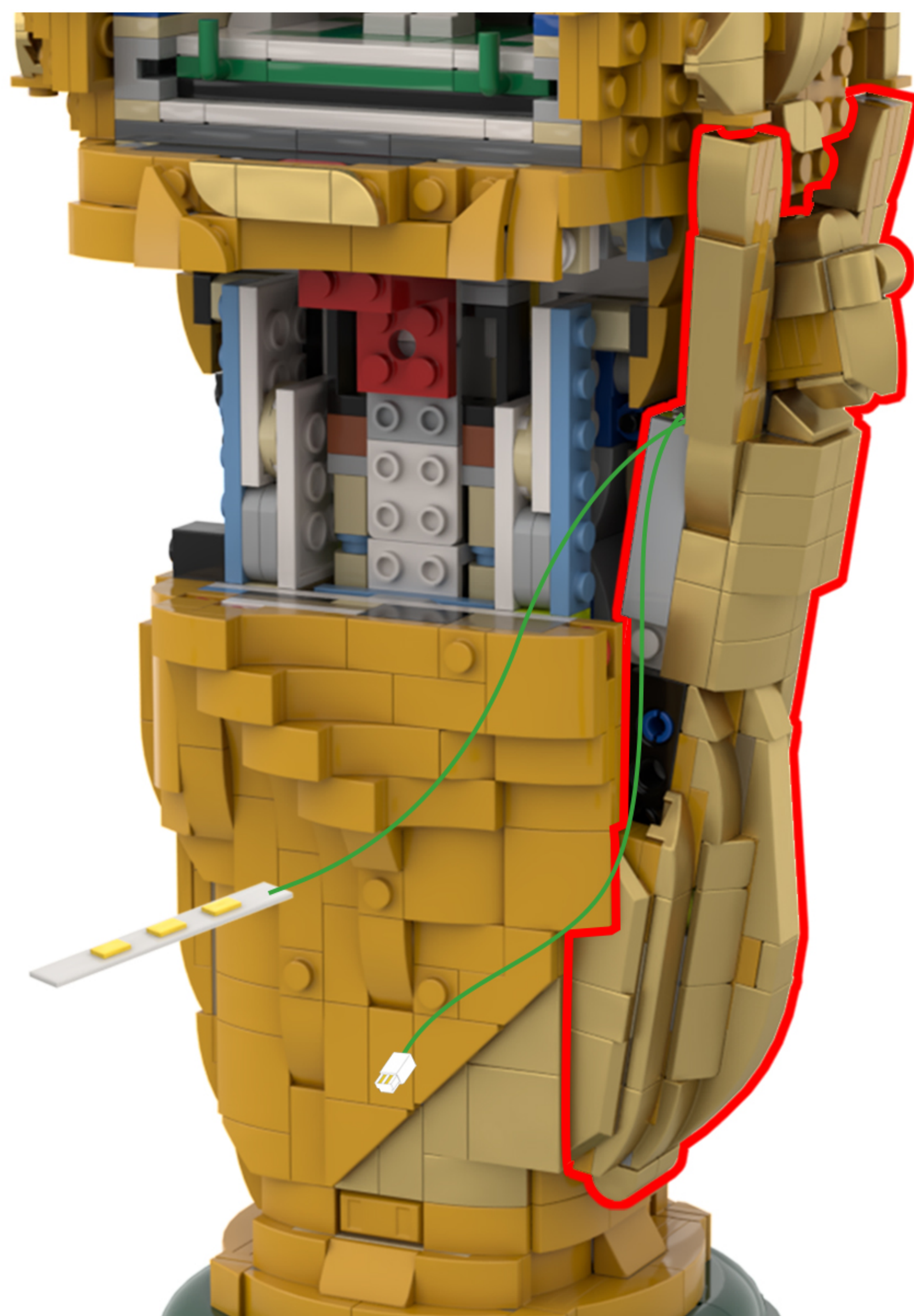




31

EN: Restore the building blocks.

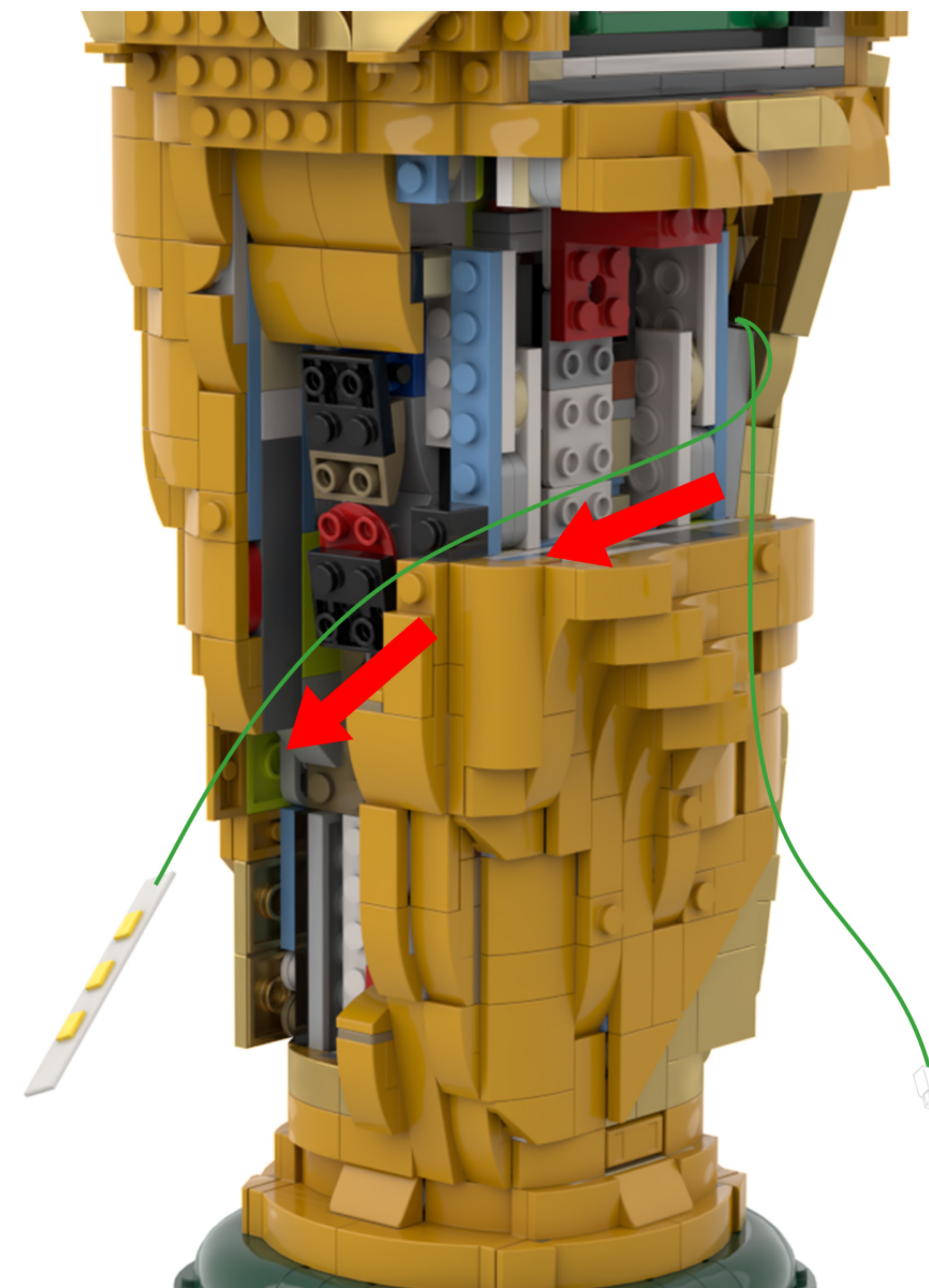
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



32

EN: Place another light from the string of lights on the left side of the model.

DE: Bringe eine weitere Lampe aus der Lichterkette auf der linken Seite des Modells an.

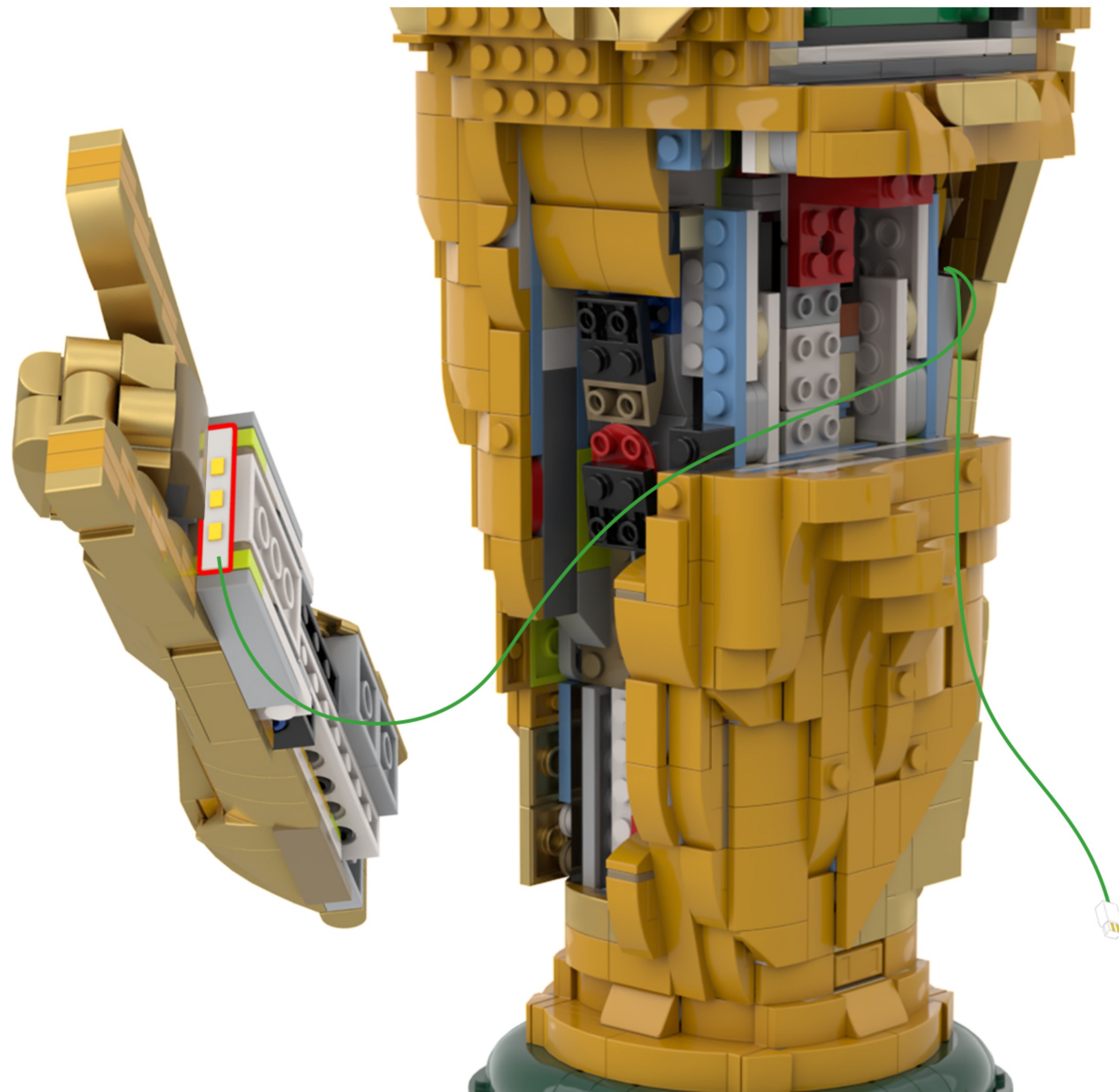
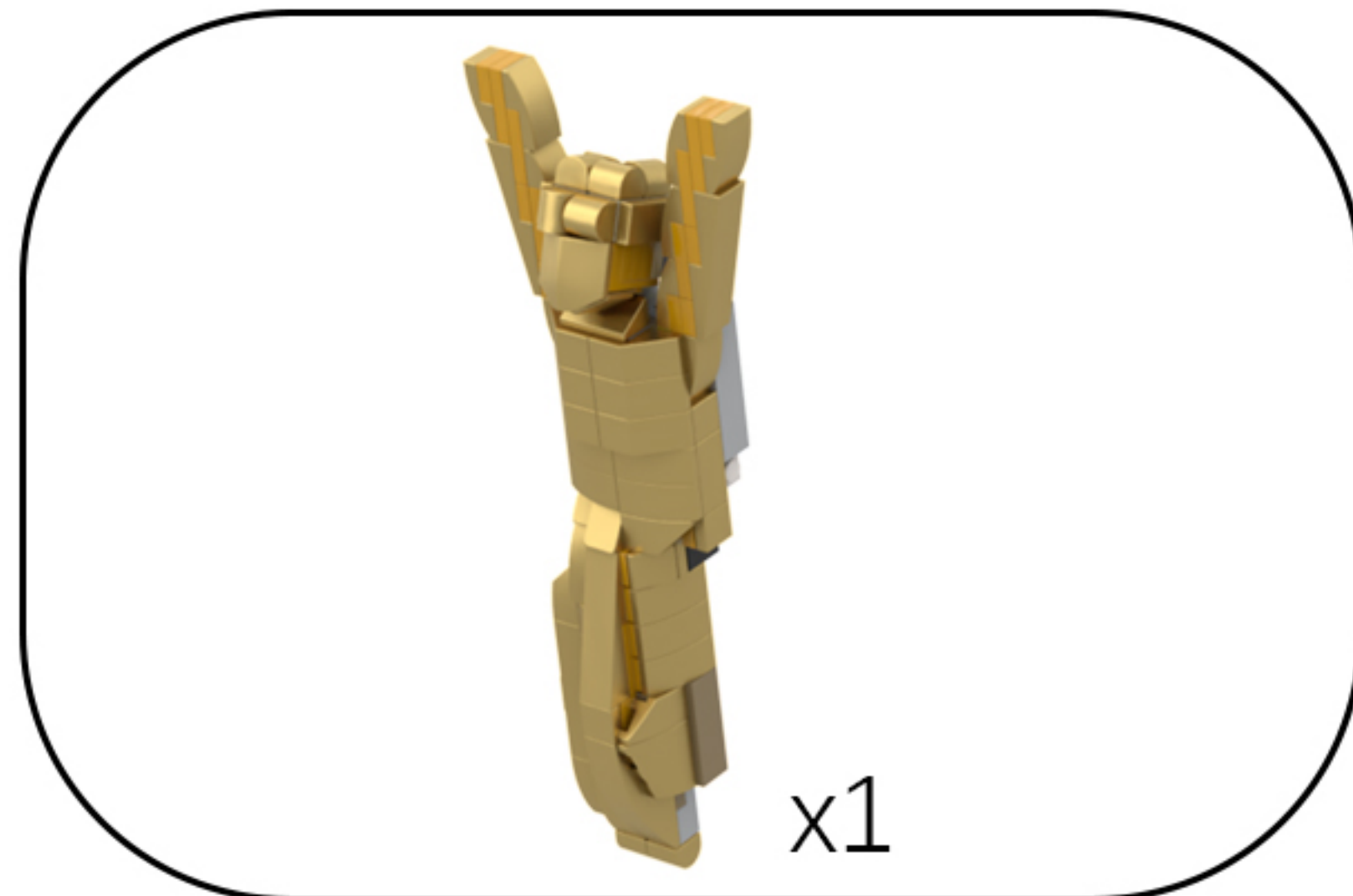




33

EN: Take out the disassembled building blocks, peel off the adhesive backing from the light decoration, and stick it in the position shown in the illustration.

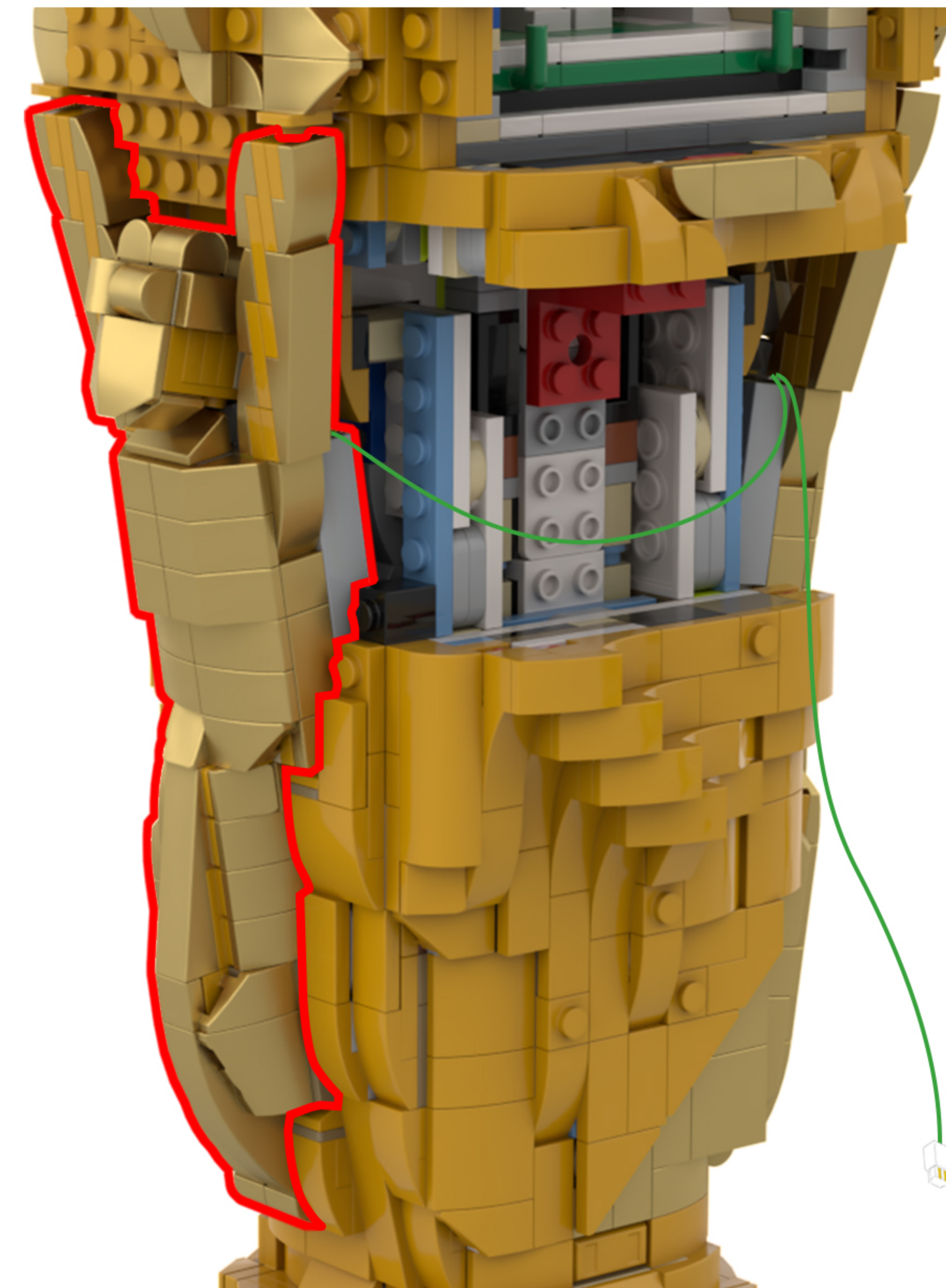
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, ziehen Sie die Schutzfolie von der Lichtdekoration ab und kleben Sie diese an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



34

EN: Restore the building blocks.

DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.

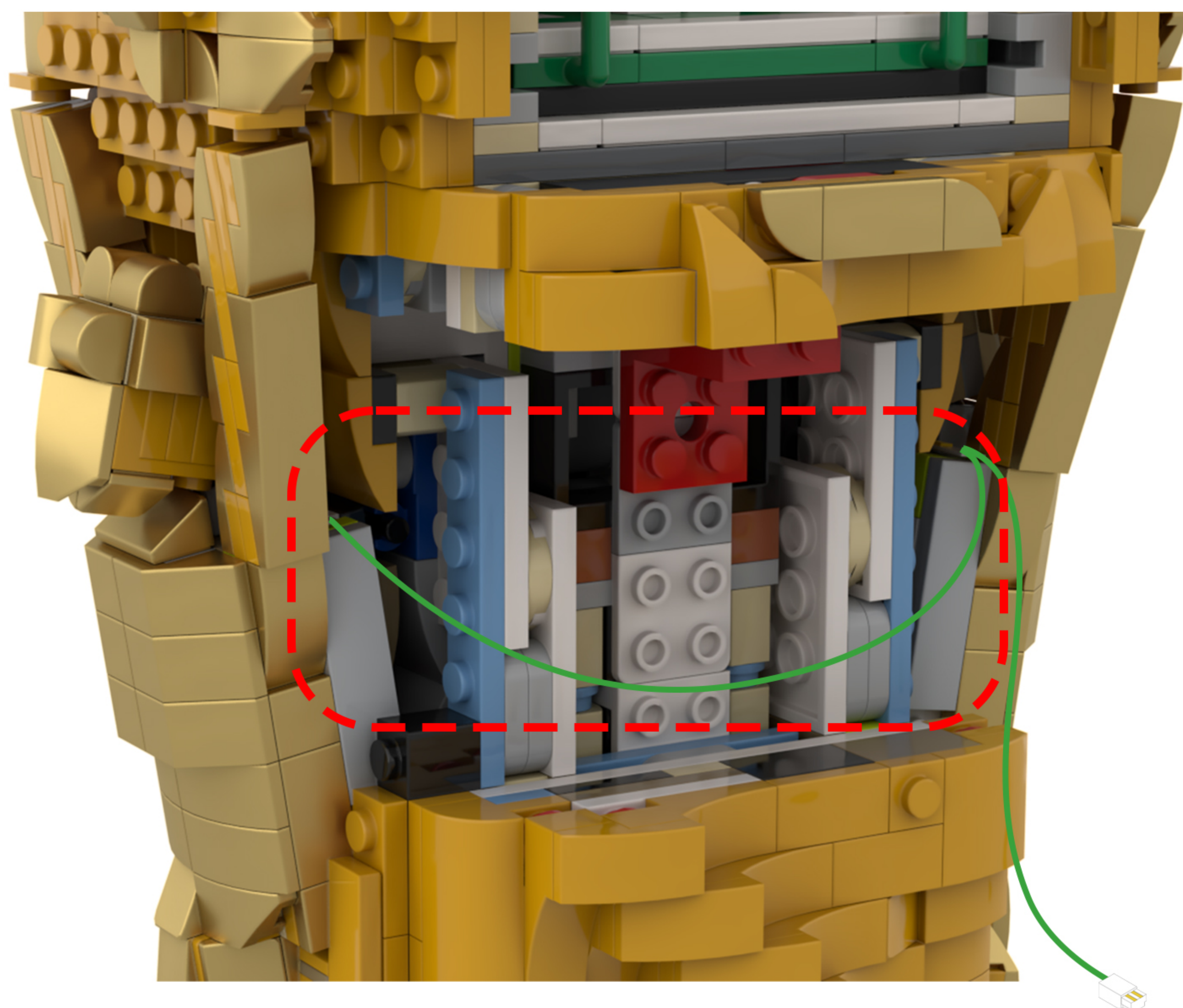




35

EN: Locate this light cord in the diagram.

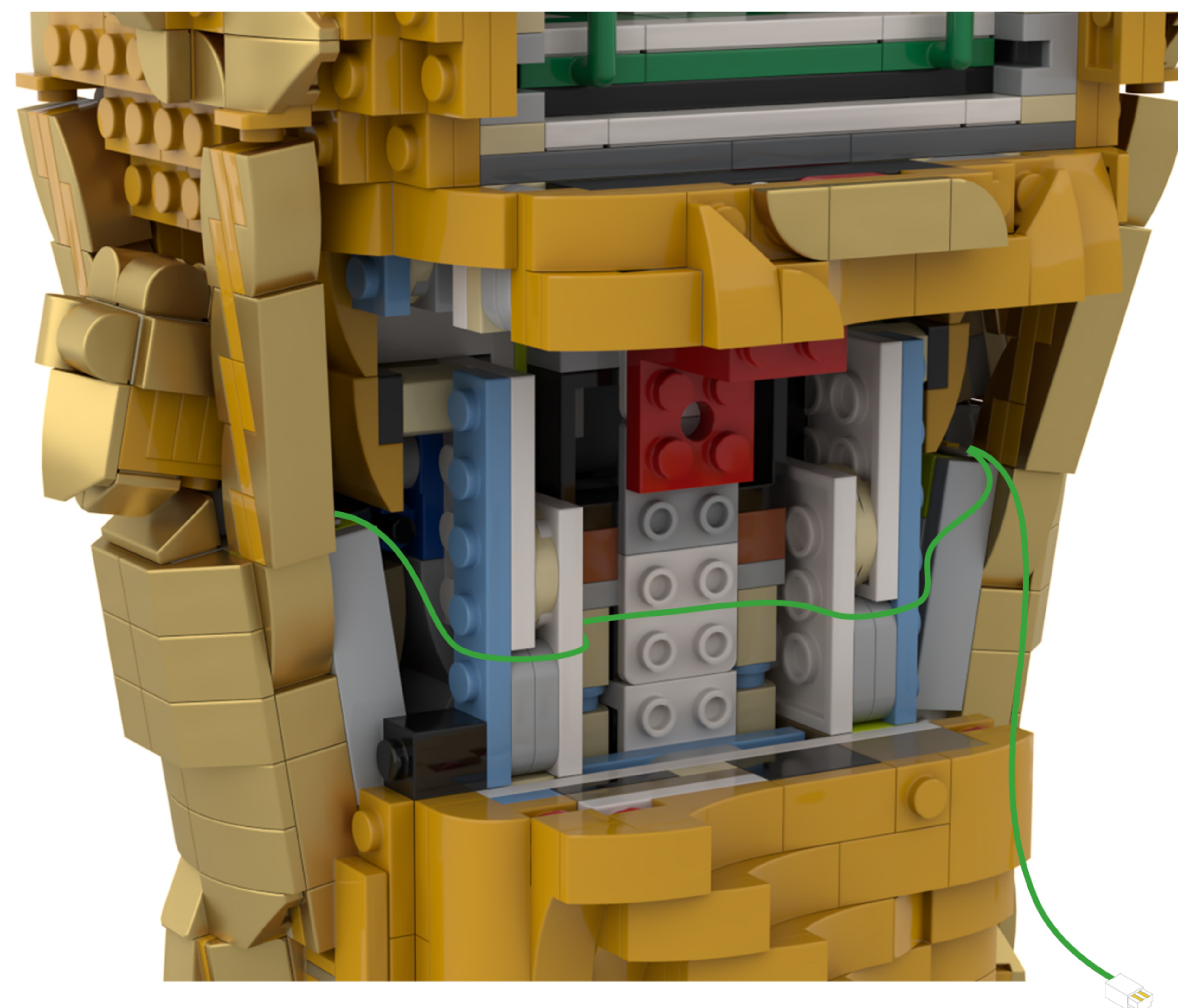
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



36

EN: Wire as shown in the diagram.

DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.

