

INSTALLATION GUIDE

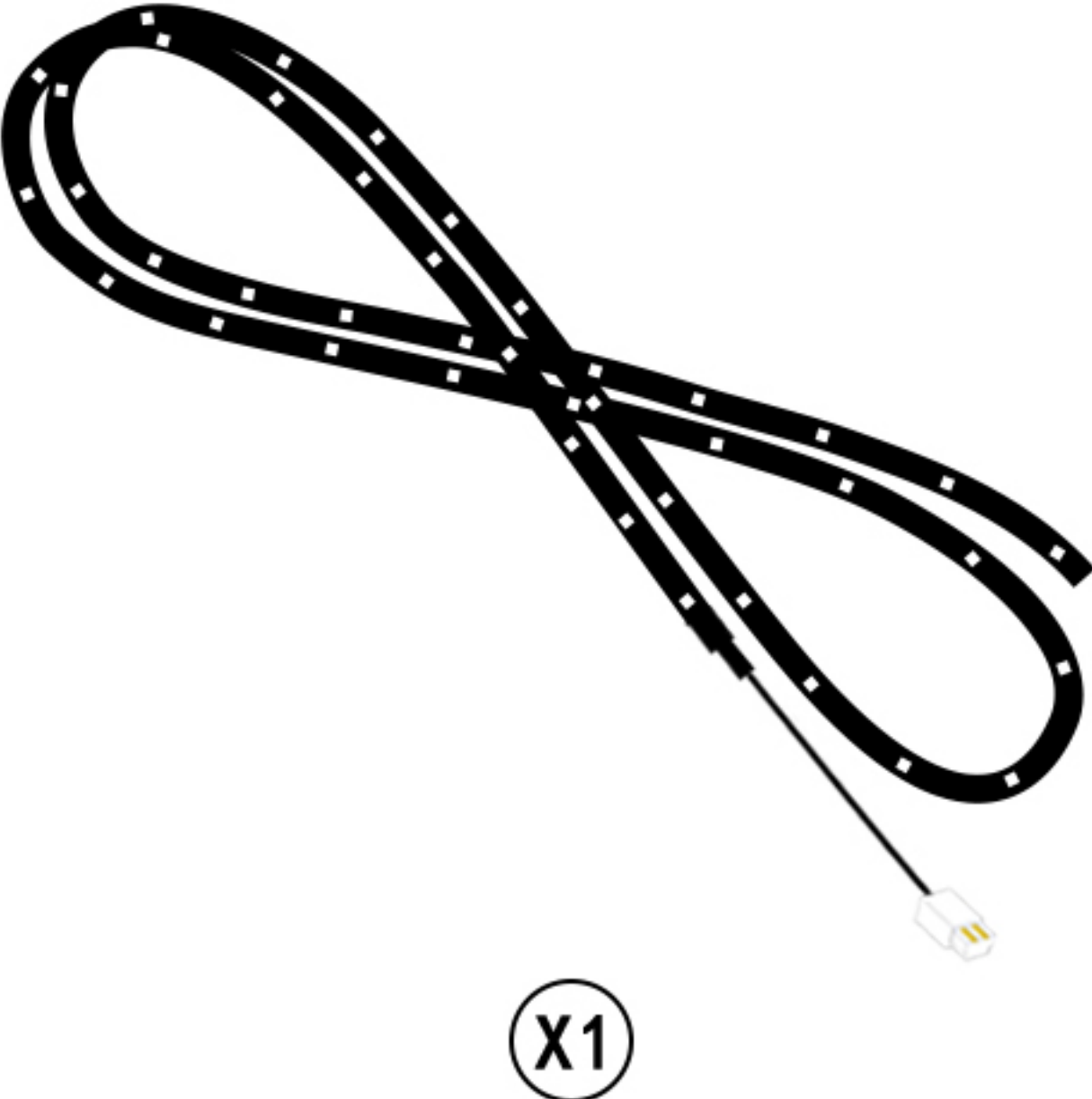
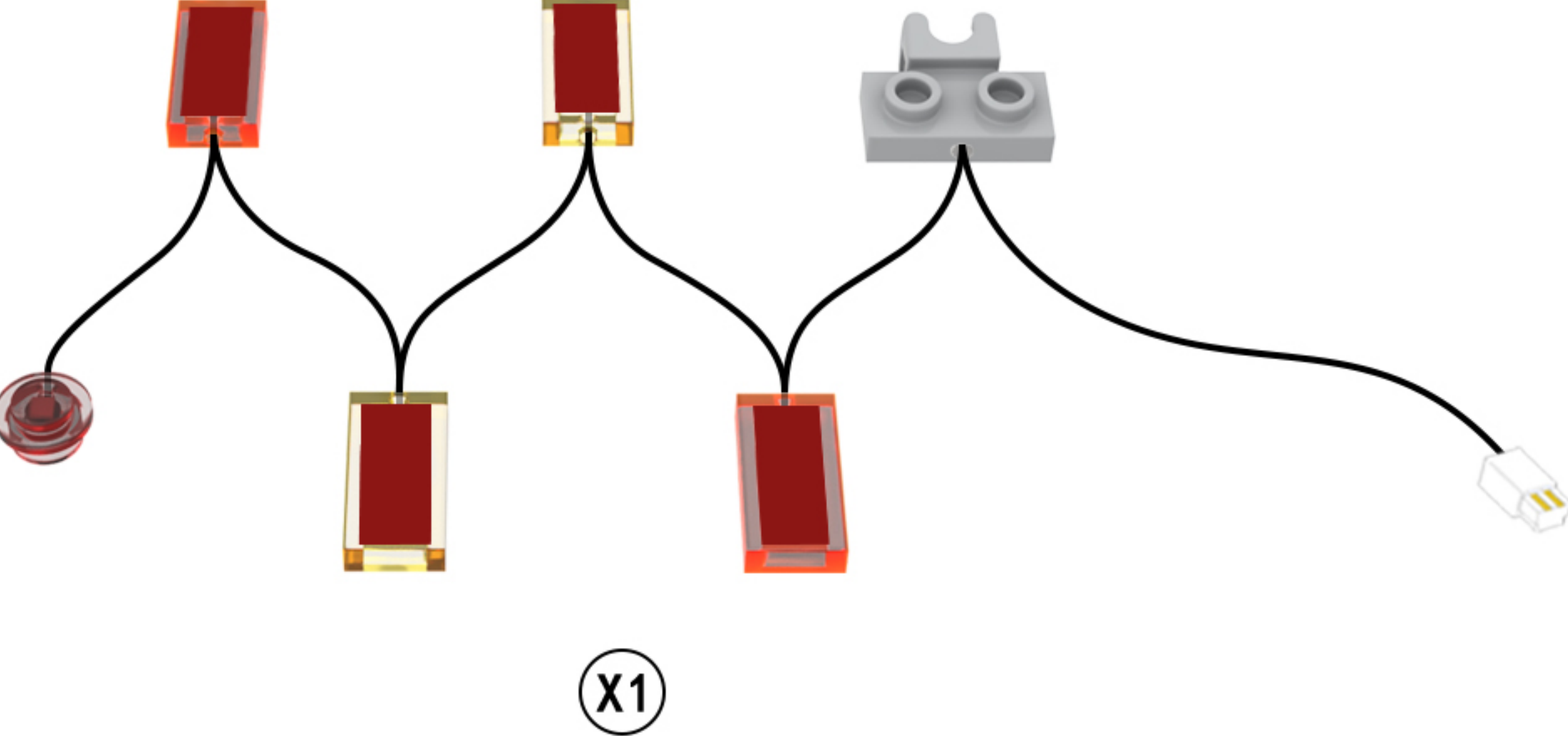
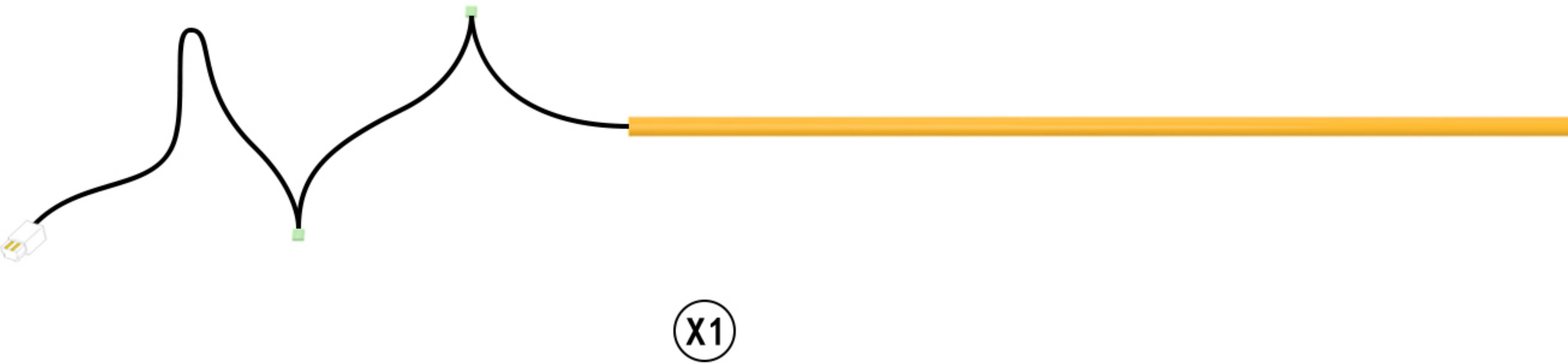
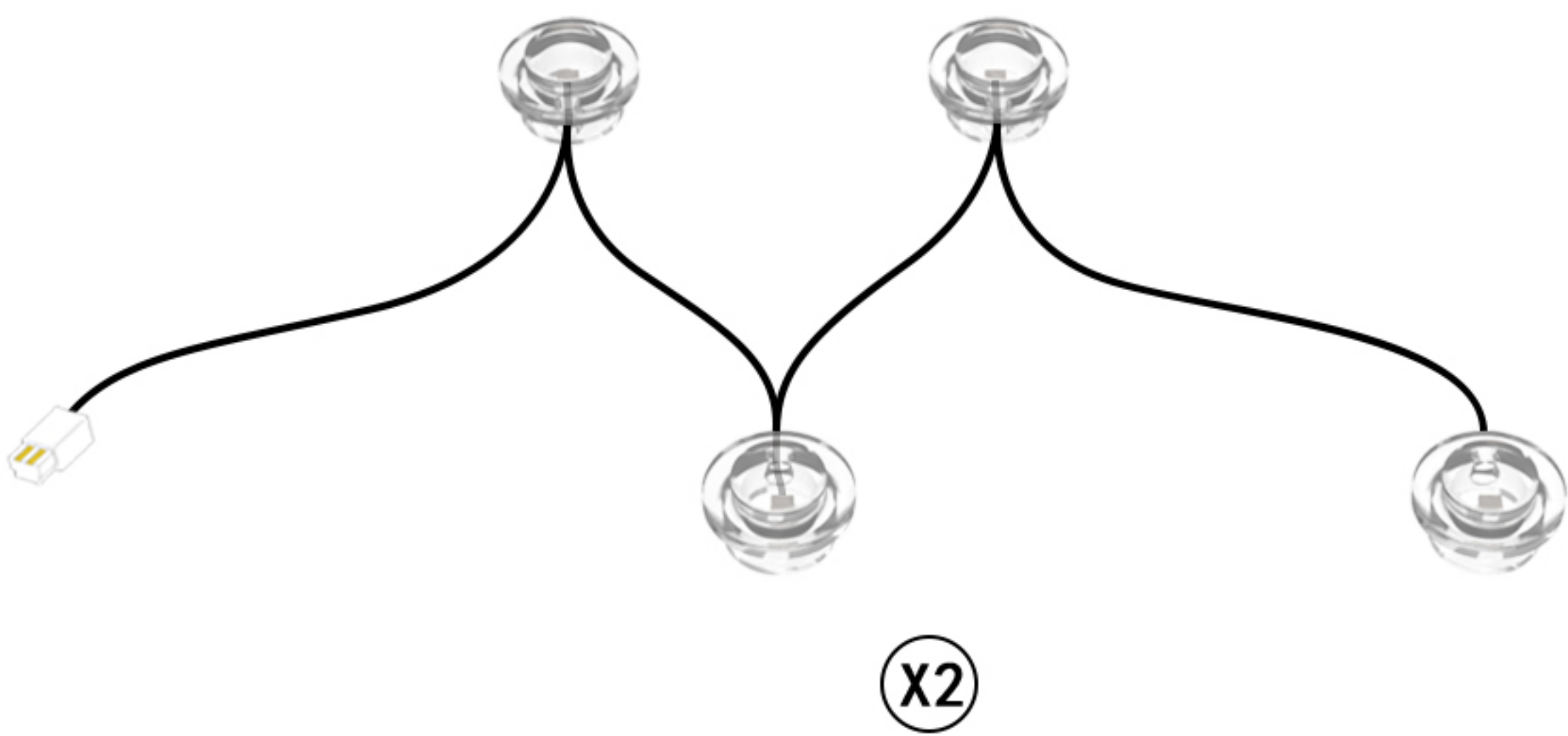
Arcade Pinball Machine 11374 Interactive Edition

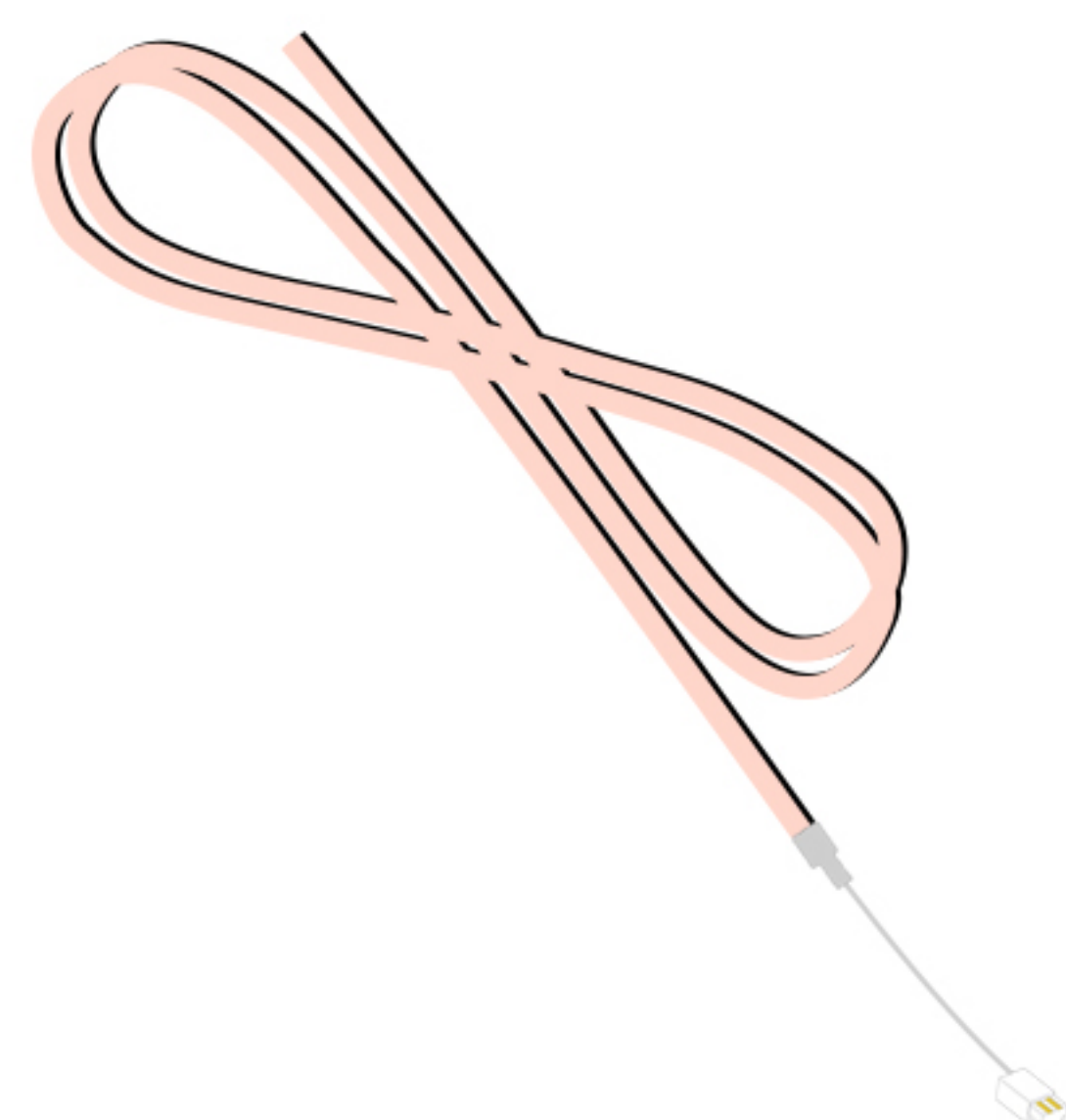
LED light kit compatible with Lego



Instructions for installing this kit:

This set includes a total of 15 bags. Here is the list.

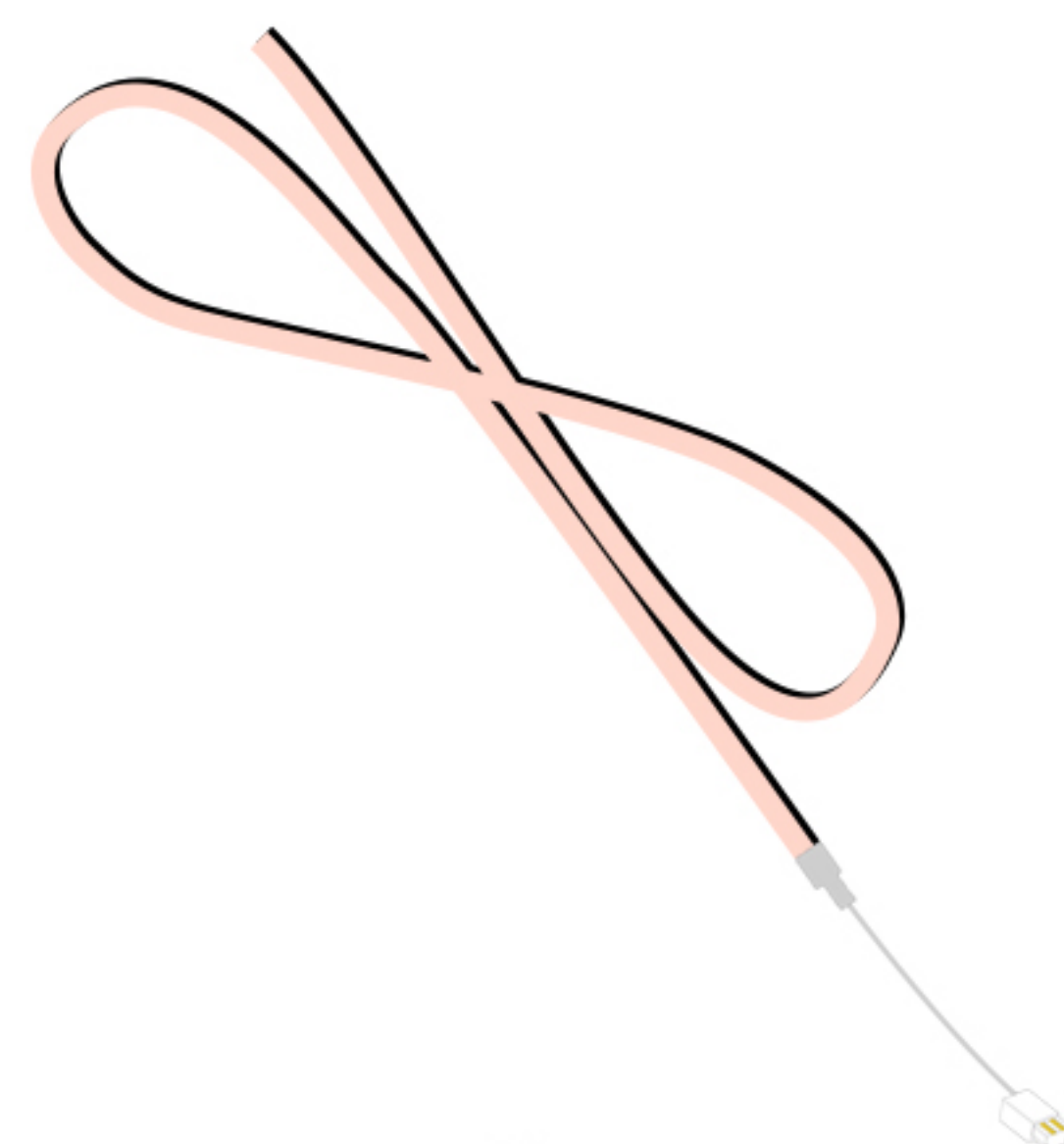




(X1)



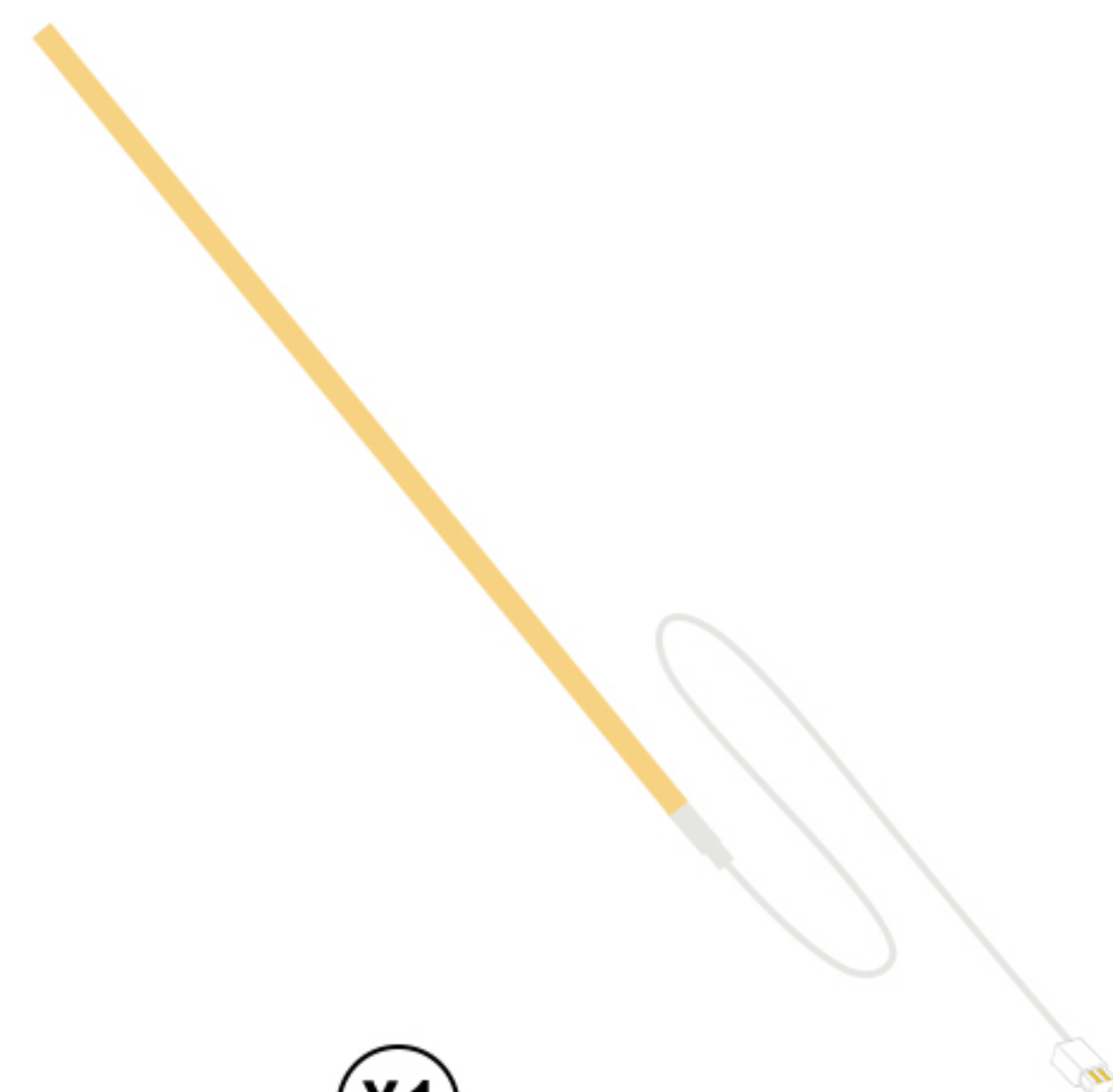
(X1)



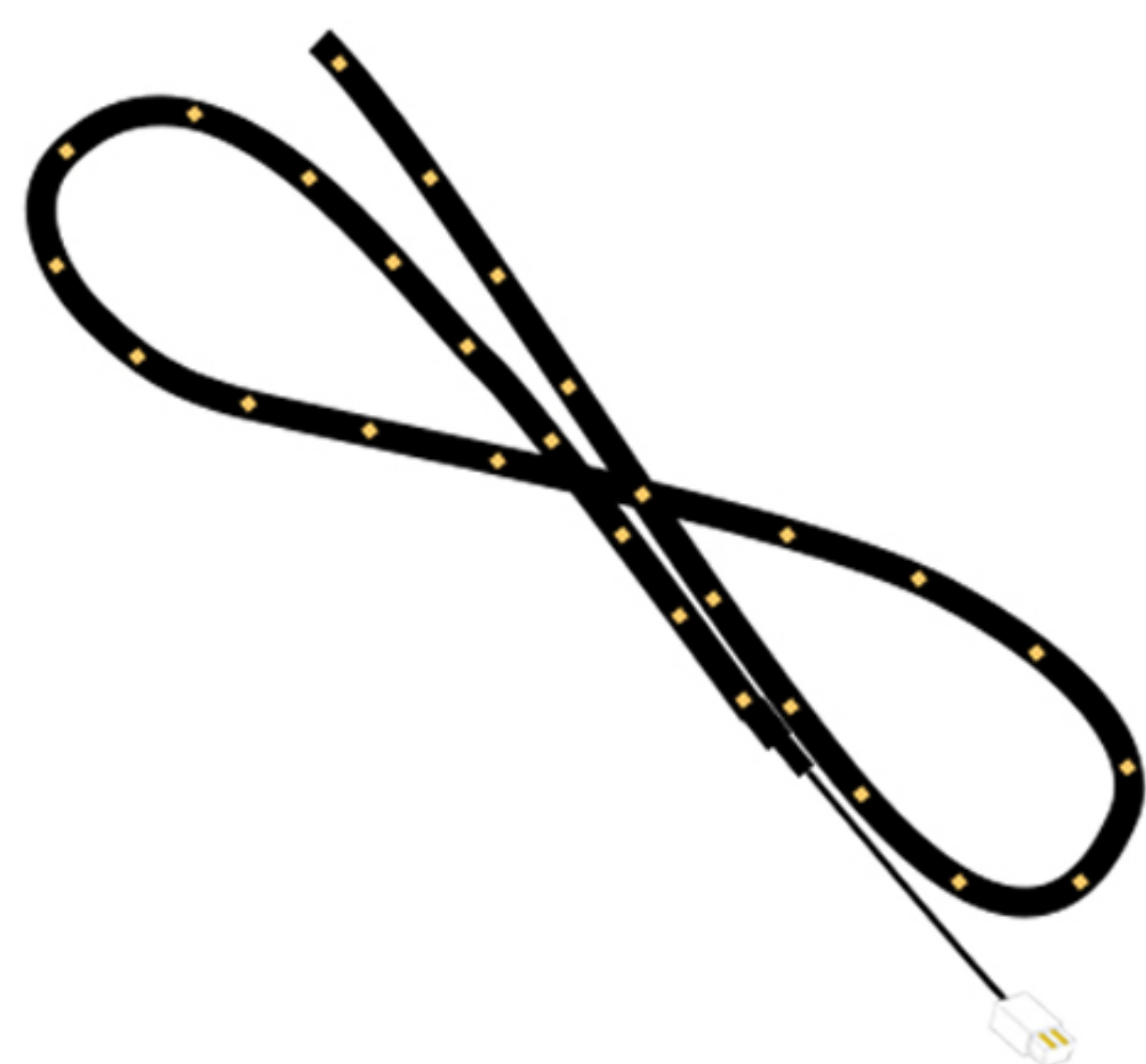
(X1)



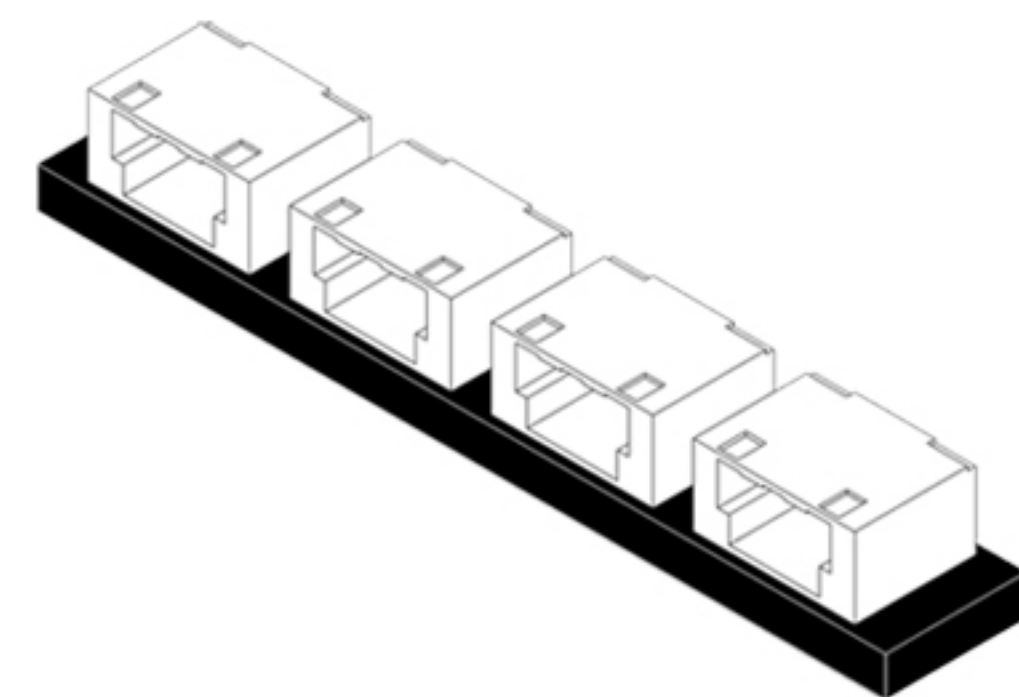
(X1)



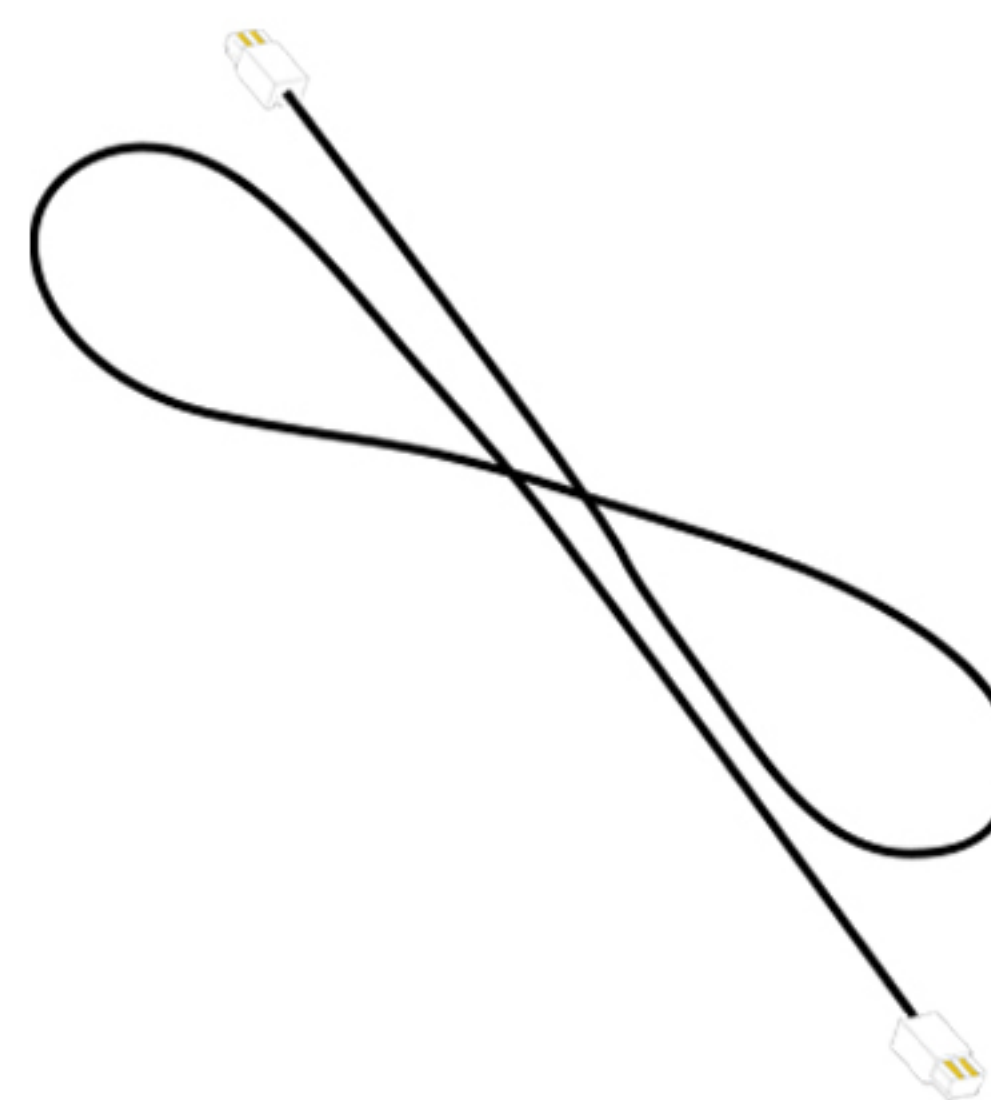
(X1)



(X1)

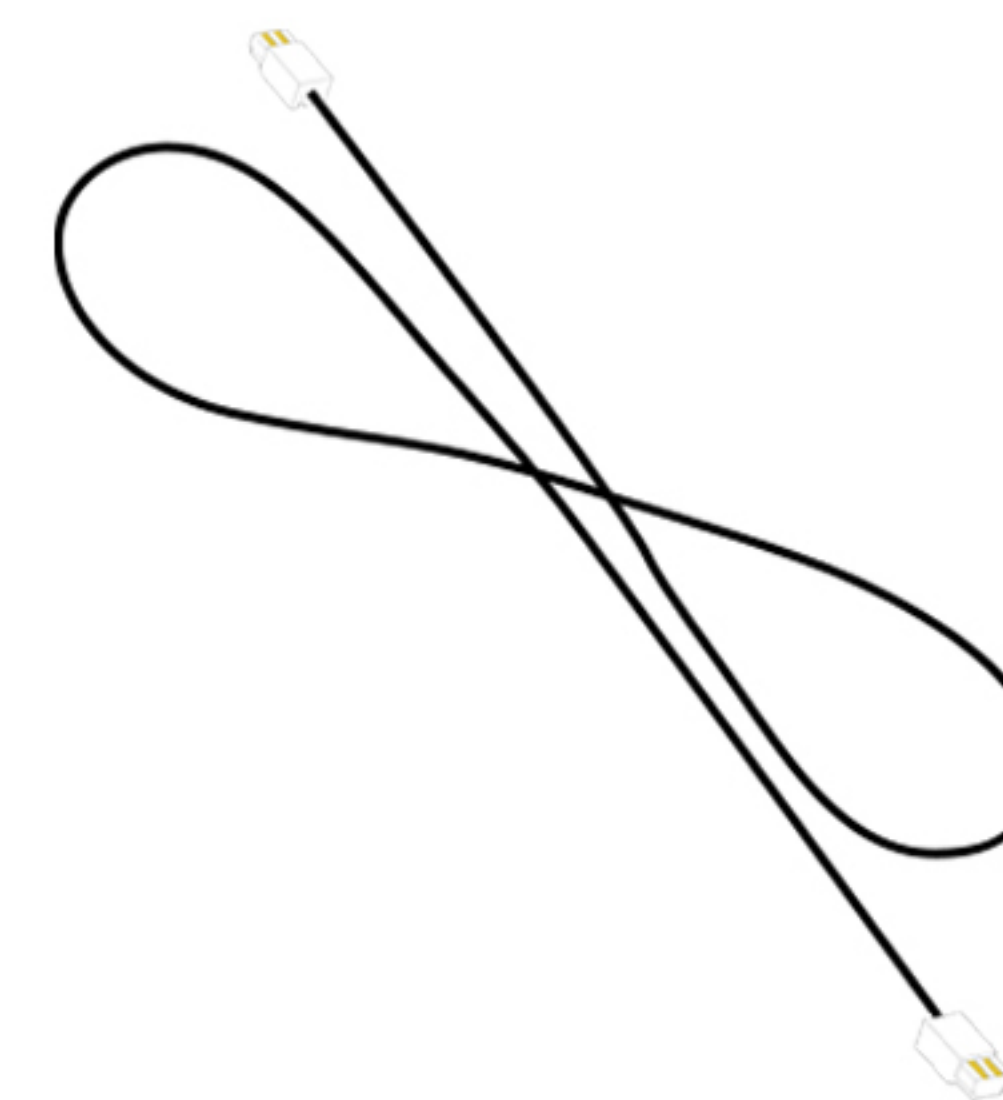


(X4)



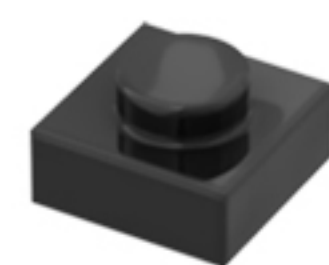
10cm

(X2)

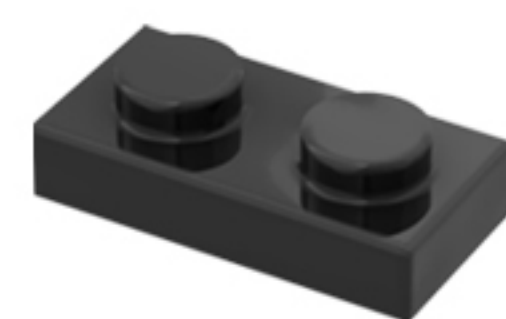


30cm

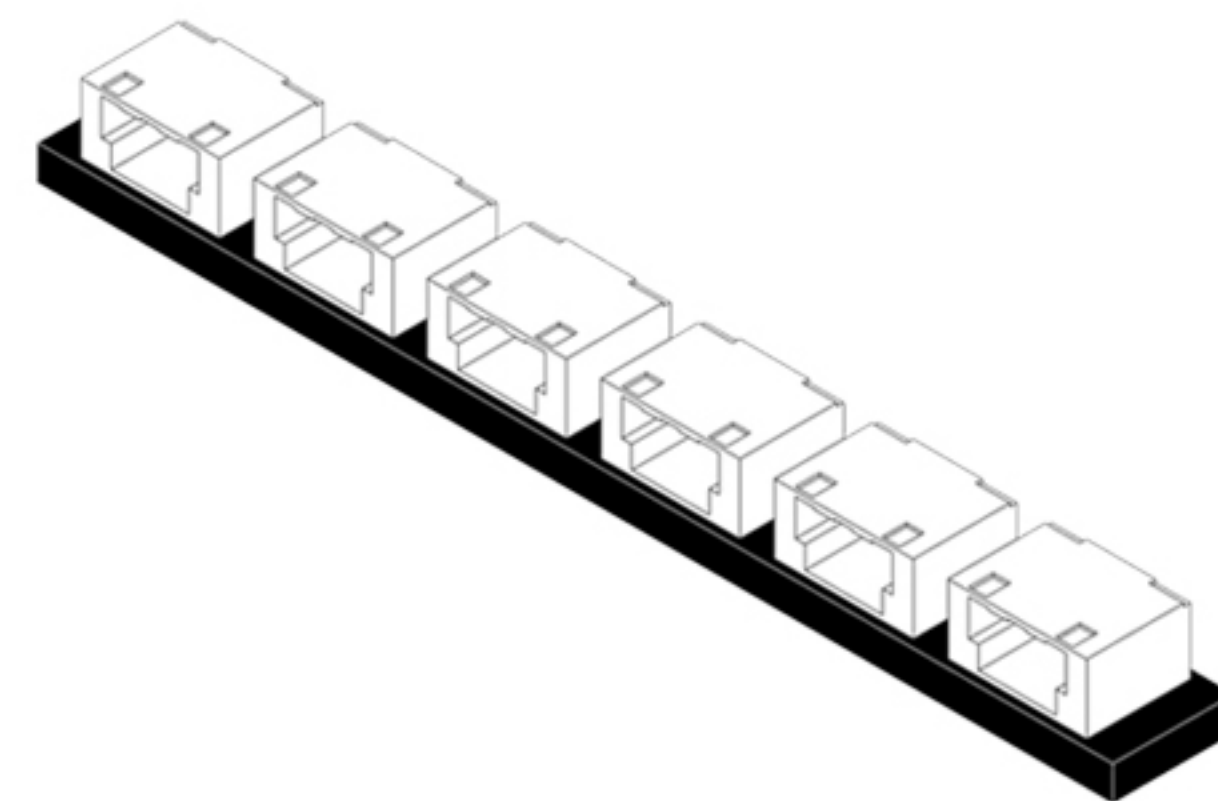
(X2)



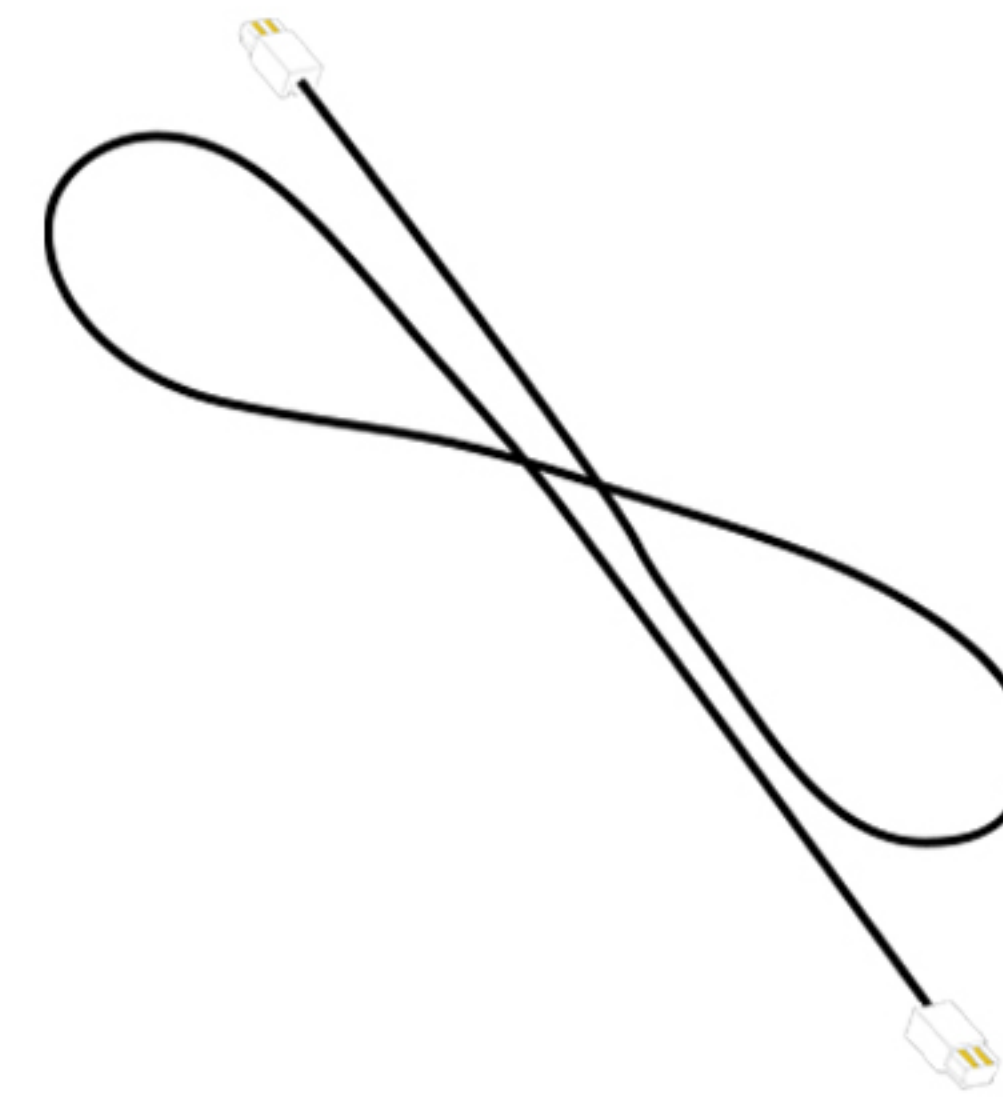
(X1)



(X2)

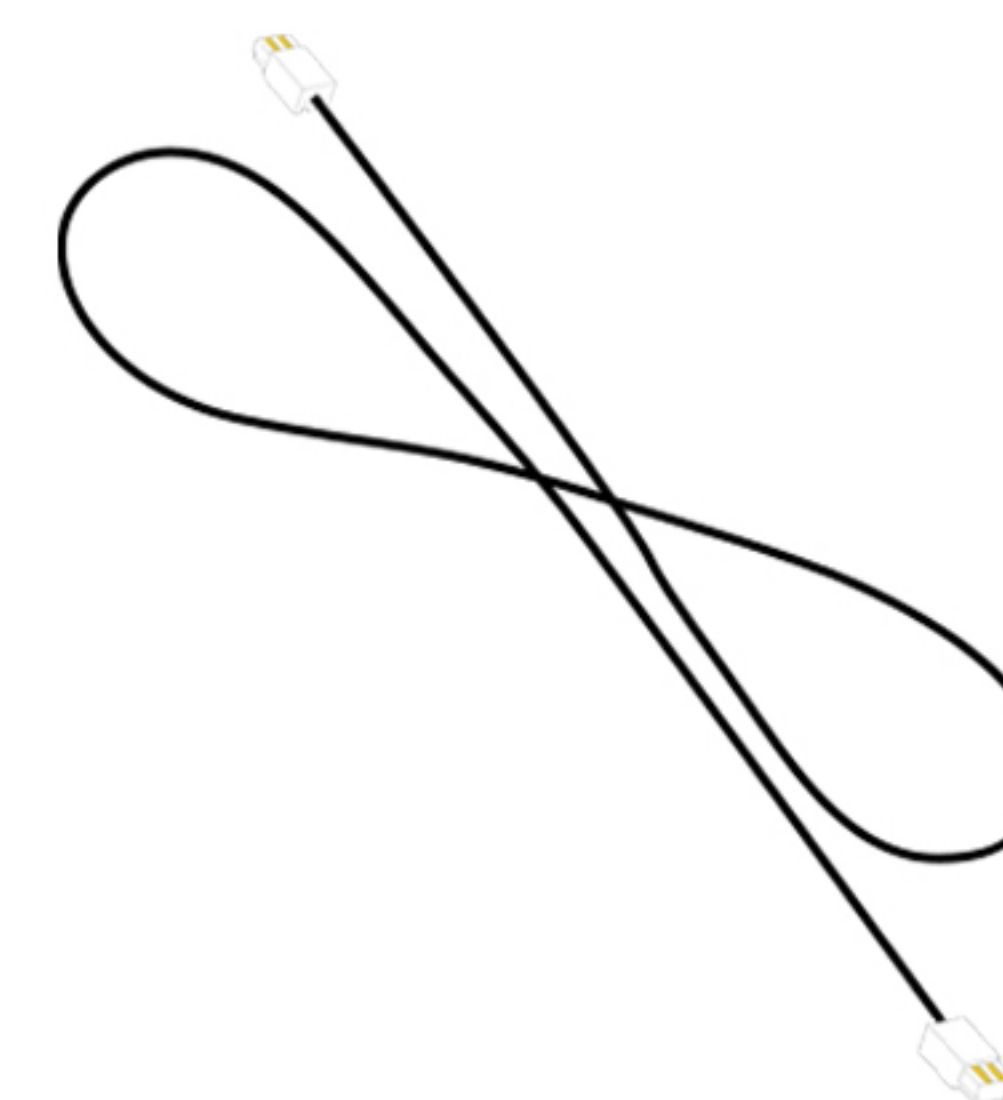


(X1)



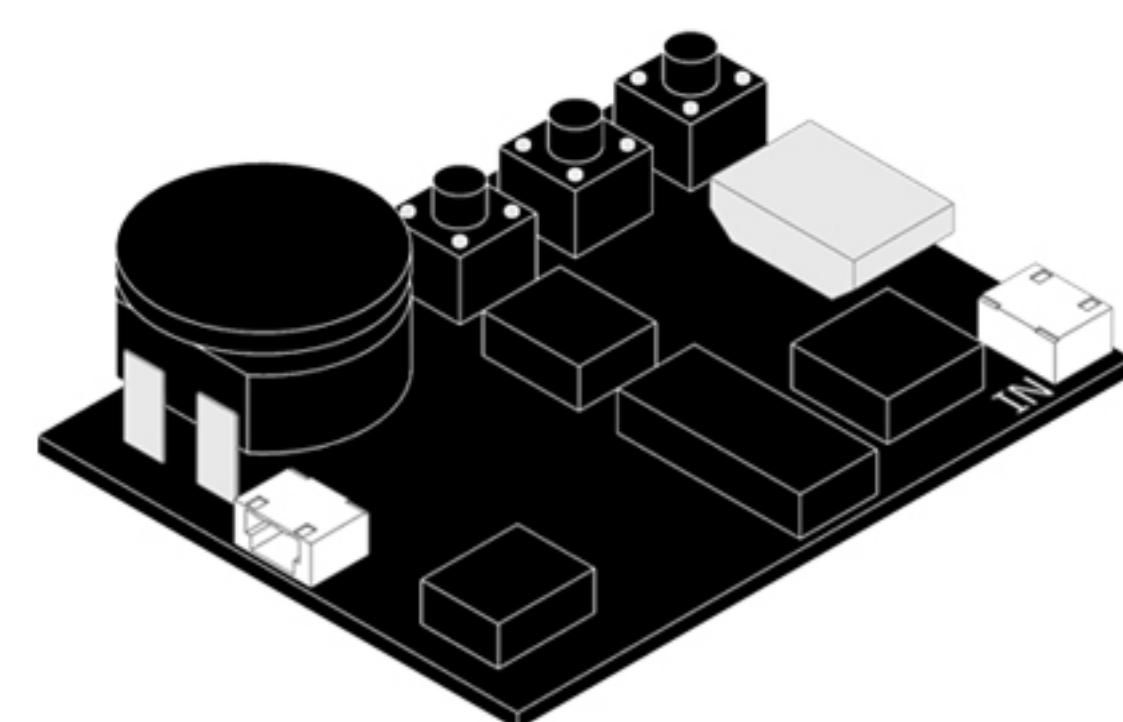
5cm

(X1)

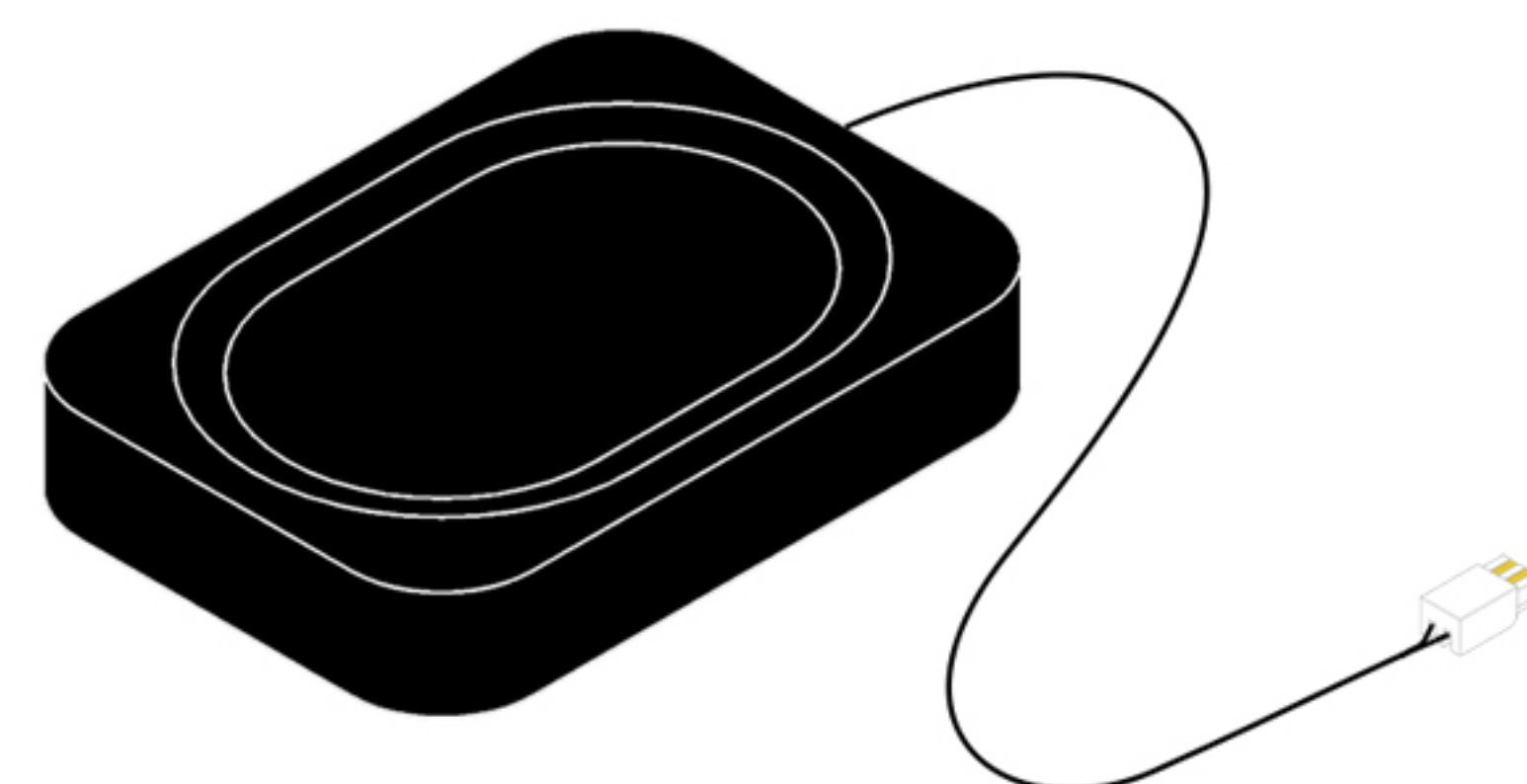


20cm

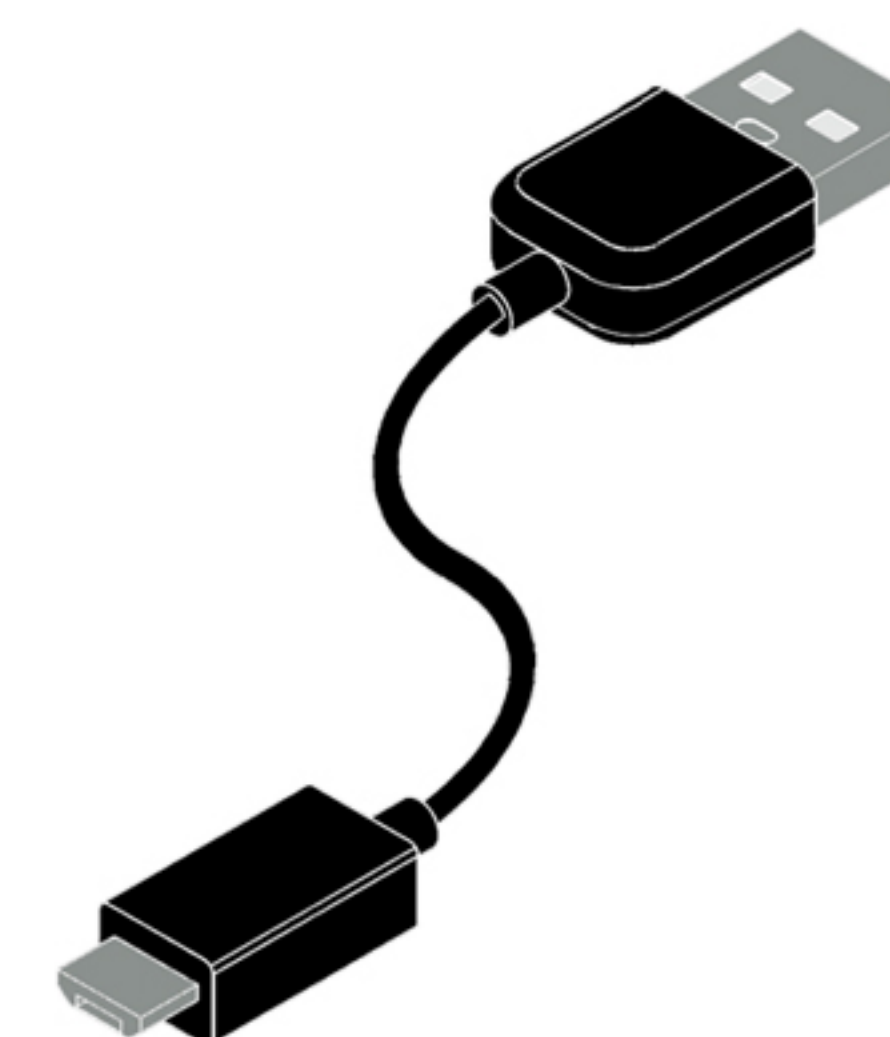
(X1)