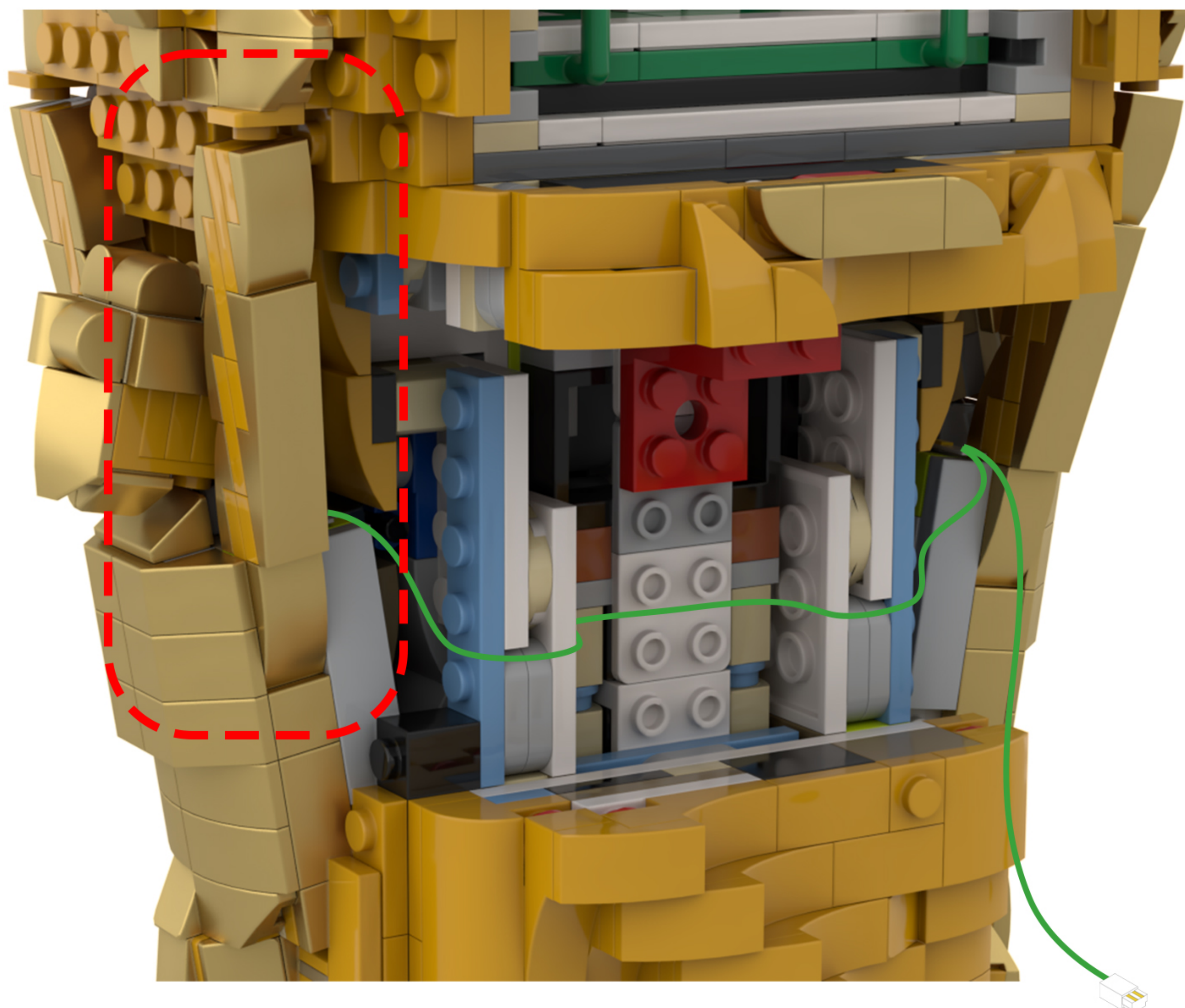




37

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

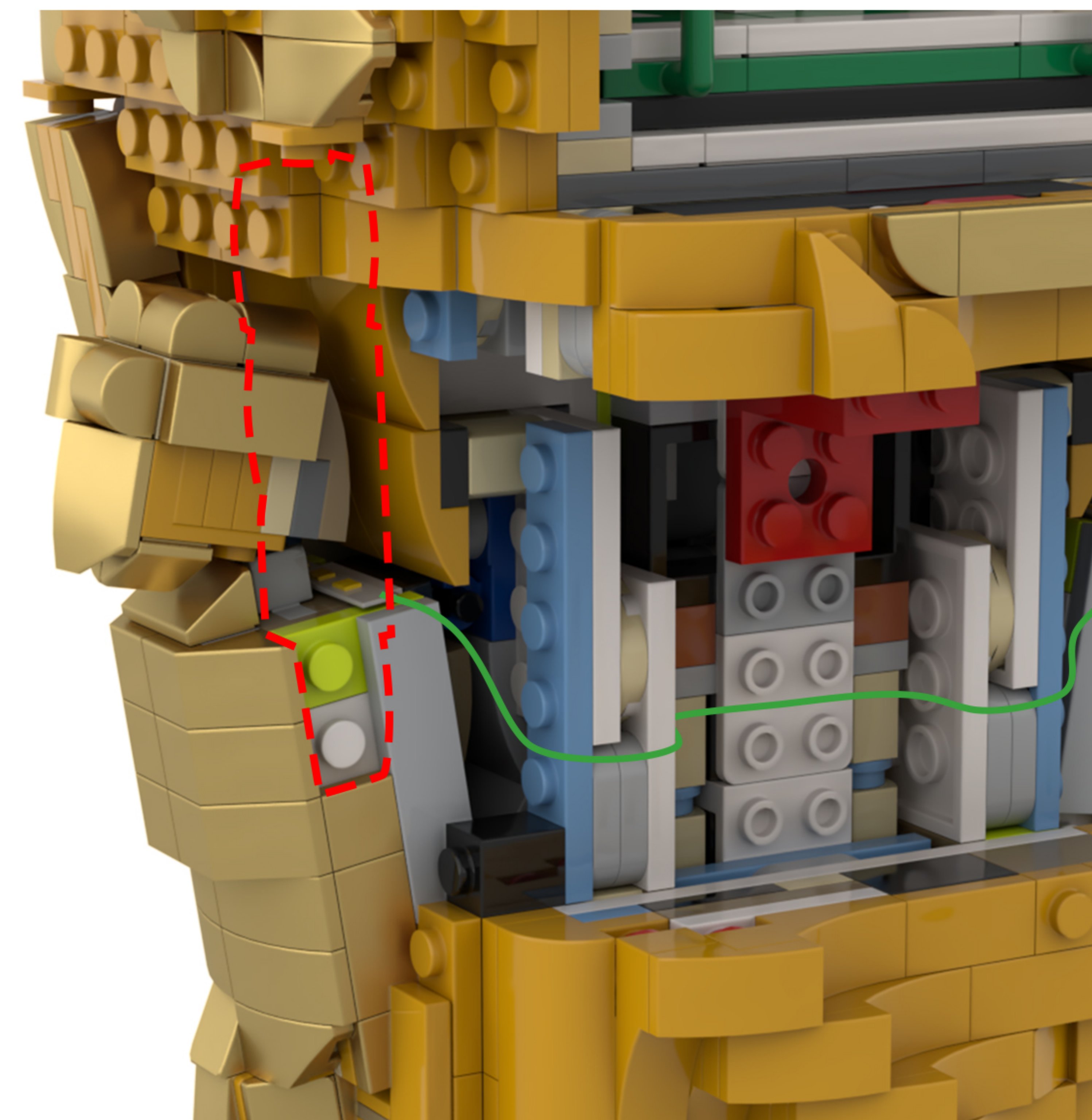
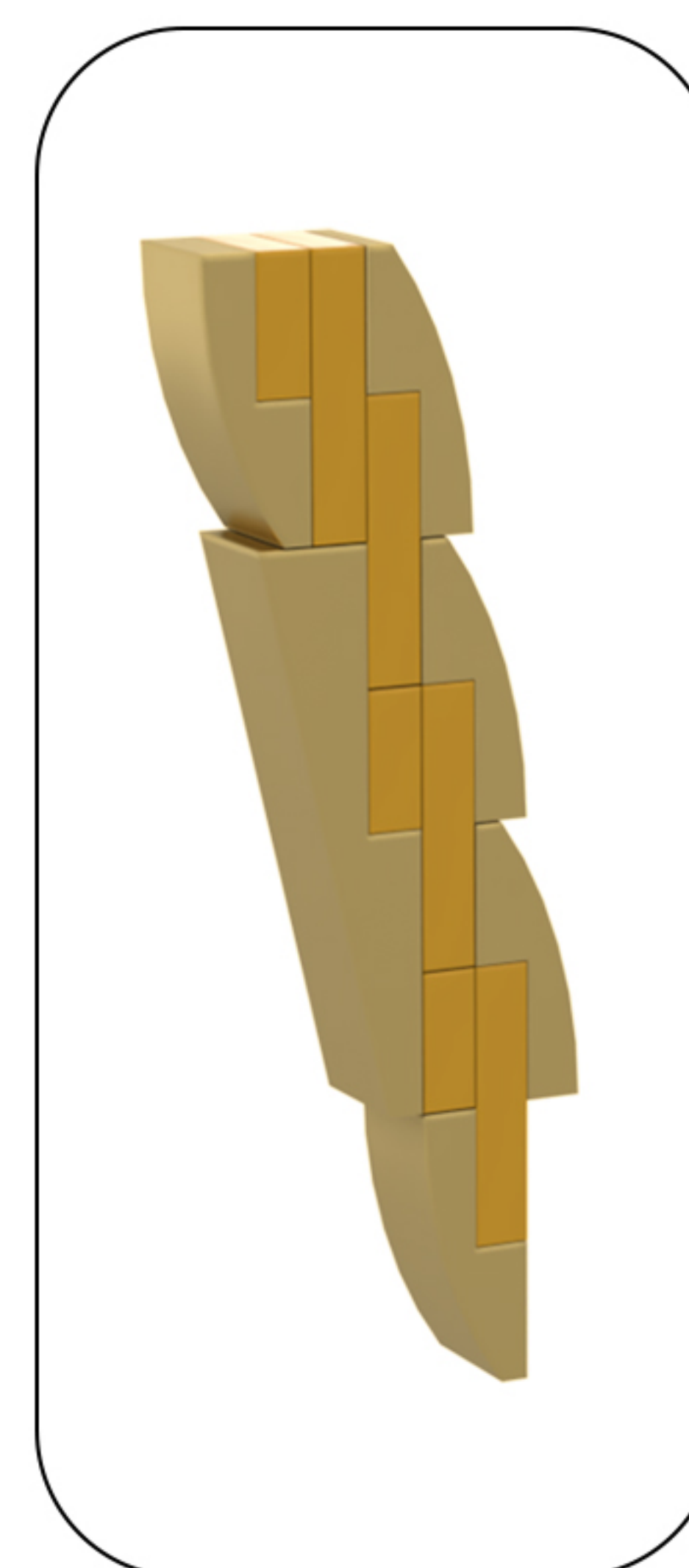
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



38

EN: Split as shown in the figure.

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

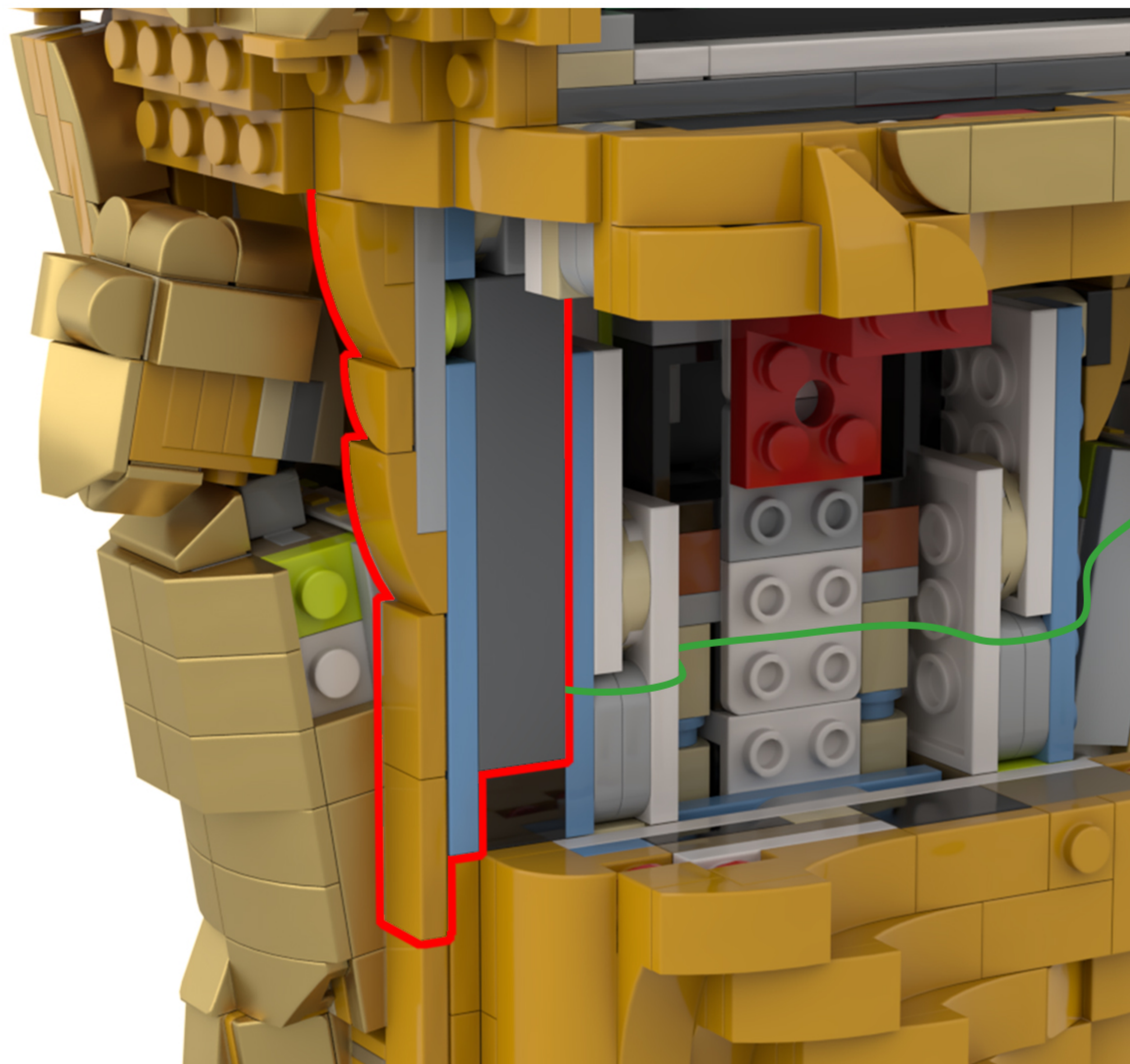
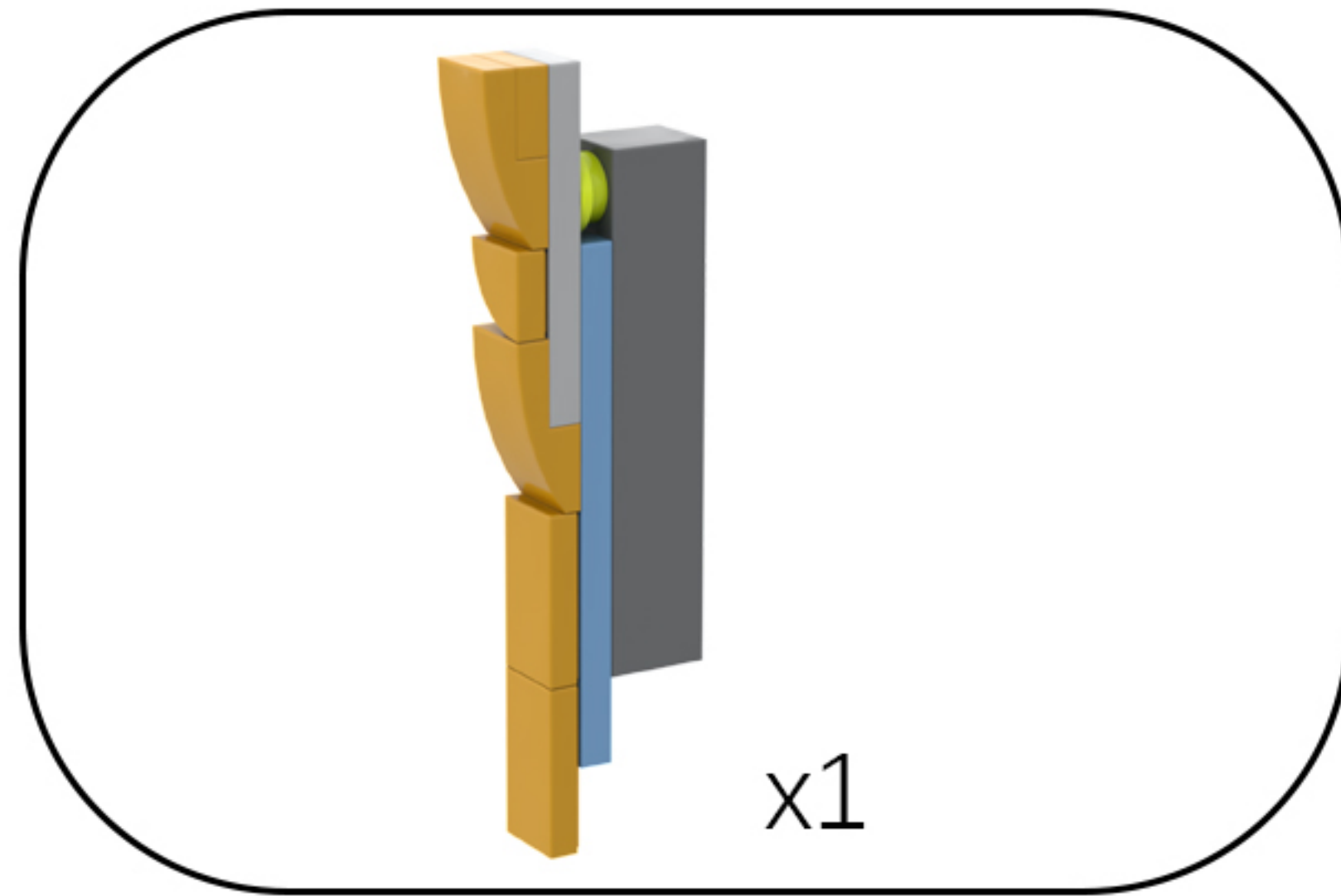




39

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

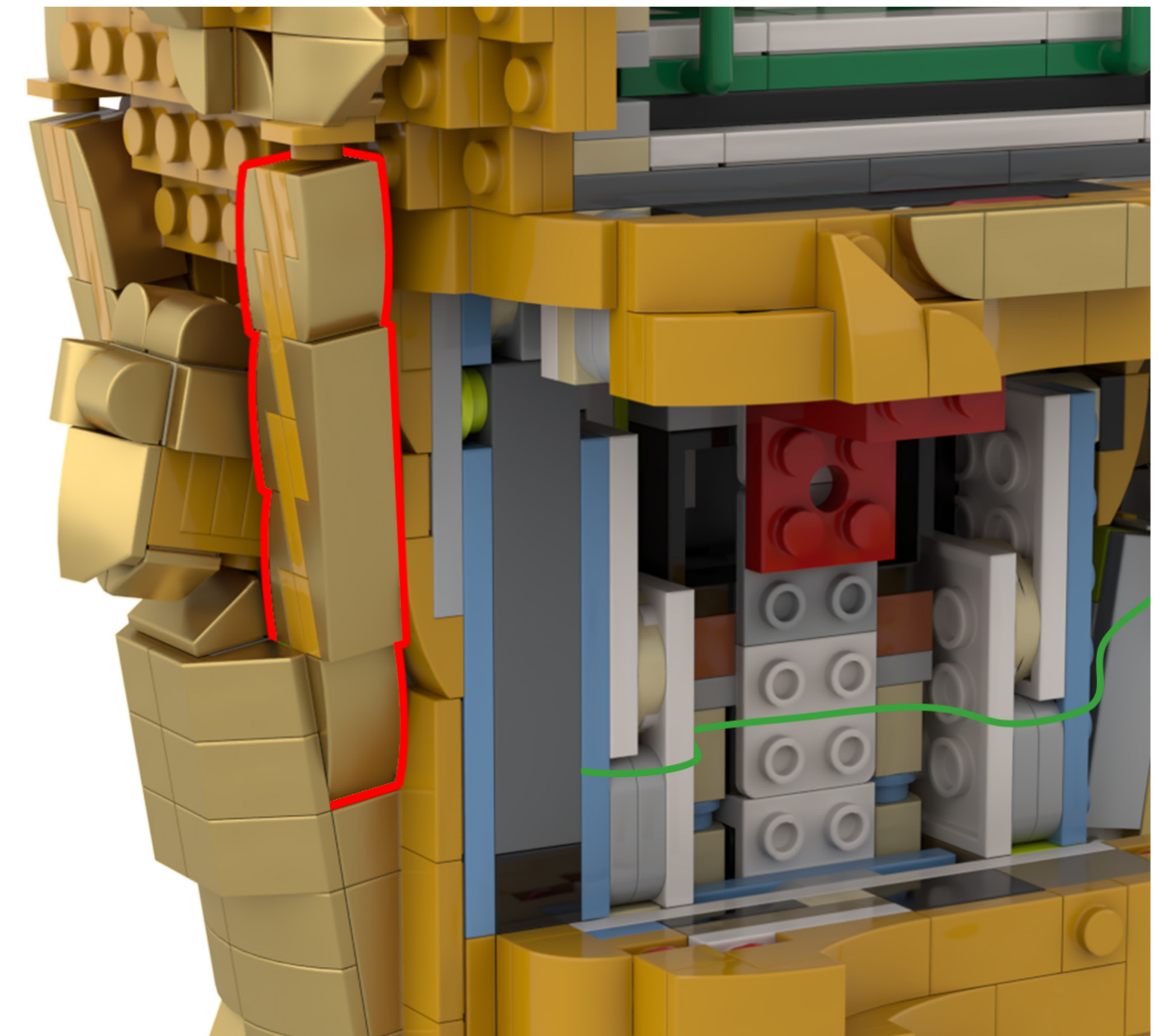
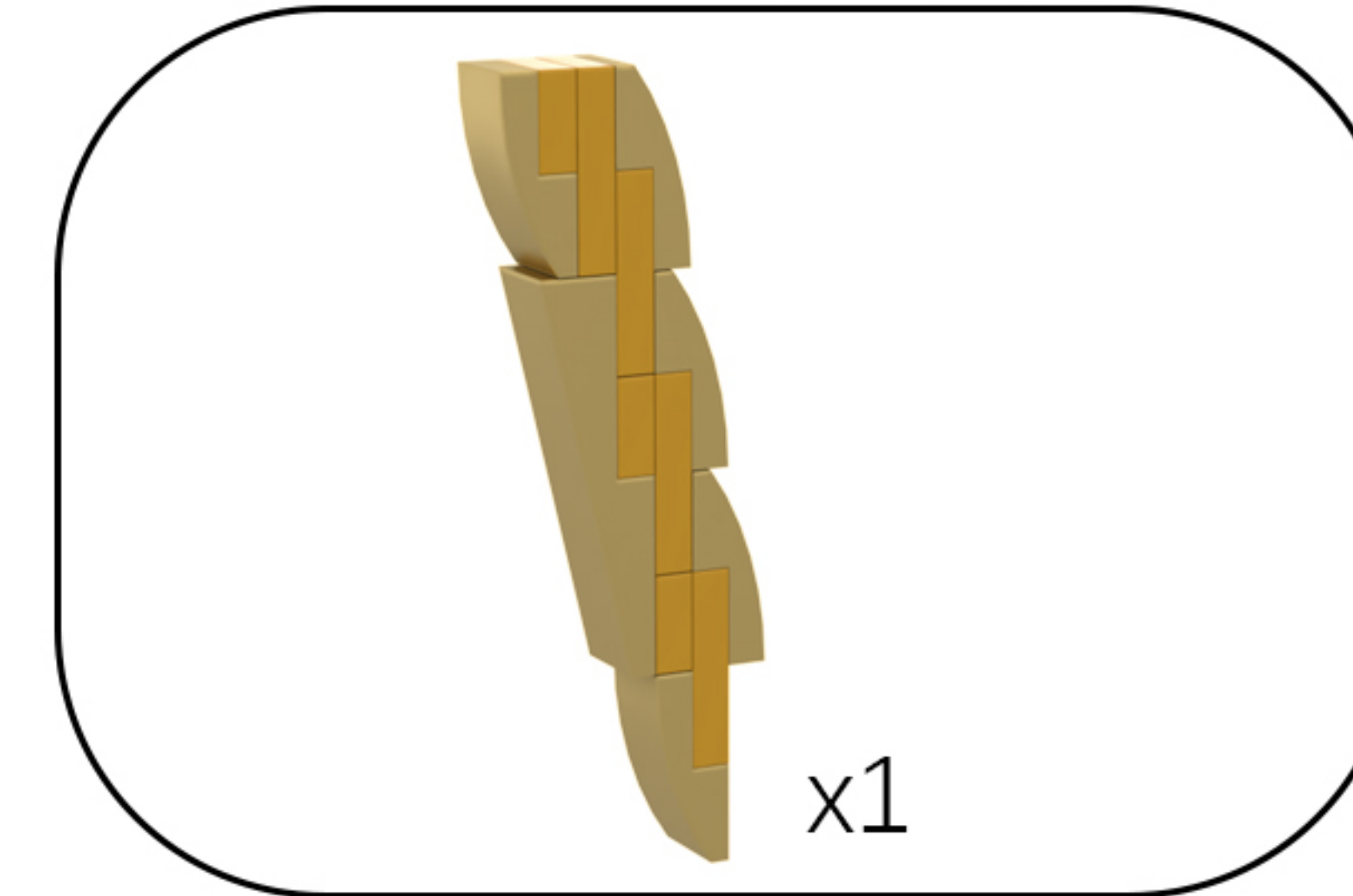
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



40

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

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

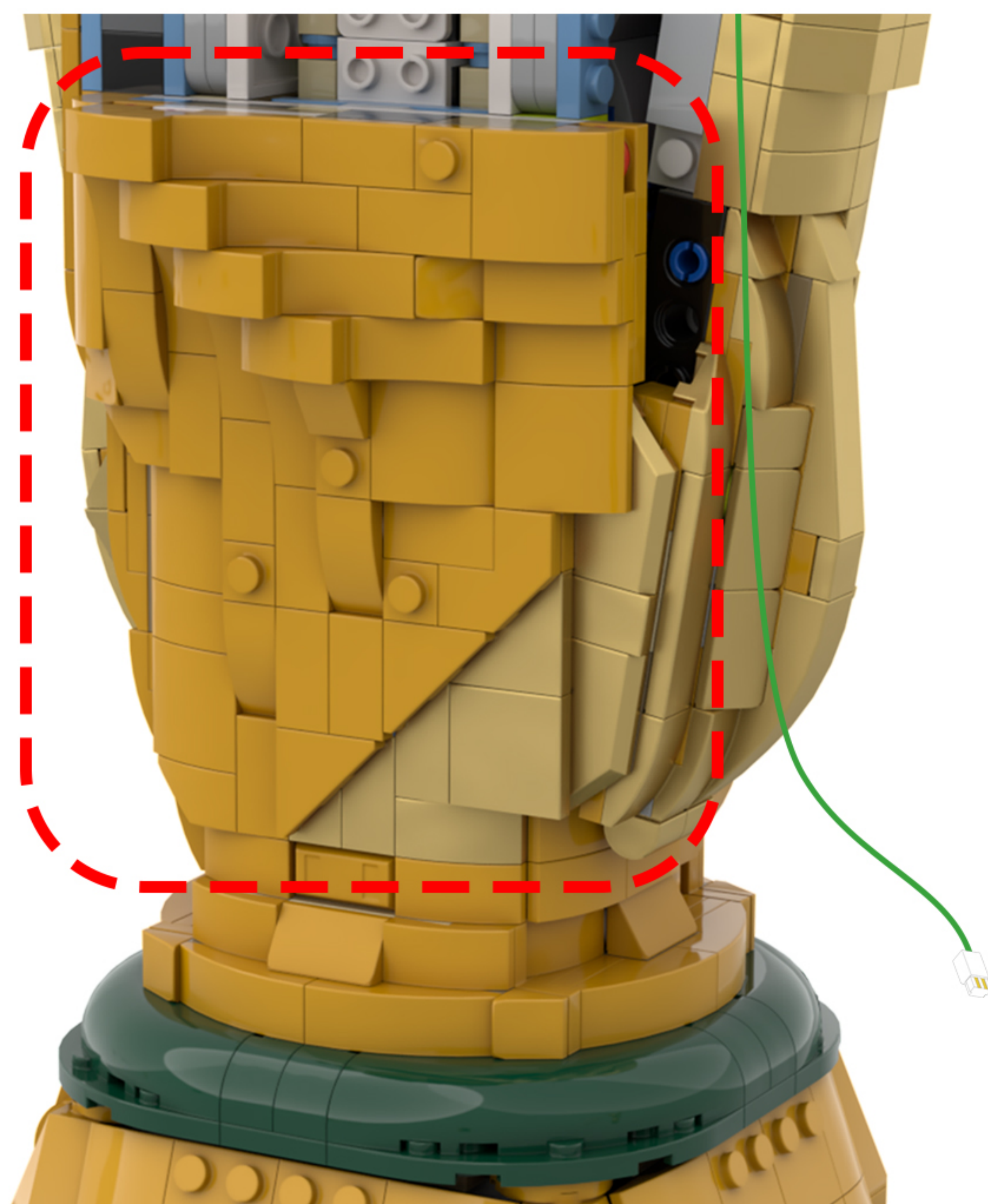




41

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

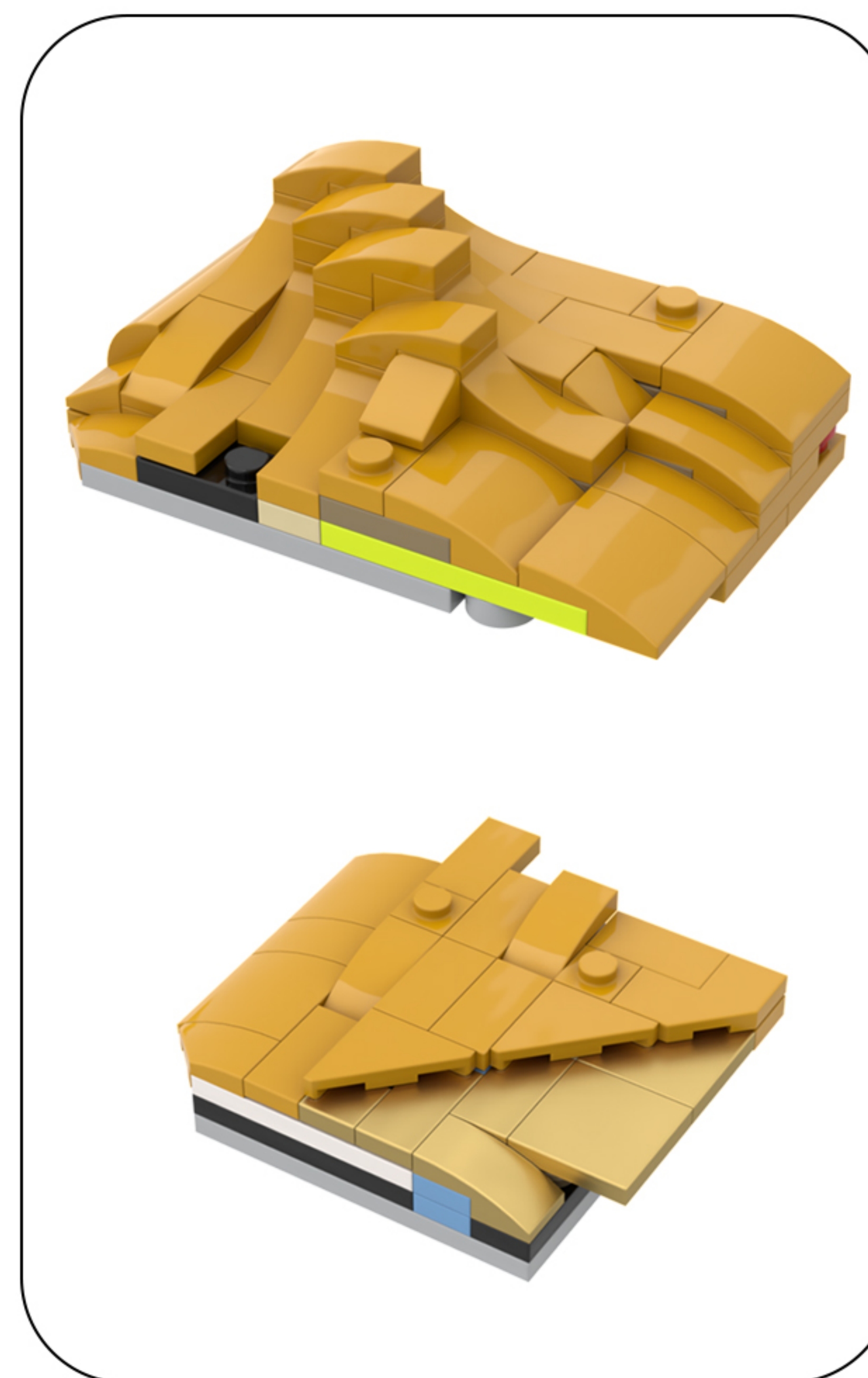
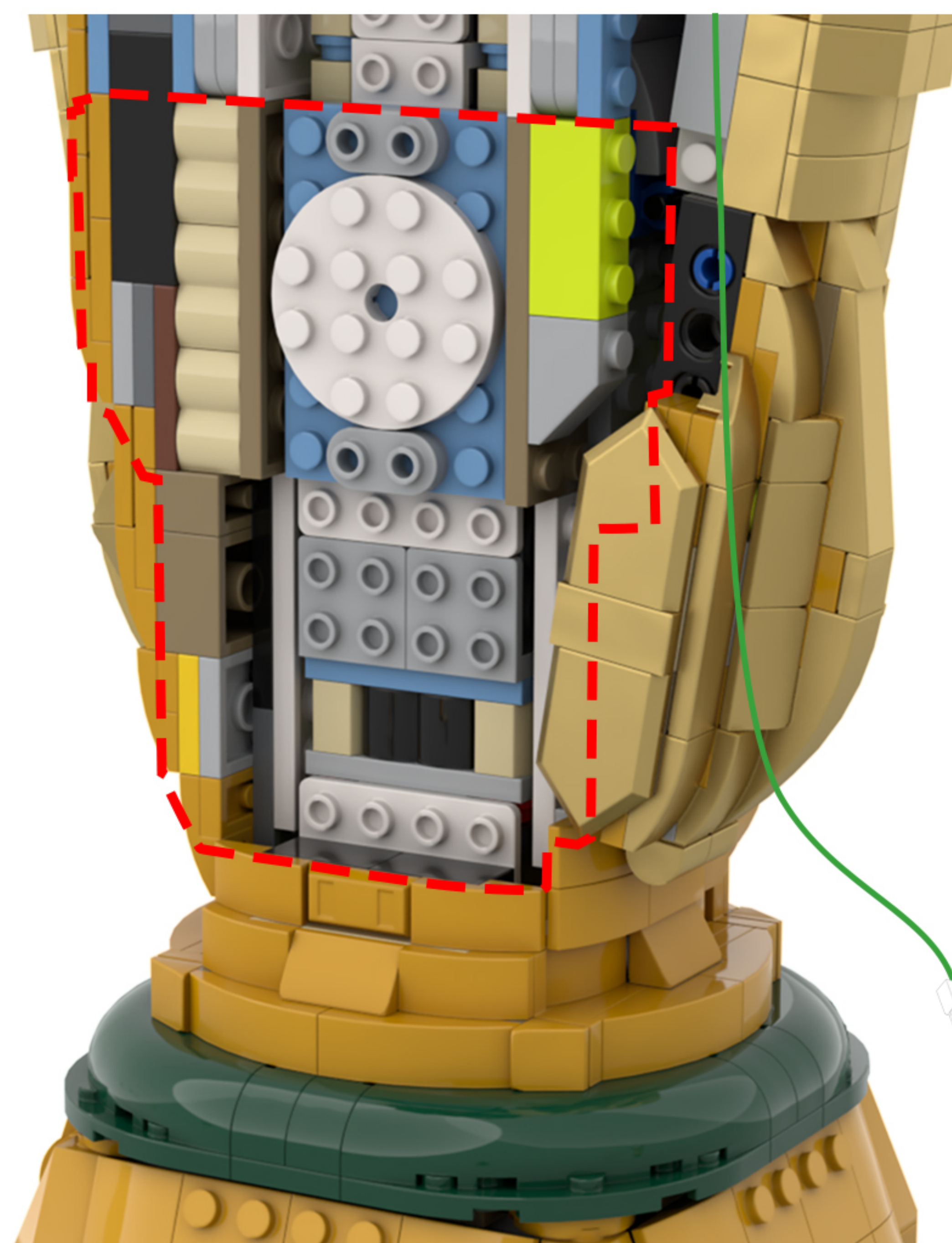
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



42

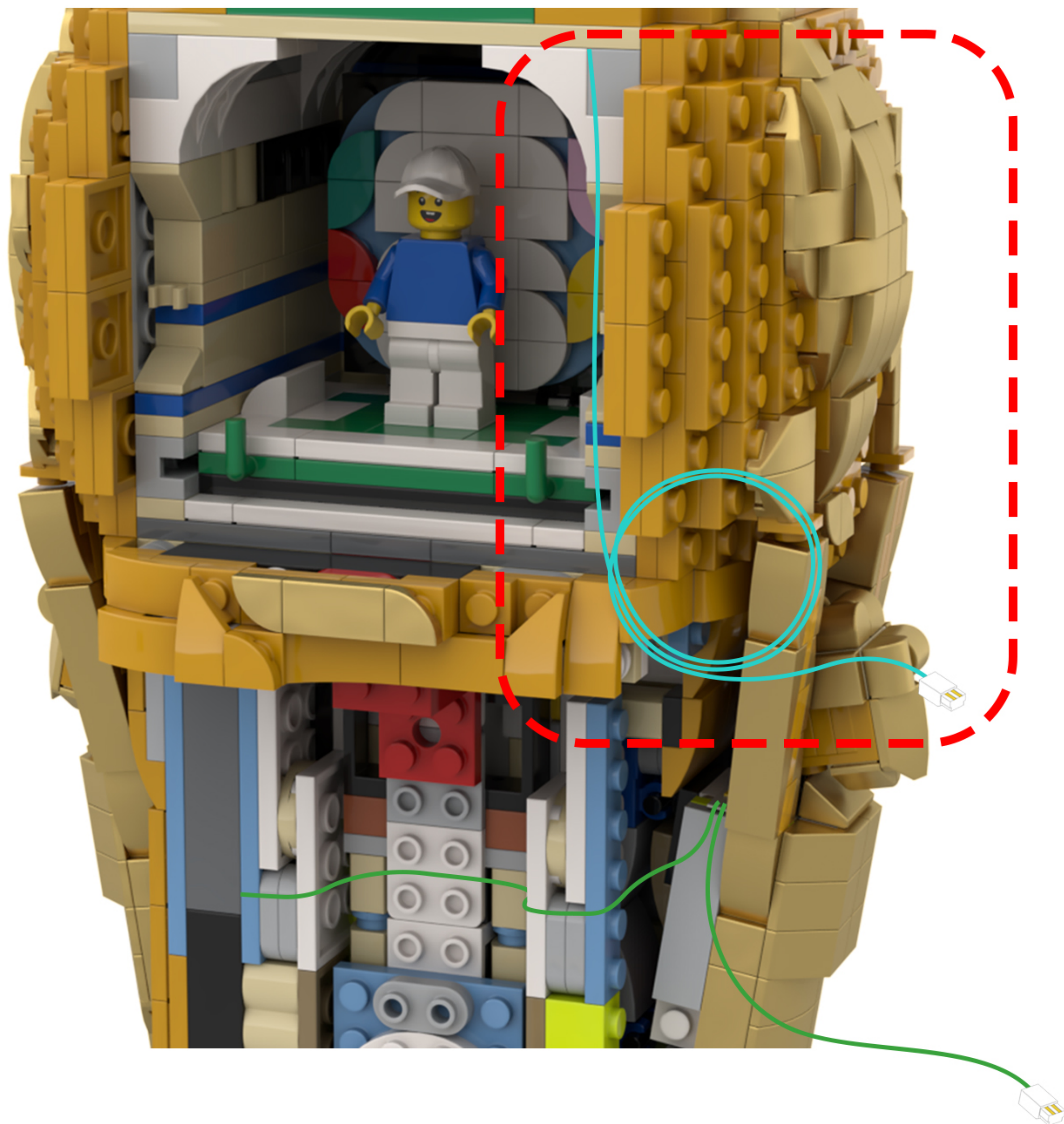
EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.