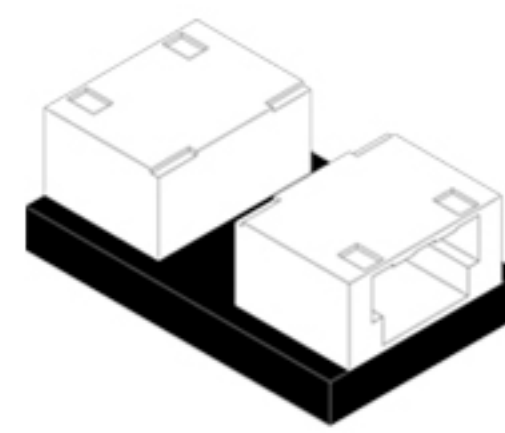
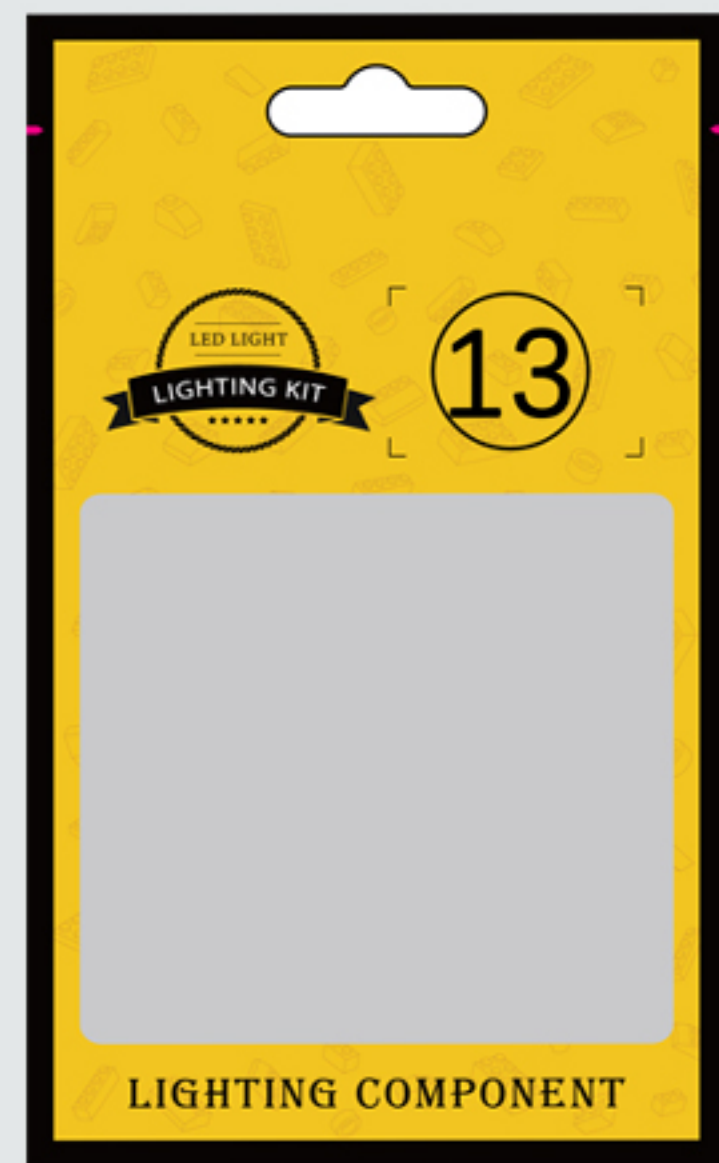
(X1)



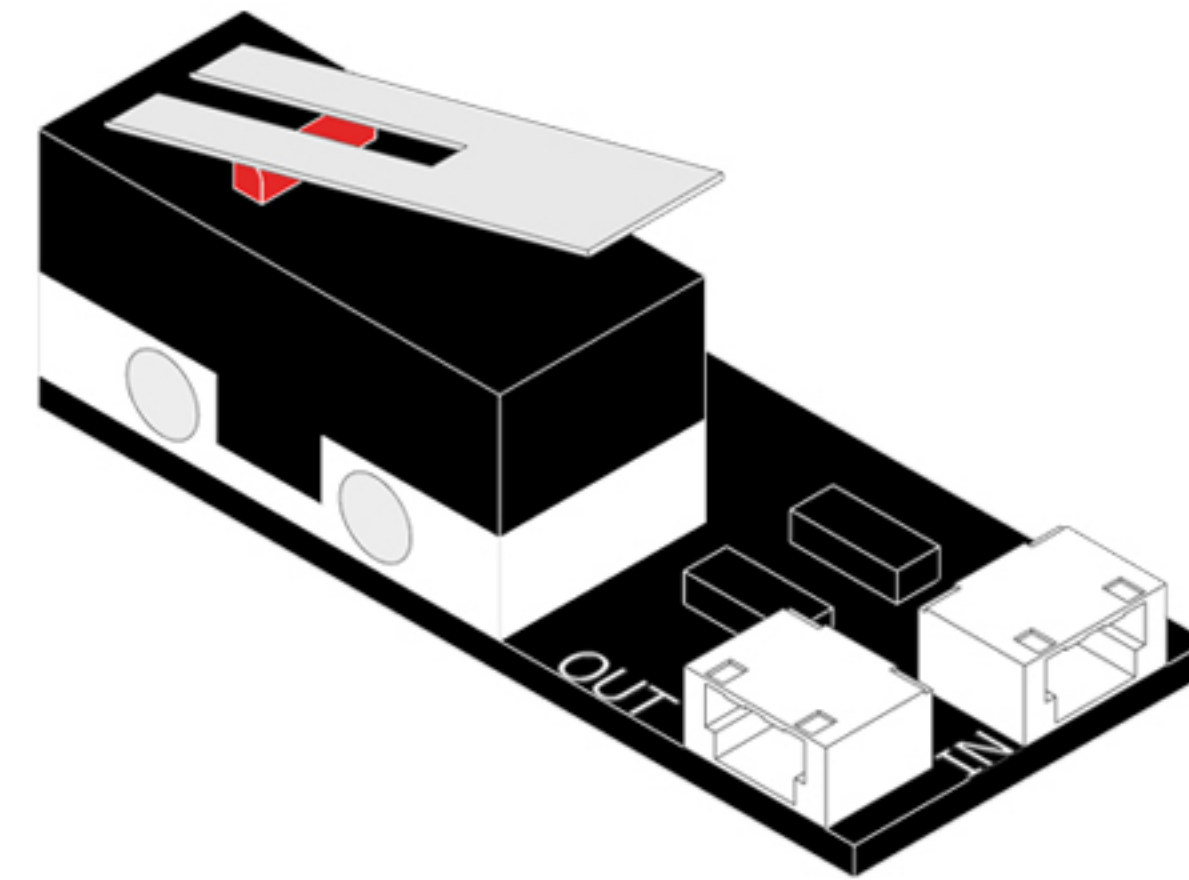
(X1)



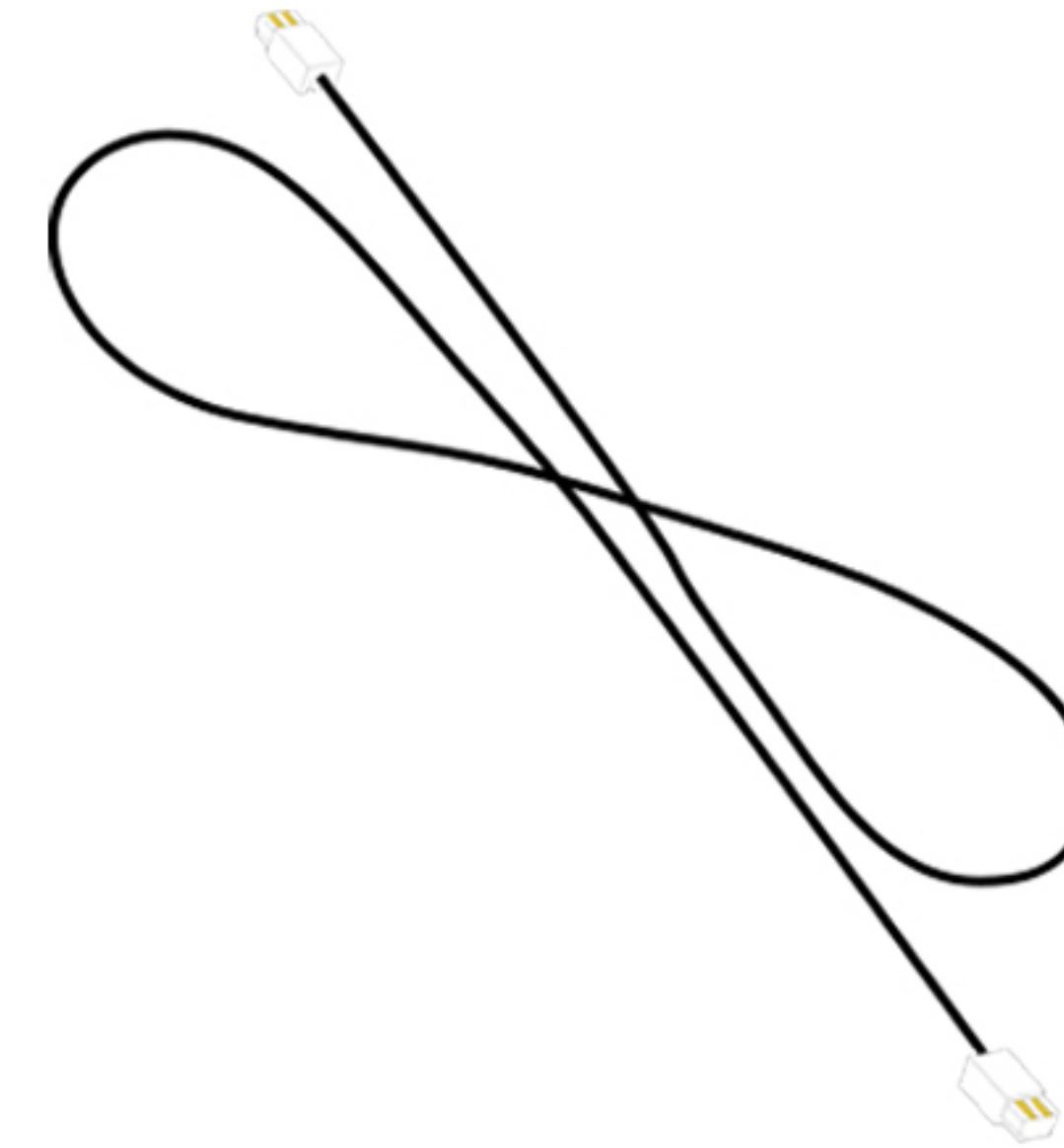
(X1)



(X1)

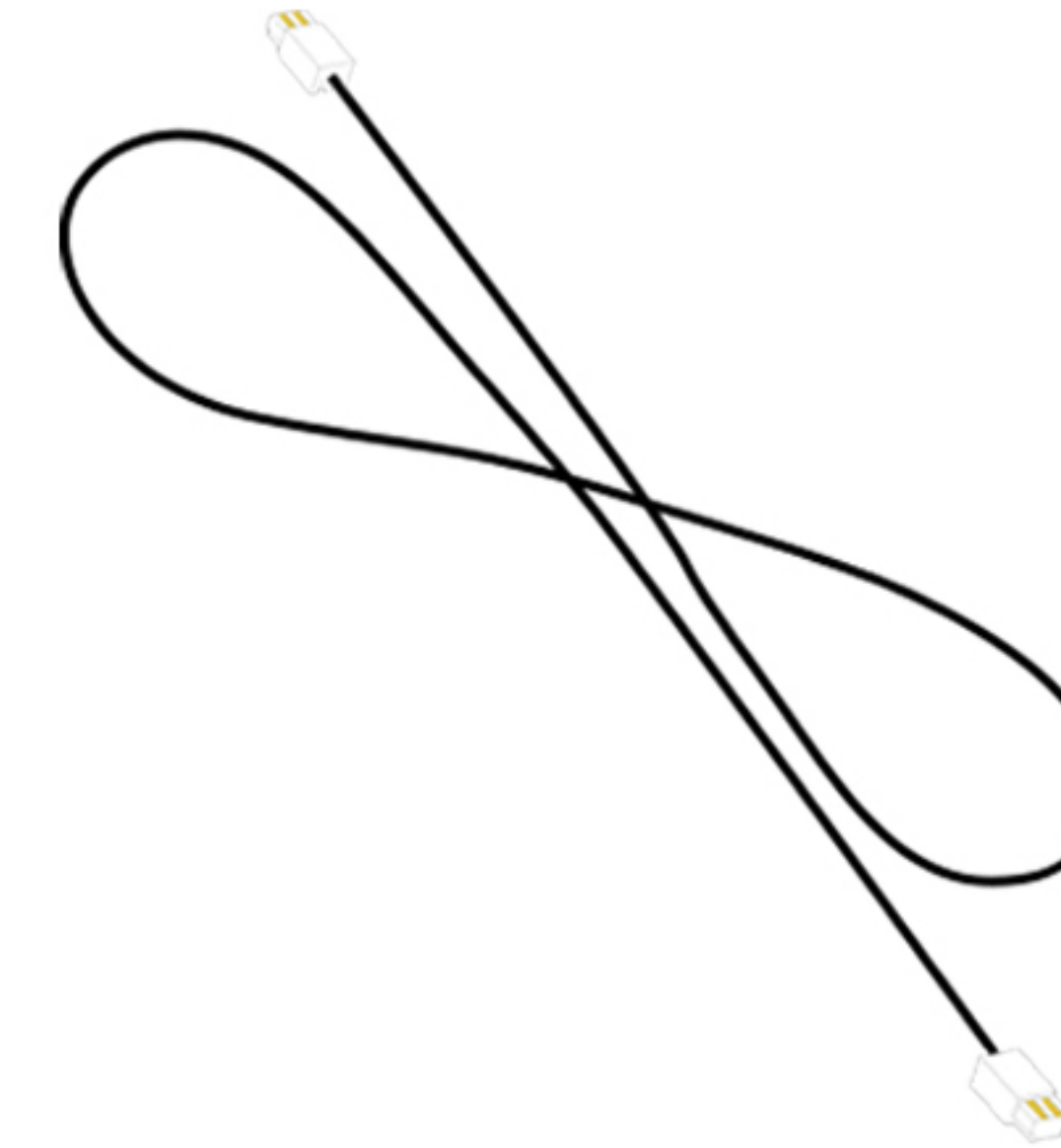


(X1)



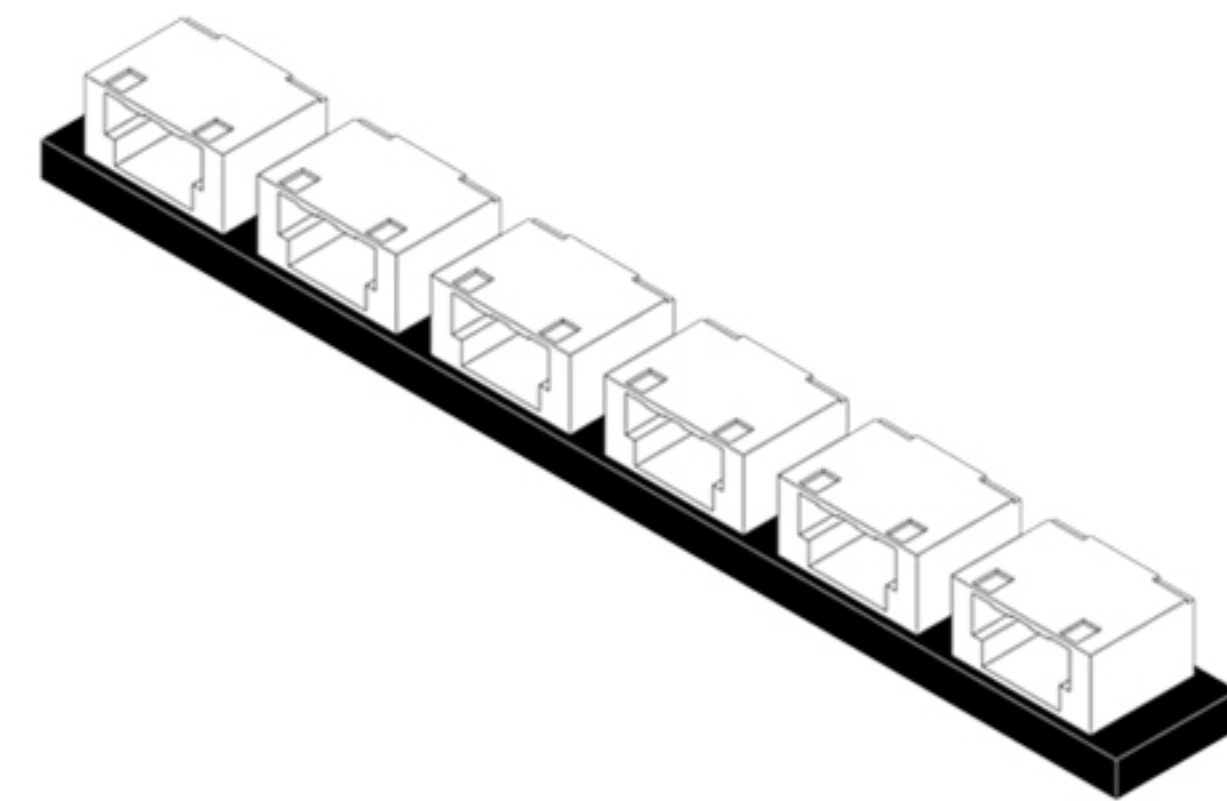
(X1)

10cm

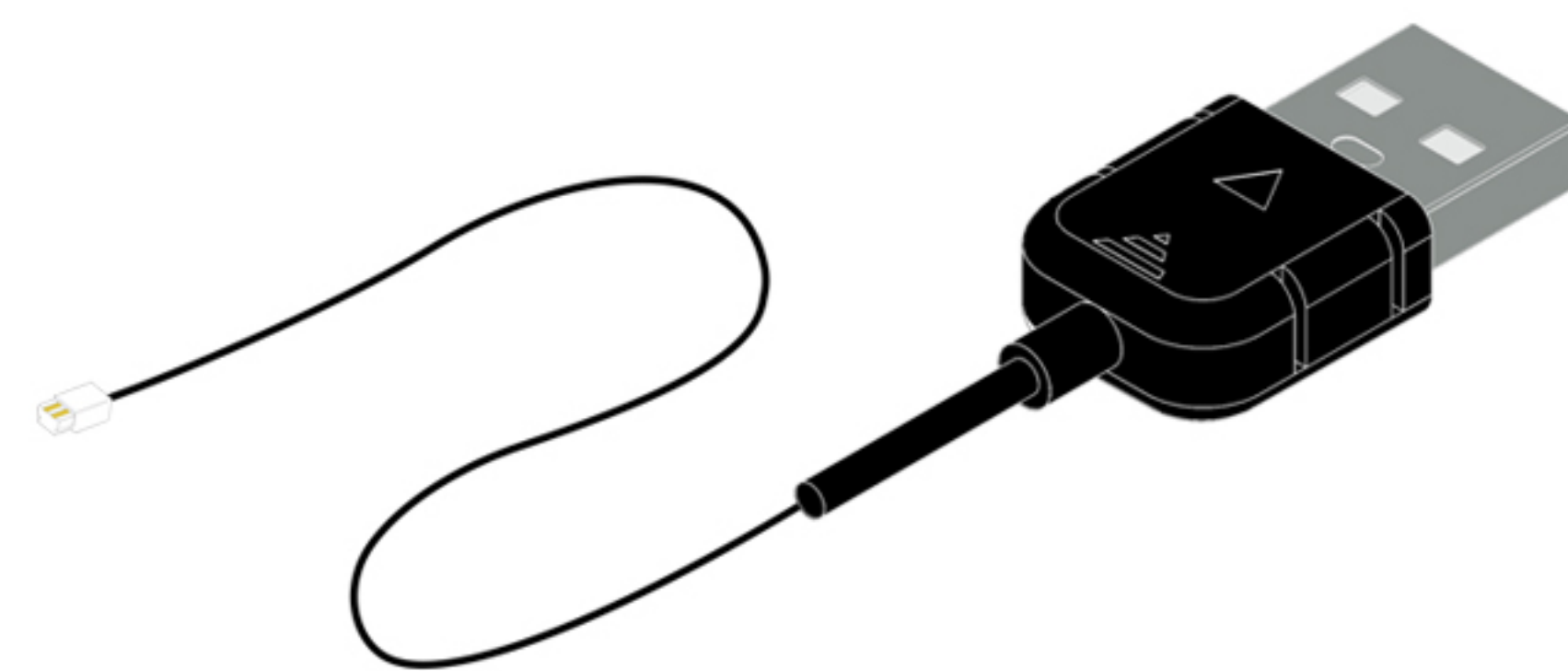


(X1)

50cm



(X1)



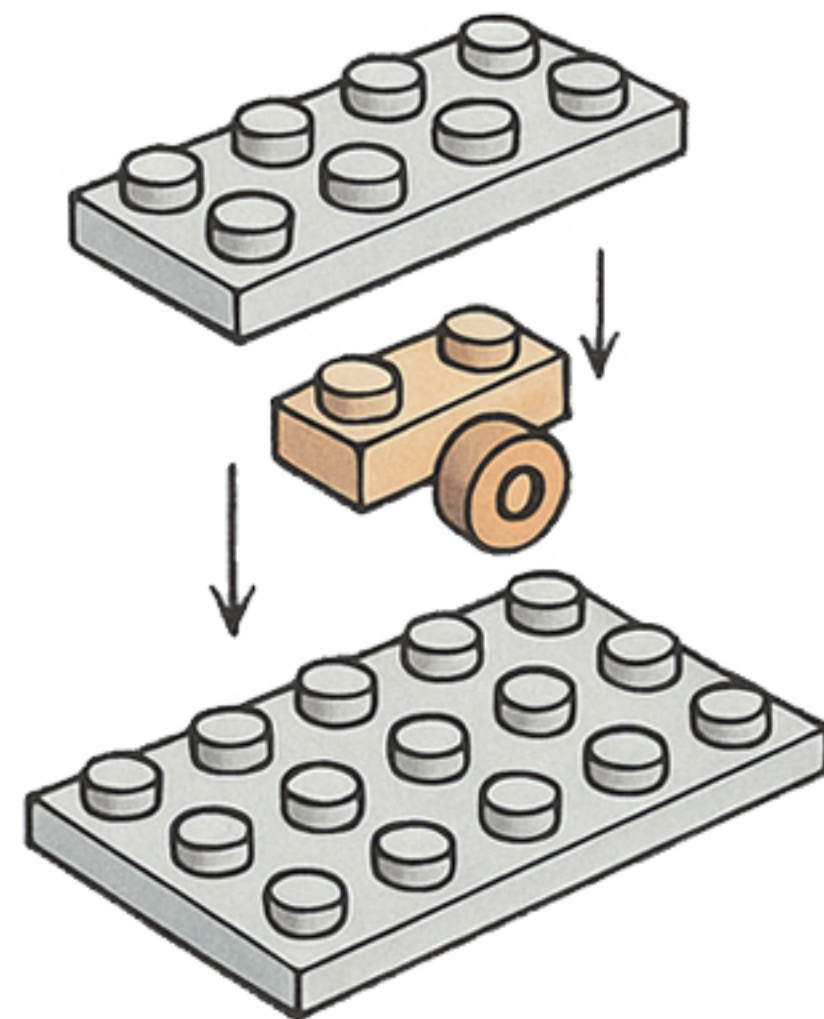
(X1)

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

Step 1-test



Step 2-mounting



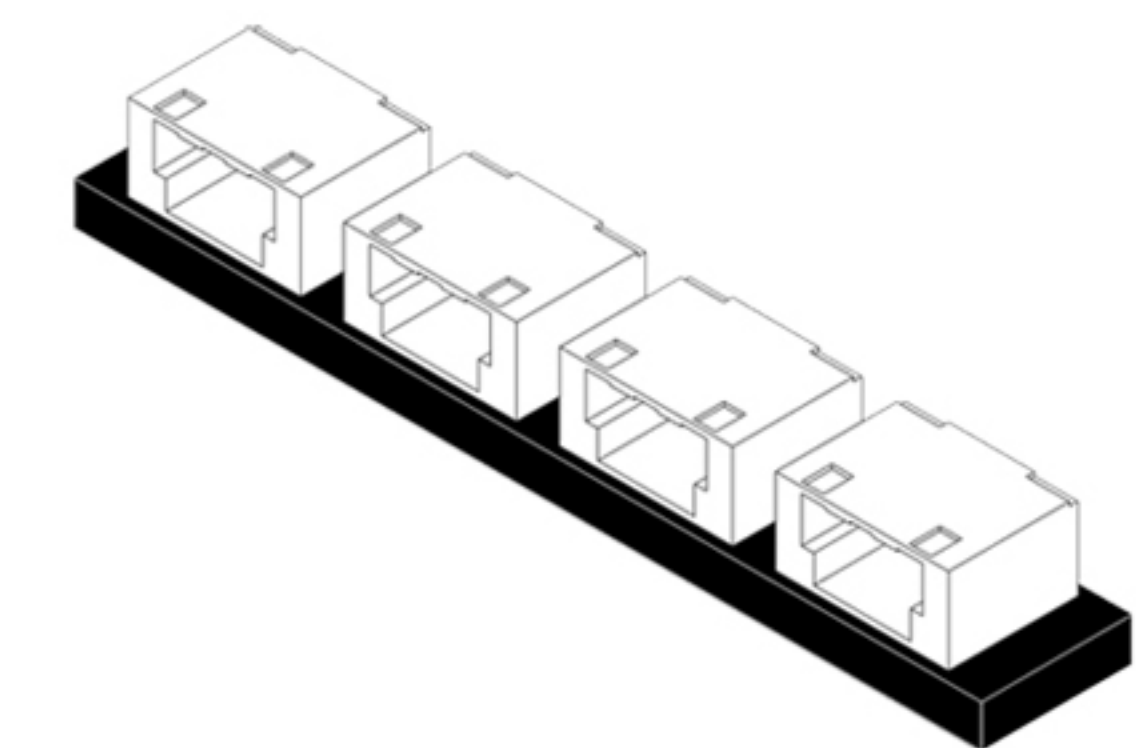
So let's get started!