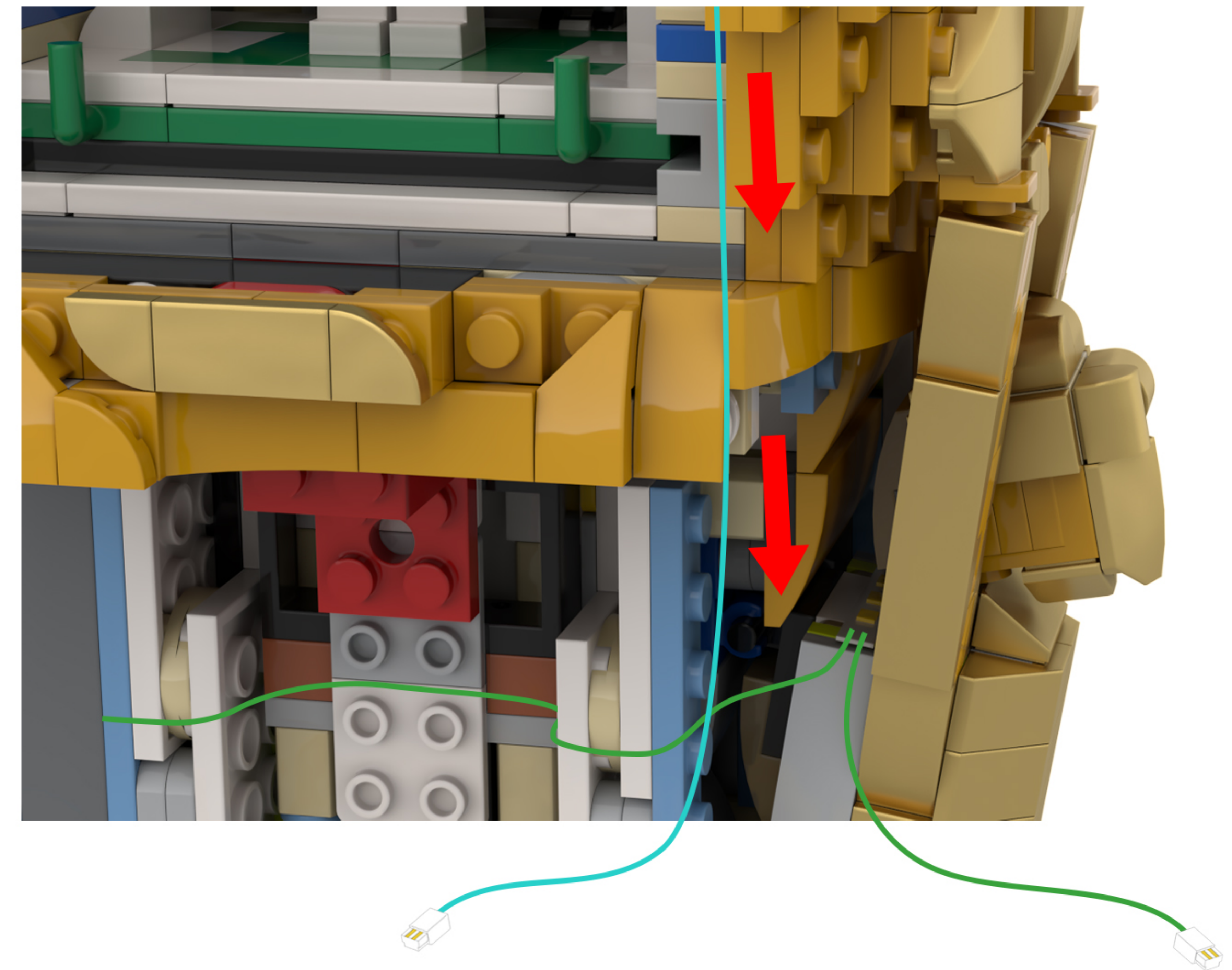




- 43** EN: Locate this light cord in the diagram.  
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



- 44** EN: Run the light cord downward.  
DE: Führen Sie das Lichtkabel nach unten.

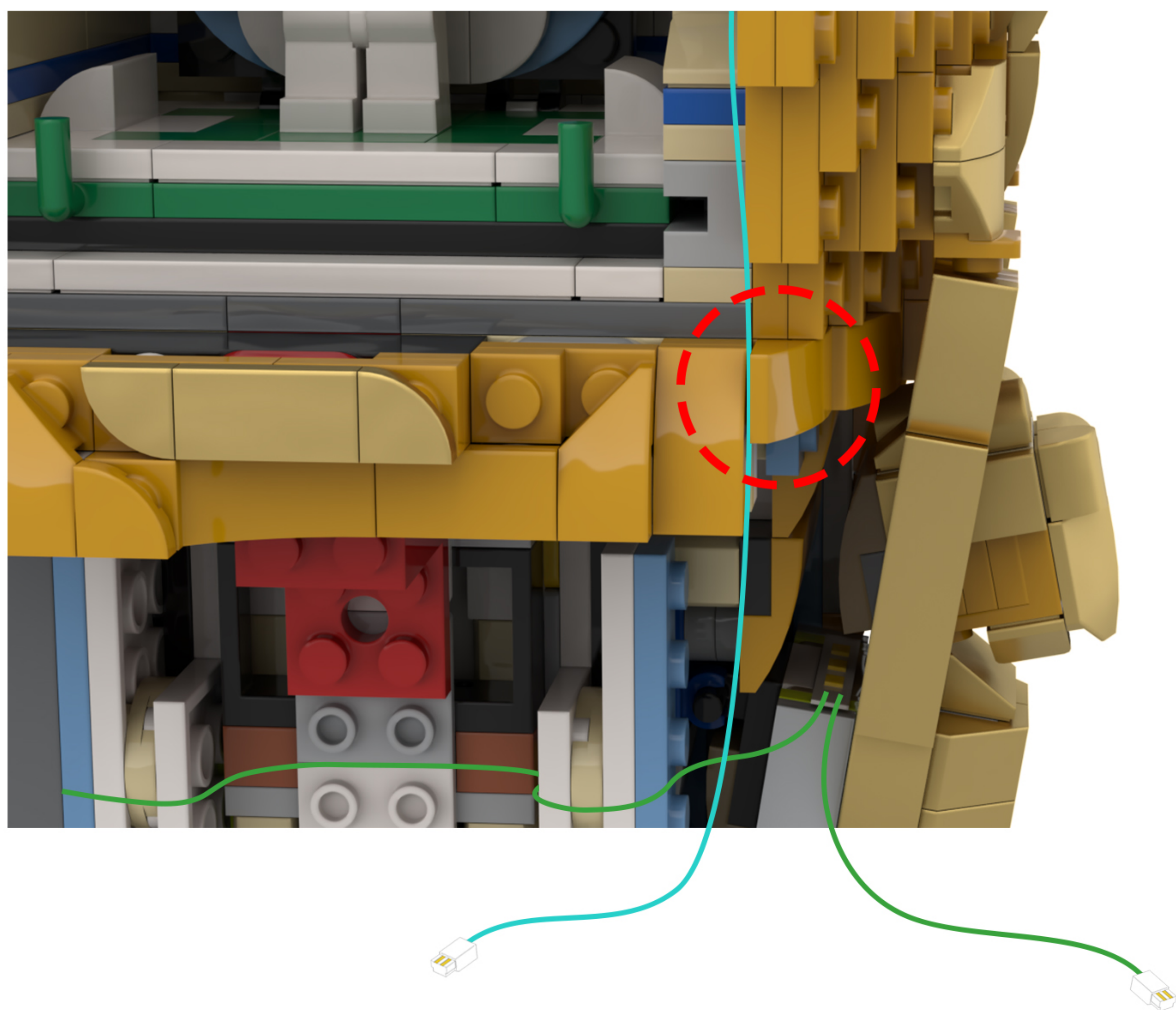




45

EN: Loosen the building blocks slightly, then tuck the light cord into the gap to secure it.

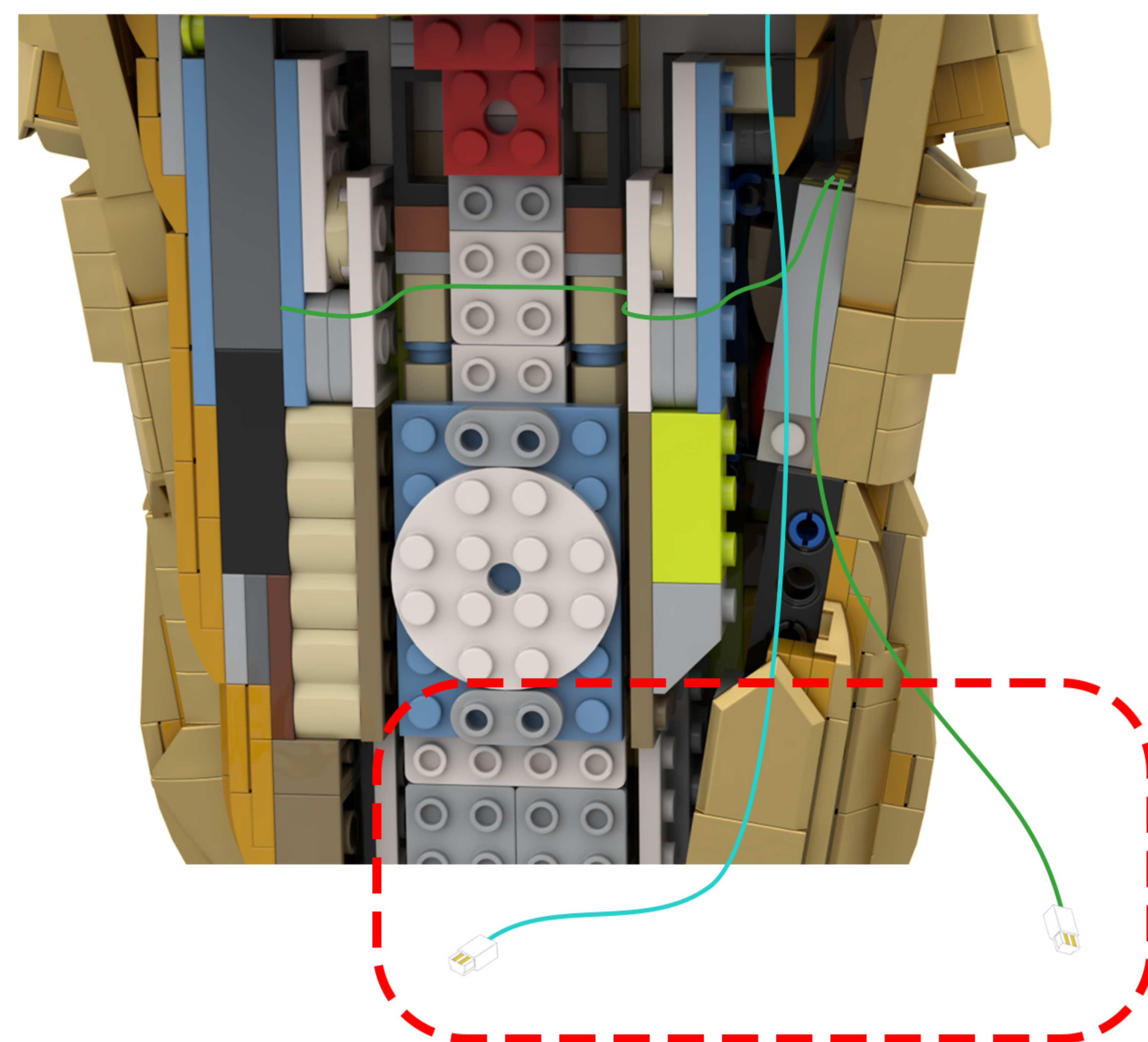
DE: Lösen Sie die Bausteine leicht, und stecken Sie dann das Lichtkabel in den Spalt, um es zu befestigen.



46

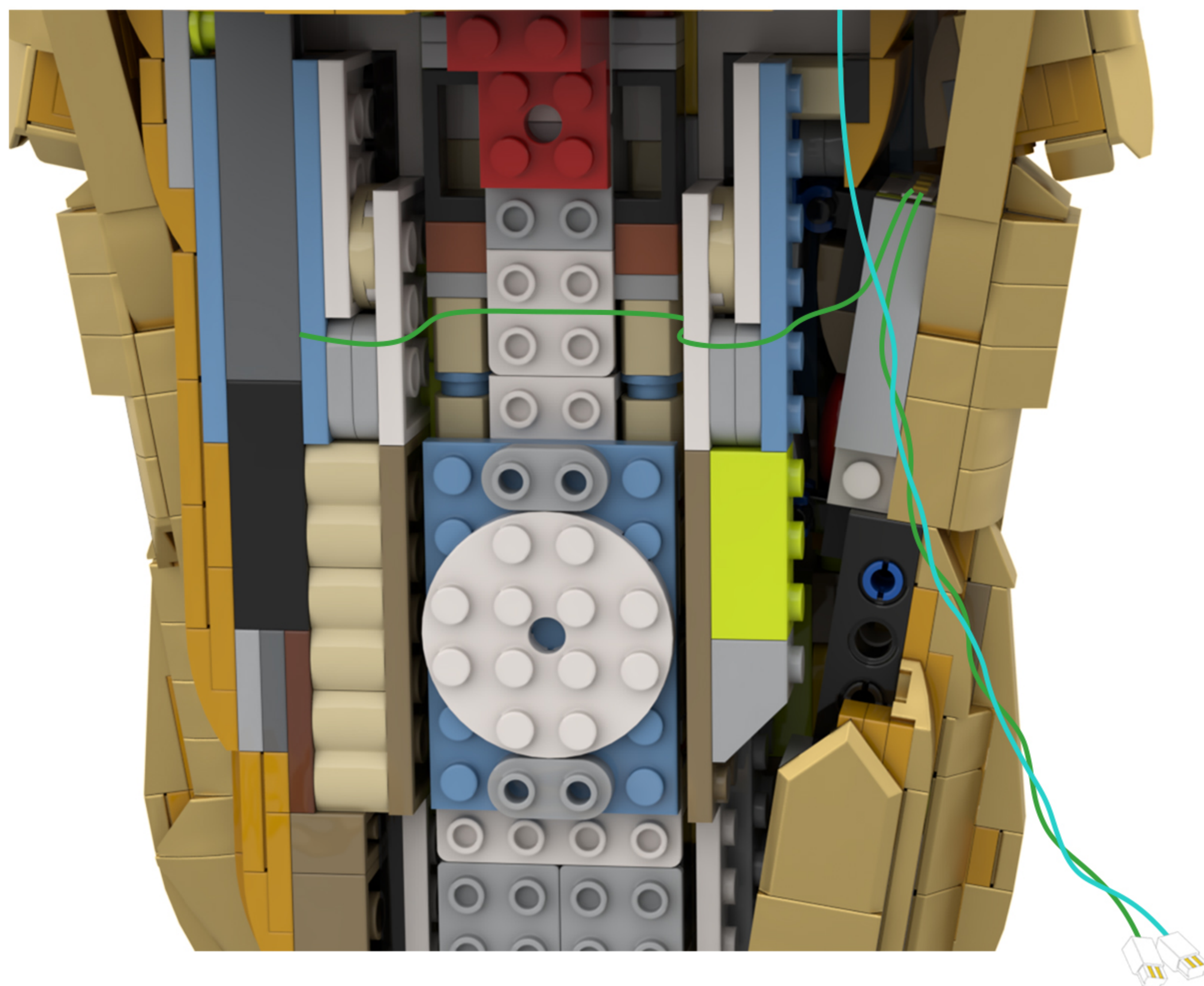
EN: Locate the two light wires in the diagram.

DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.

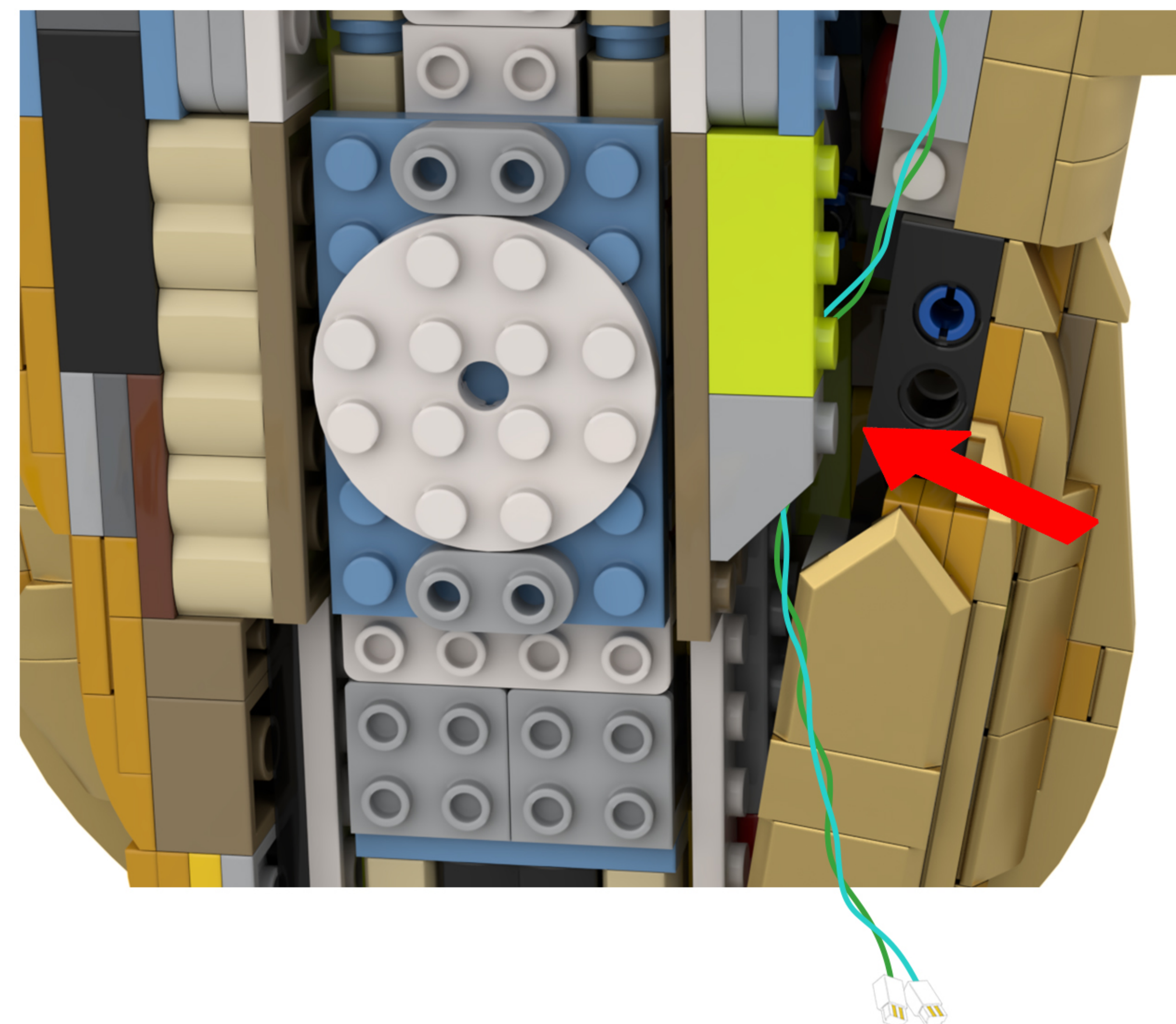




- 47** EN: Twist the two strands of string lights together.  
DE: Verdrehen Sie die beiden Lichterketten miteinander.



- 48** EN: Tuck the twisted lamp cord into the gap in the building block.  
DE: Stecken Sie das verdrehte Lampenkabel in den Spalt im Baustein.

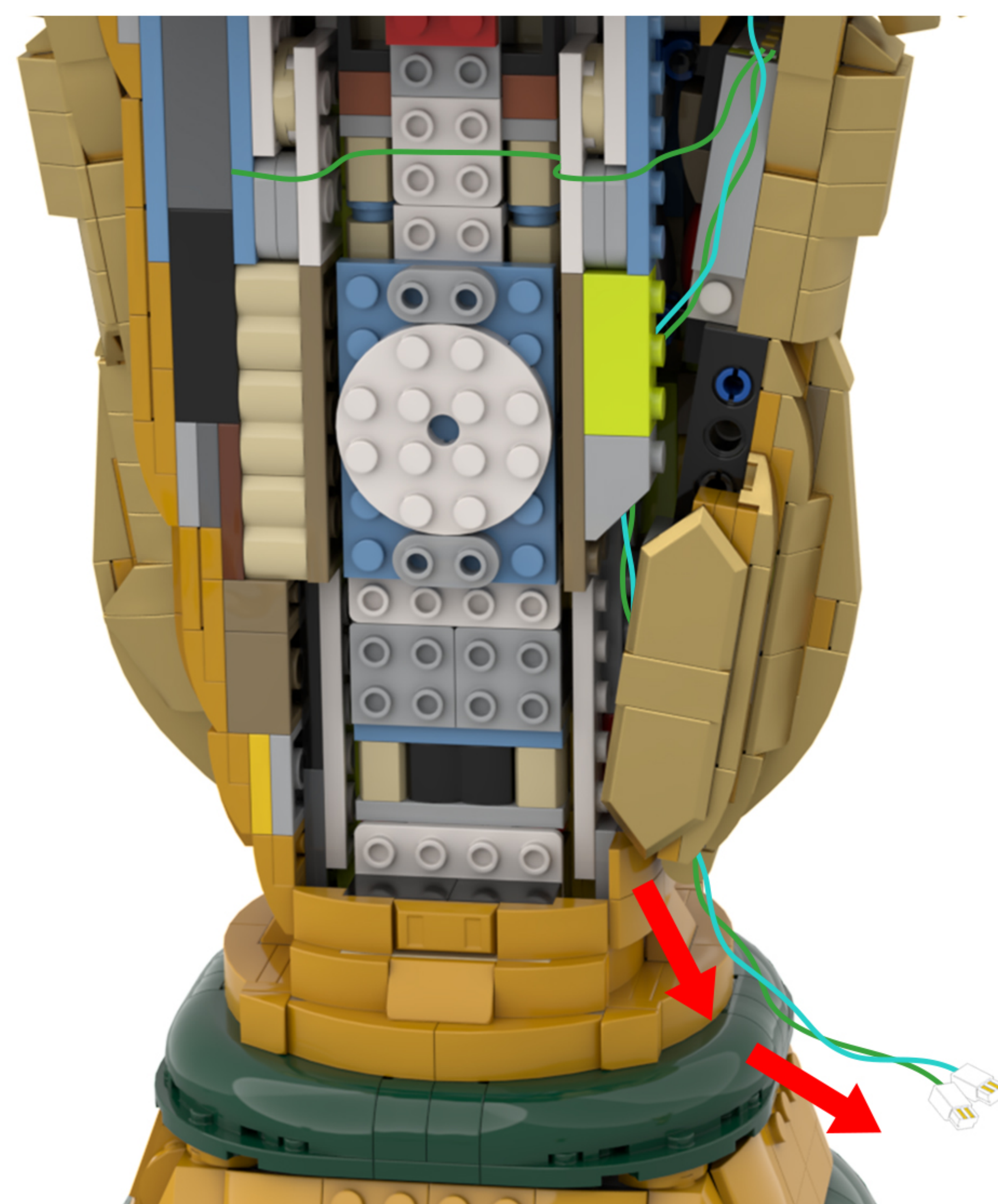




49

EN: The light cord emerges from the very bottom of the gap in the building block.

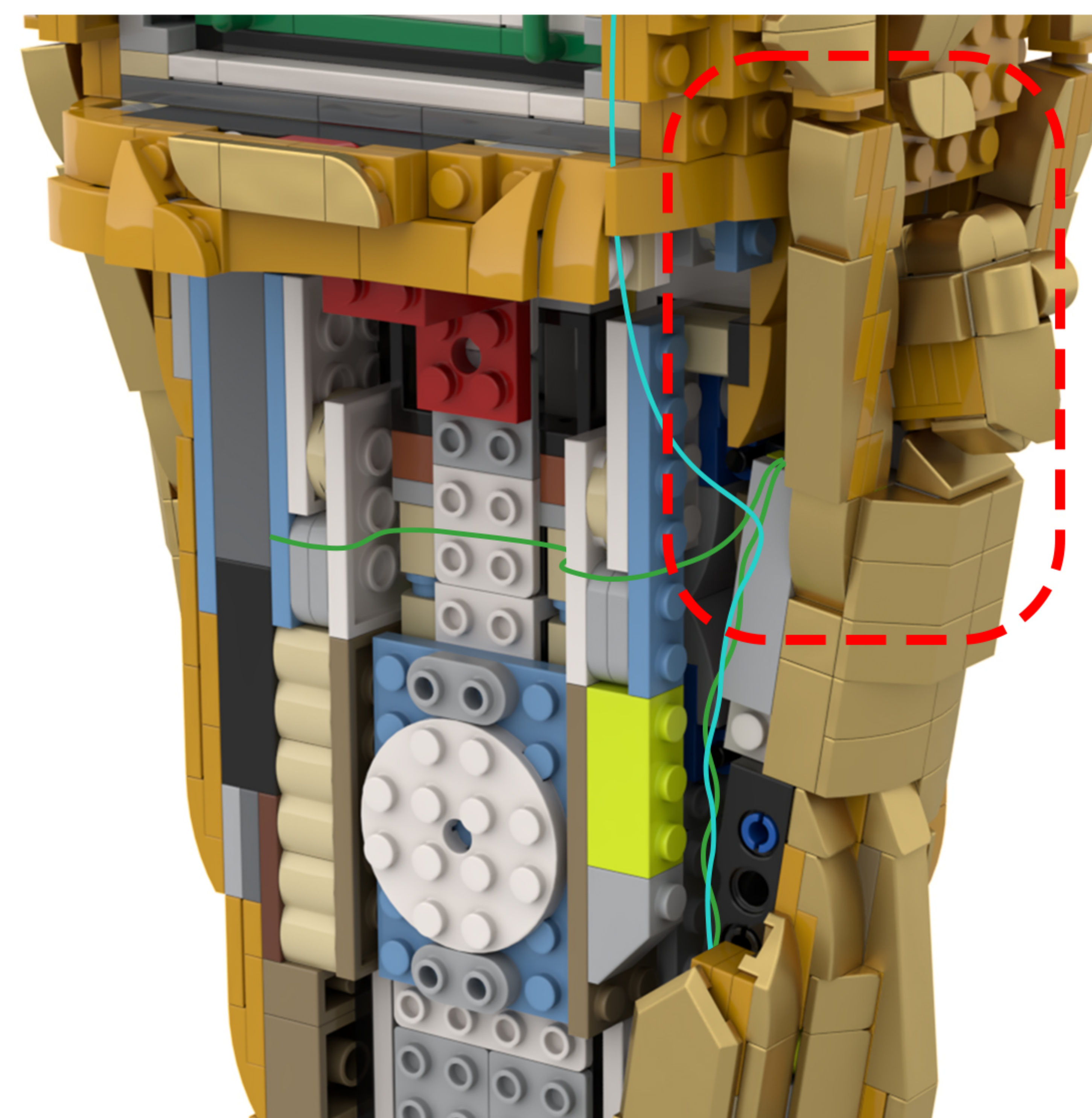
DE: Das Lichtkabel tritt ganz unten aus der Öffnung im Baustein heraus.



50

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

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

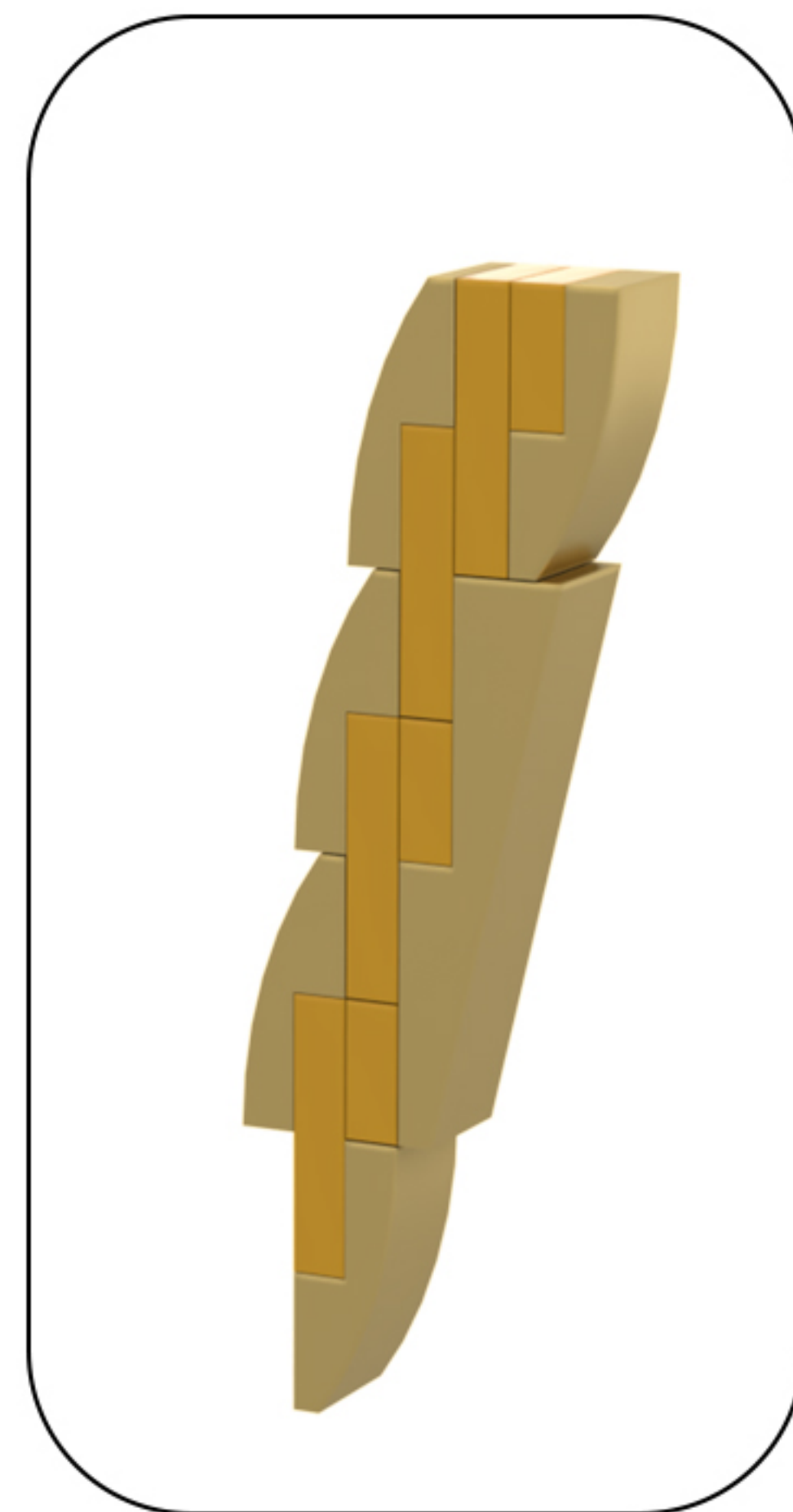
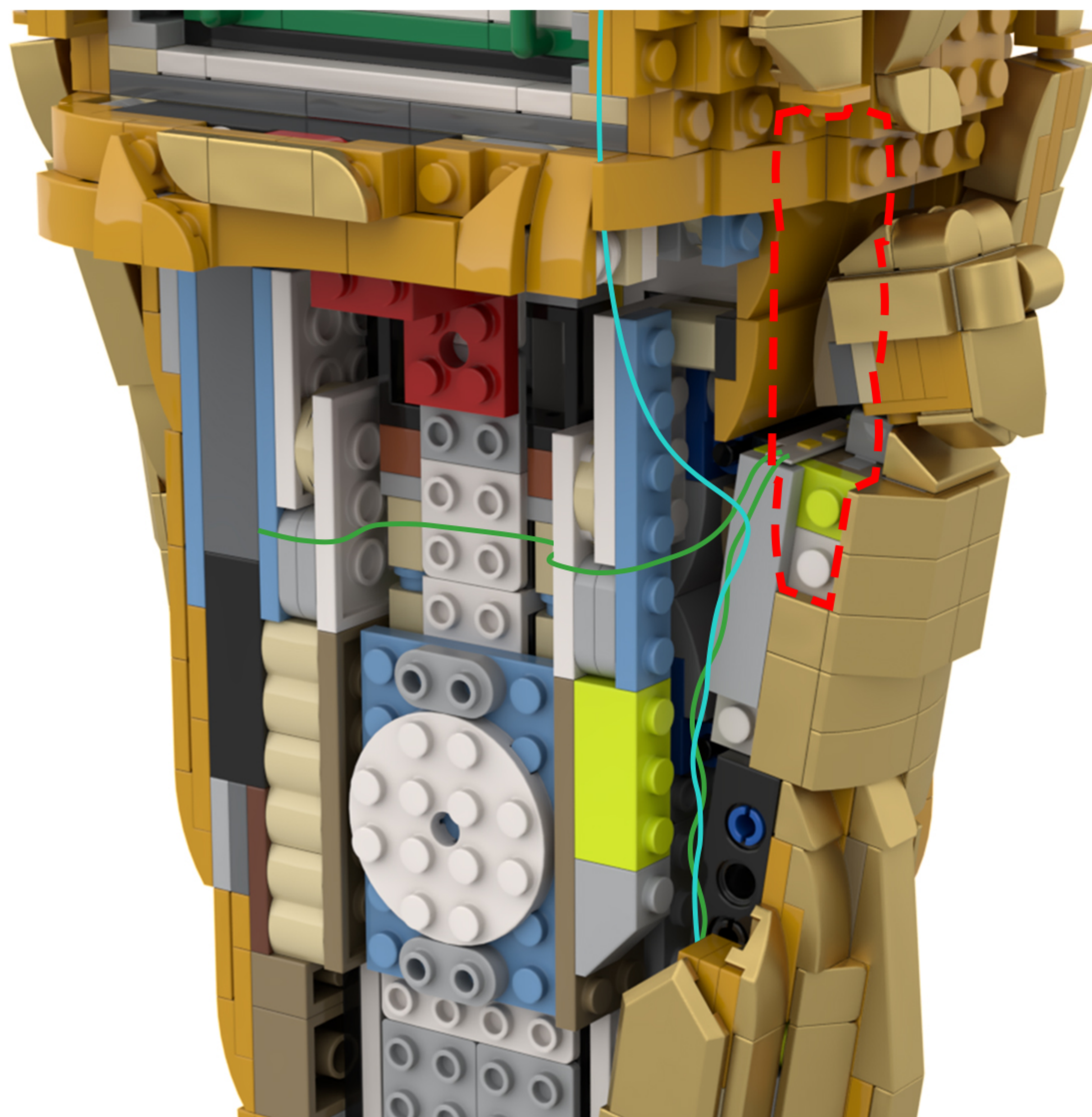




51

EN: Split as shown in the figure.

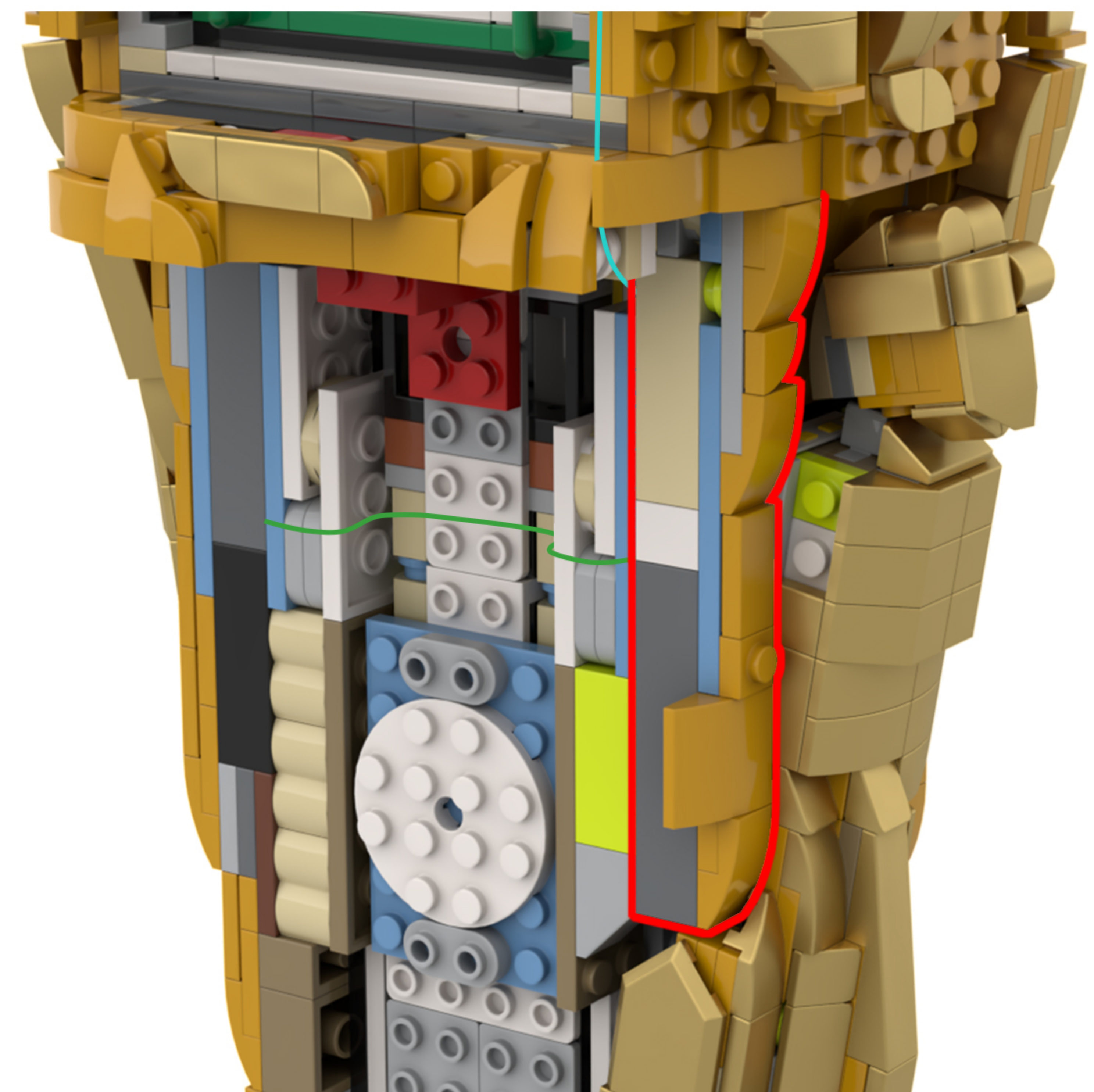
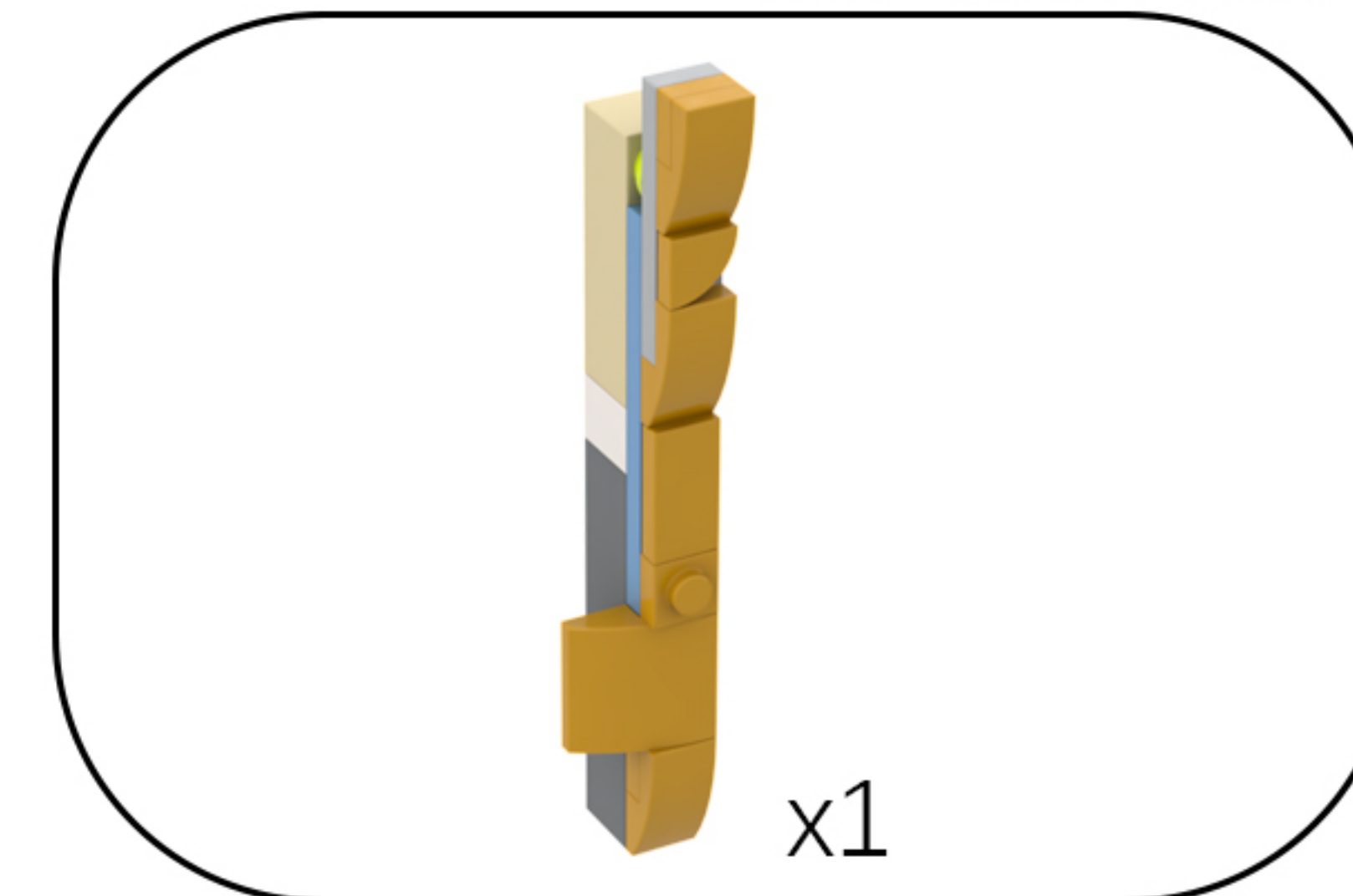
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



52

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.

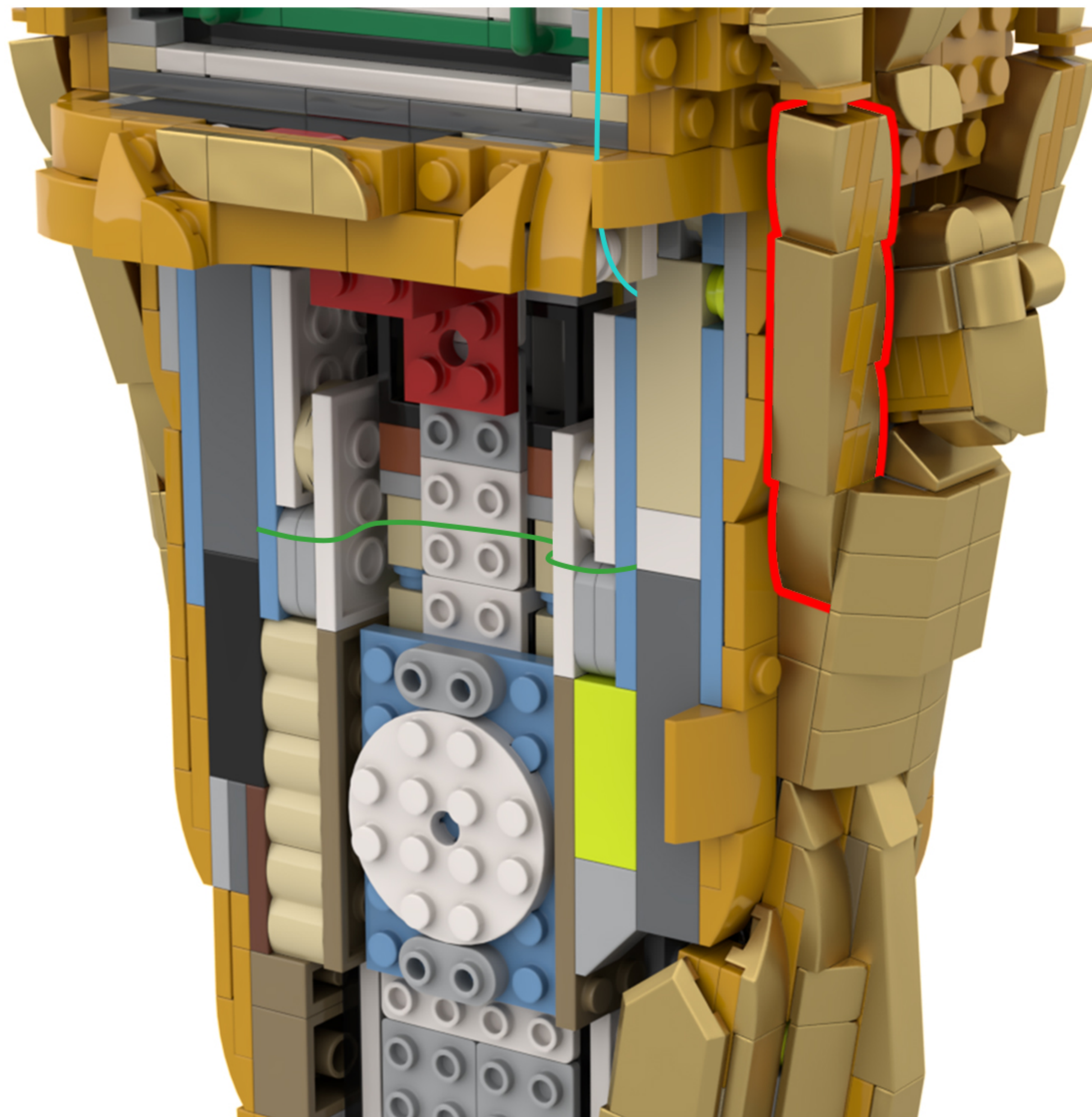
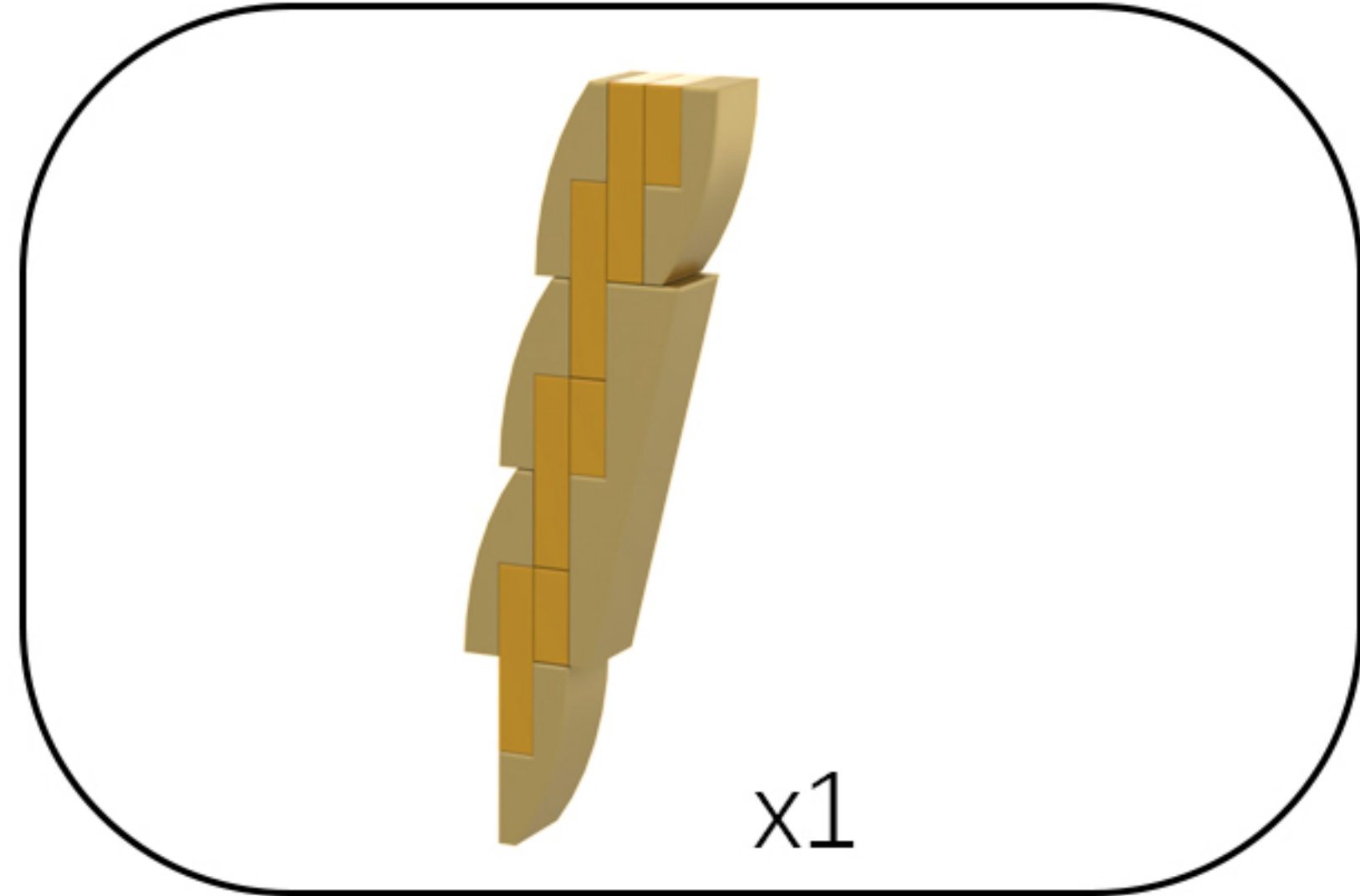




53

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

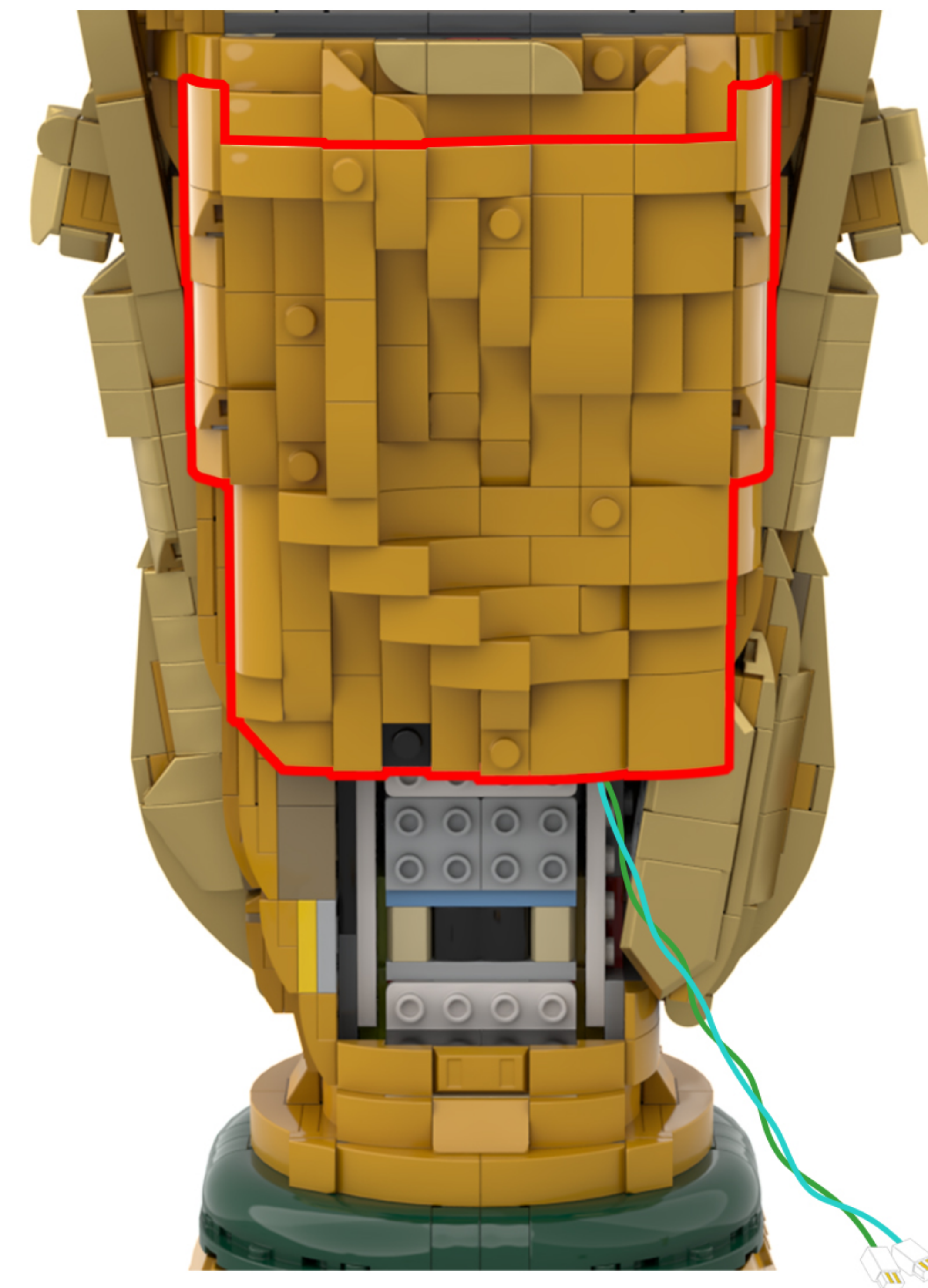
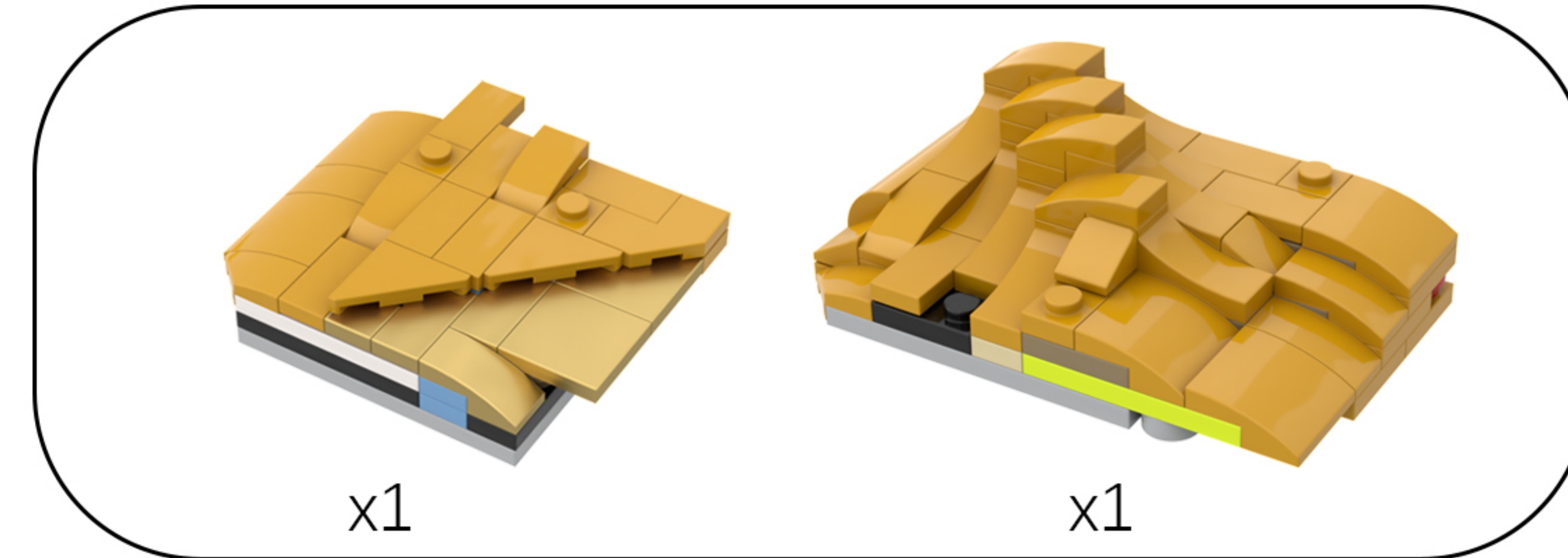
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



54

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.