Step 1-Test.

1

EN: Remove the expansion board from Bag 10.

DE: Entnehmen Sie die Erweiterungskarte aus Beutel 10.

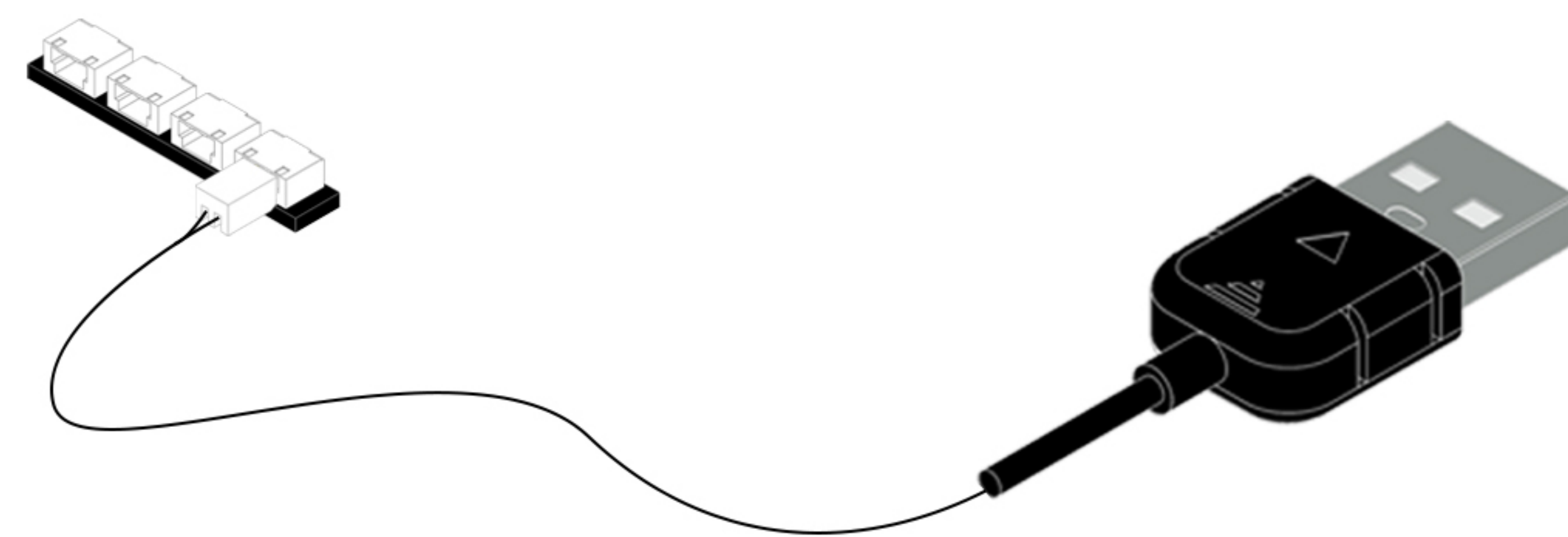
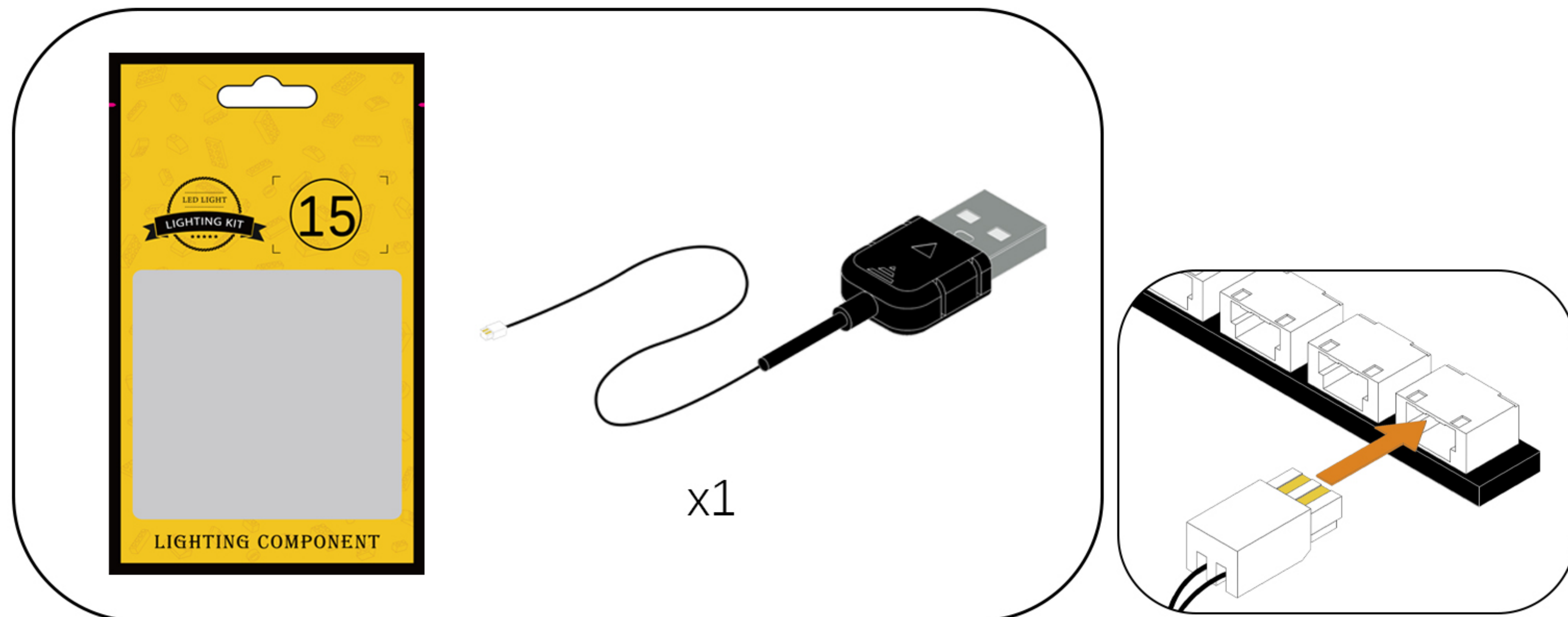


x1

2

EN: Take the USB power cable from bag No. 15 and connect it to the expansion board.

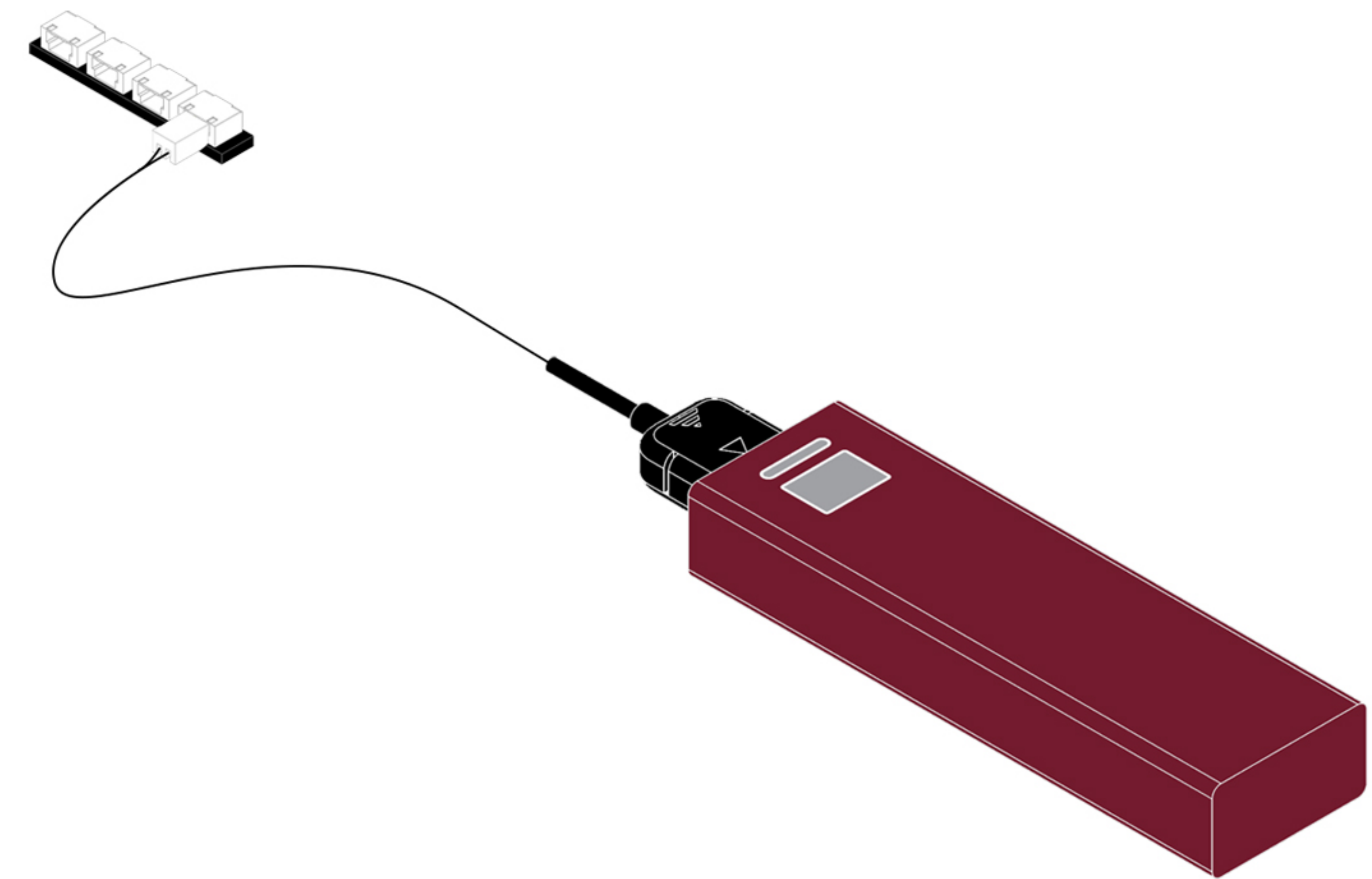
DE: Nehmen Sie das USB-Stromkabel aus Beutel Nr. 15 und schließen Sie es an die Erweiterungskarte an.



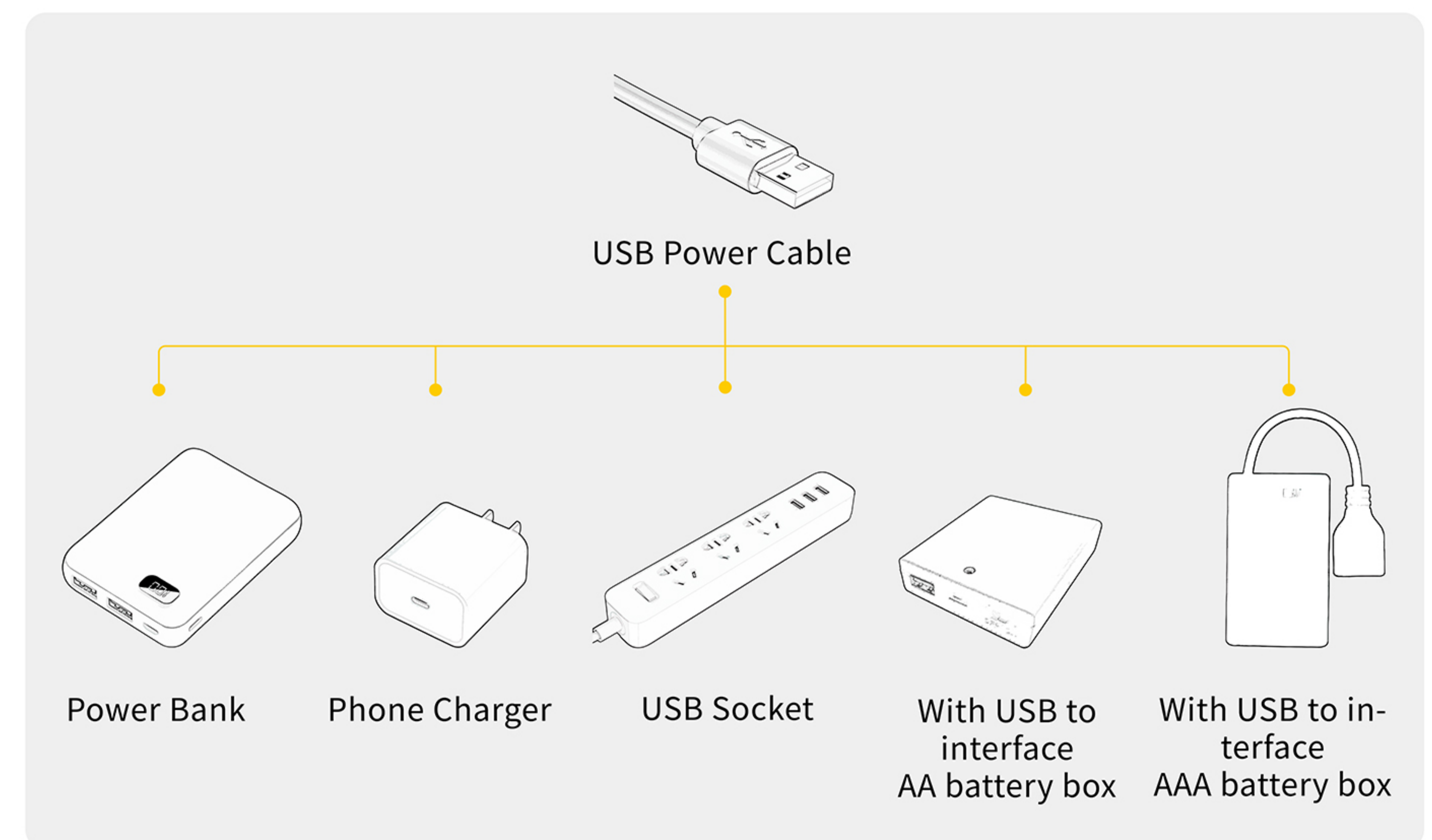
3

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.)



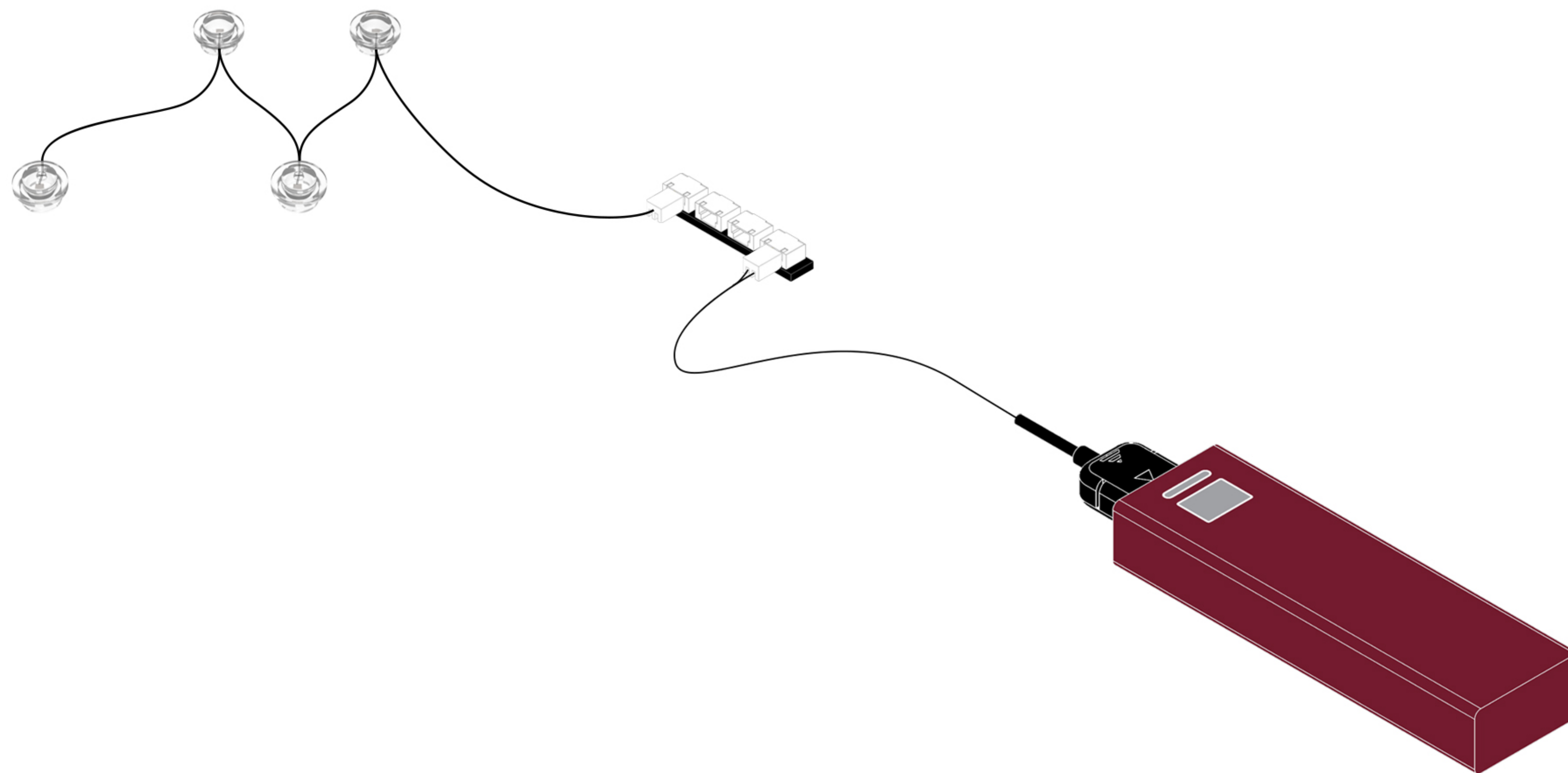
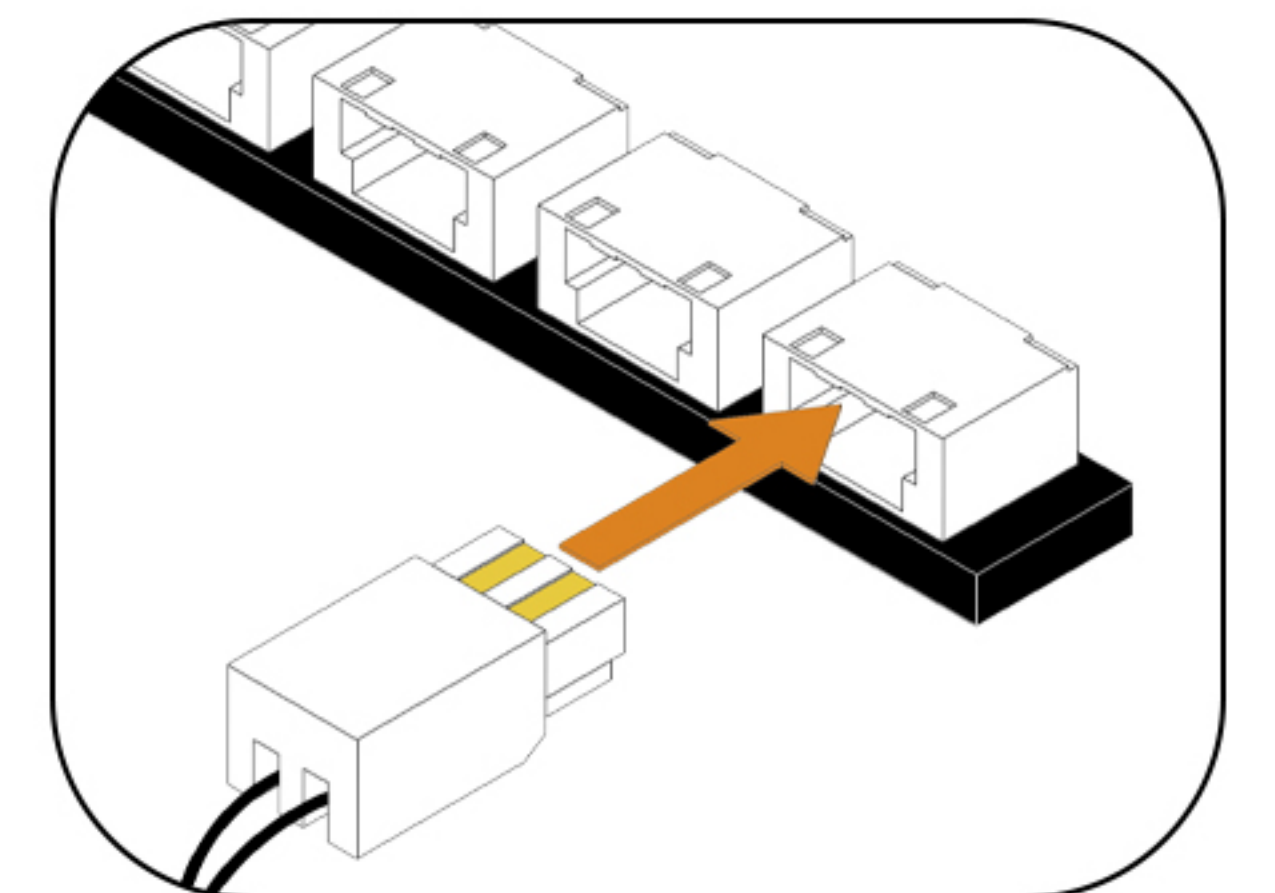
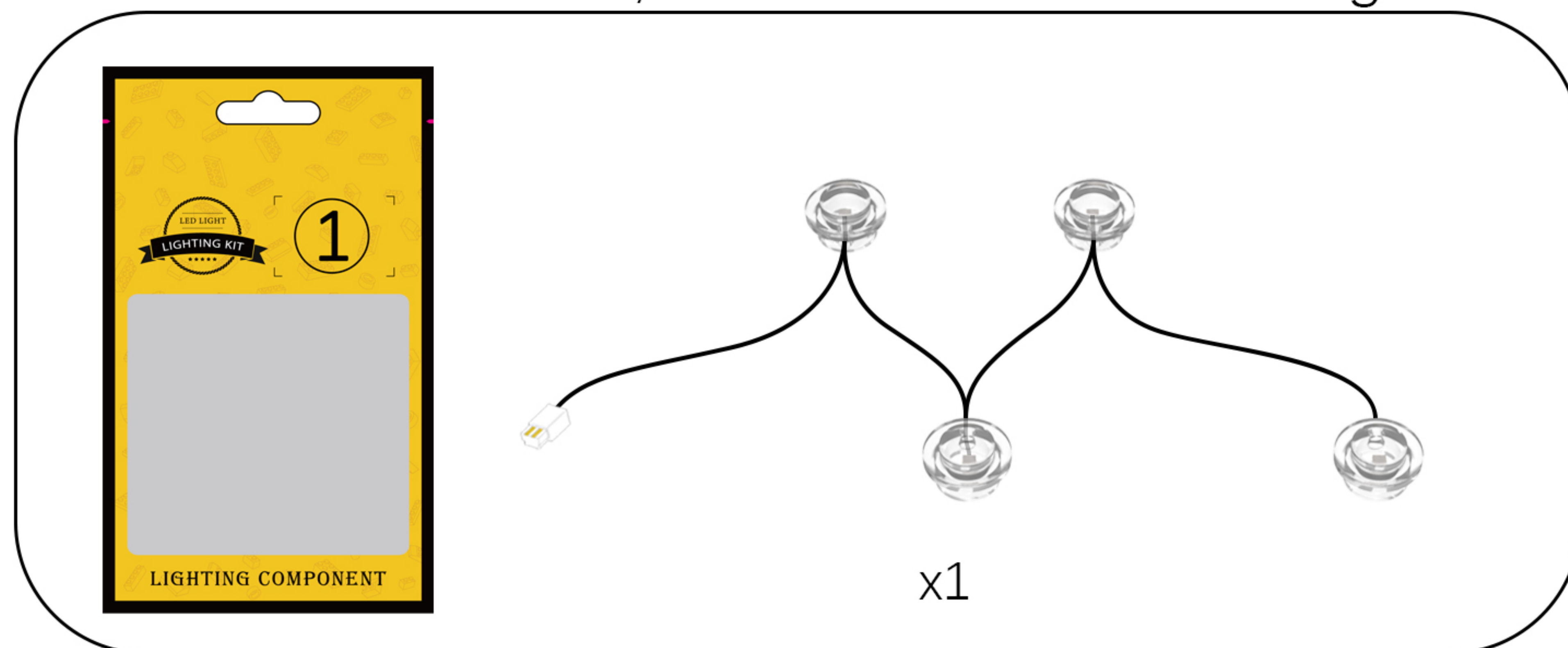
USB Connectors to Connect Devices



4

EN: Remove the string of lights from Bag No. 1, connect it to the expansion board, turn on the power, and check that 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.

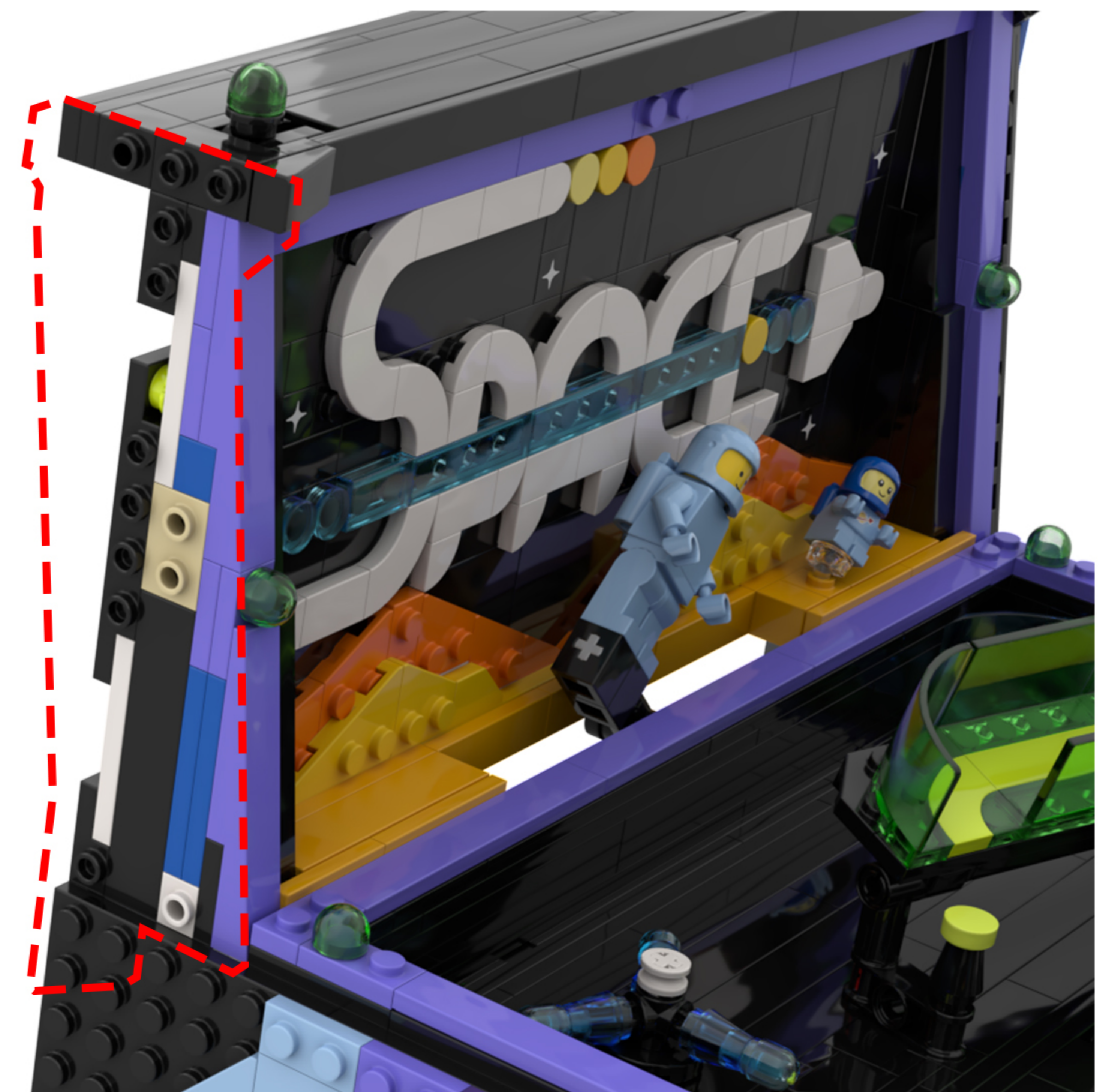
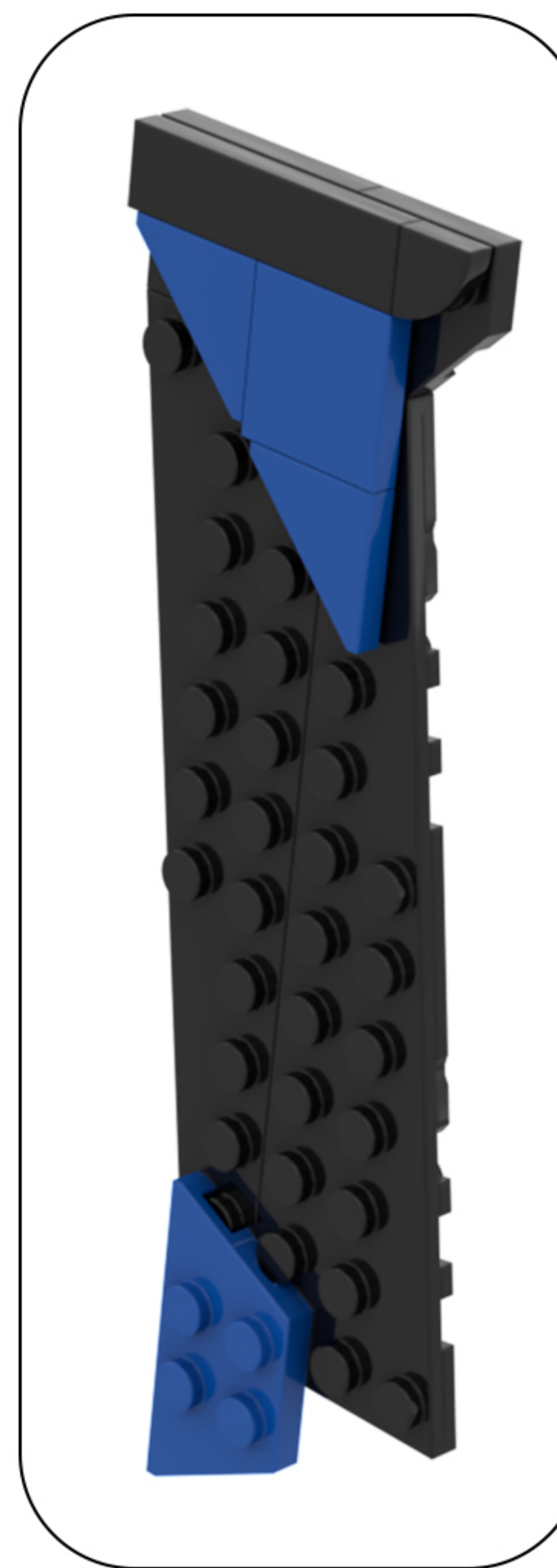
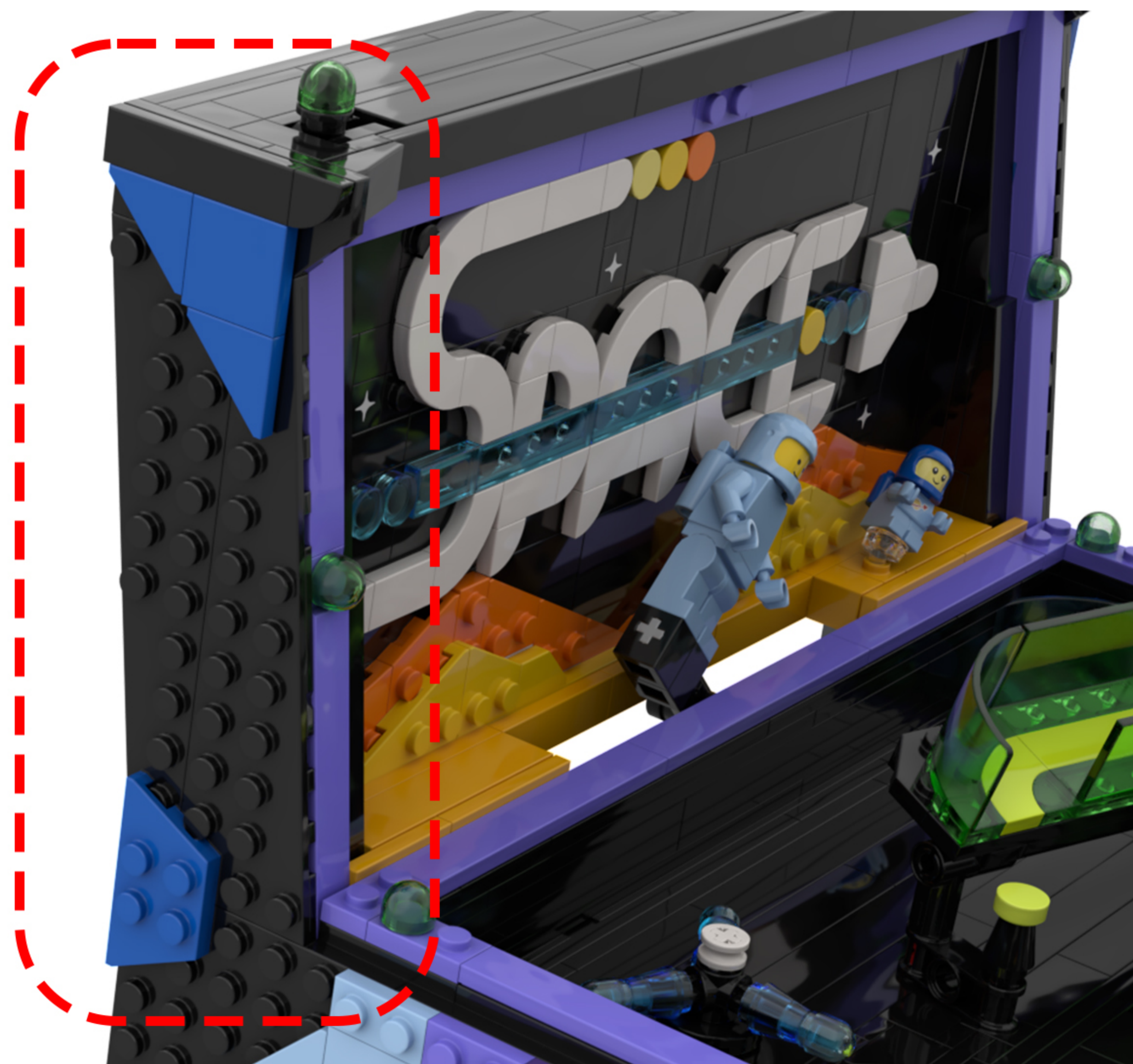
DE: Nimm das Bauklotzmodell heraus.



2

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

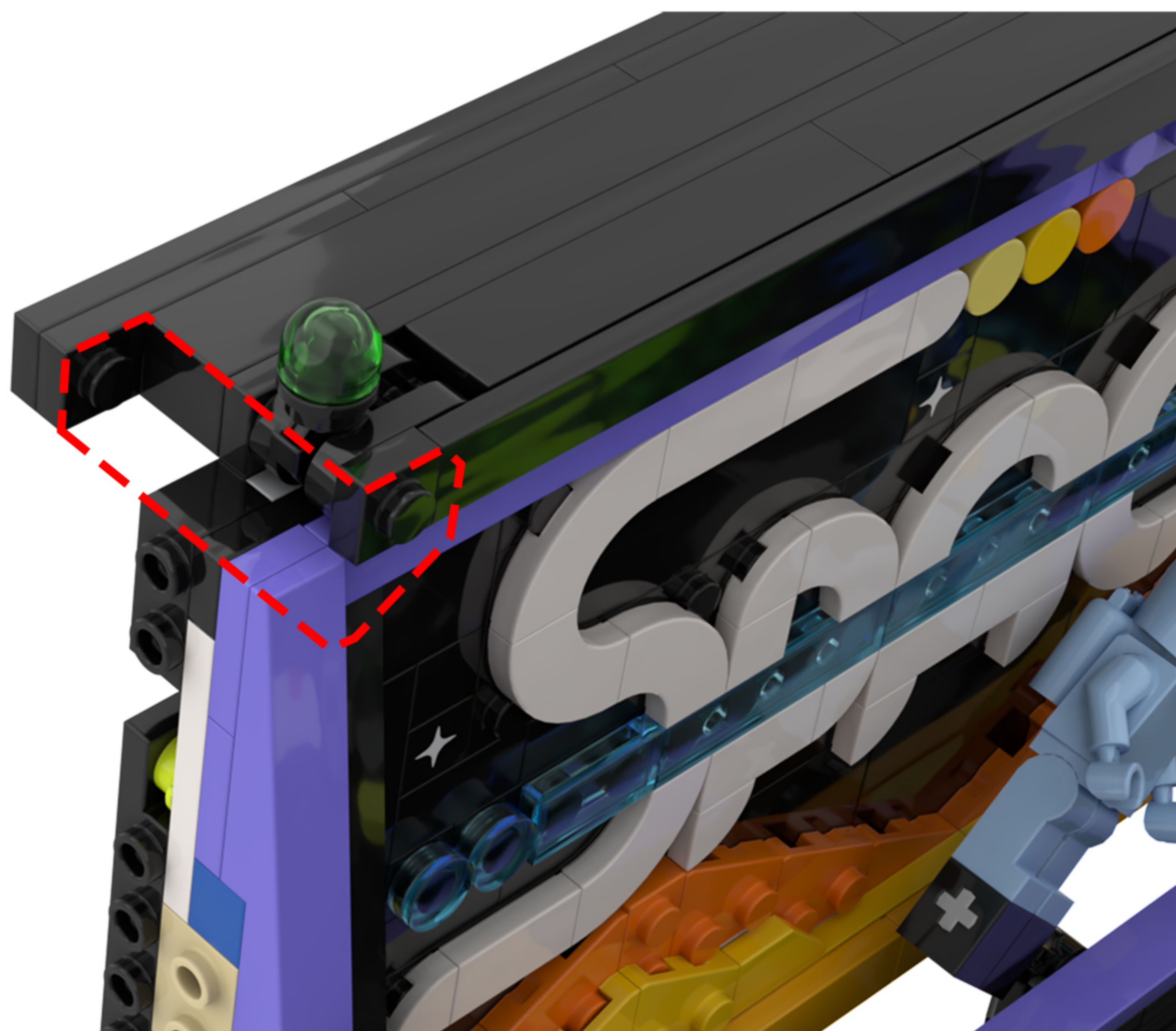
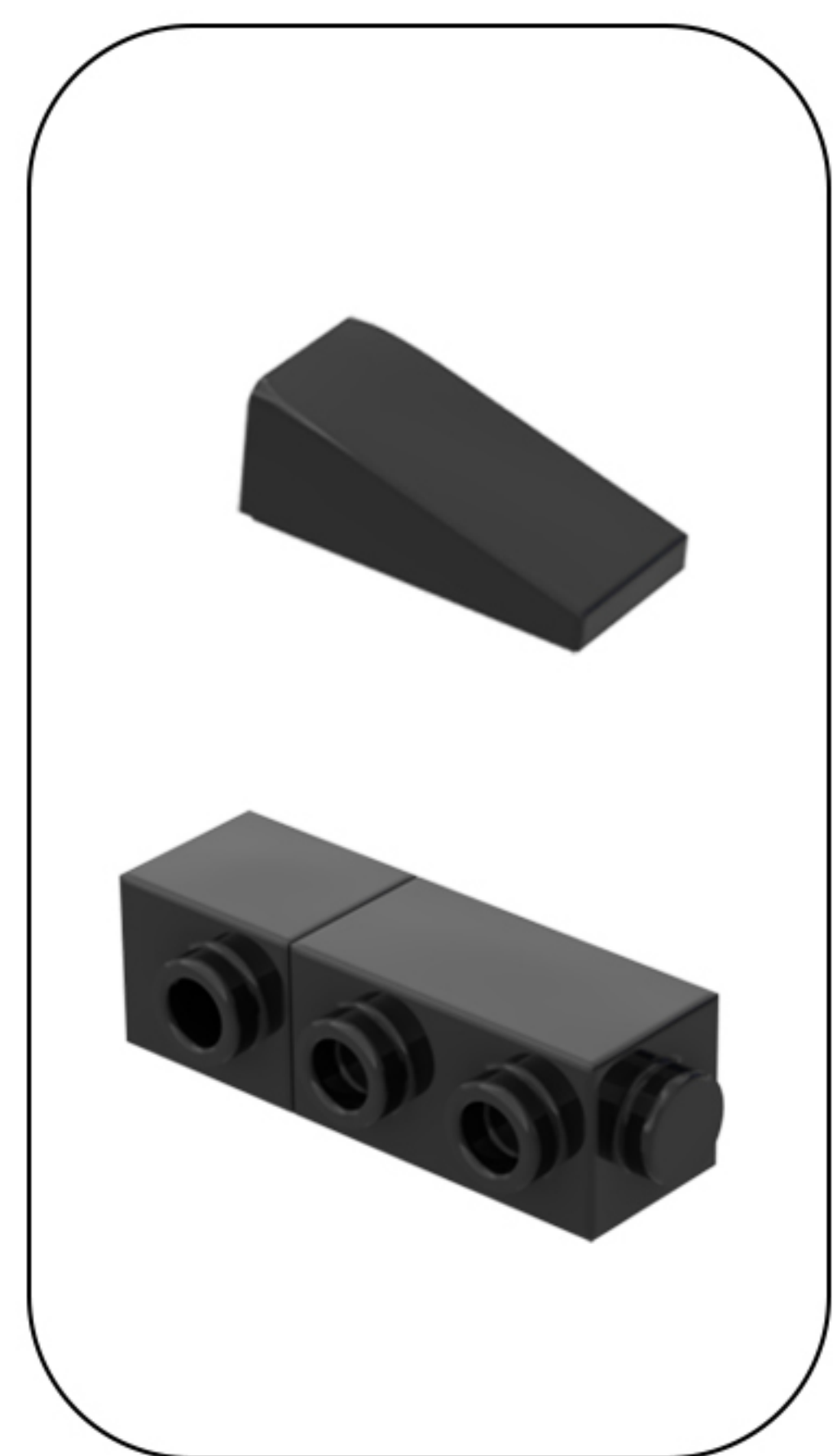
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



3

EN: Remove the building blocks one by one.

DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.



4

EN: Go to the other side of the model.

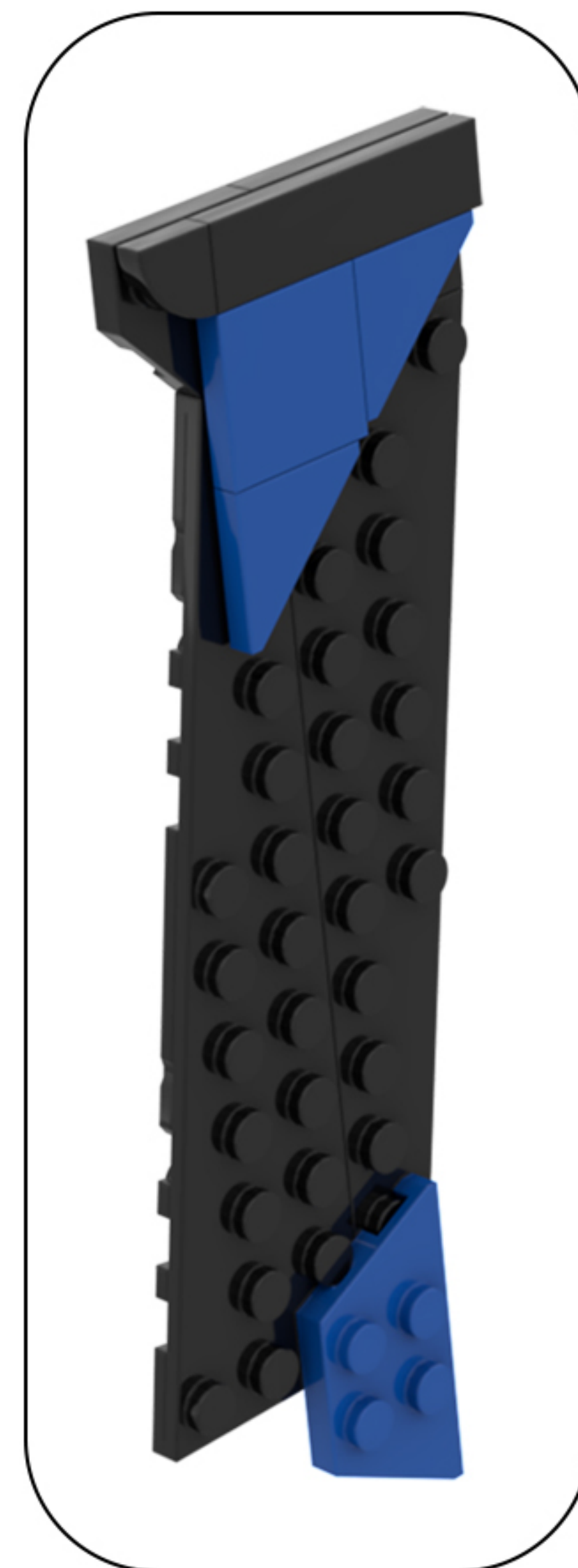
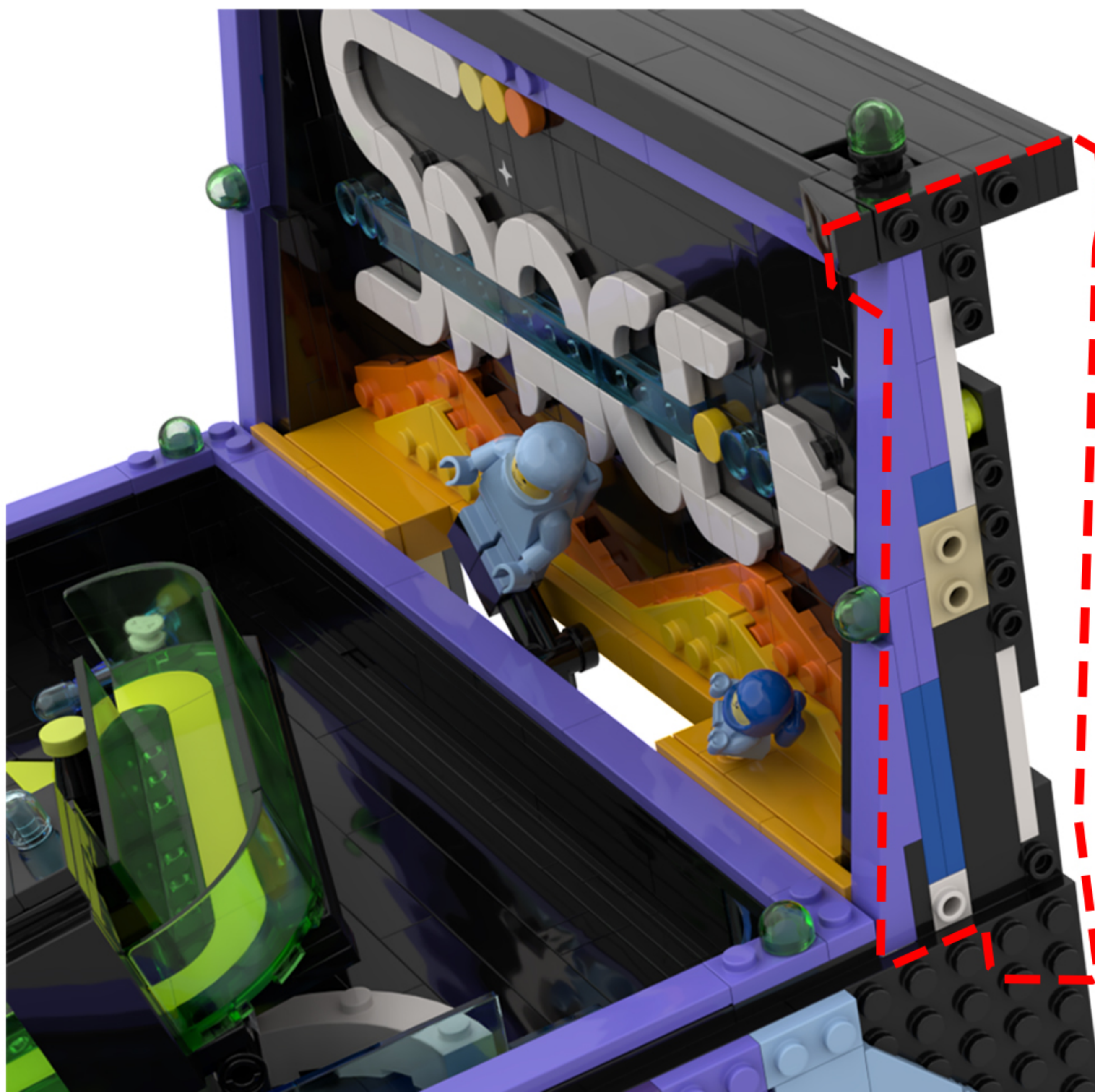
DE: Geh auf die andere Seite des Modells.



5

EN: Split as shown in the figure.

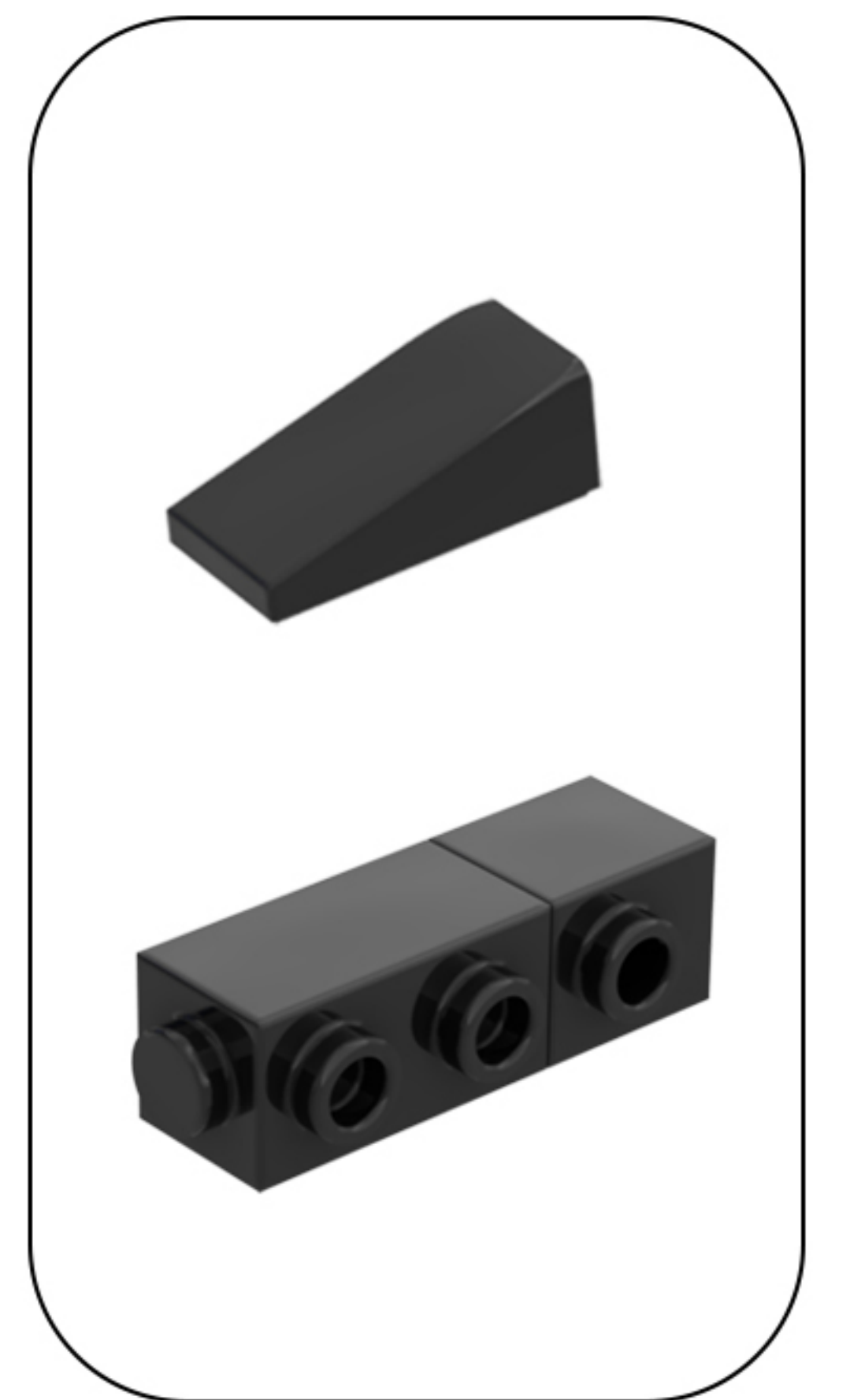
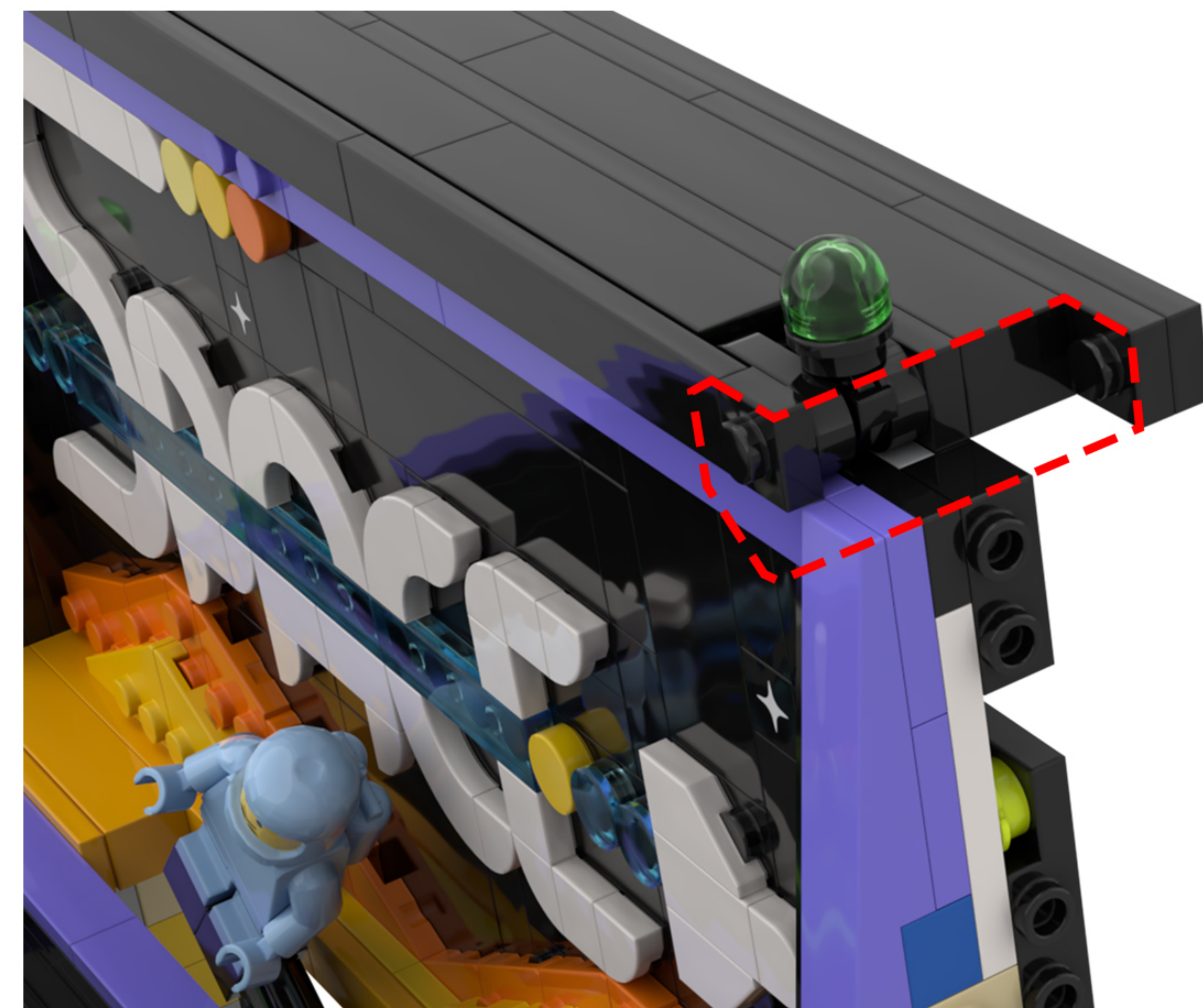
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



6

EN: Remove the building blocks one by one.