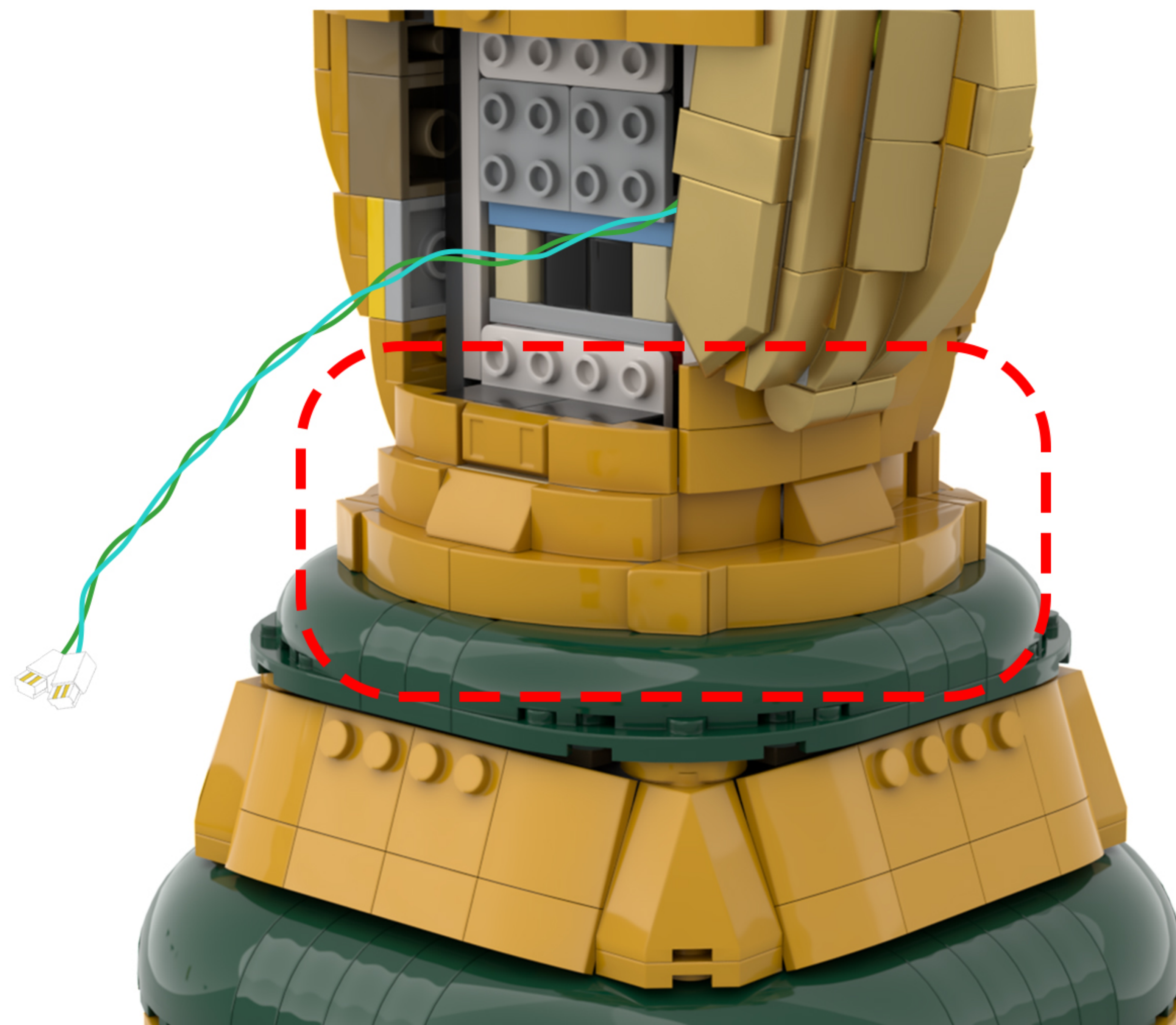




55

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

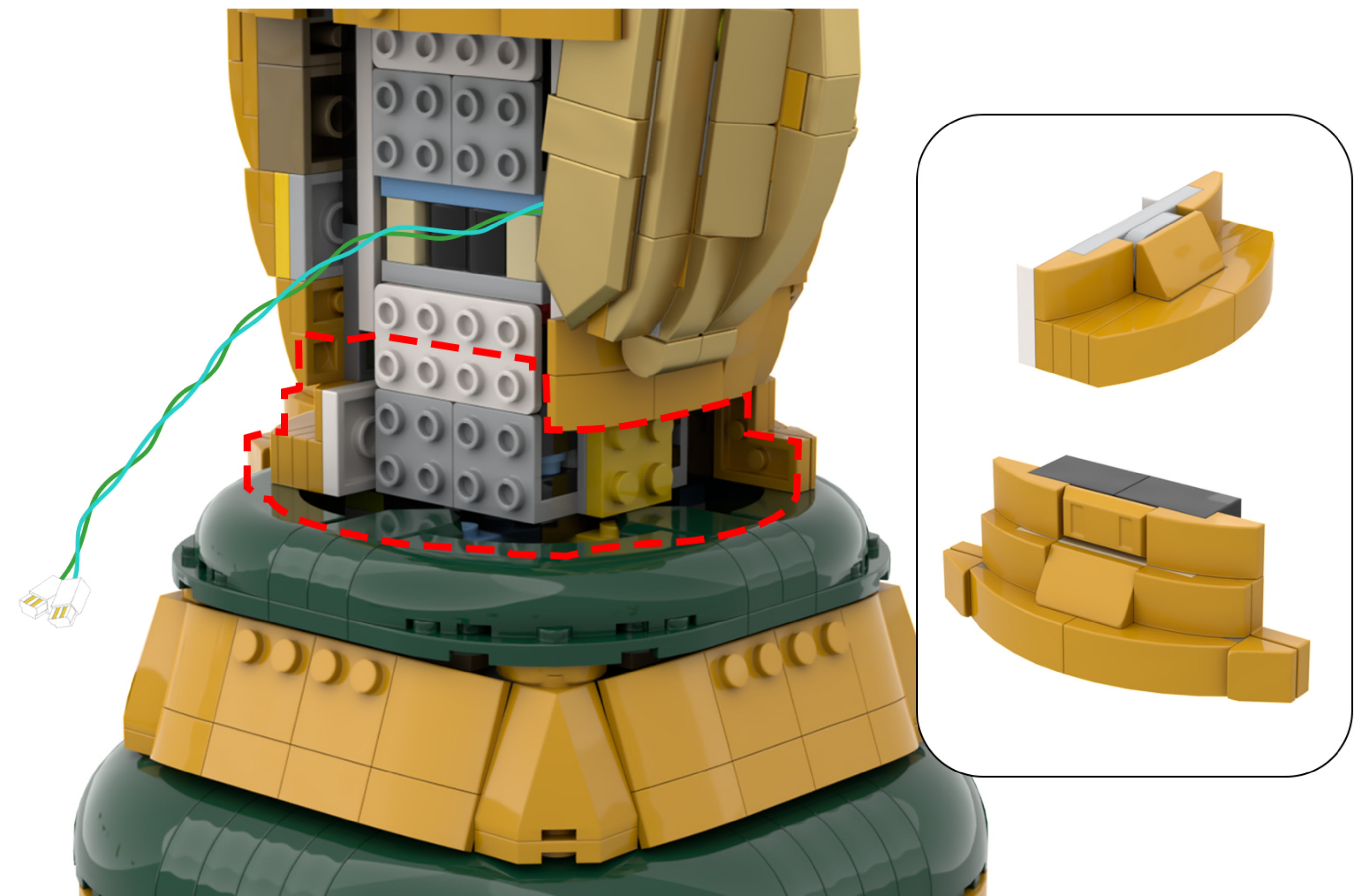
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



56

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.

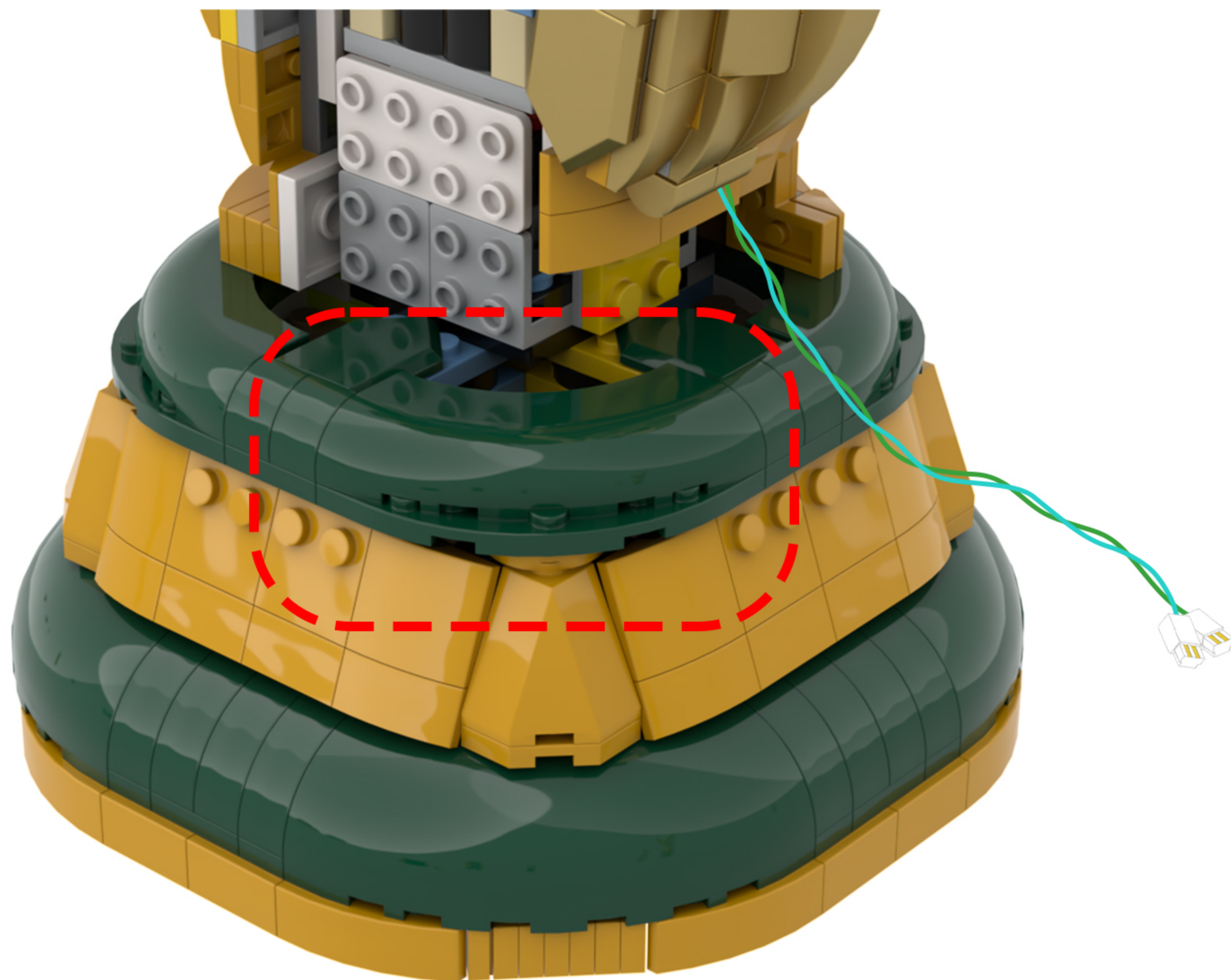




57

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

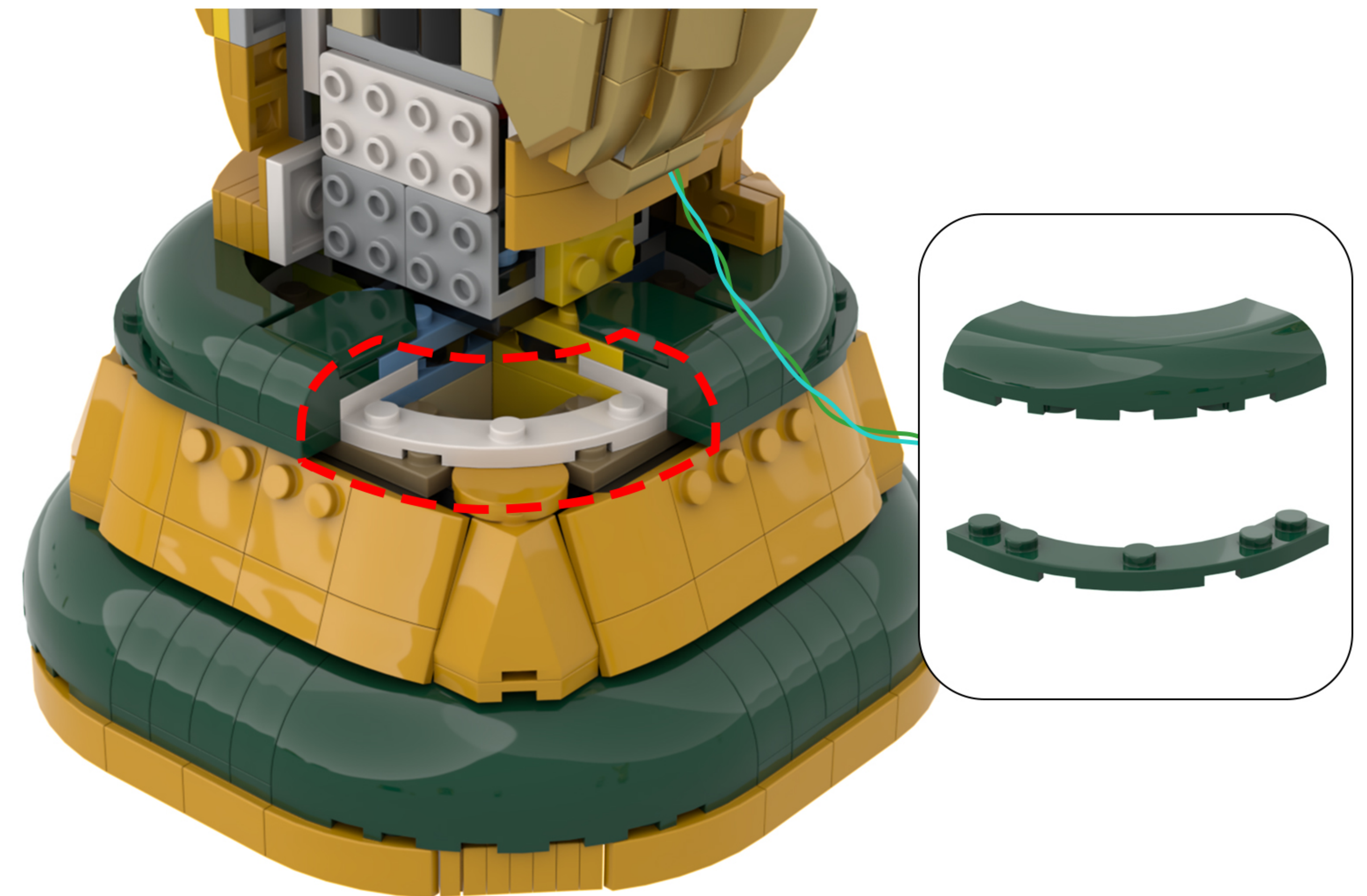
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



58

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.

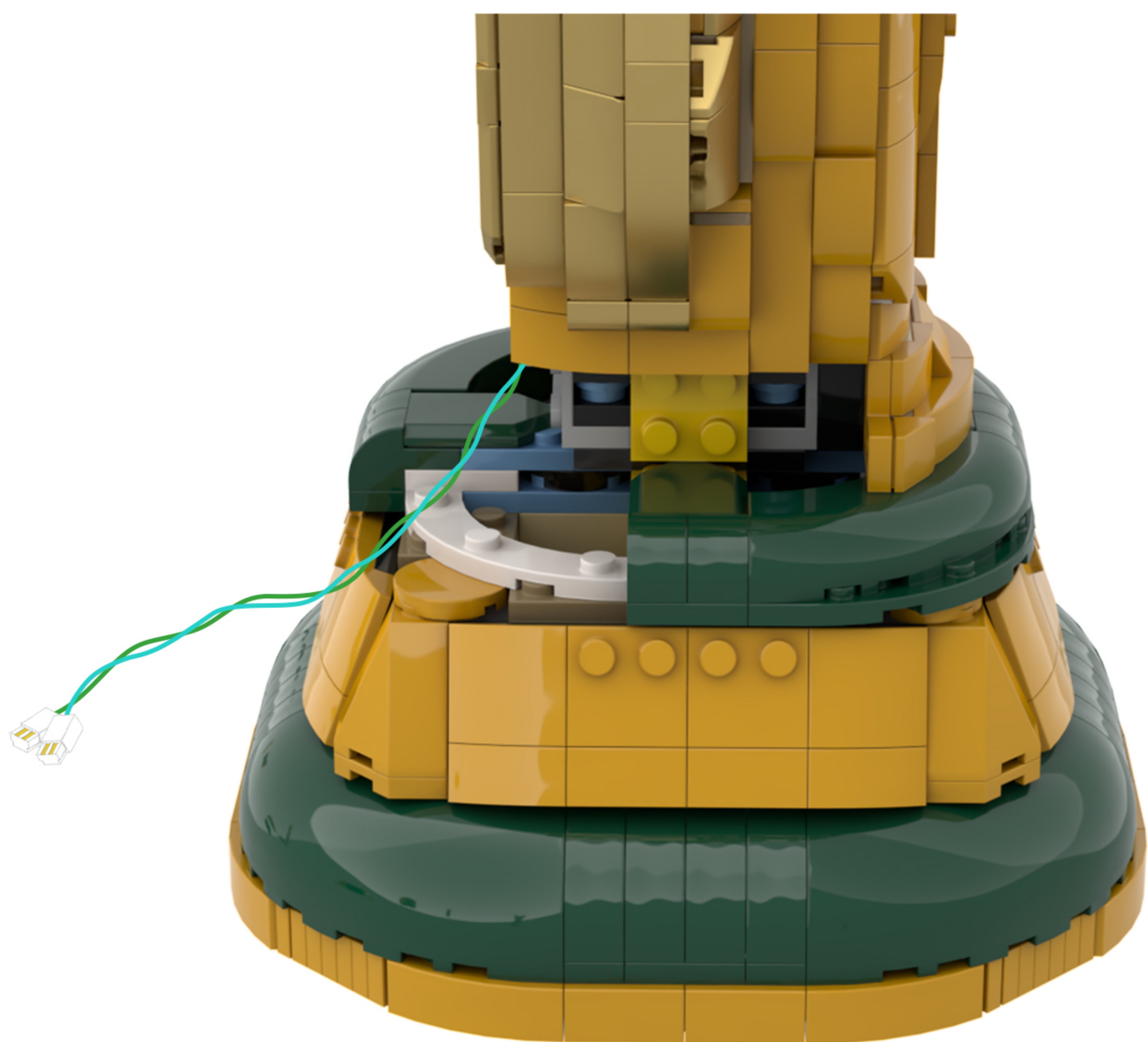




59

EN: Rotate the model 90 degrees to the left.

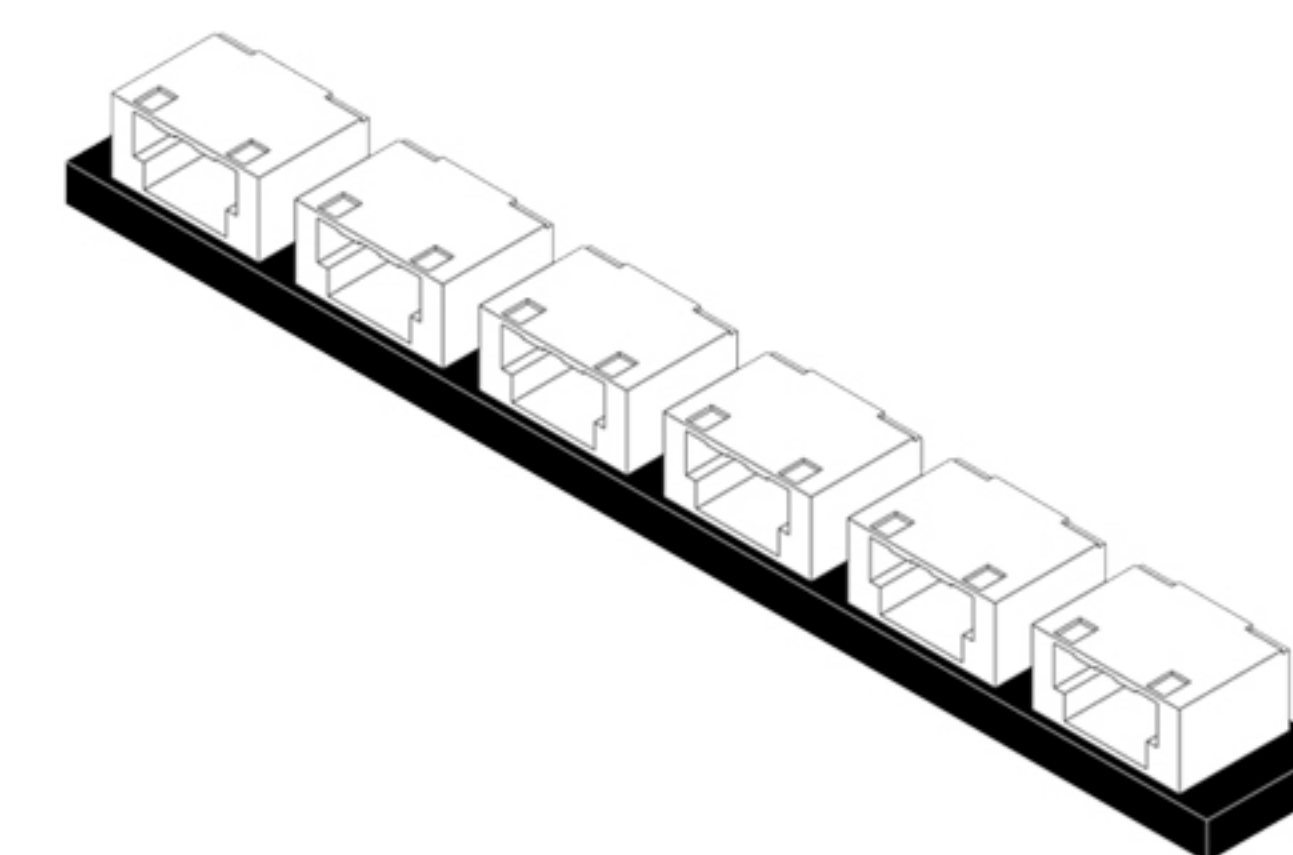
DE: Drehen Sie das Modell um 90 Grad nach links.



60

EN: Take the COB light strip out of Bag No. 3, peel off the adhesive backing, and attach the end with the wiring to the location shown in the illustration.

DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 3, ziehen Sie die Schutzfolie ab und befestigen Sie das Ende mit den Anschlüssen an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



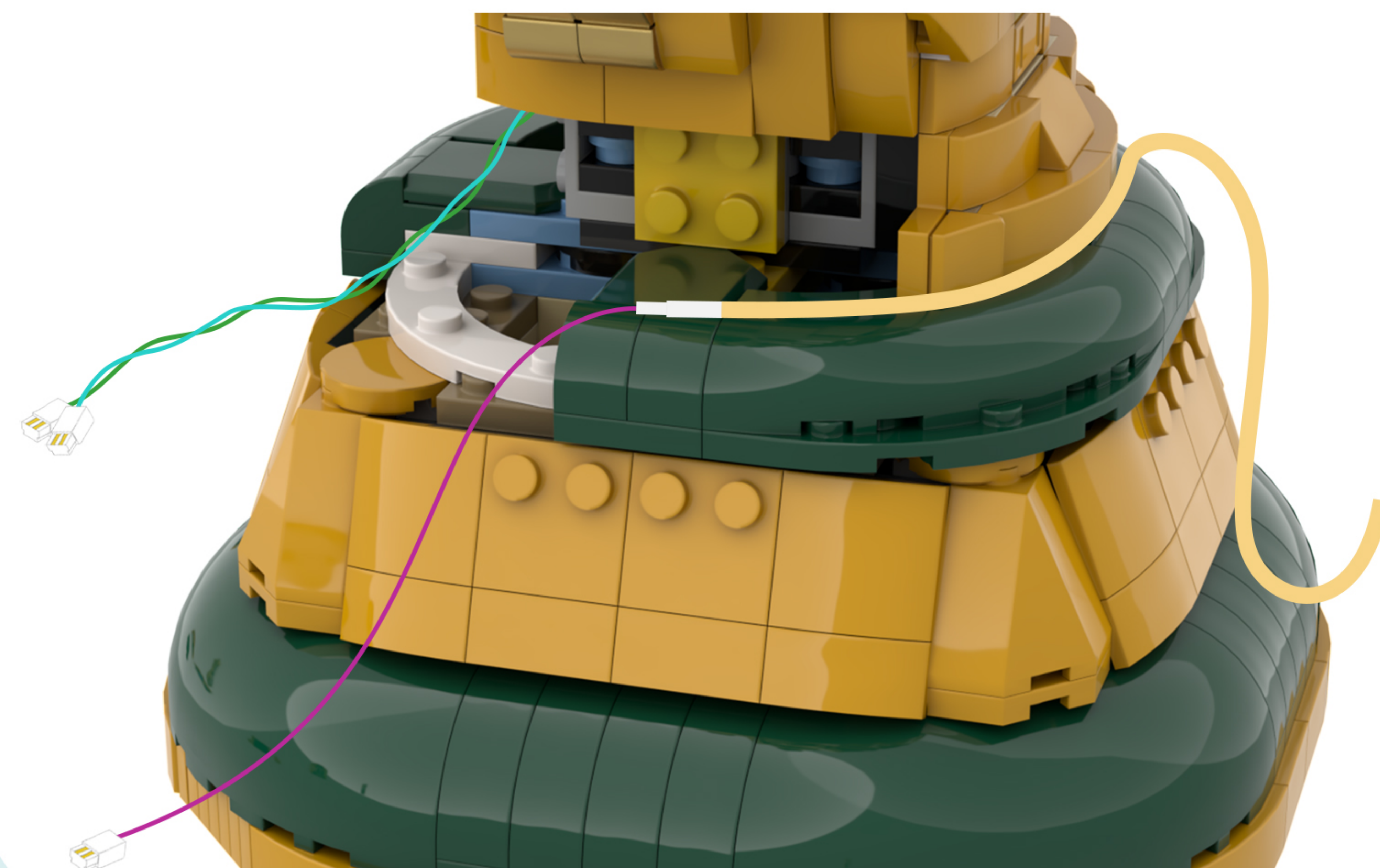
x1



Before gluing, wipe the building blocks clean with a towel.



Please peel off the adhesive on the back.

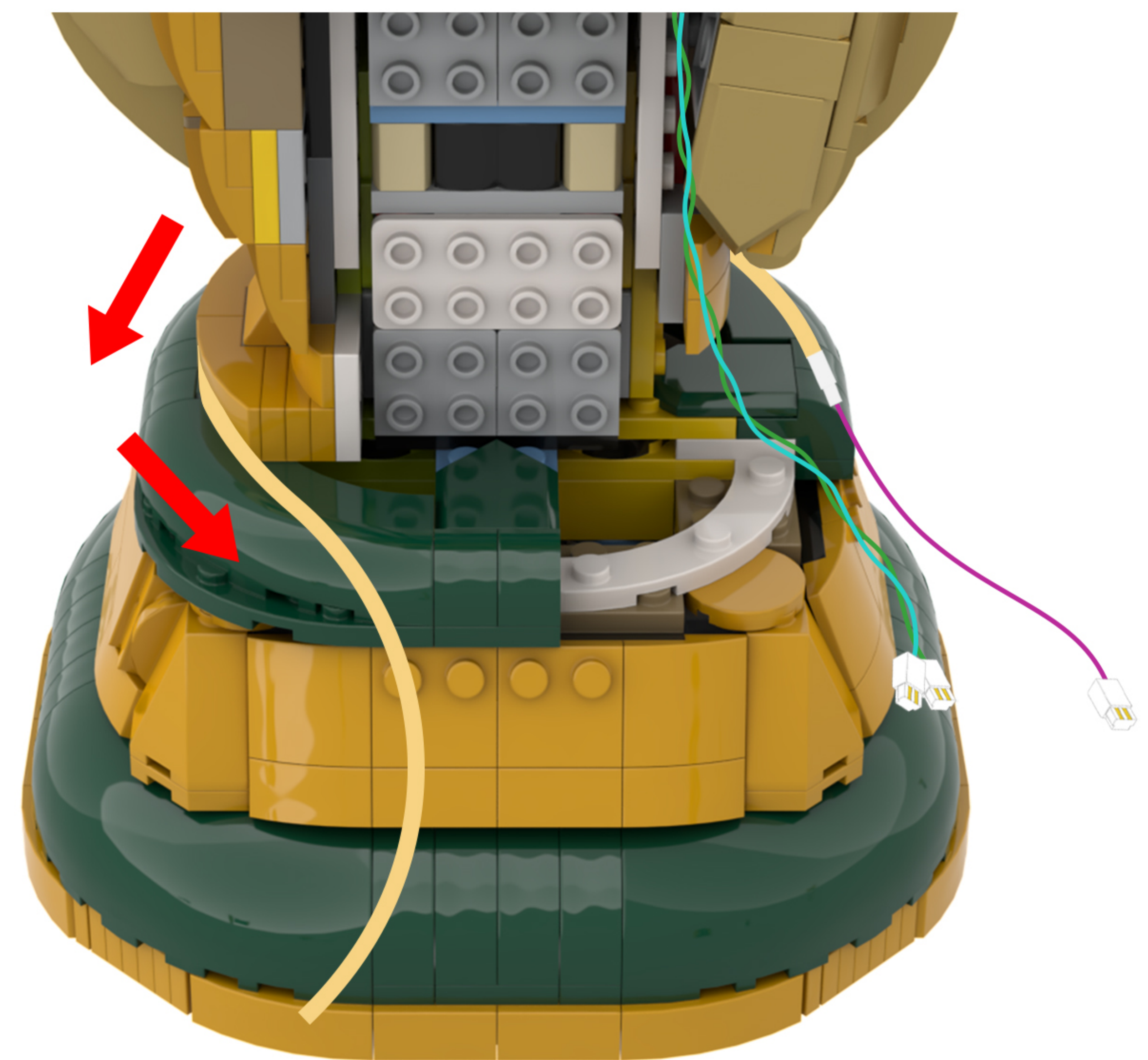
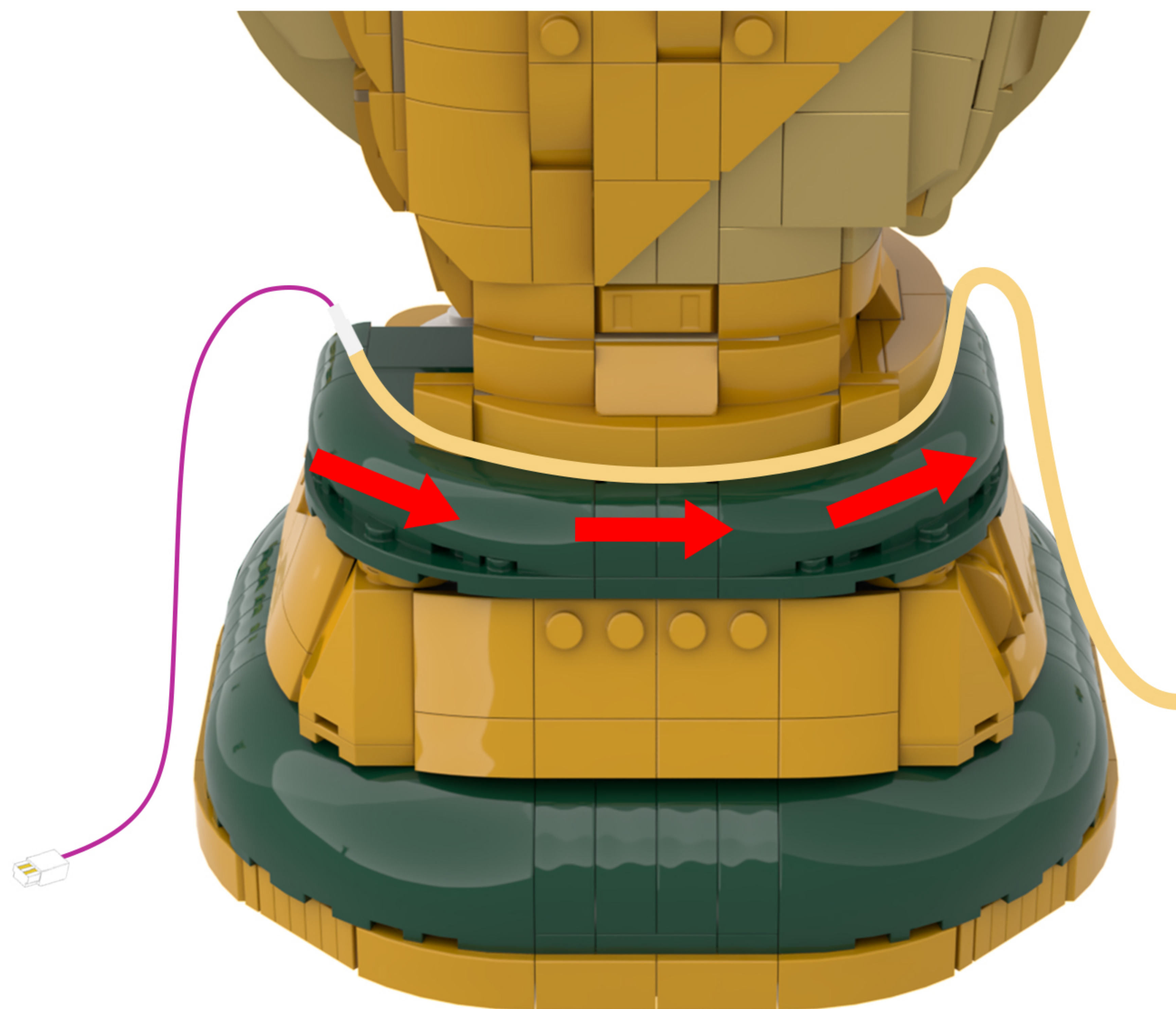




61

EN: Glue a section of the COB light strip around the building block.

DE: Kleben Sie ein Stück des COB-Lichtstreifens um den Baustein herum.