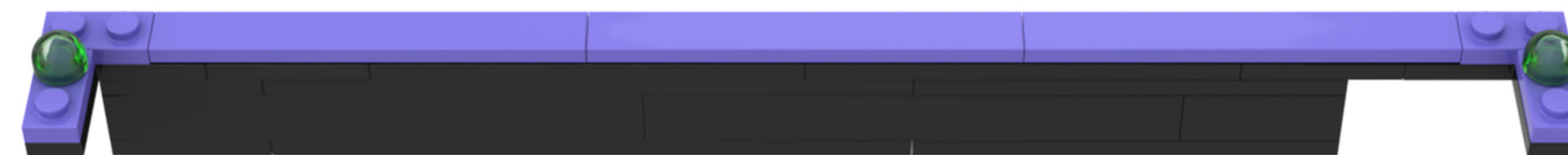
DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.



7

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

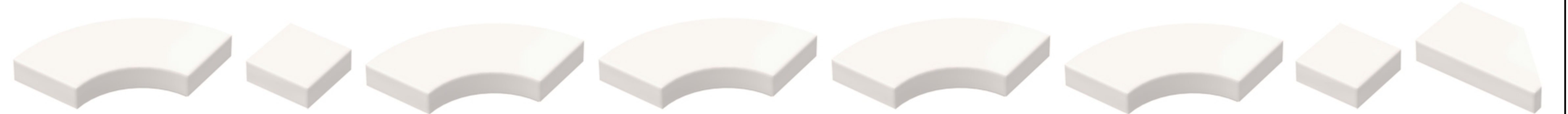
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



8

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

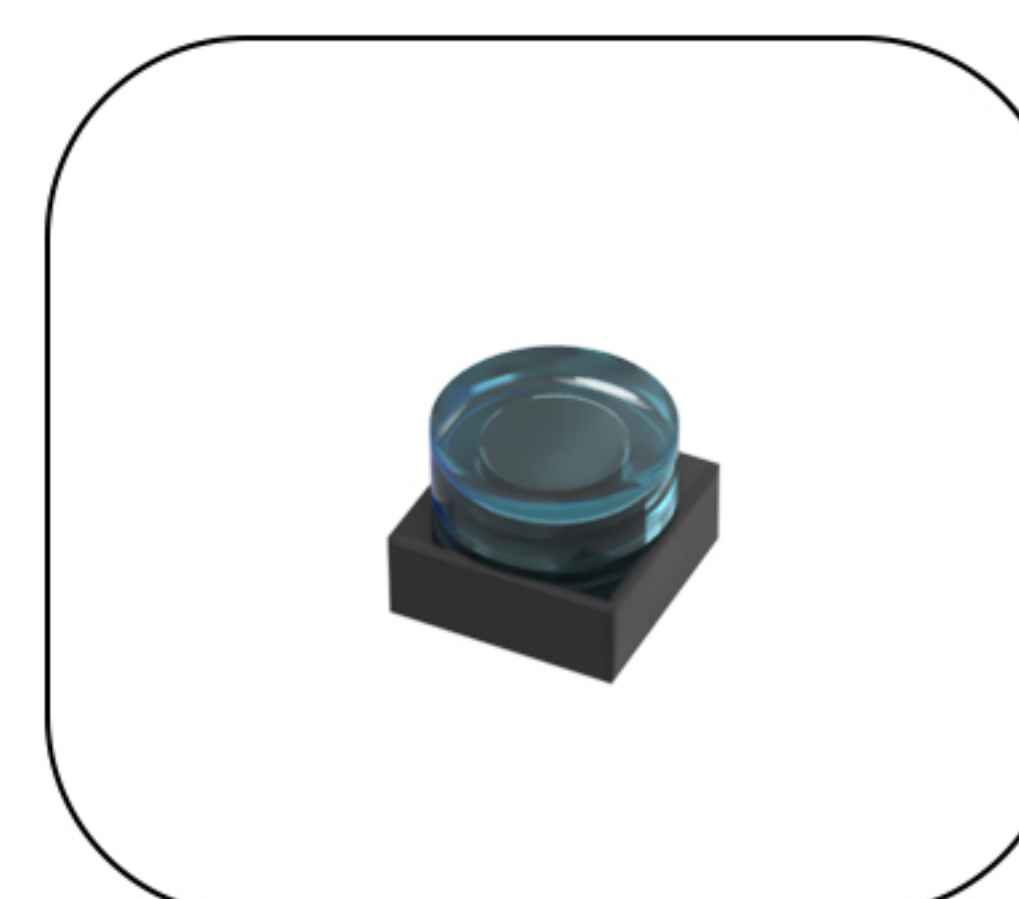
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



9

EN: Use the tools to remove the building block pieces.

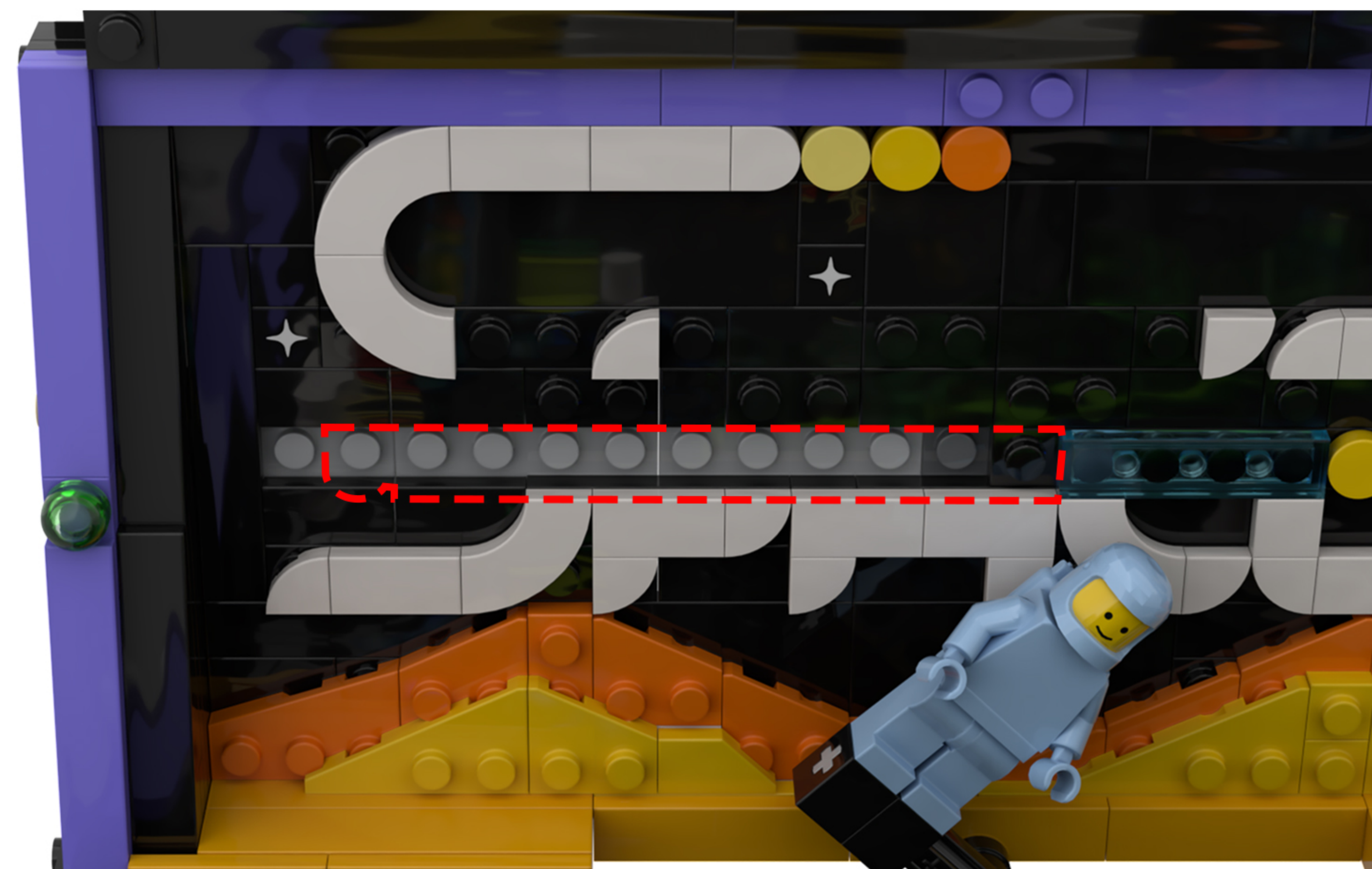
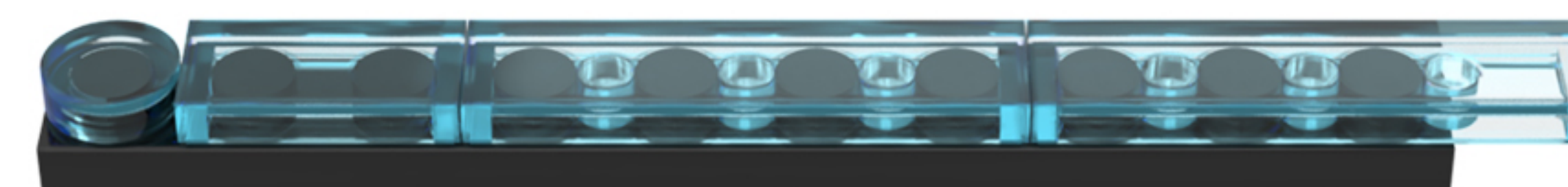
DE: Entferne die Bausteine mit den Werkzeugen.



10

EN: Use the tools to remove the building block pieces.

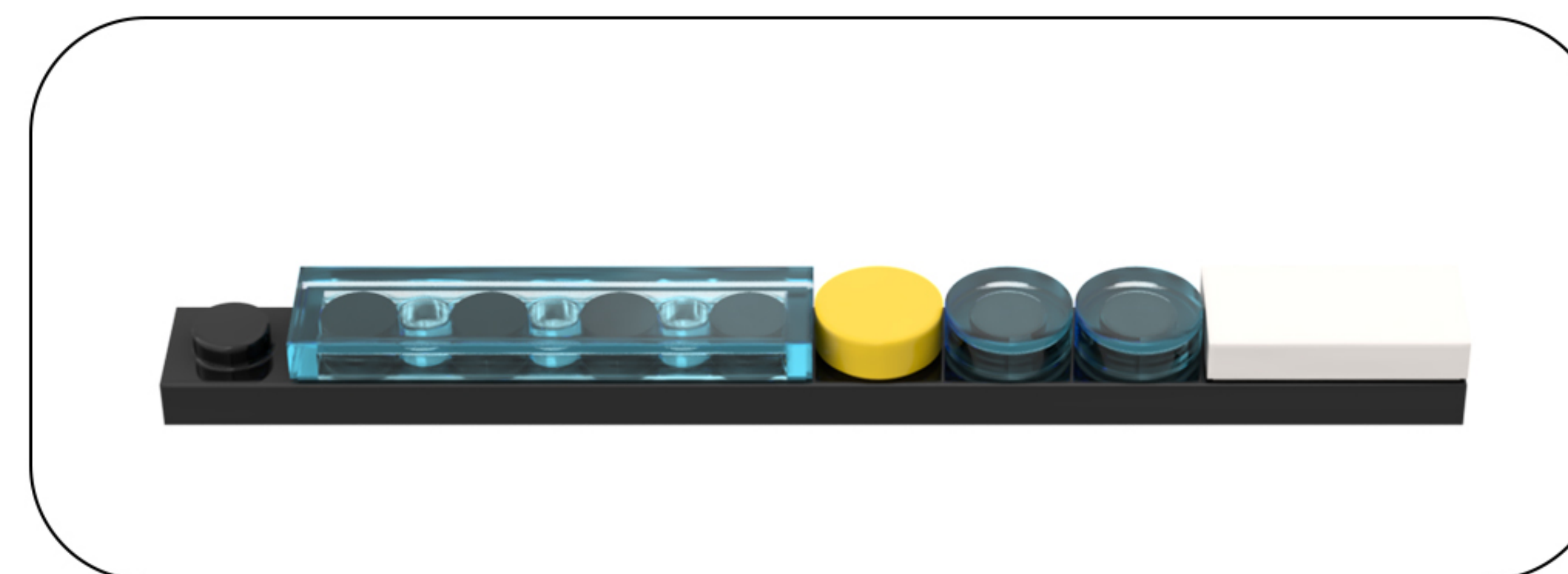
DE: Entferne die Bausteine mit den Werkzeugen.



11

EN: Move to the right side of the model and remove the building blocks using the same method.

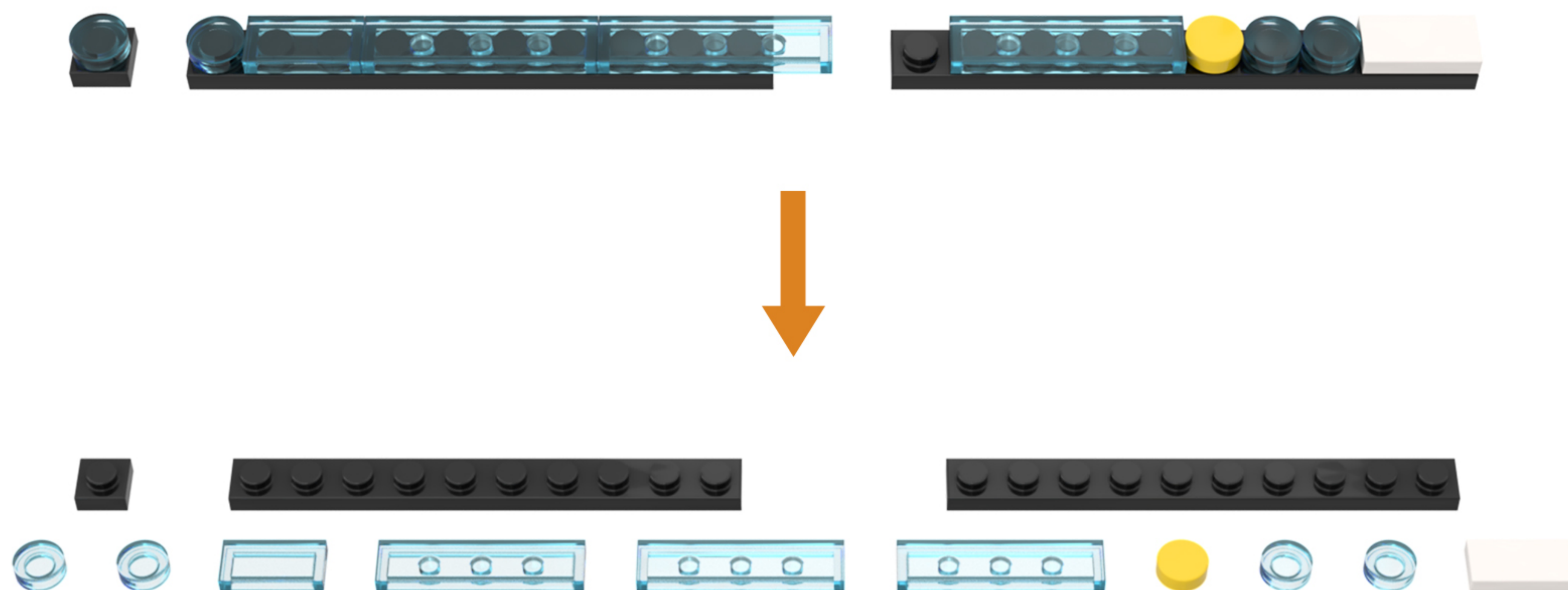
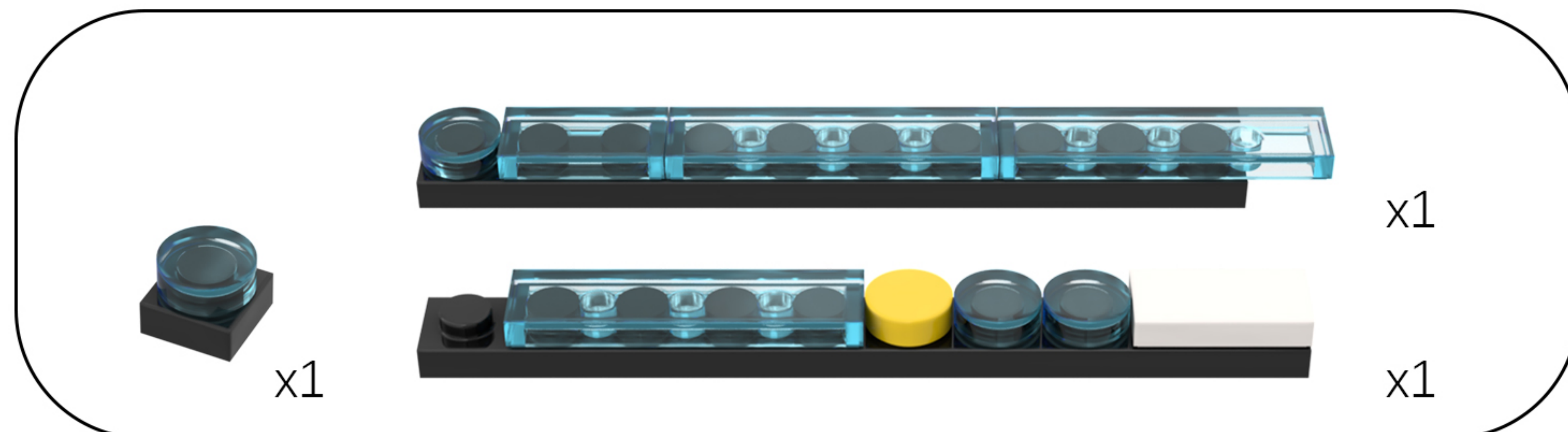
DE: Gehen Sie zur rechten Seite des Modells und entfernen Sie die Bausteine auf dieselbe Weise.



12

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

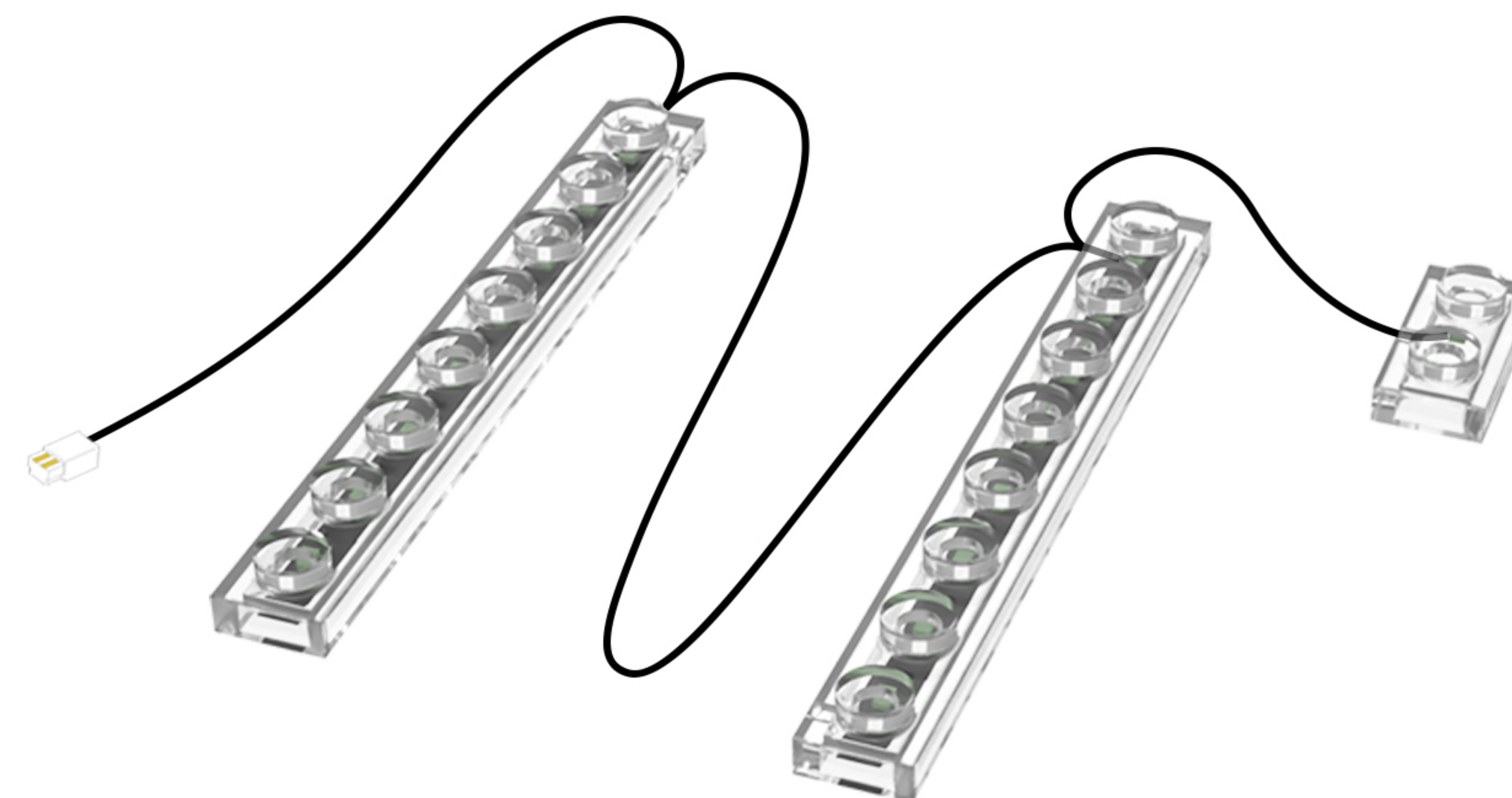
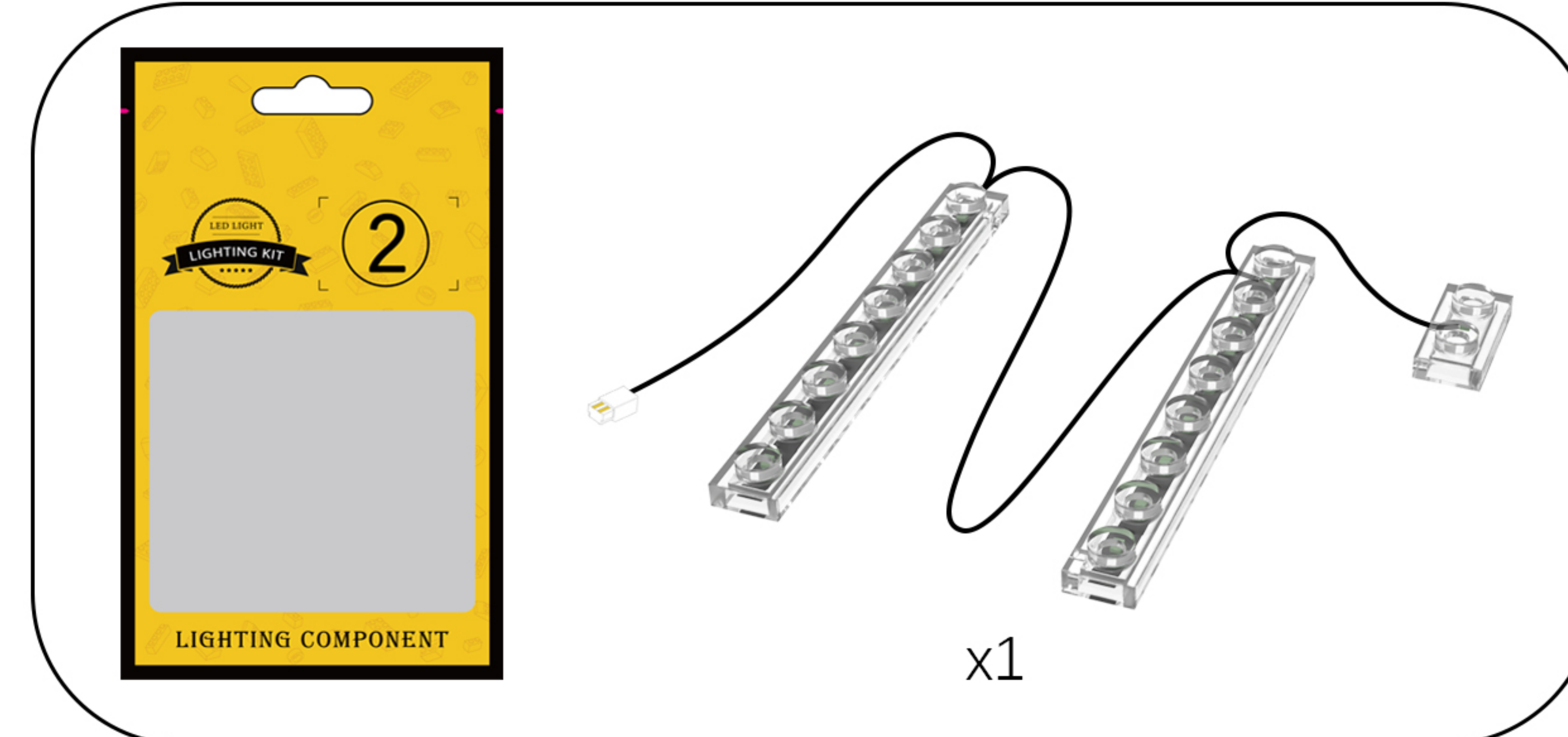
DE: Nimm die zerlegten Bausteine heraus und nimm sie nacheinander auseinander.