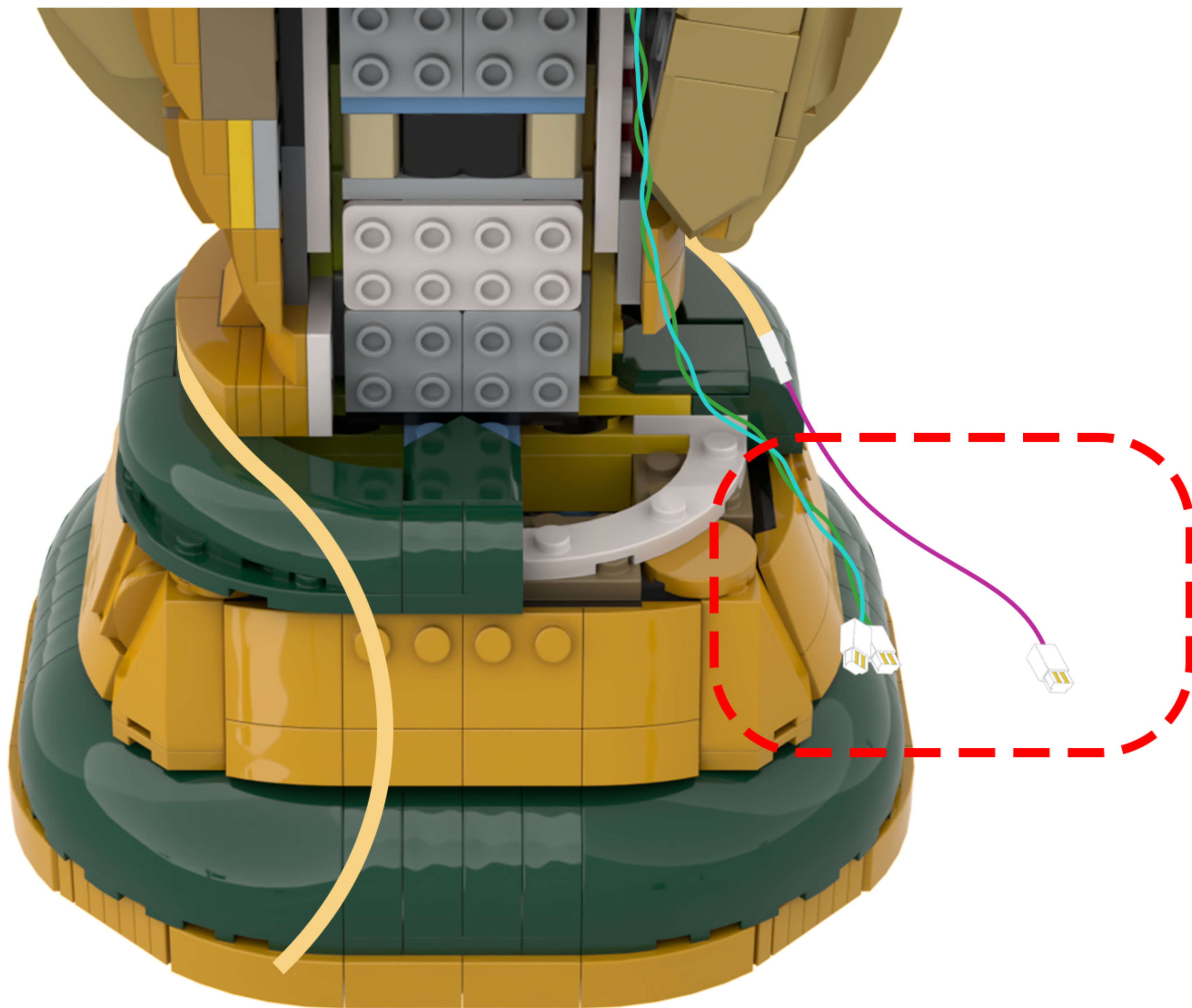




62

EN: Locate the three light wires in the diagram.

DE: Suchen Sie die drei Lichtkabel in der Abbildung.



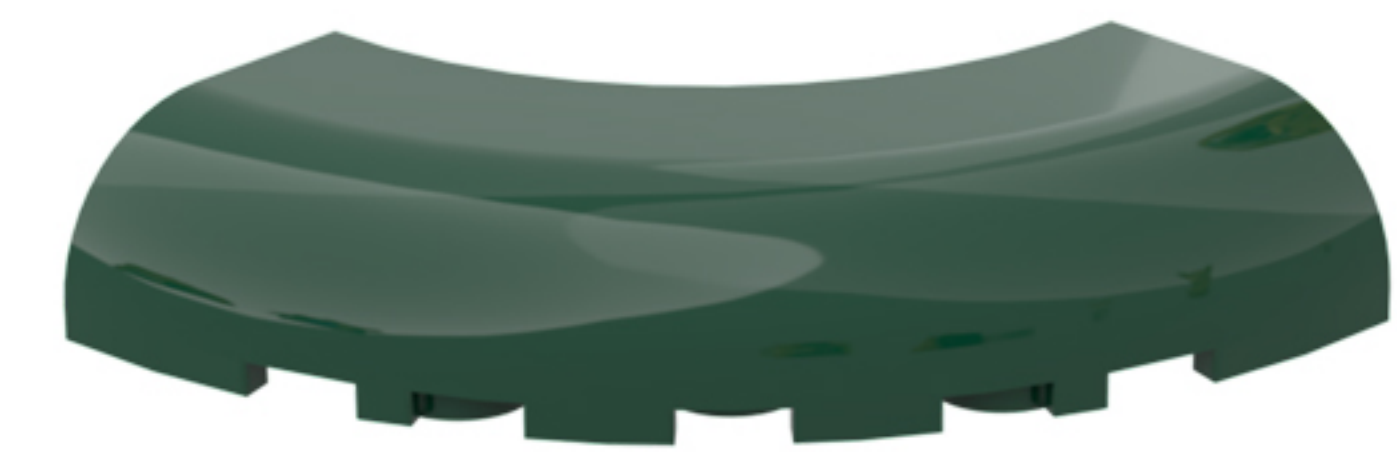
63

EN: Take the two building blocks you removed, first clamp the three light wires between them, and then connect the two building blocks together.

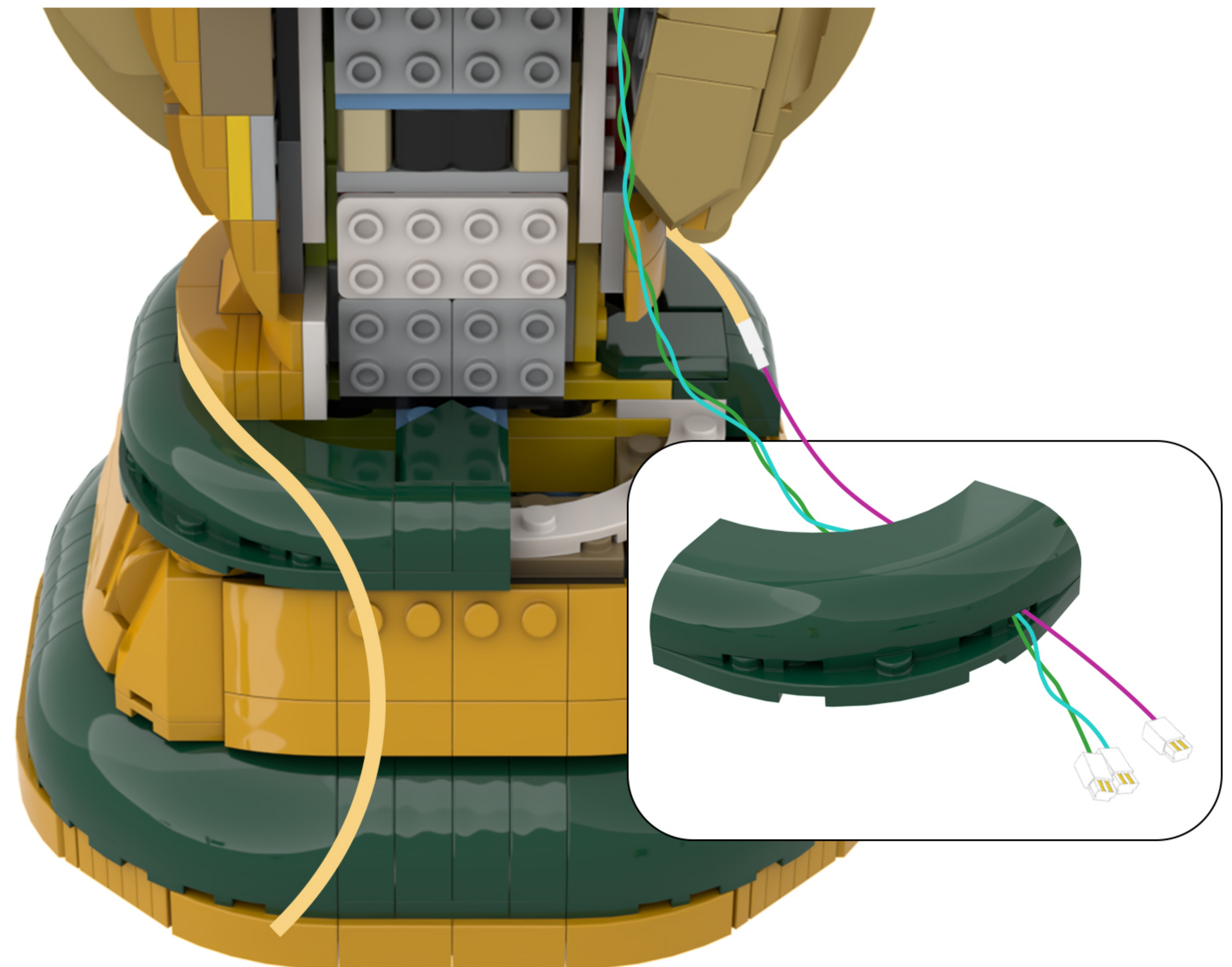
DE: Nehmen Sie die beiden Bausteine, die Sie entfernt haben, klemmen Sie zunächst die drei Lichtkabel zwischen diese beiden Bausteine und verbinden Sie dann die beiden Bausteine miteinander.



x1



x1

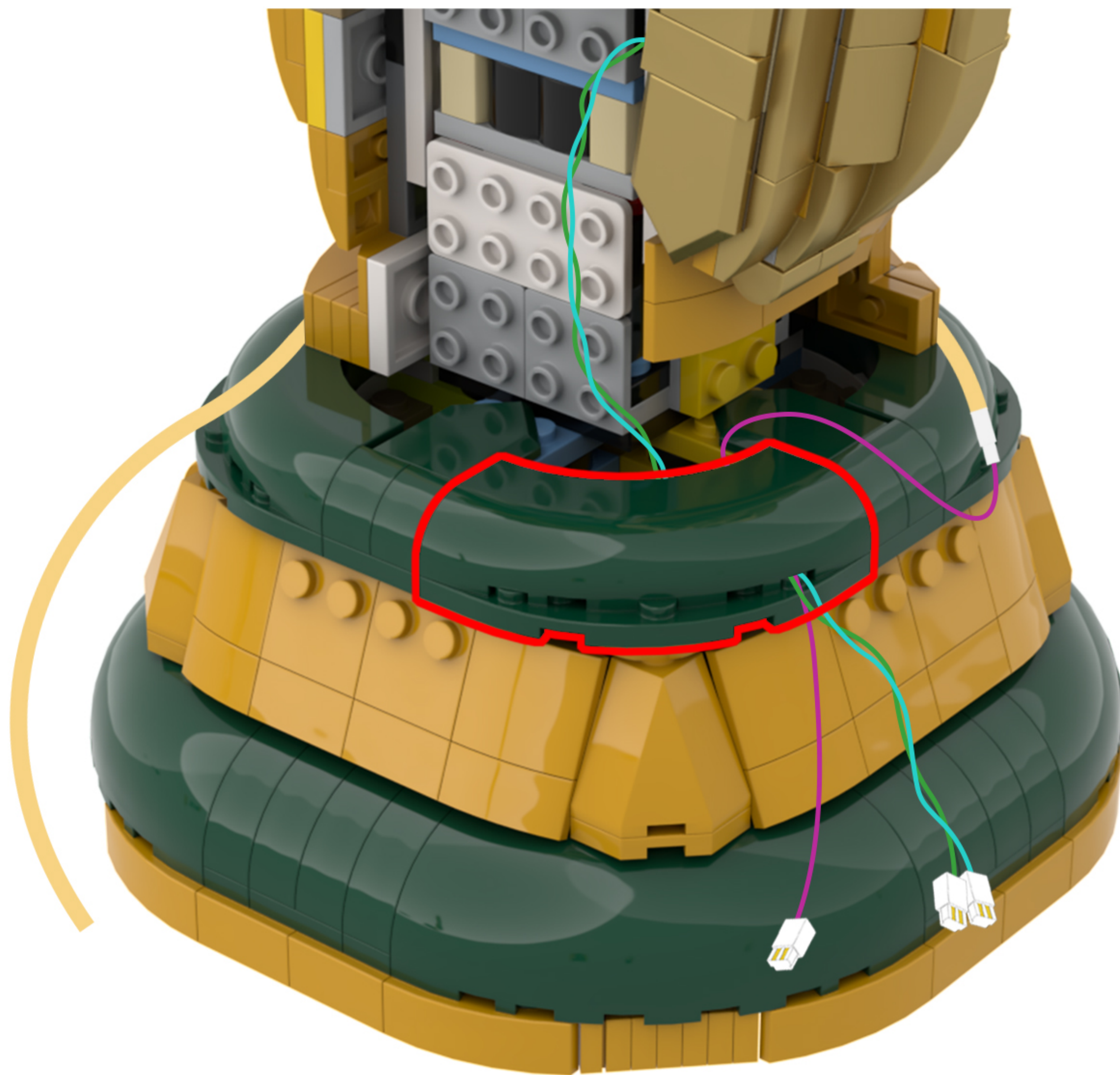




64

EN: Restore the building blocks.

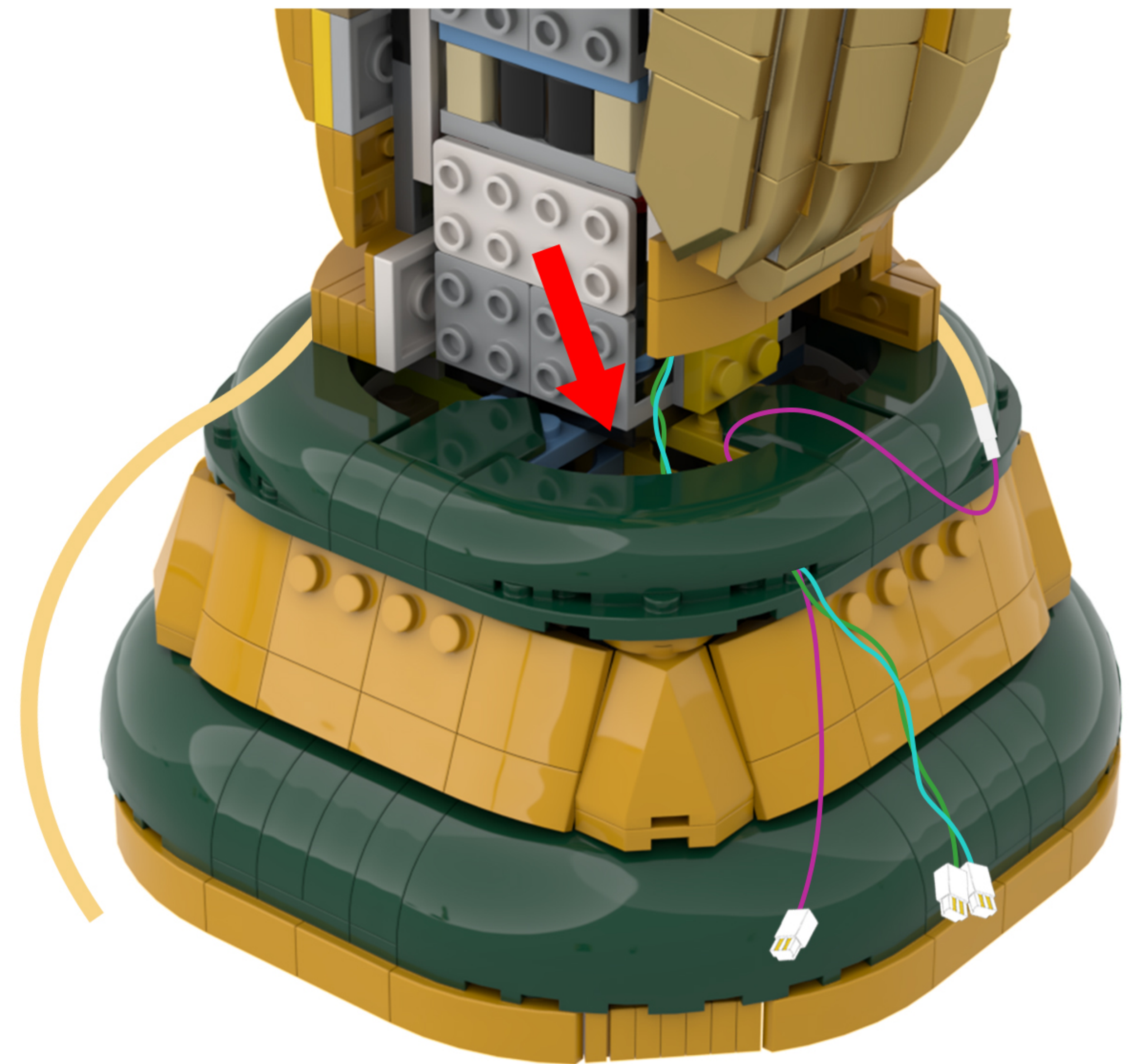
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



65

EN: Tidy up the light cord and tuck it into the gaps between the building blocks.

DE: Räumen Sie das Lichtkabel auf und stecken Sie es in die Lücken zwischen den Bausteinen.

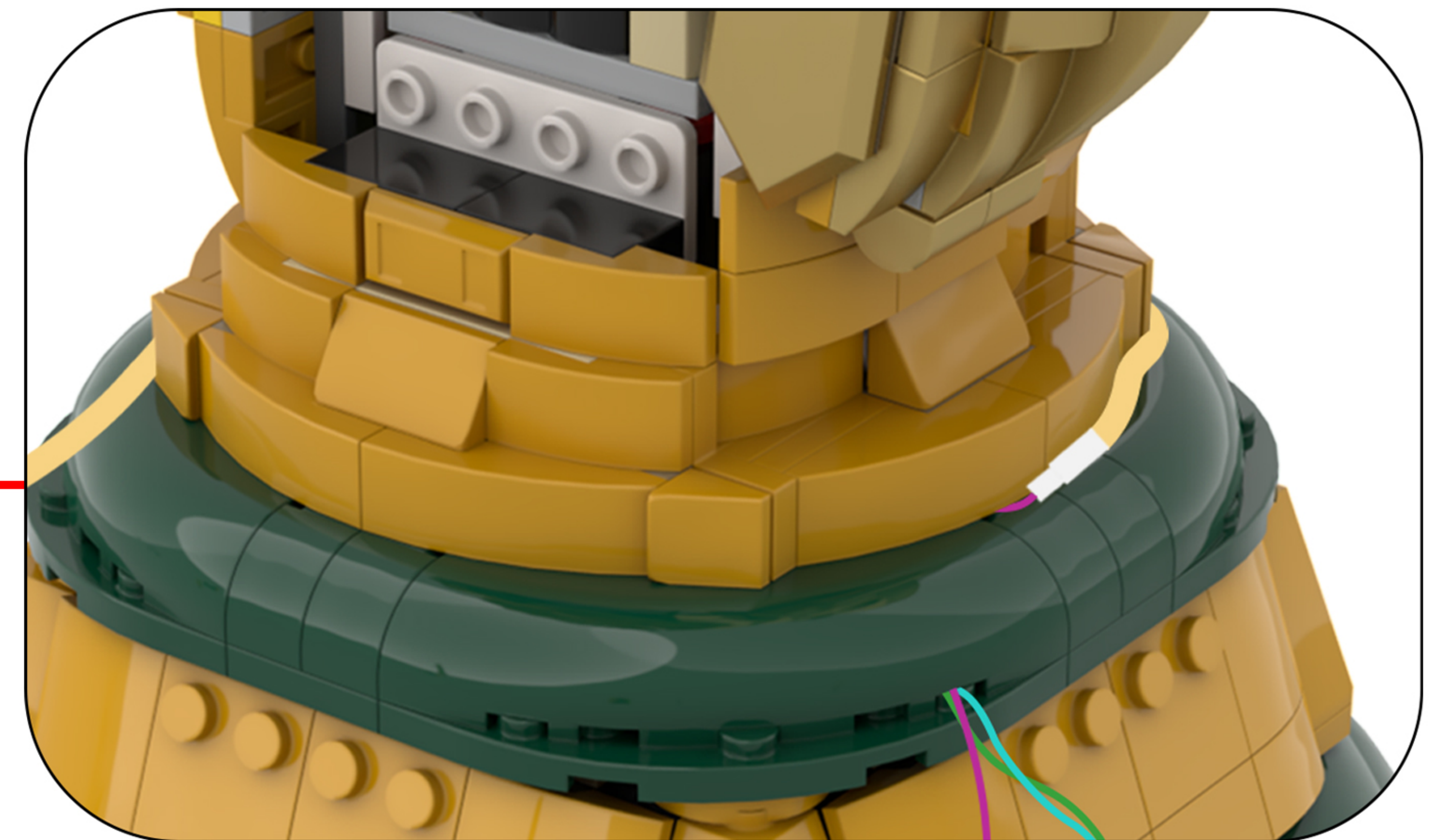
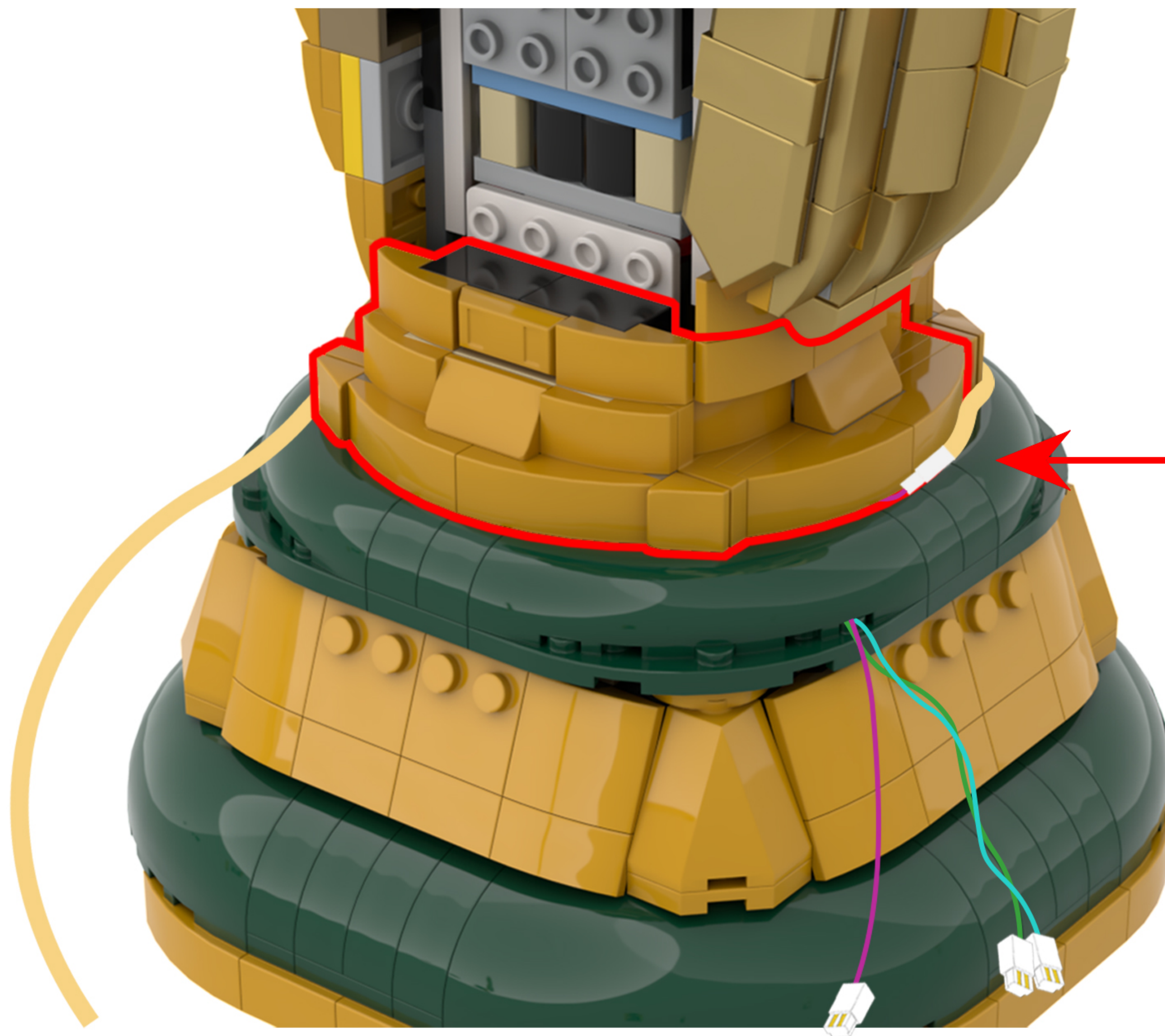
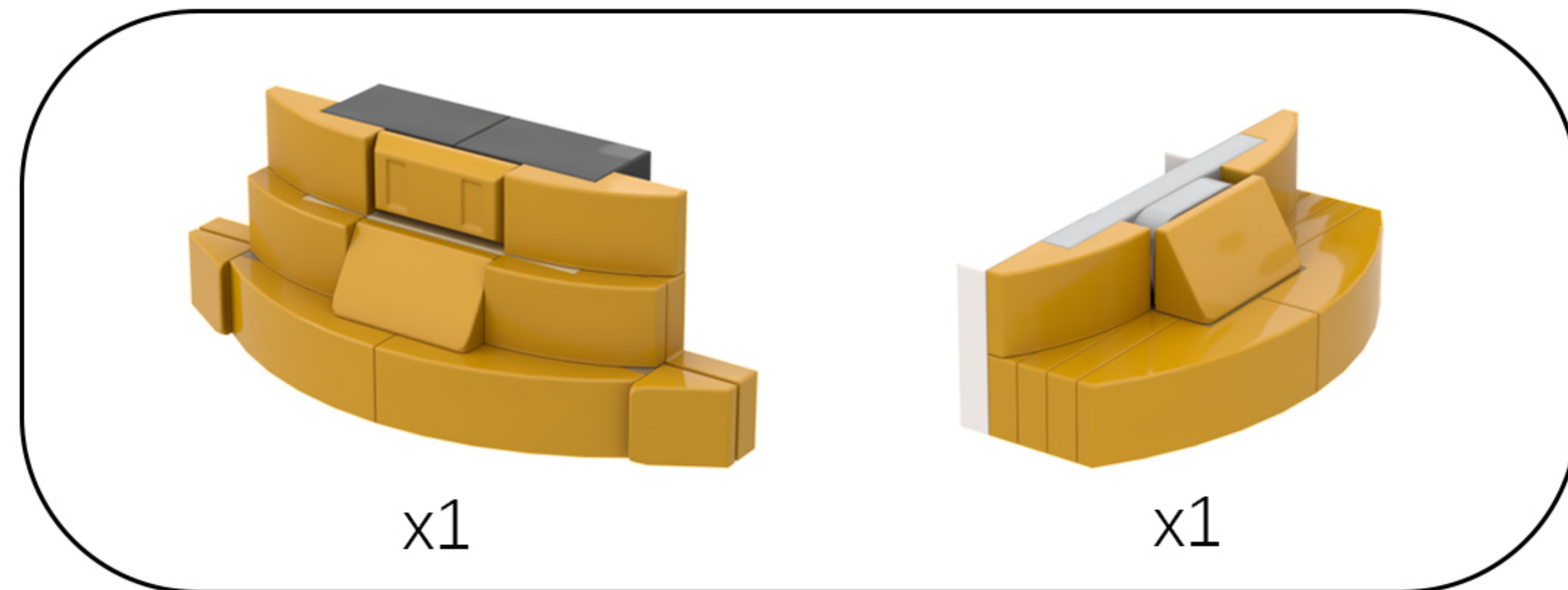




66

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.



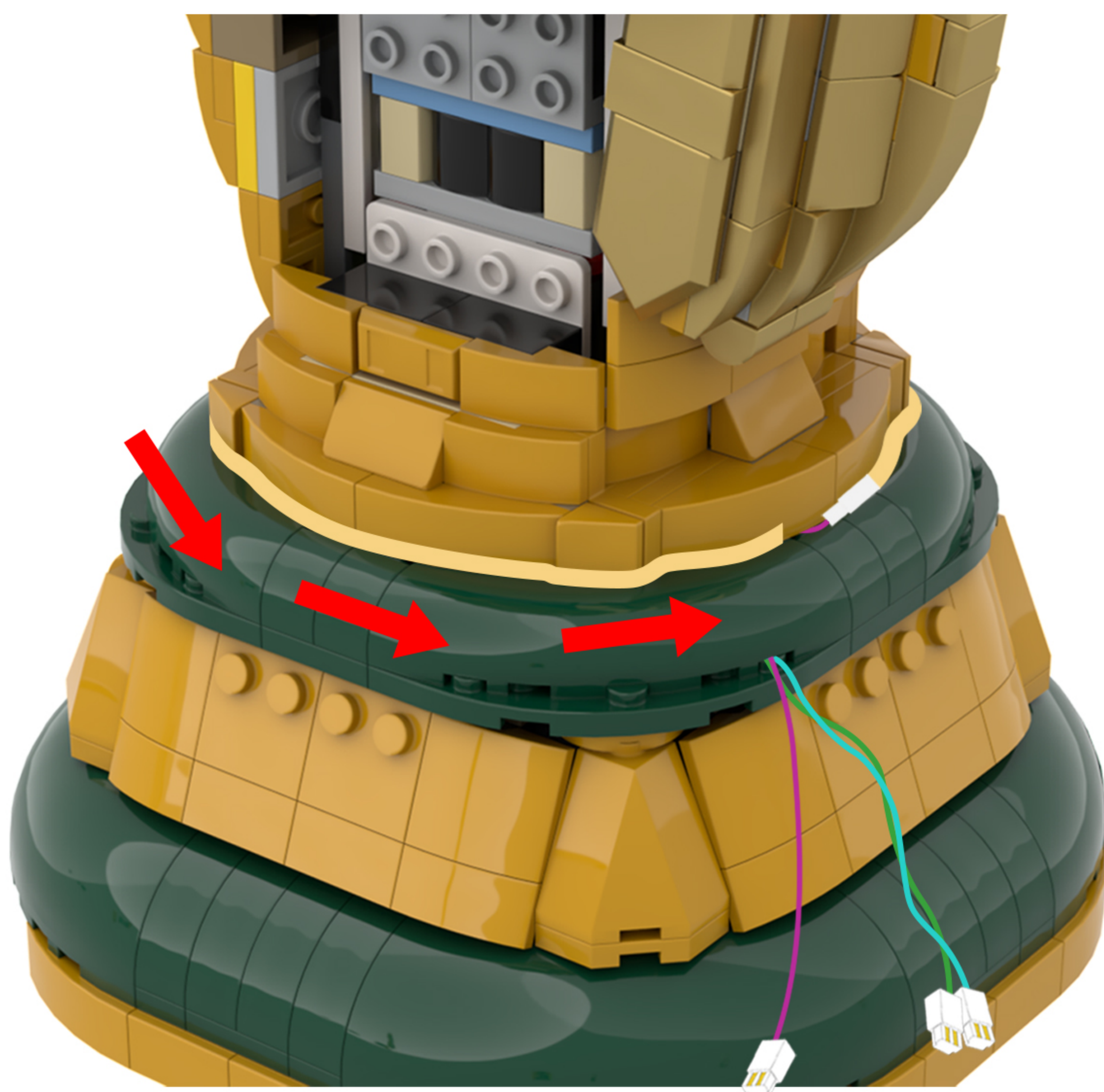
Note: The end of the COB light with the wiring must be secured to the building block.



67

EN: Glue all of the remaining COB light strips onto the building blocks.