13

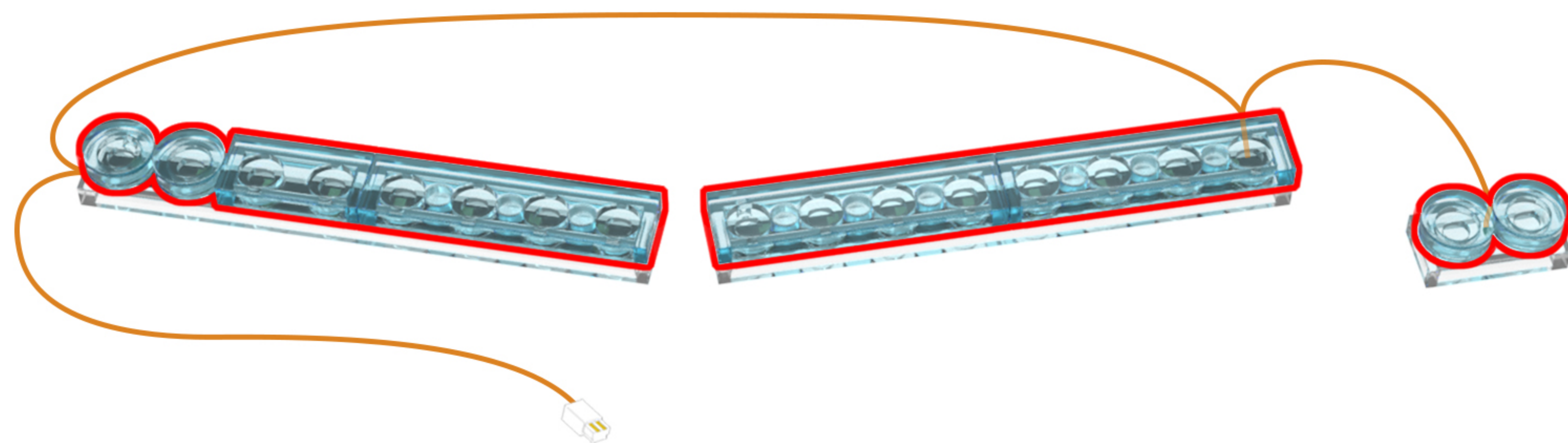
EN: Take the string of lights out of Bag No. 2 and untie the zip tie.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Tasche Nr. 2 heraus und lösen Sie den Kabelbinder.



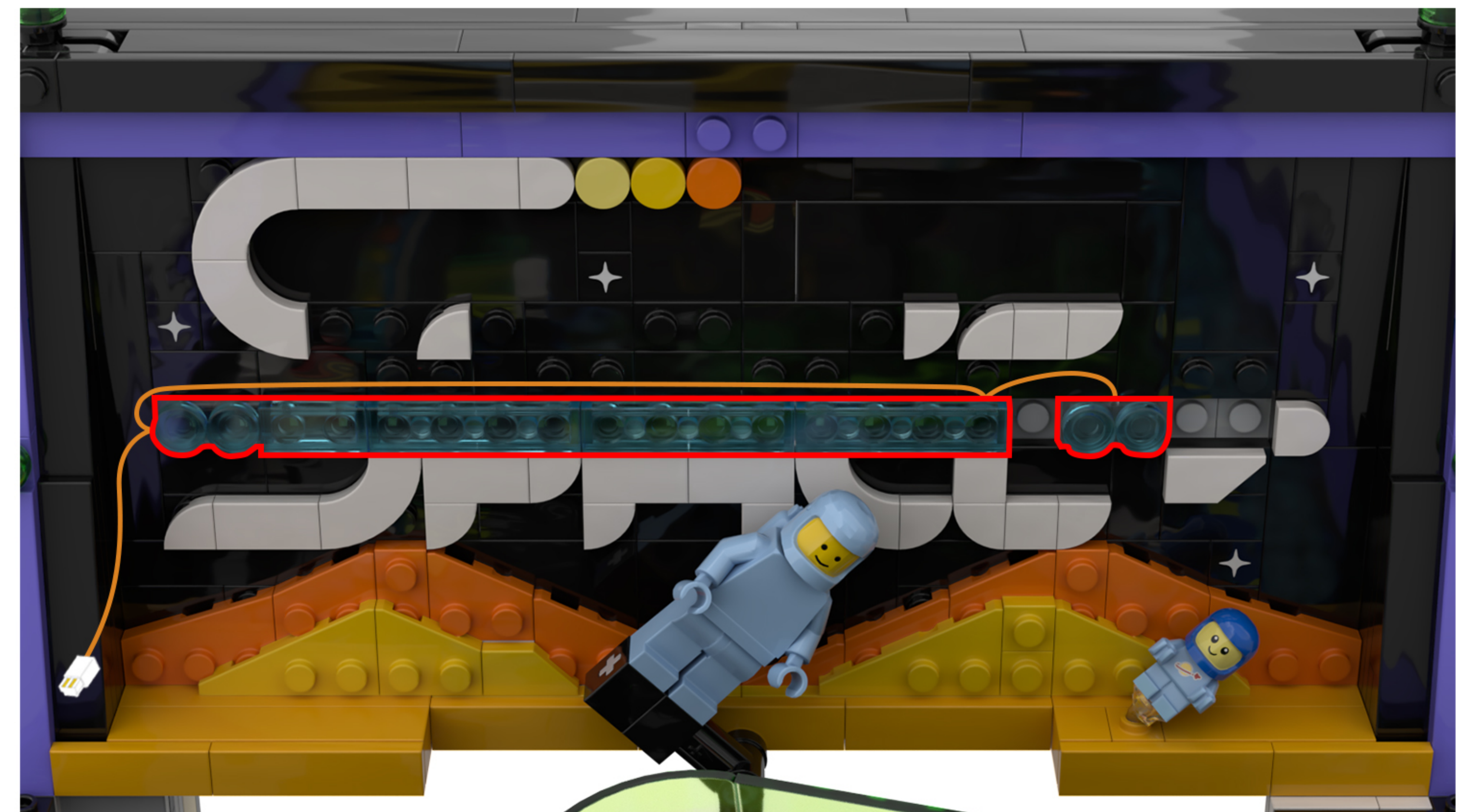
14

EN: Take out the disassembled building blocks and assemble them with the string of lights one by one.
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie nacheinander mit der Lichterkette zusammen.



15

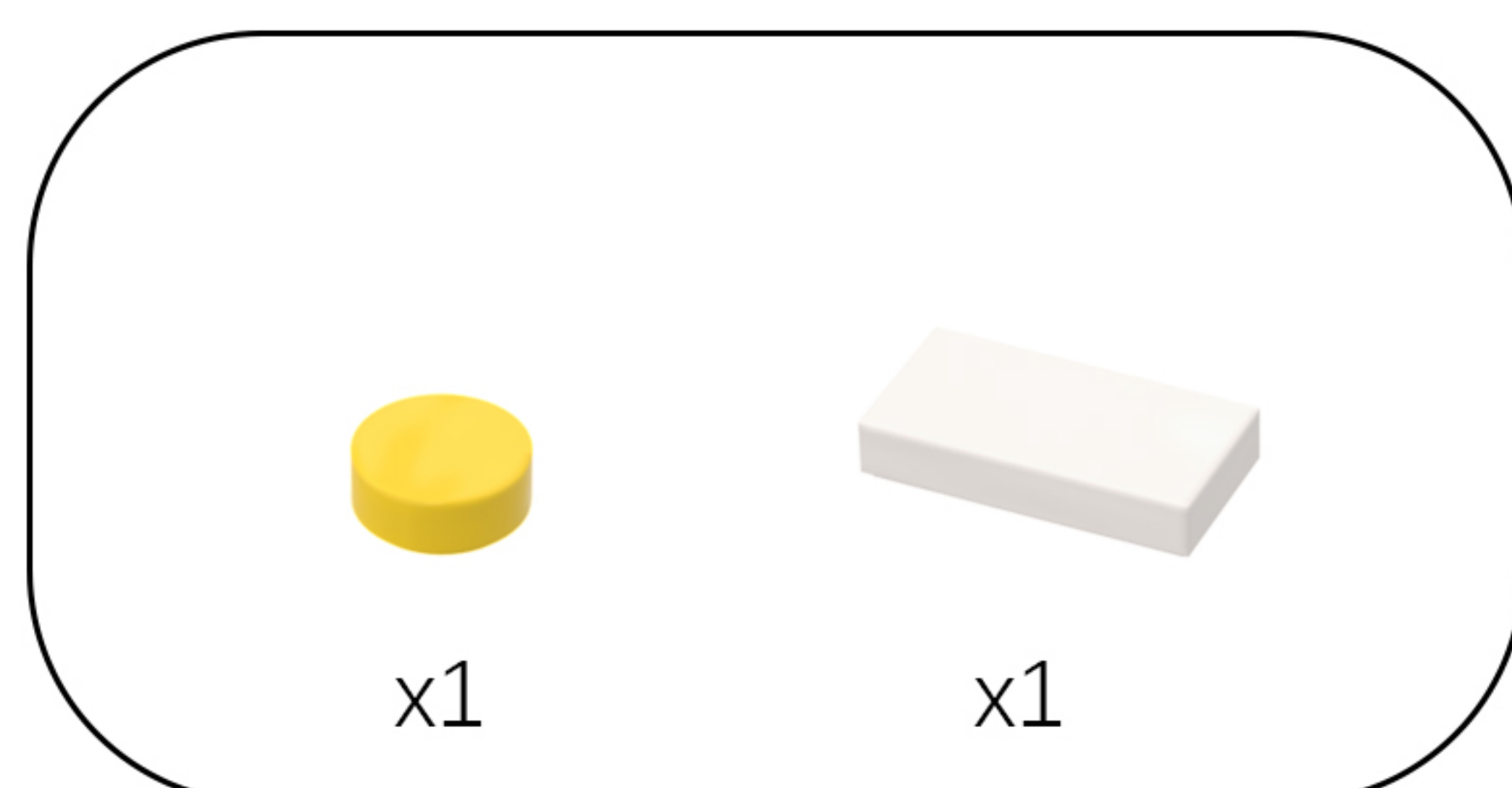
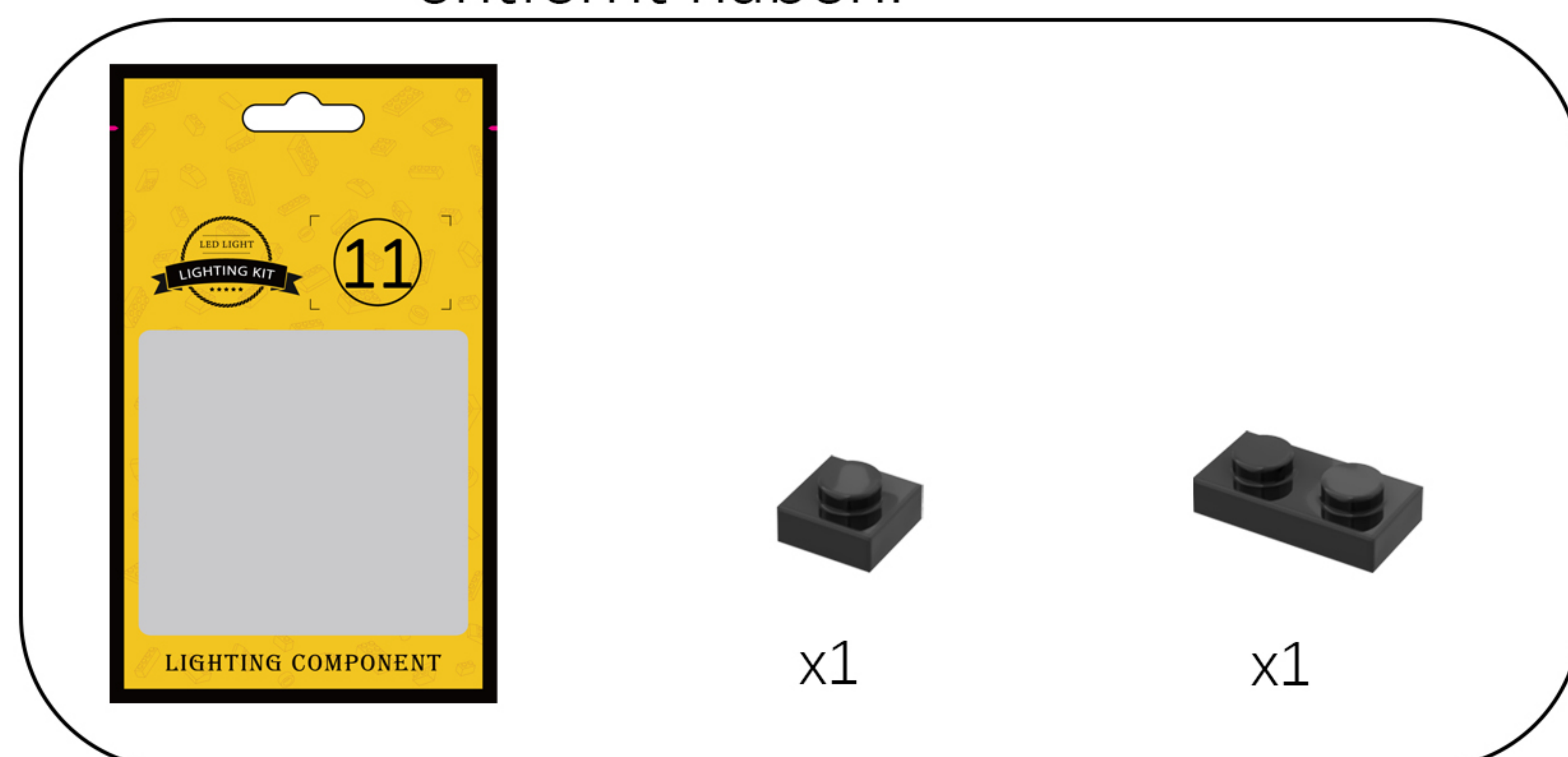
EN: Restore the building blocks.
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



16

EN: Take the 1x1 base plate and the 1x2 base plate from Bag 11, and assemble them with the 1x1 small round plate and the 1x2 smooth plate that you removed earlier, respectively.

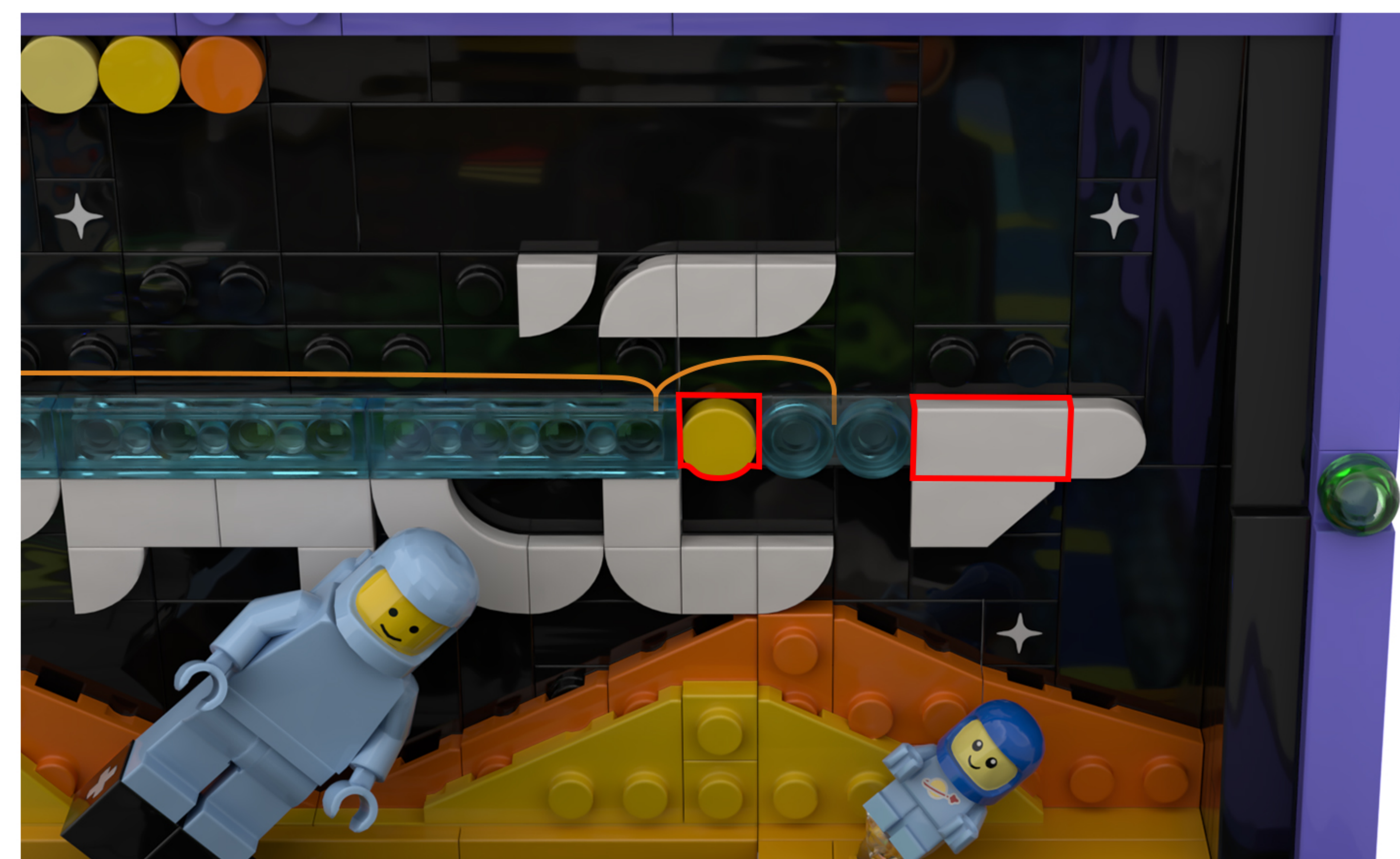
DE: Nehmen Sie die 1x1-Grundplatte und die 1x2-Grundplatte aus Beutel 11 und setzen Sie sie jeweils mit der kleinen runden 1x1-Platte und der glatten 1x2-Platte zusammen, die Sie zuvor entfernt haben.



17

EN: Reassemble the building blocks in sequence.

DE: Setzen Sie die Bausteine der Reihe nach wieder zusammen.



18

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.



x5



x2



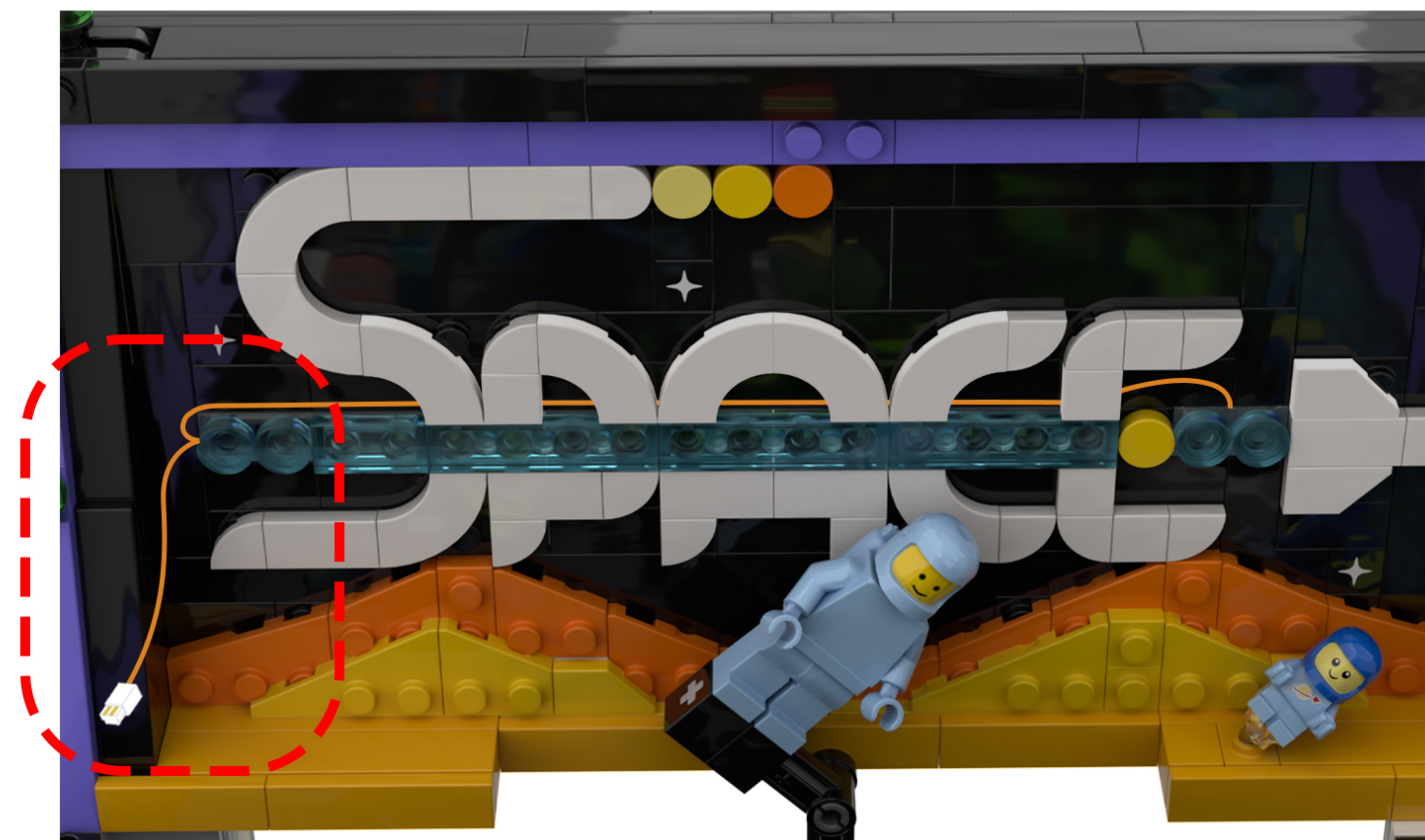
x1



19

EN: Locate this light cord in the diagram.

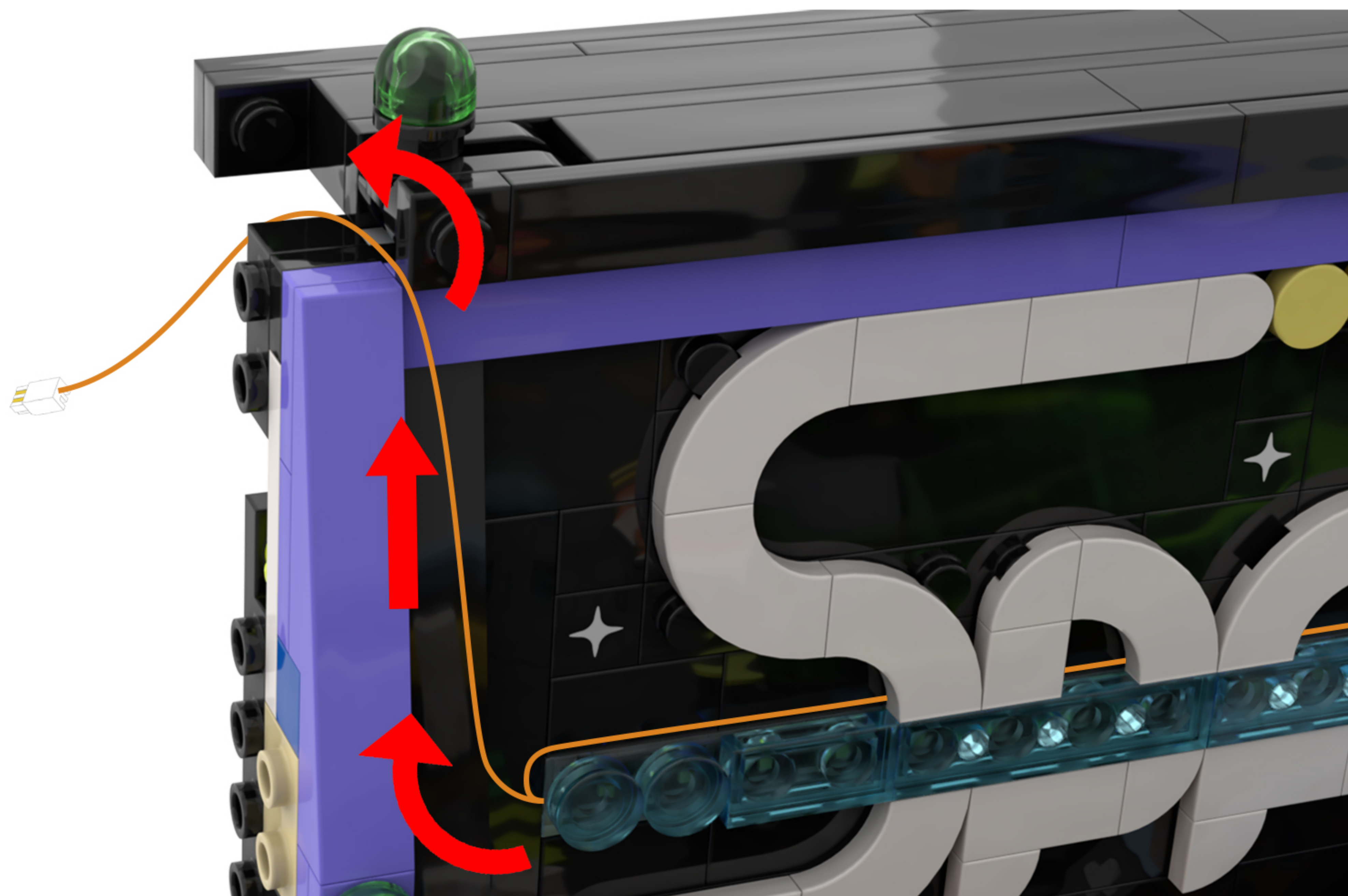
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



20

EN: Wire as shown in the diagram.