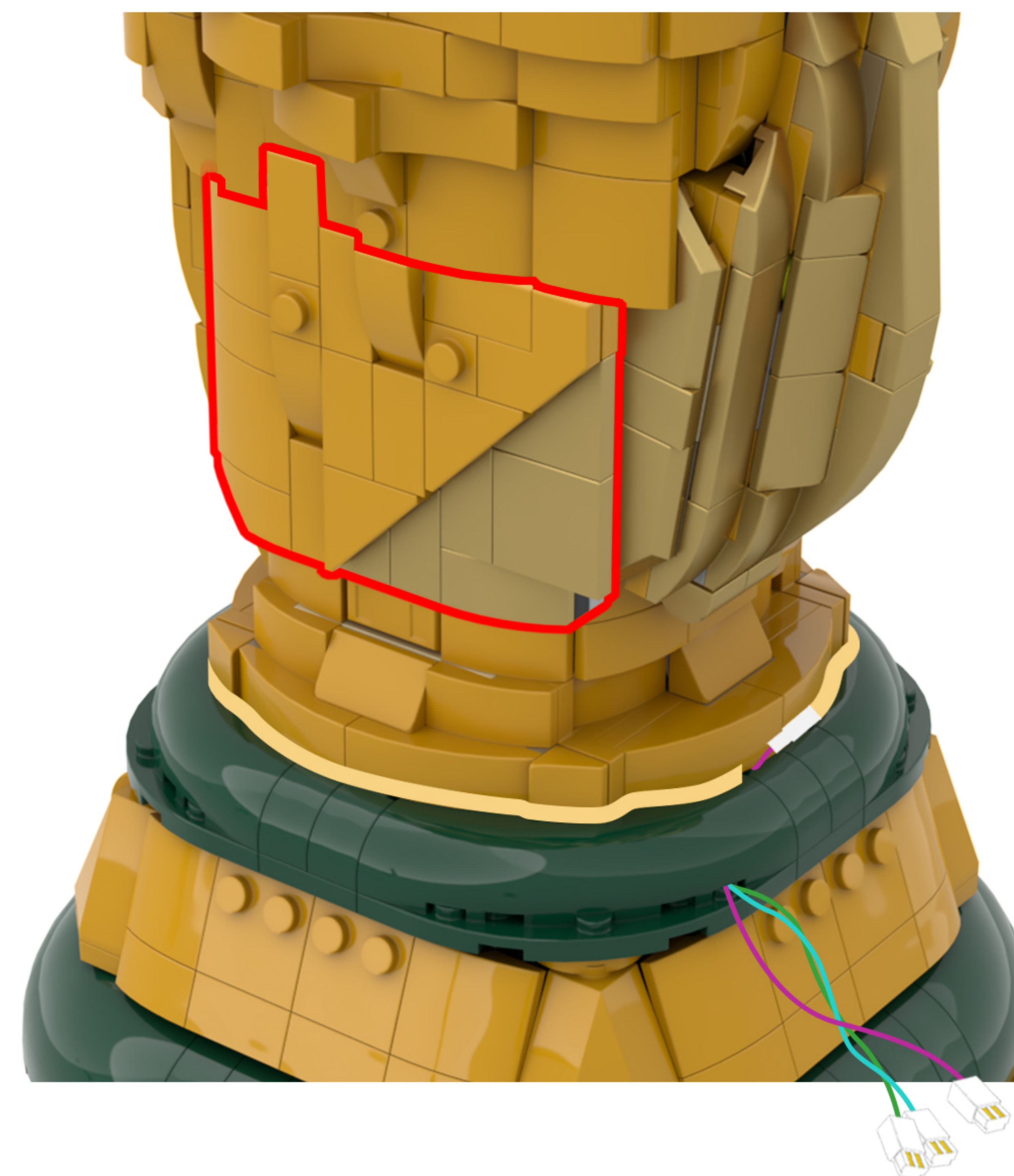
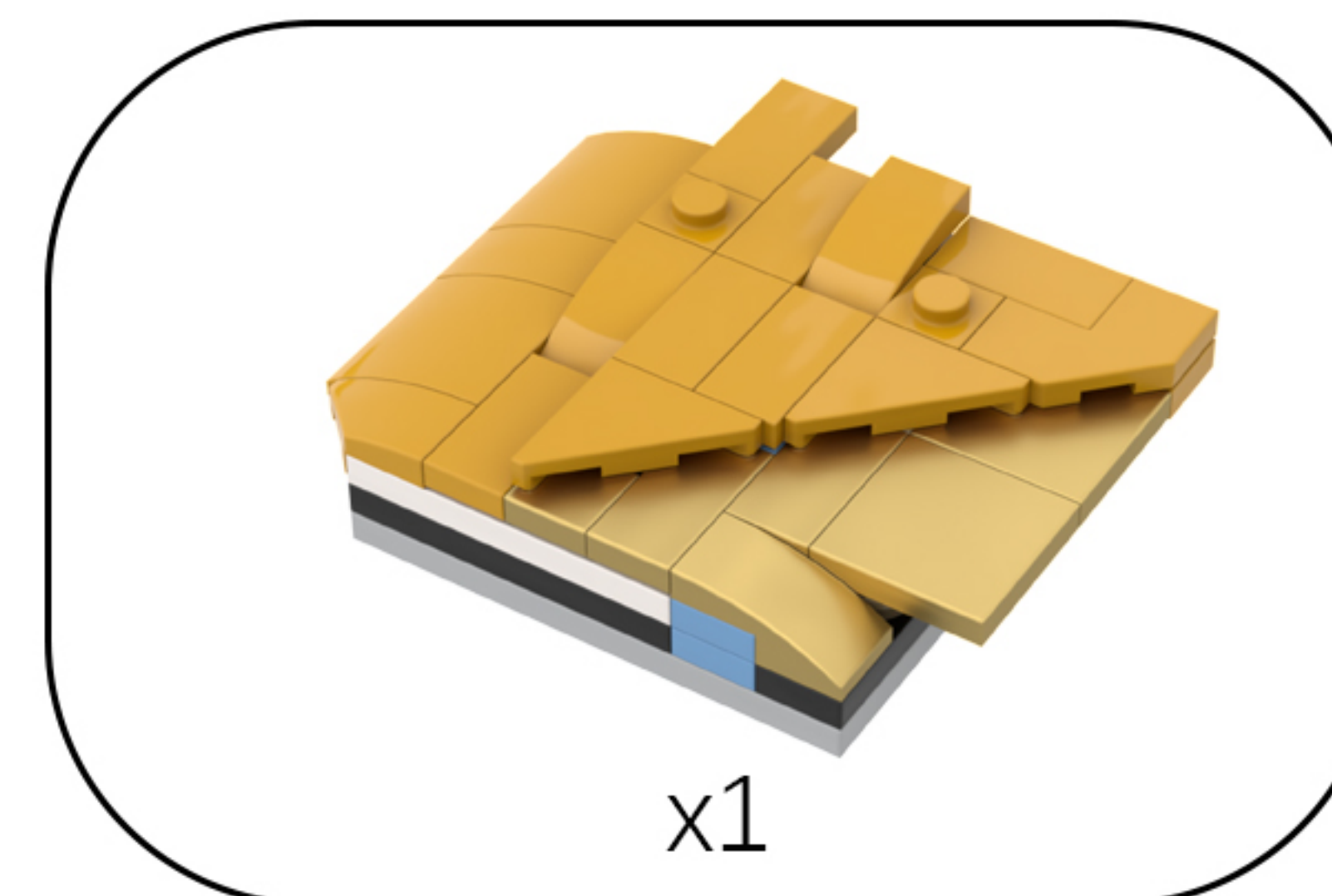
DE: Kleben Sie alle verbleibenden COB-Lichtleisten auf die Bausteine.



68

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

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

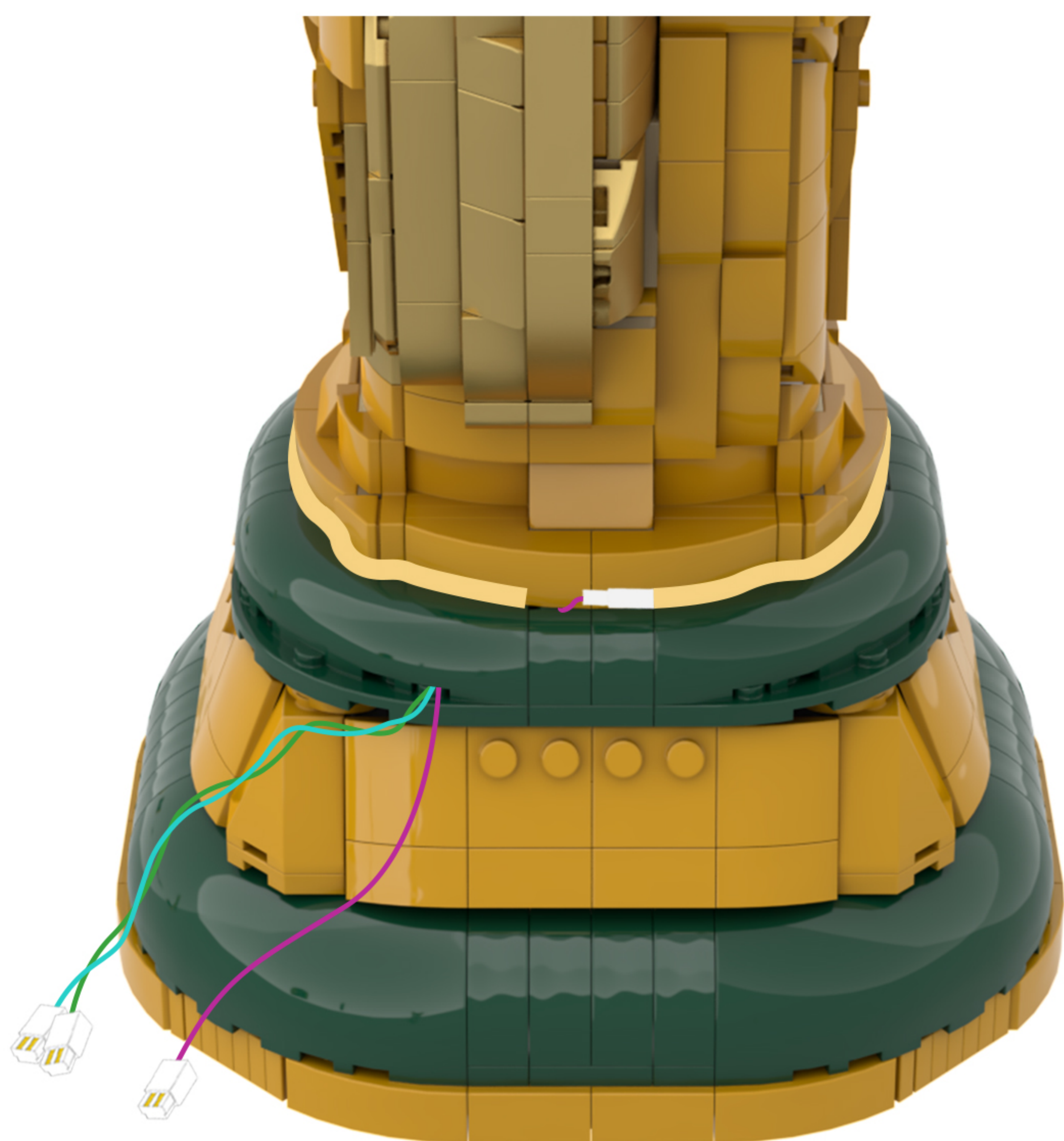




69

EN: Rotate the model to the view shown in the figure.

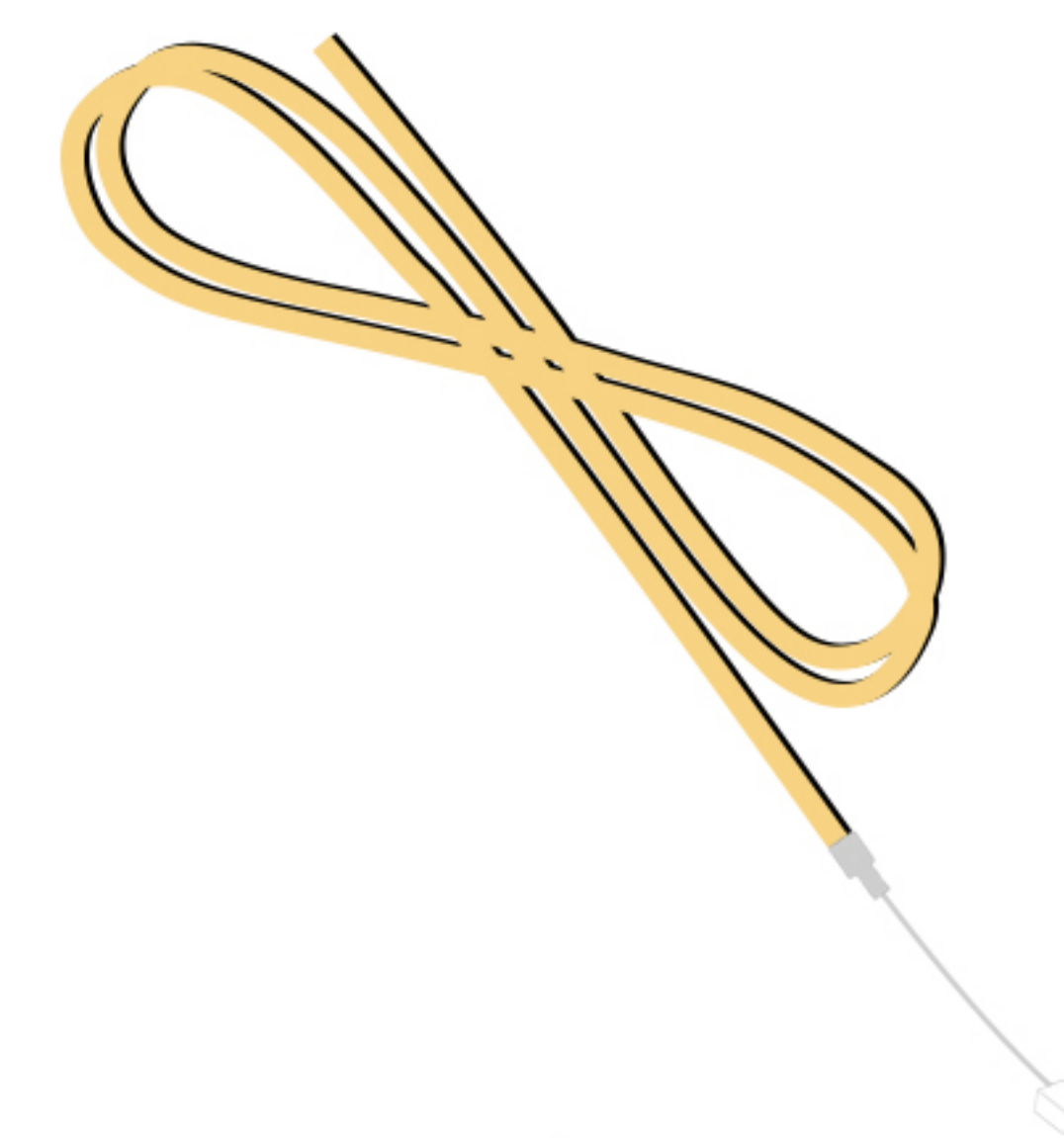
DE: Drehen Sie das Modell so, dass es der in der Abbildung gezeigten Ansicht entspricht.



70

EN: Take the COB light strip out of Bag No. 2, peel off the adhesive backing, and attach the end with the wiring to the location shown in the illustration.

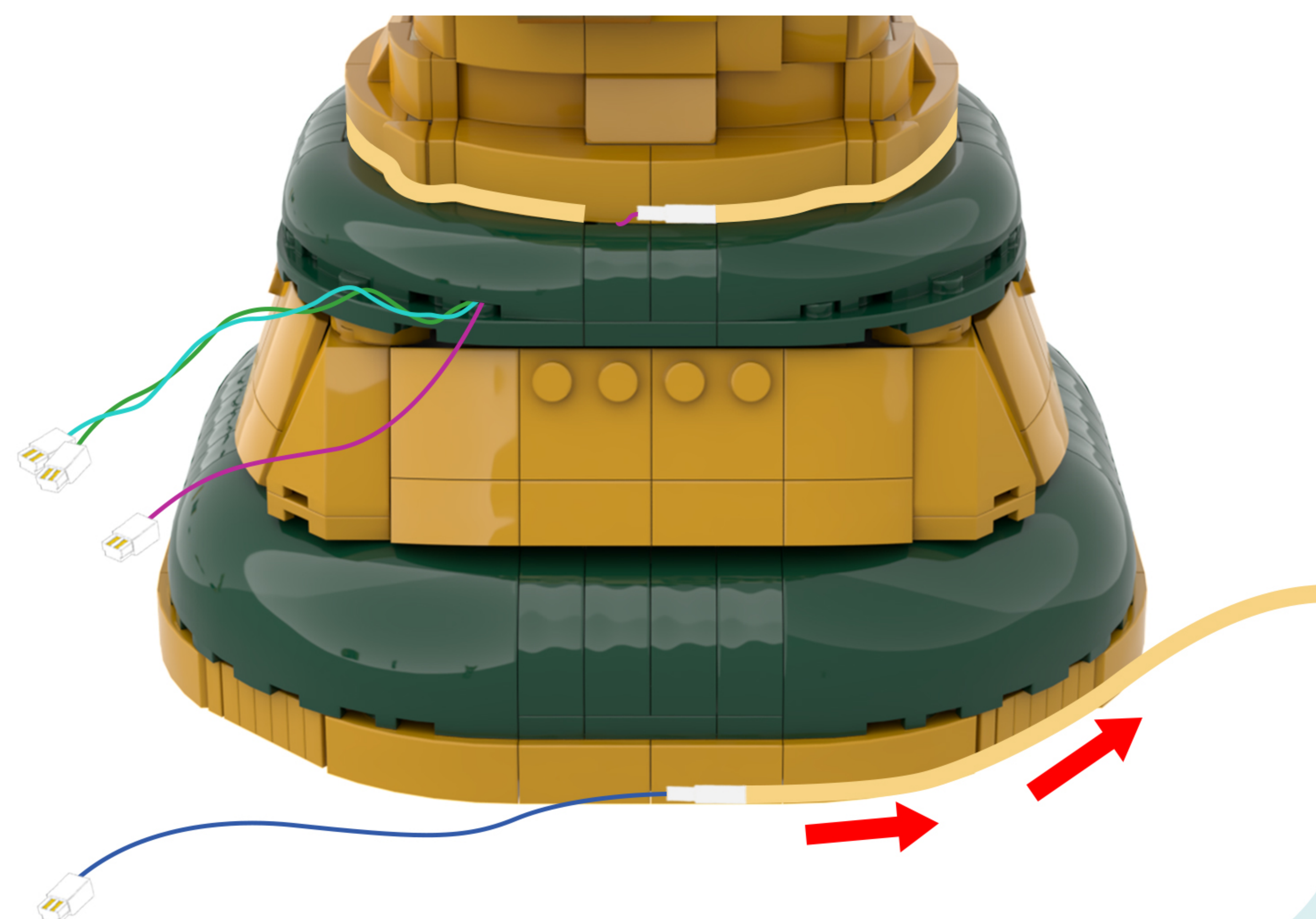
DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 2, ziehen Sie die Schutzfolie ab und befestigen Sie das Ende mit den Anschlüssen an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



x1



Please peel off the adhesive on the back.

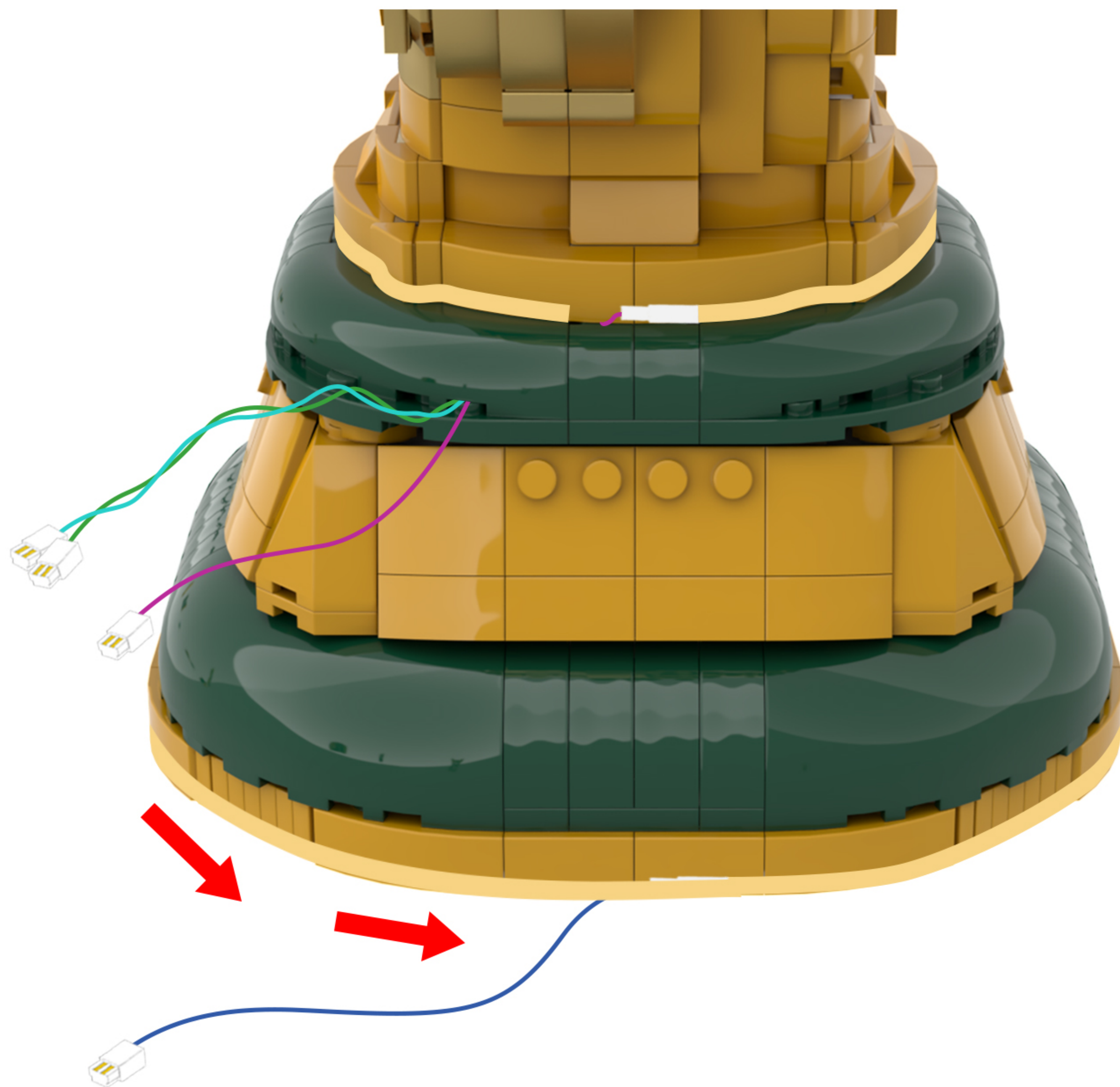




71

EN: Glue all of the remaining COB light strips onto the building blocks.

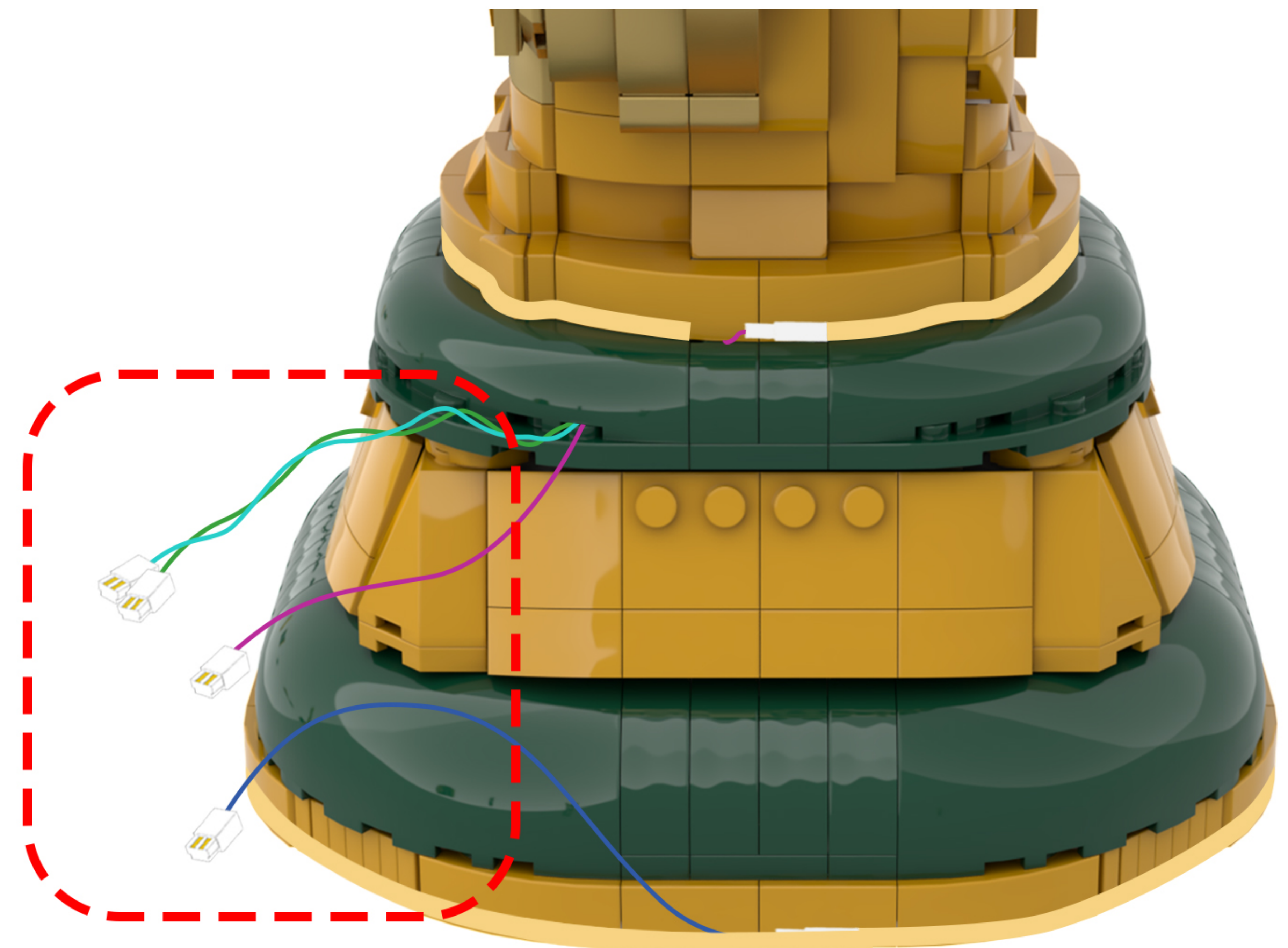
DE: Kleben Sie alle verbleibenden COB-Lichtleisten auf die Bausteine.



72

EN: Locate the four light wires in the diagram.

DE: Suchen Sie die vier Lichtkabel in der Abbildung.

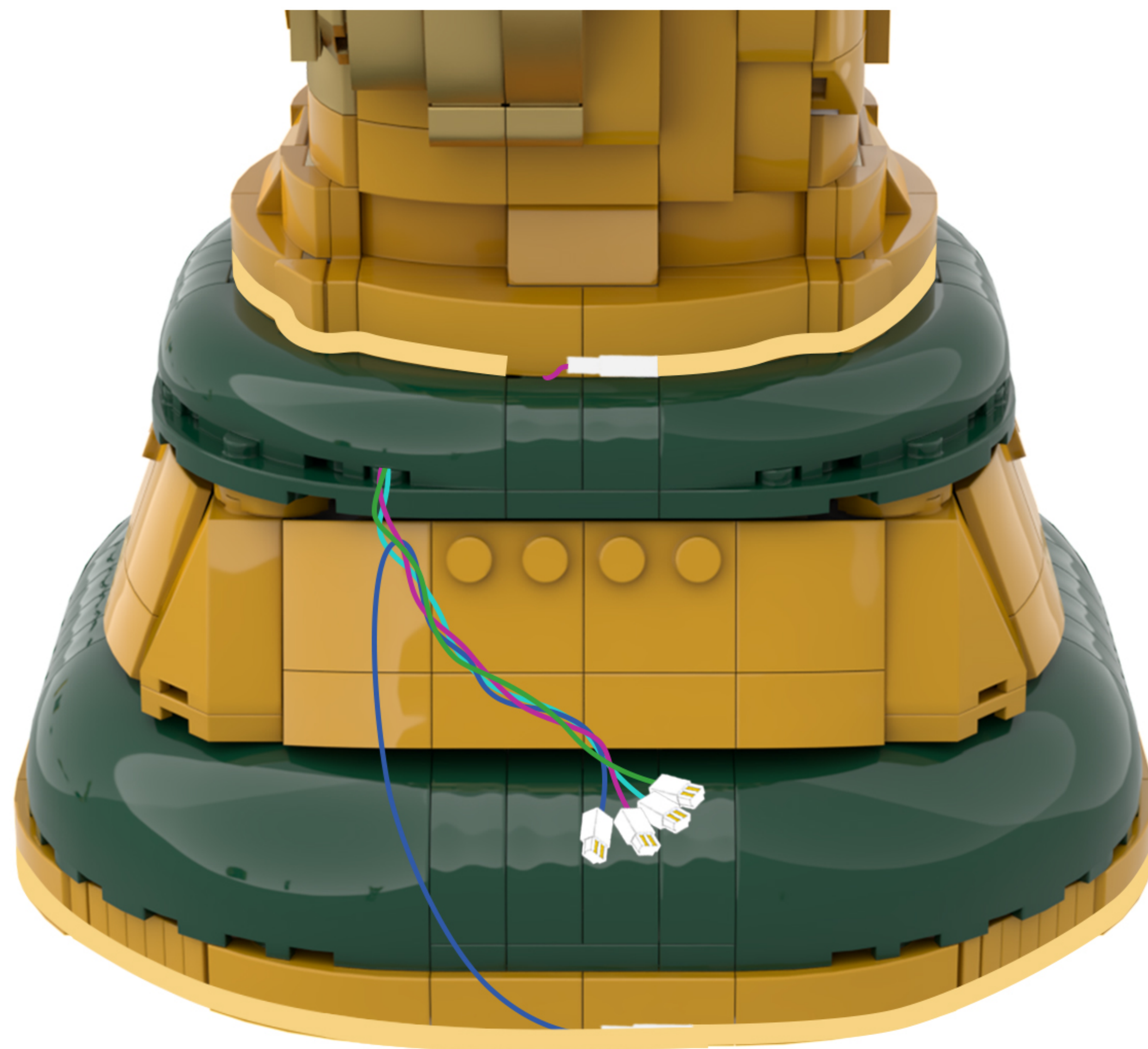




73

EN: Twist the wires from the four string lights together.

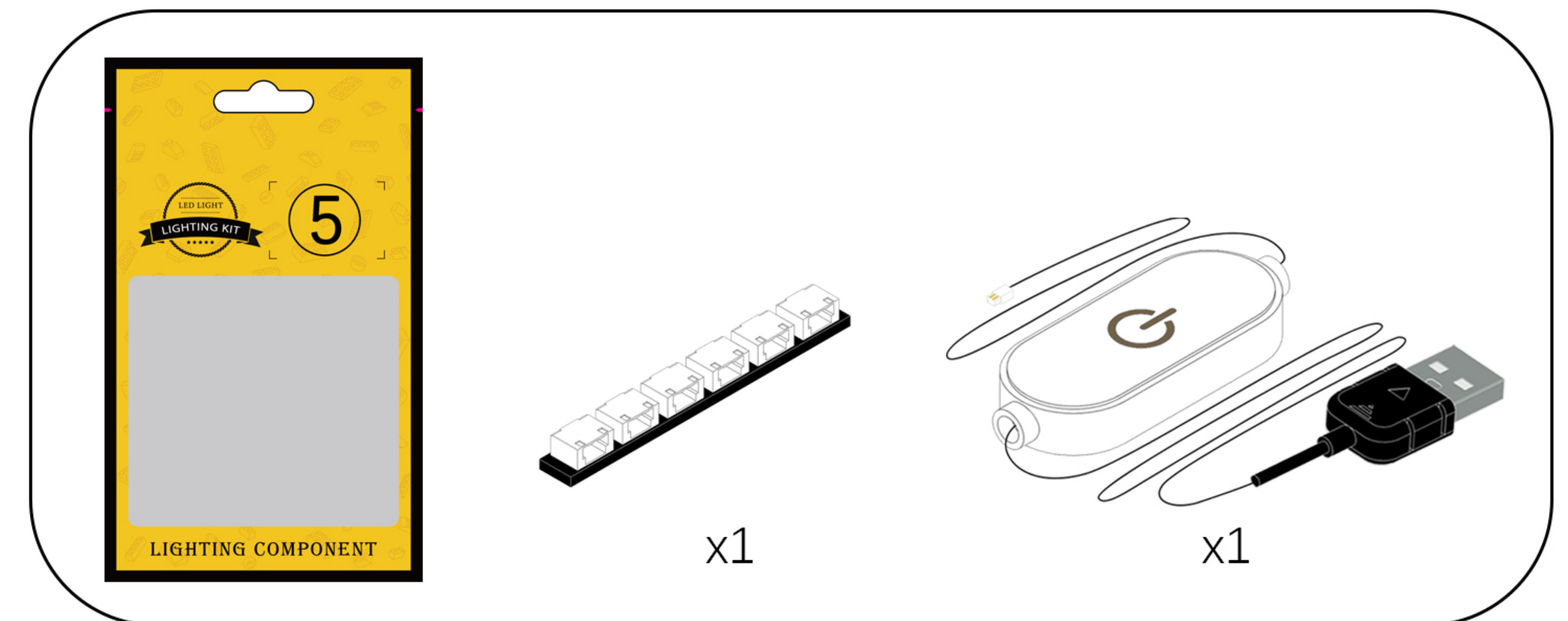
DE: Verdrehen Sie die Drähte der vier Lichterketten miteinander.



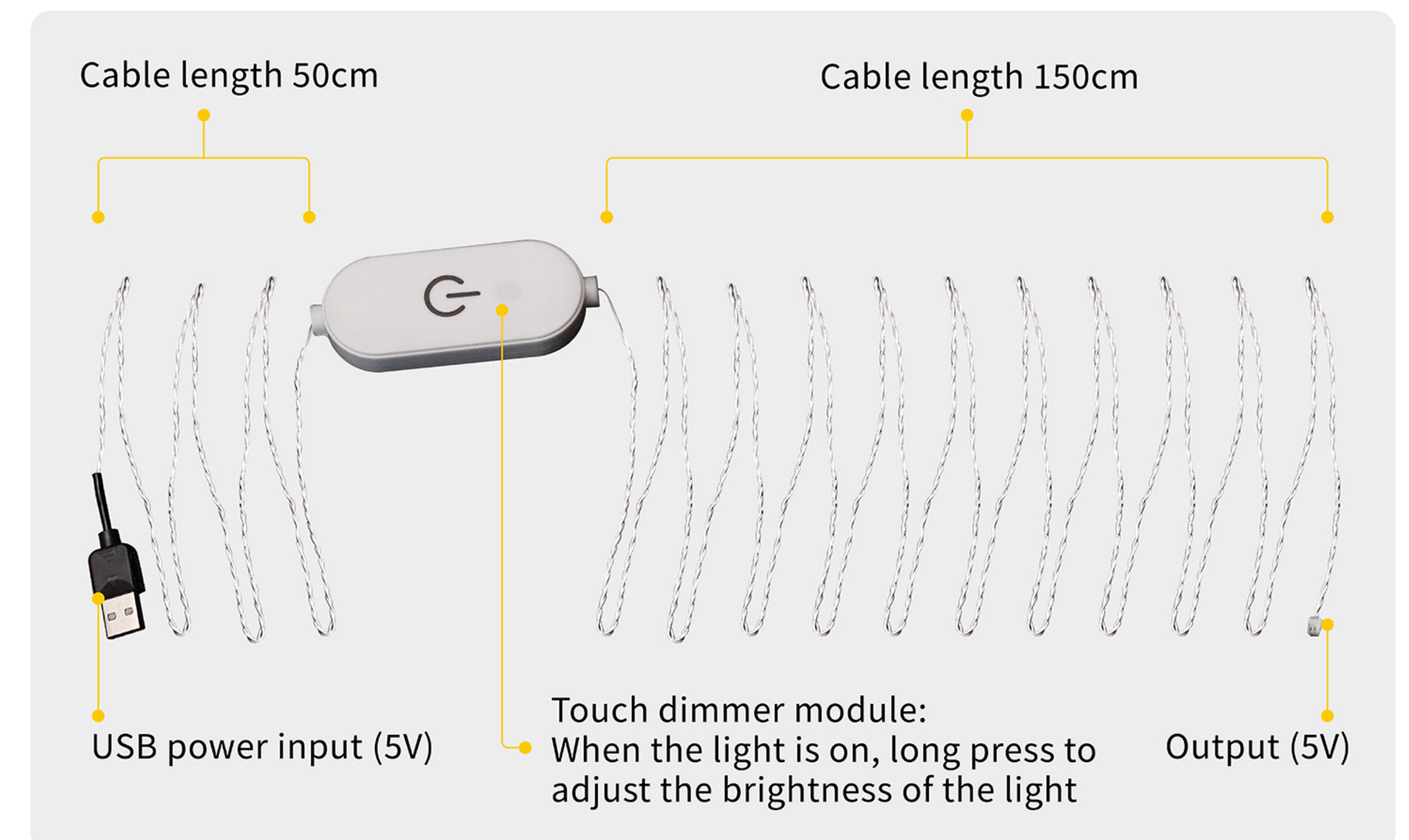
74

EN: Remove the expansion board and touch-controlled dimming module from Bag No. 5.

DE: Nehmen Sie die Erweiterungskarte und das berührungsgesteuerte Dimmmodul aus Beutel Nr. 5 heraus.



## Touch Dimmer Module - 200CM Introduce

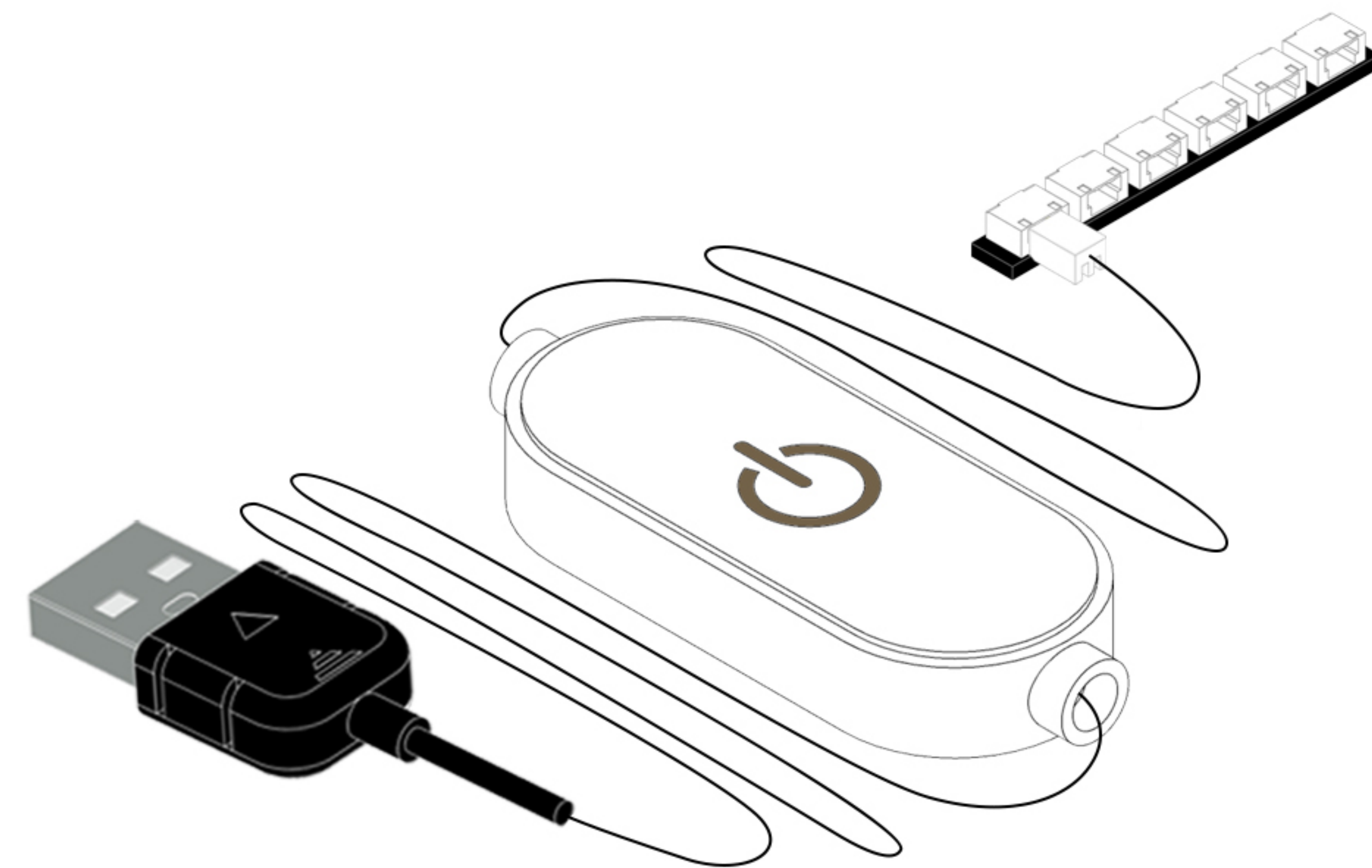
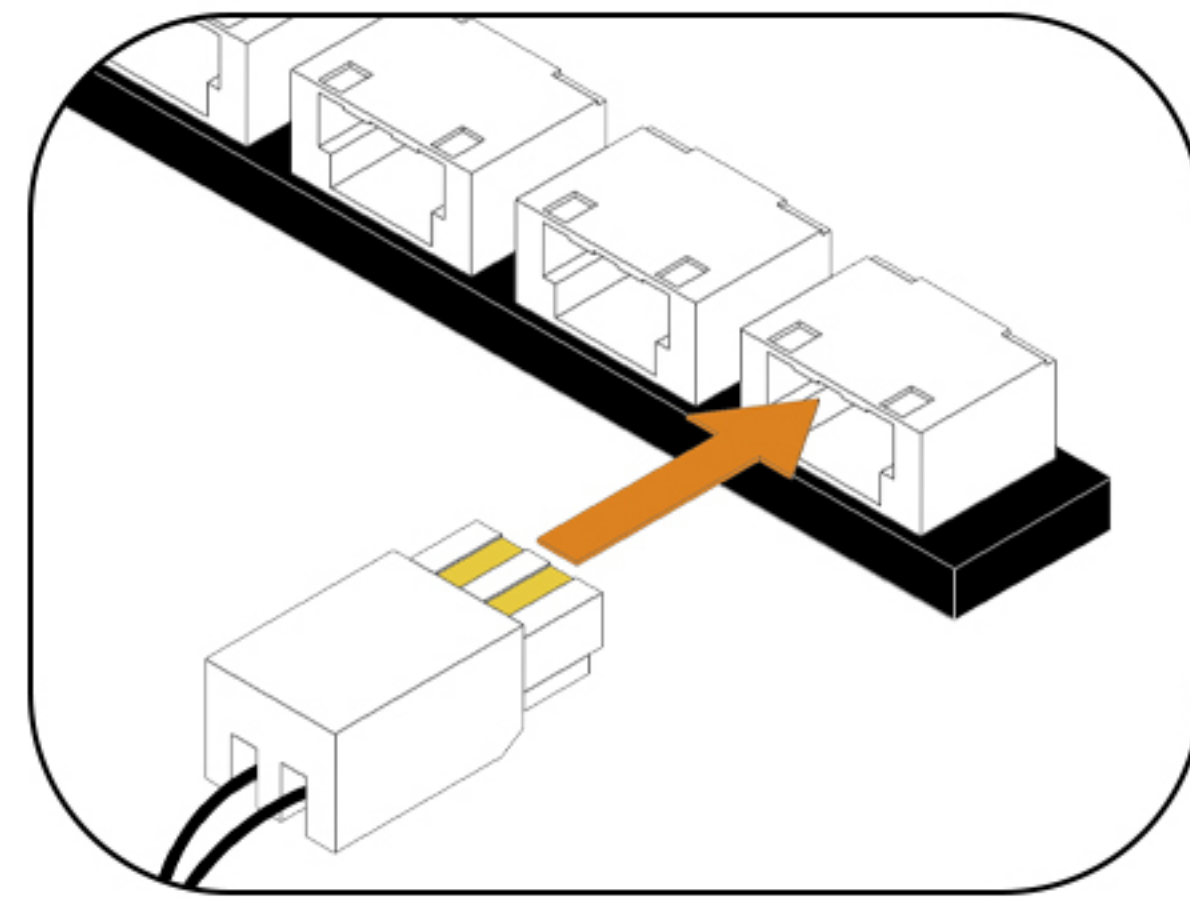




75

EN: Connect the touch dimming module to the expansion board.

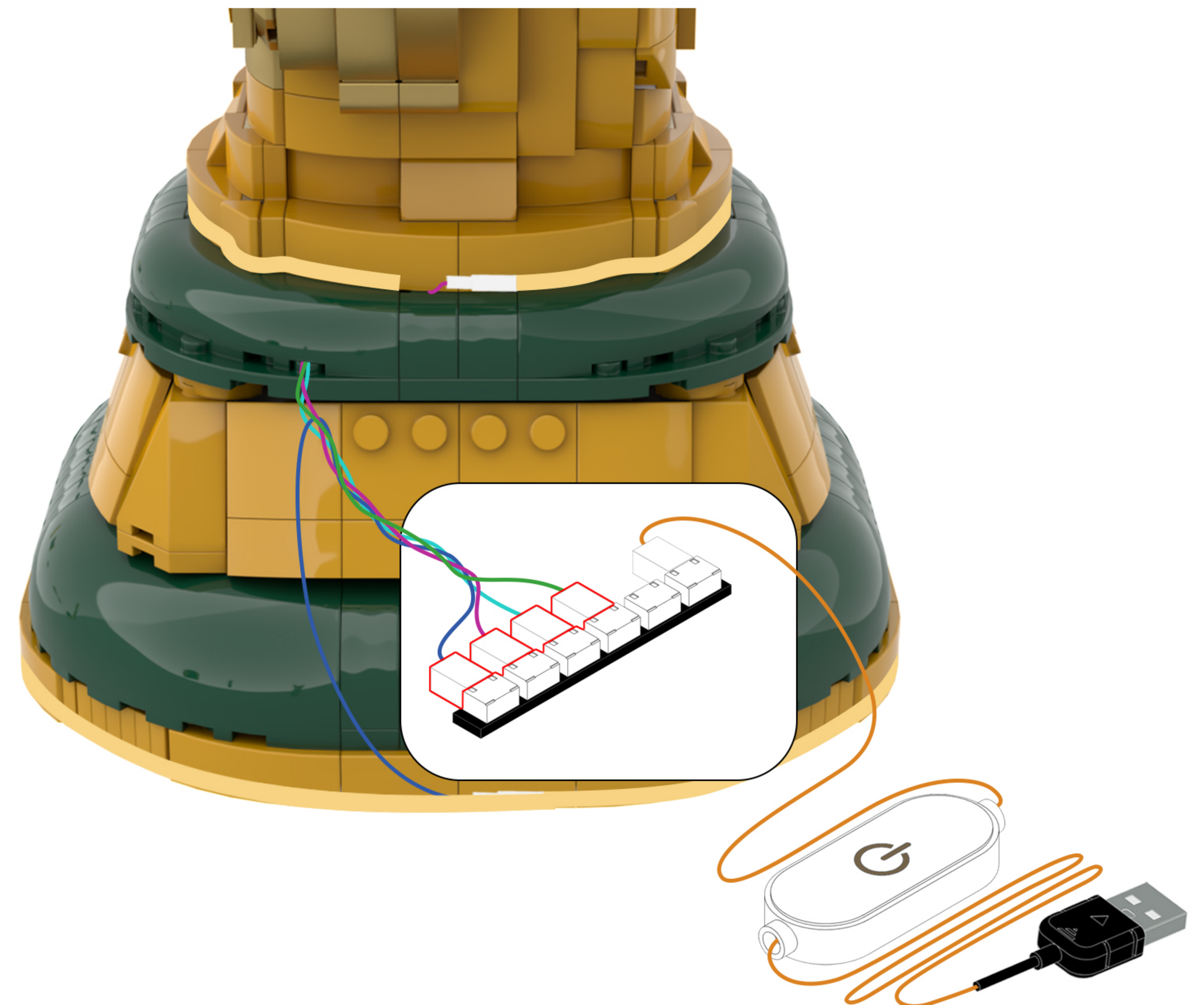
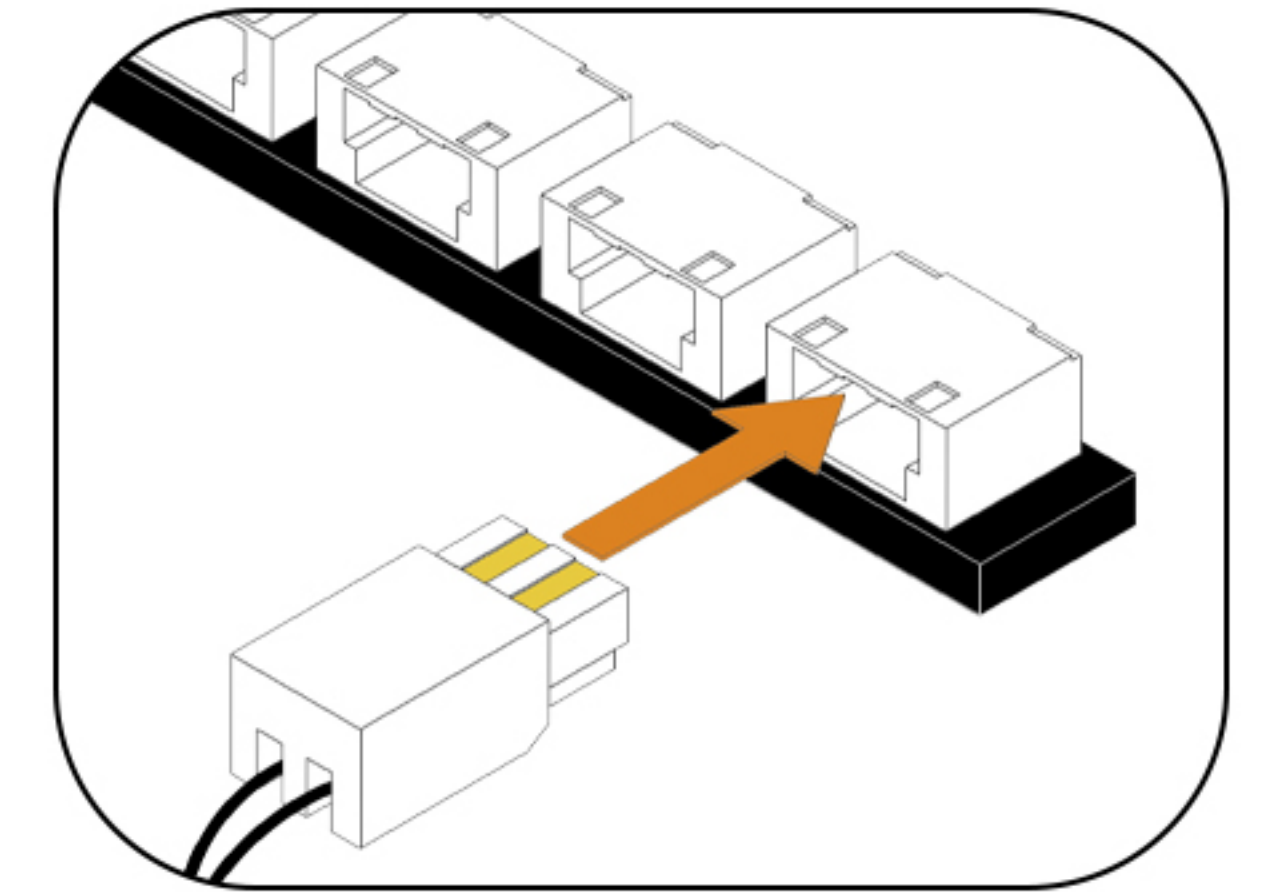
DE: Schließen Sie das Touch-Dimmmodul an die Erweiterungskarte an.



76

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.

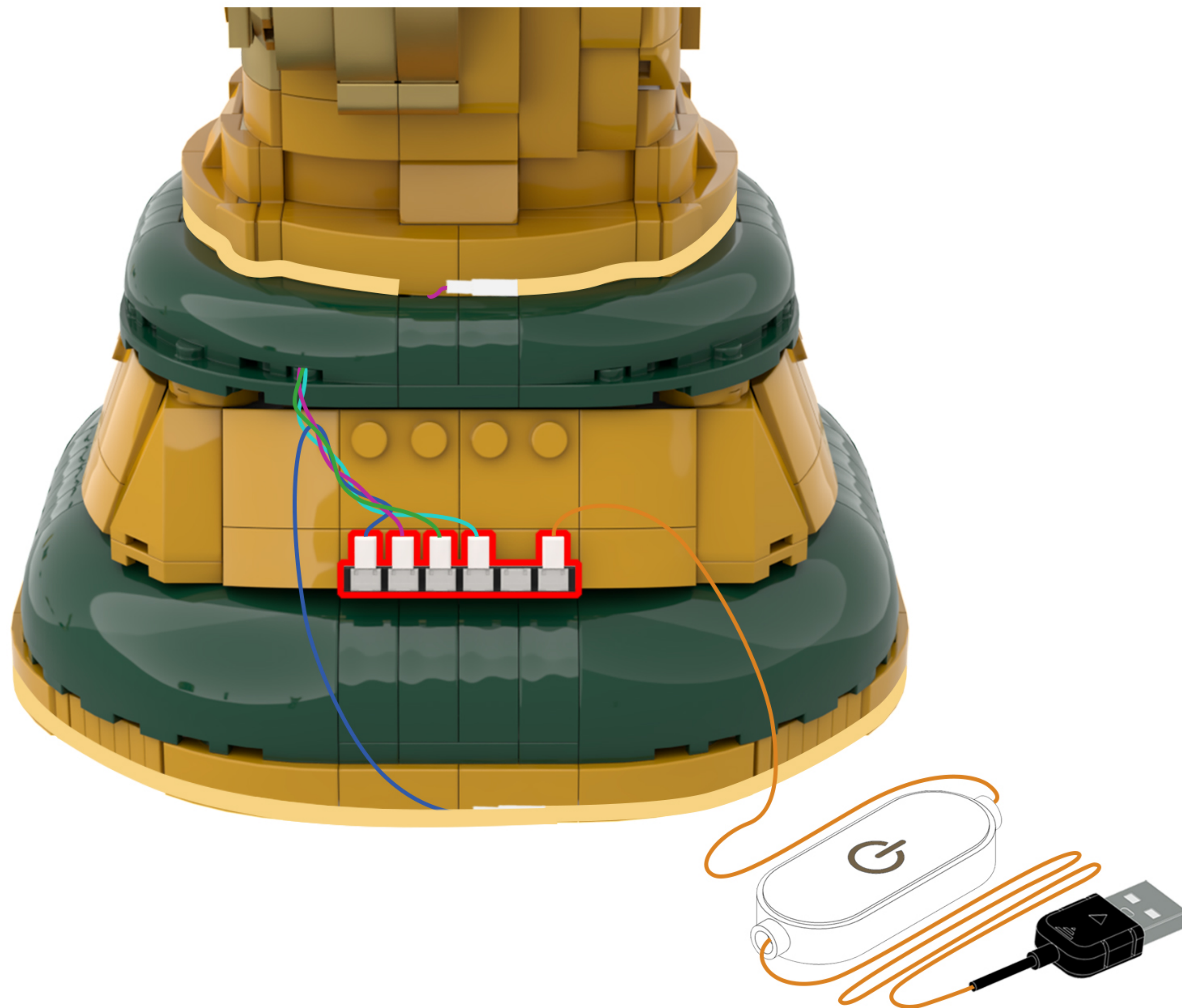




77

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.



78

EN: Rotate the model to the view shown in the figure.

DE: Drehen Sie das Modell so, dass es der in der Abbildung gezeigten Ansicht entspricht.

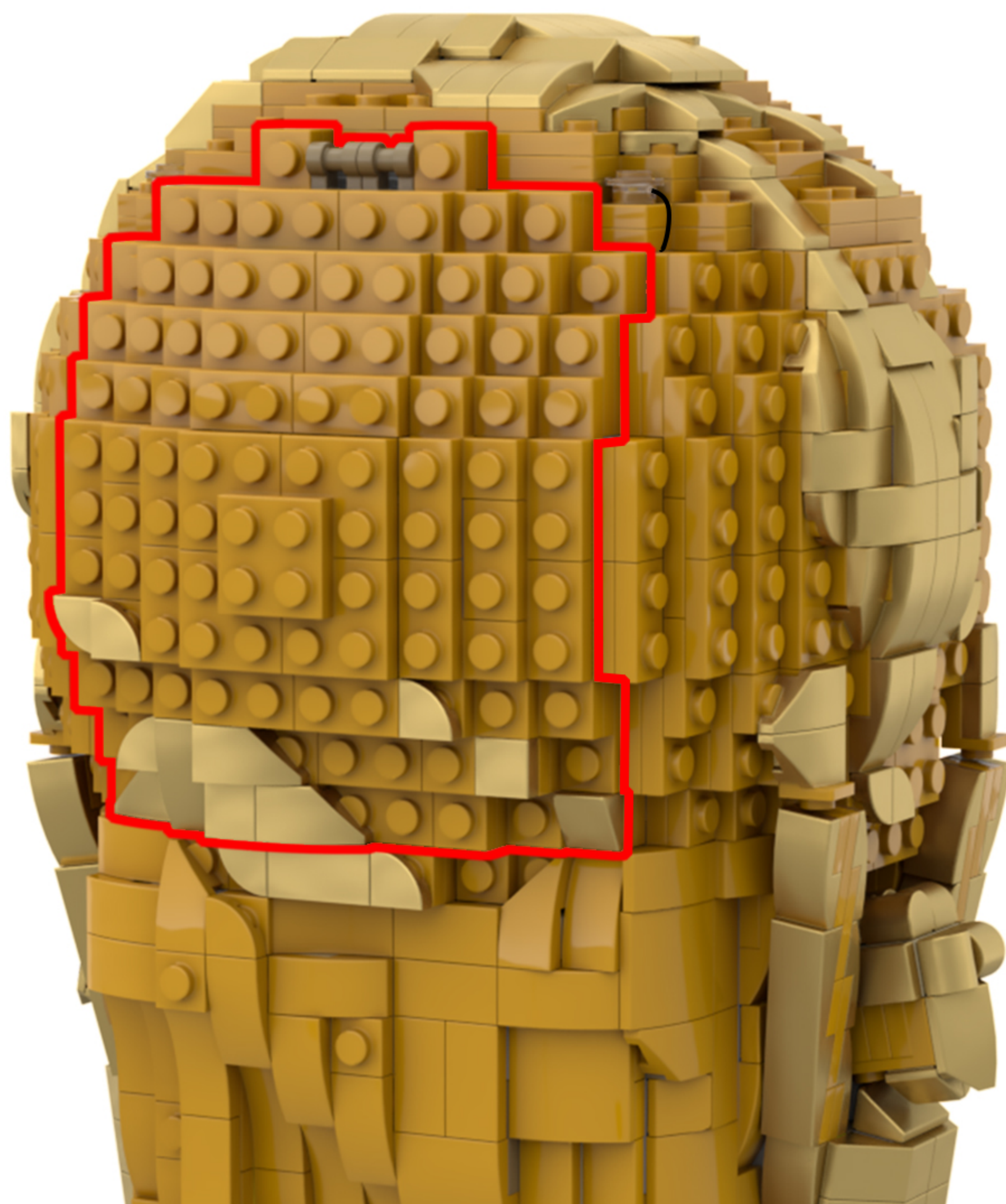
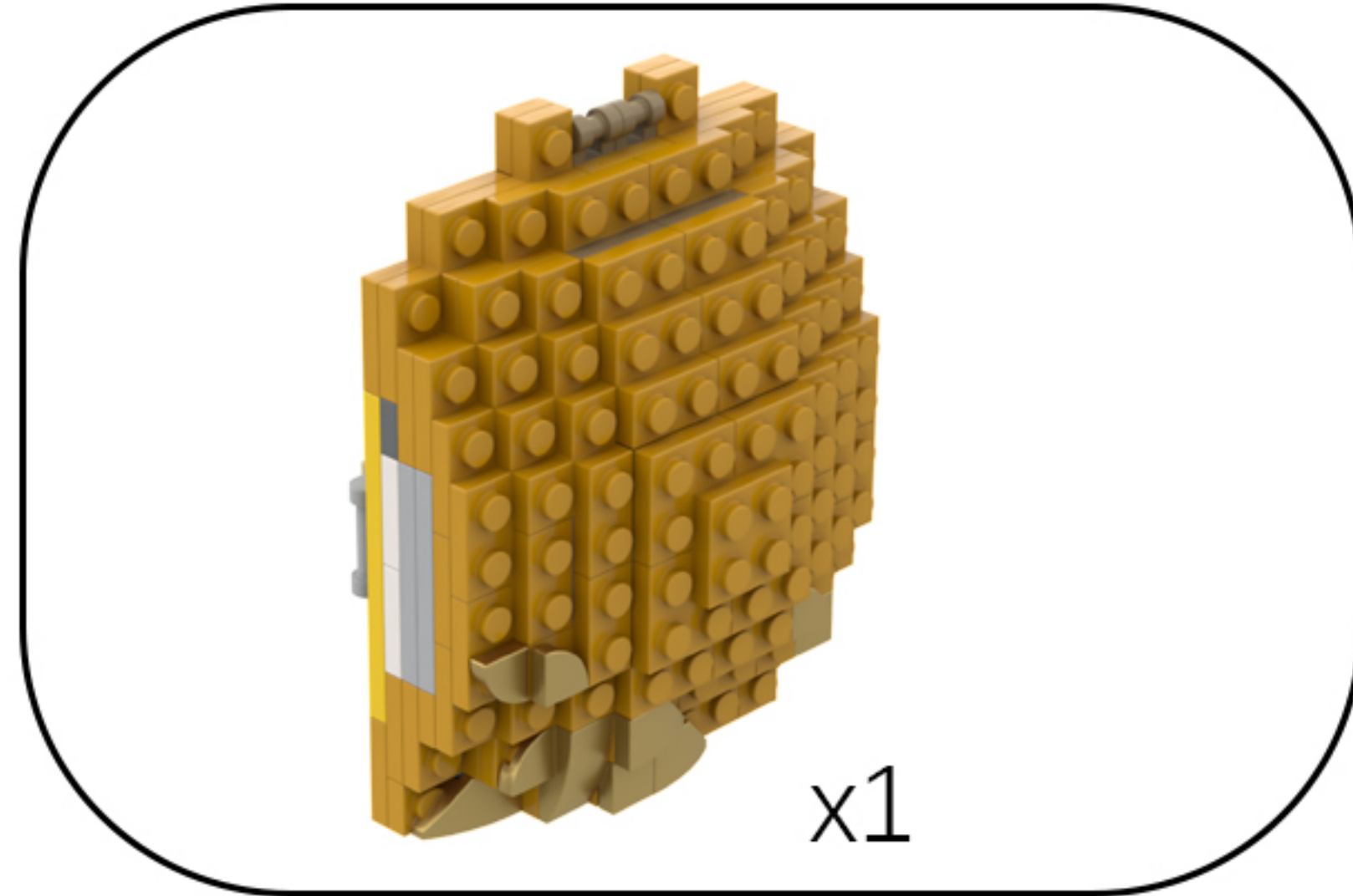




79

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

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



80

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!