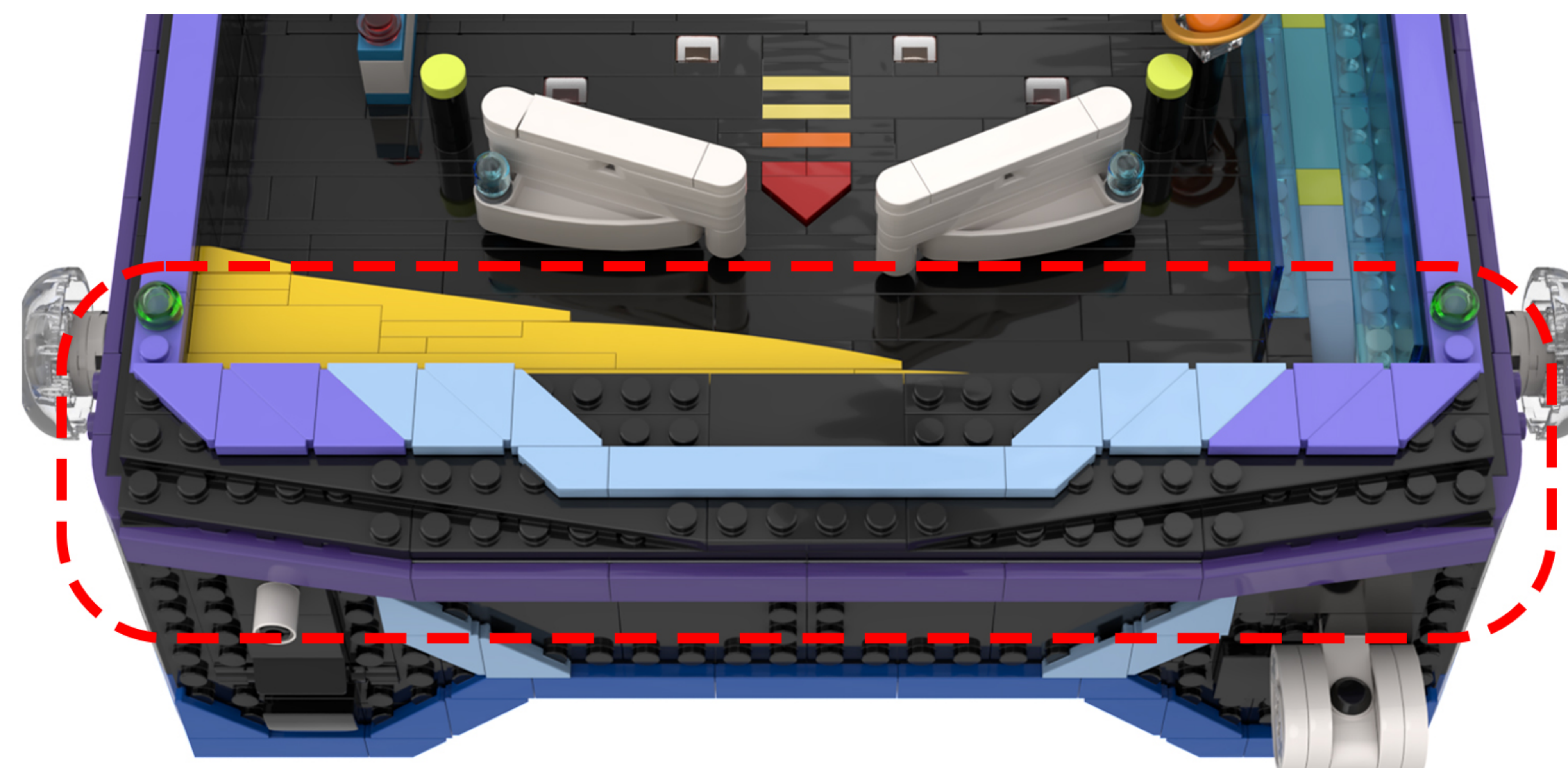
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



21

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

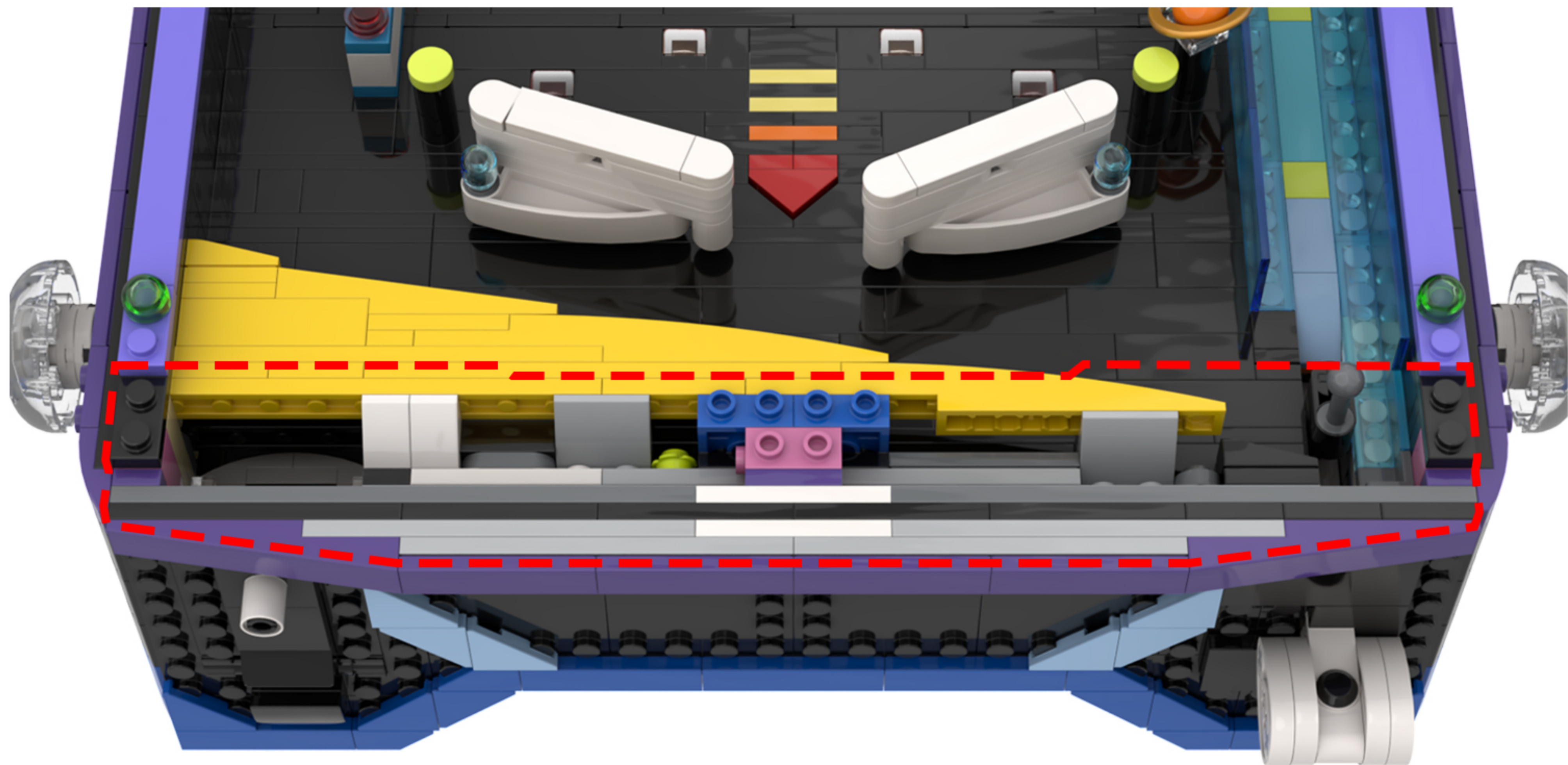
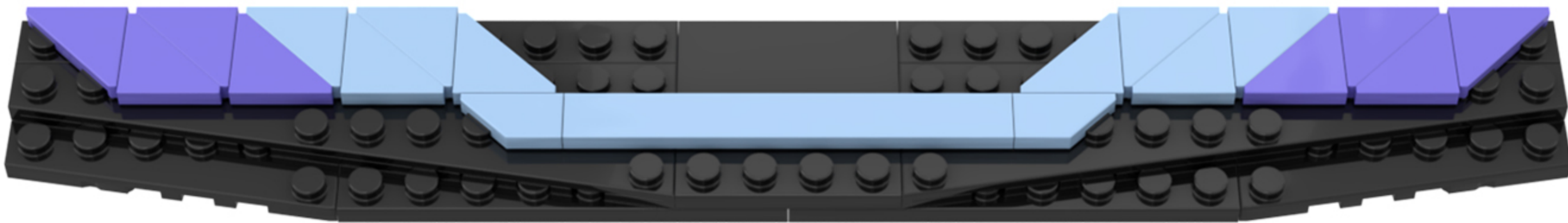
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



22

EN: Split as shown in the figure.

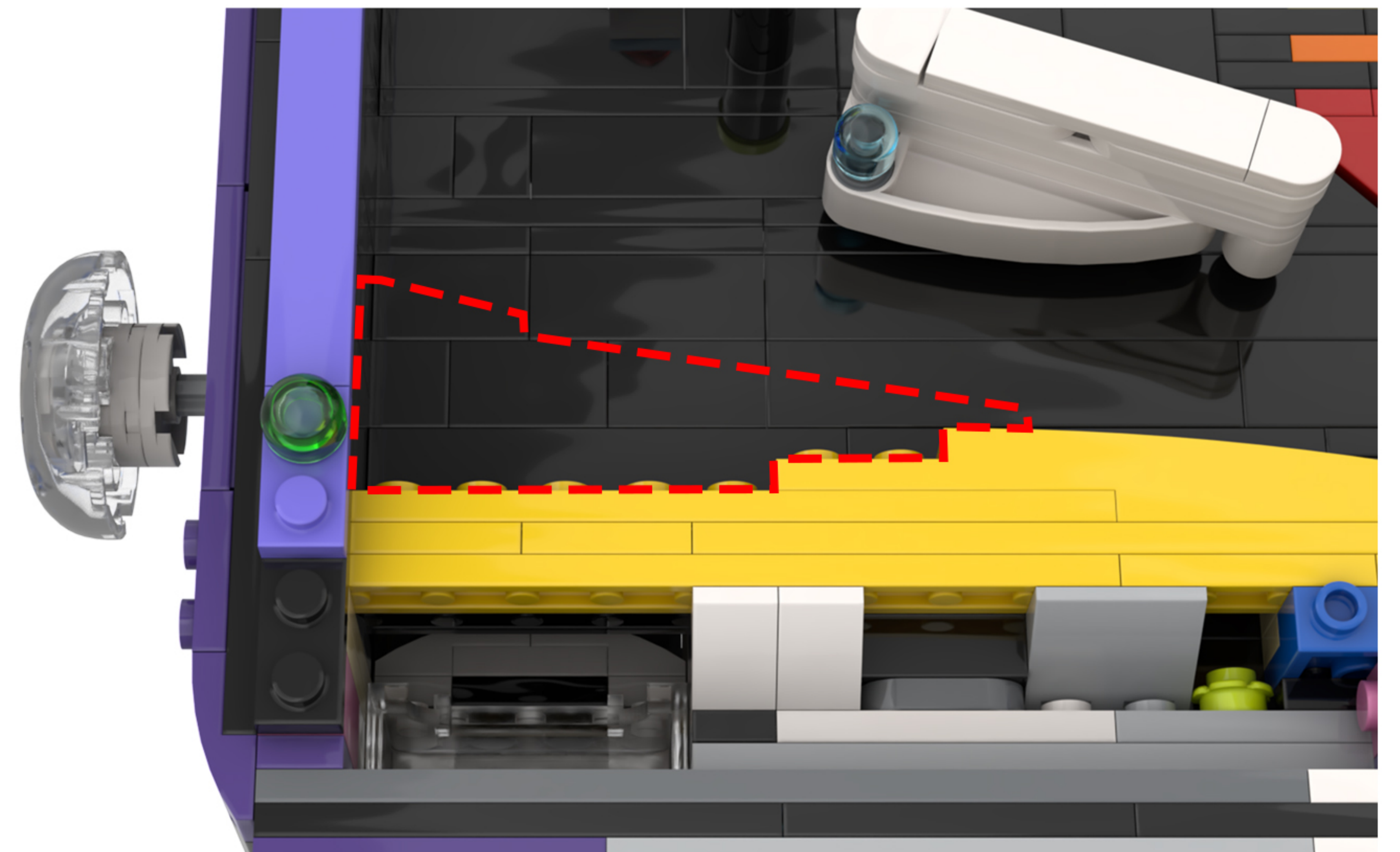
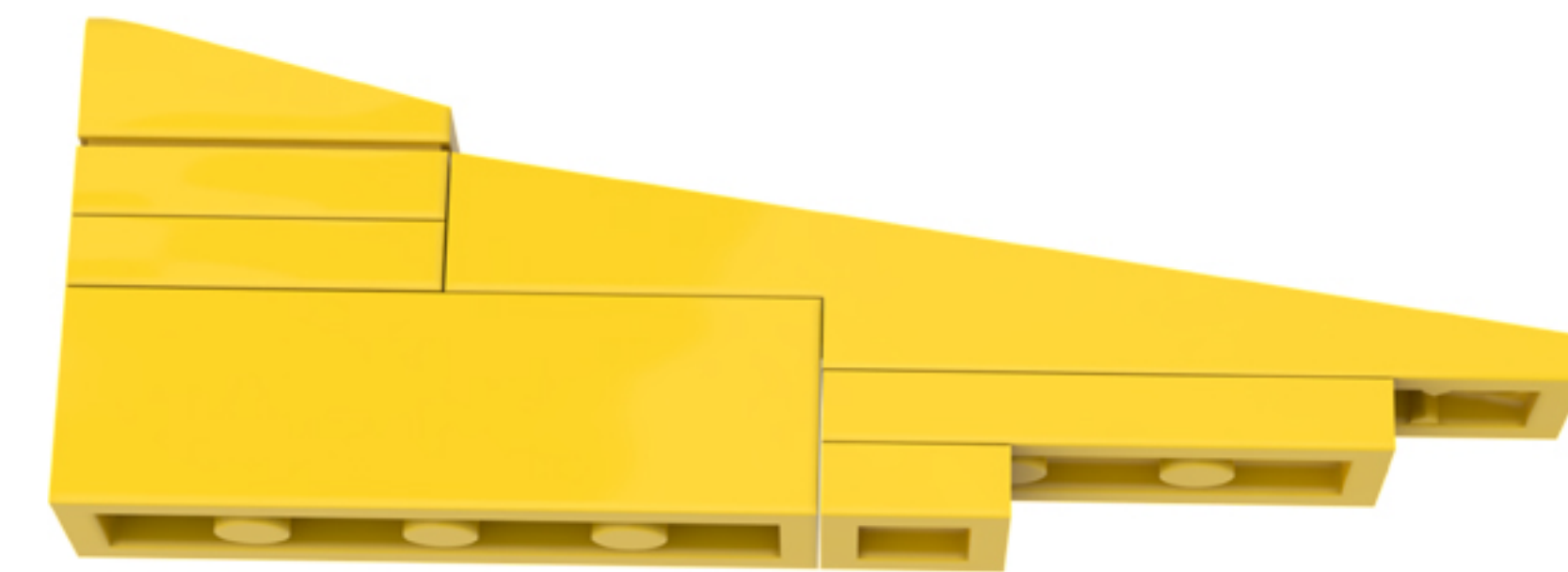
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



23

EN: Split as shown in the figure.

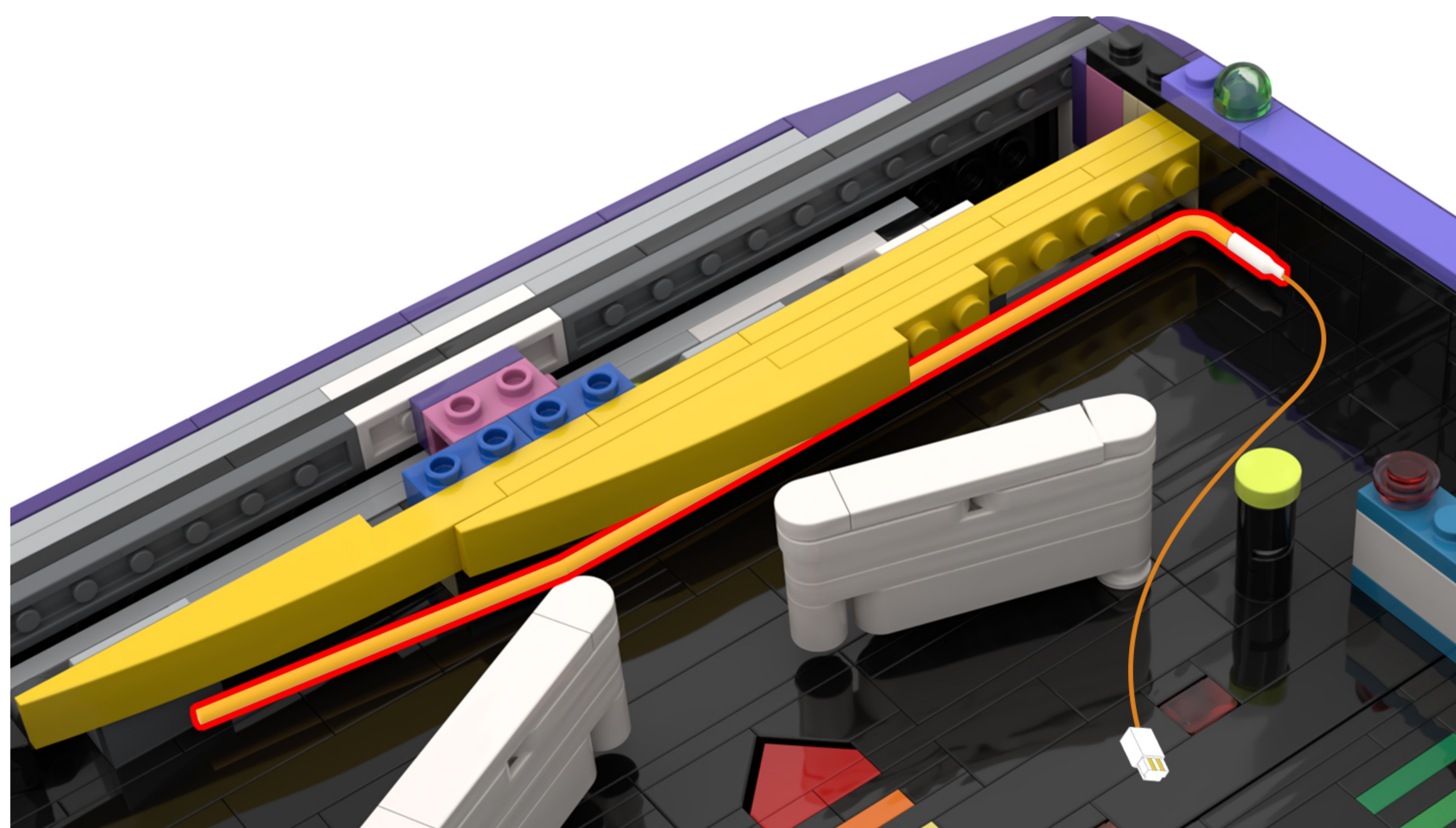
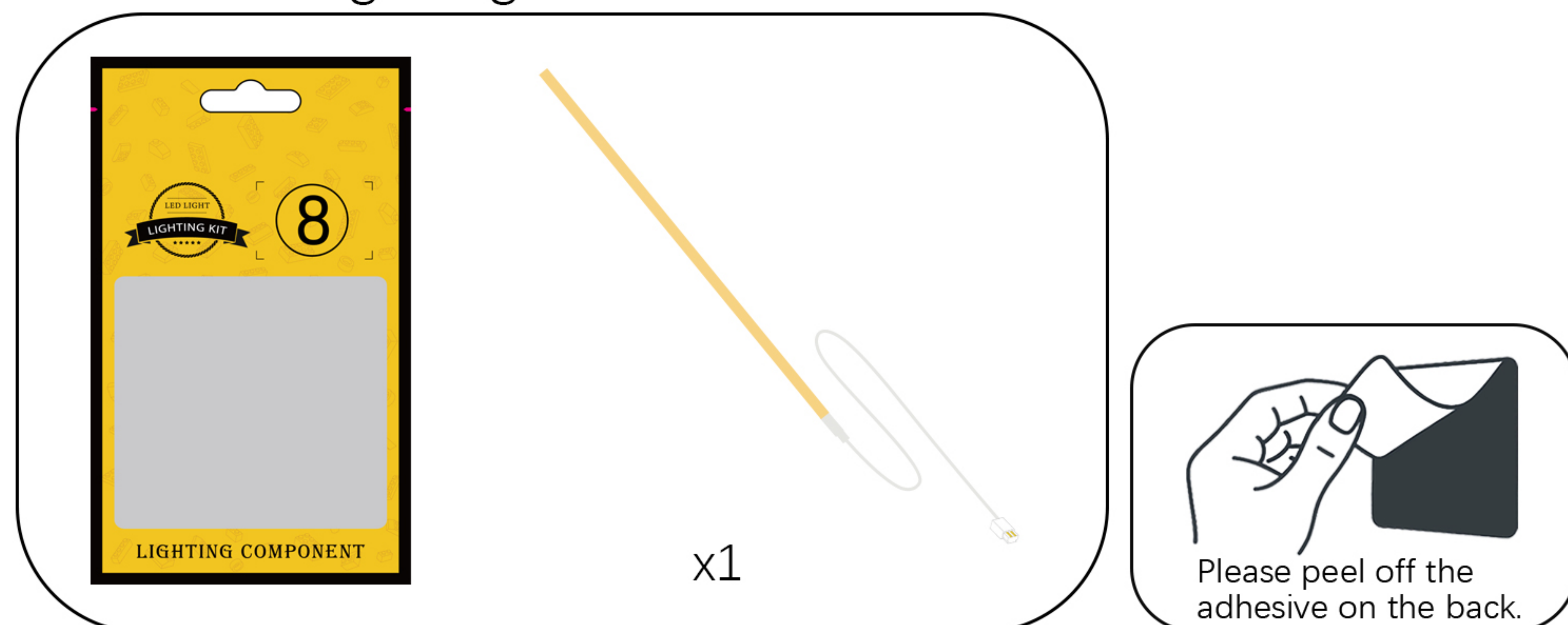
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



24

EN: Remove the COB light strip from Bag No. 8, peel off the protective film on the back, and attach it to the location shown in the illustration.

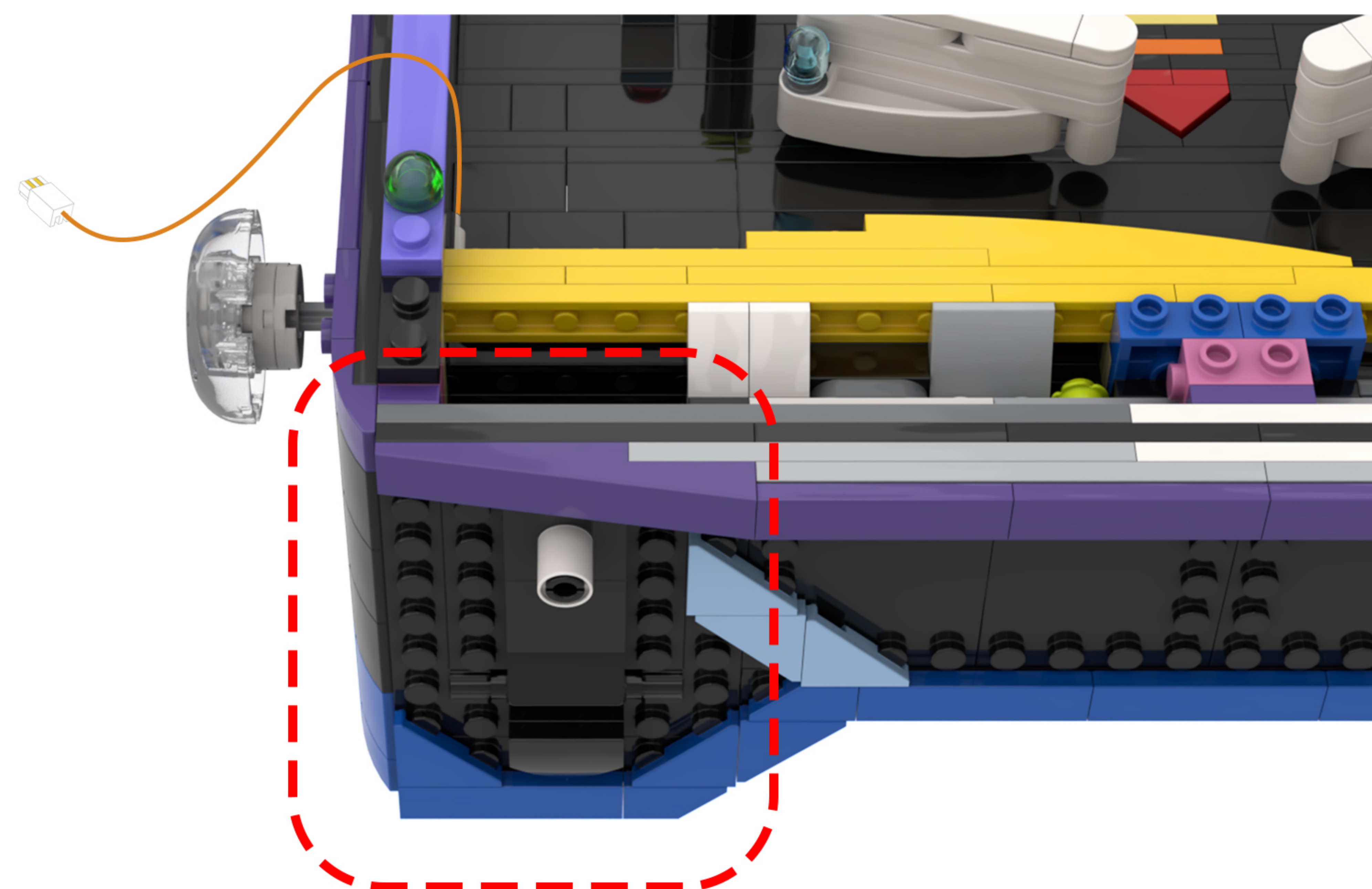
DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 8, ziehen Sie die Schutzfolie auf der Rückseite ab und bringen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle an.



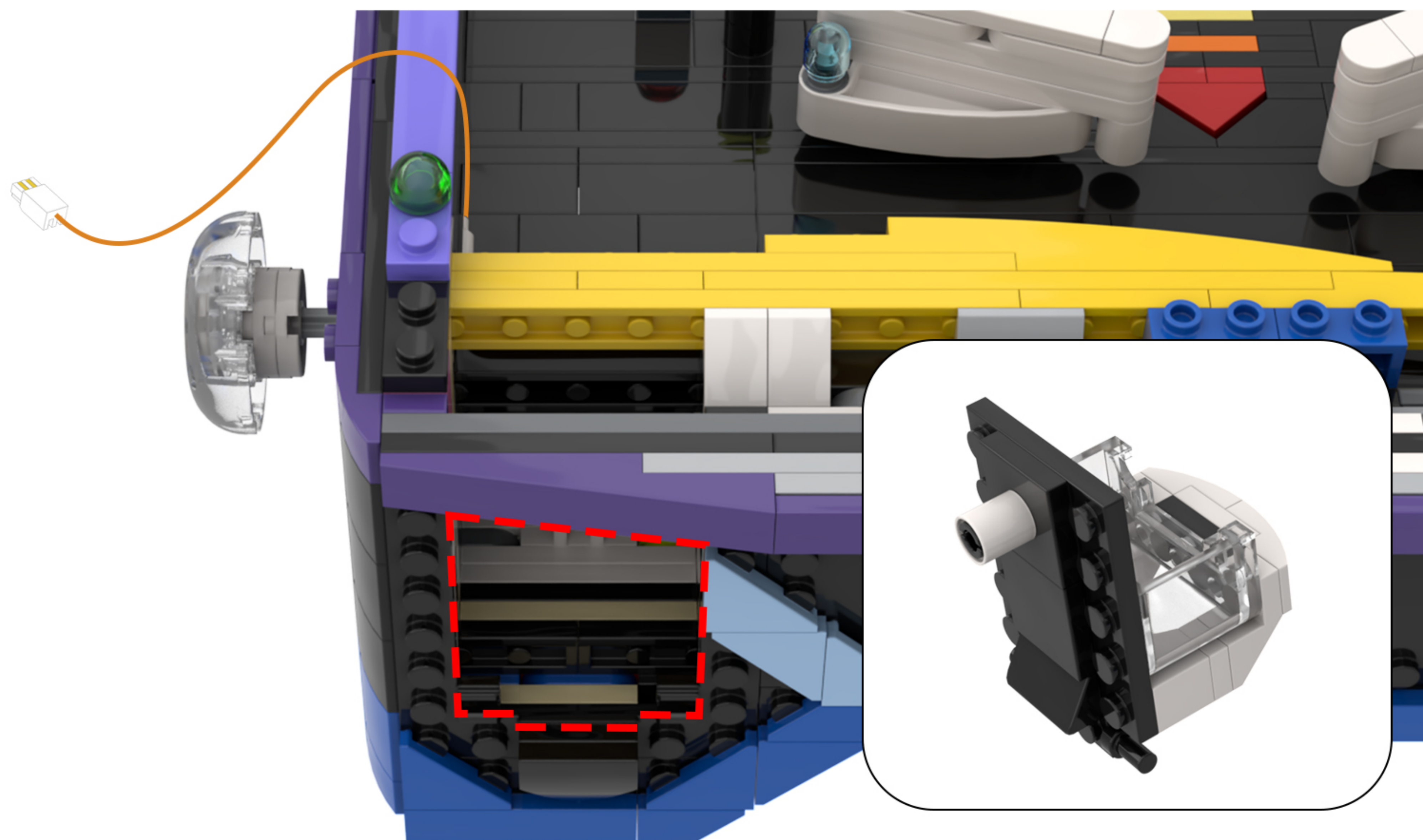
25

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

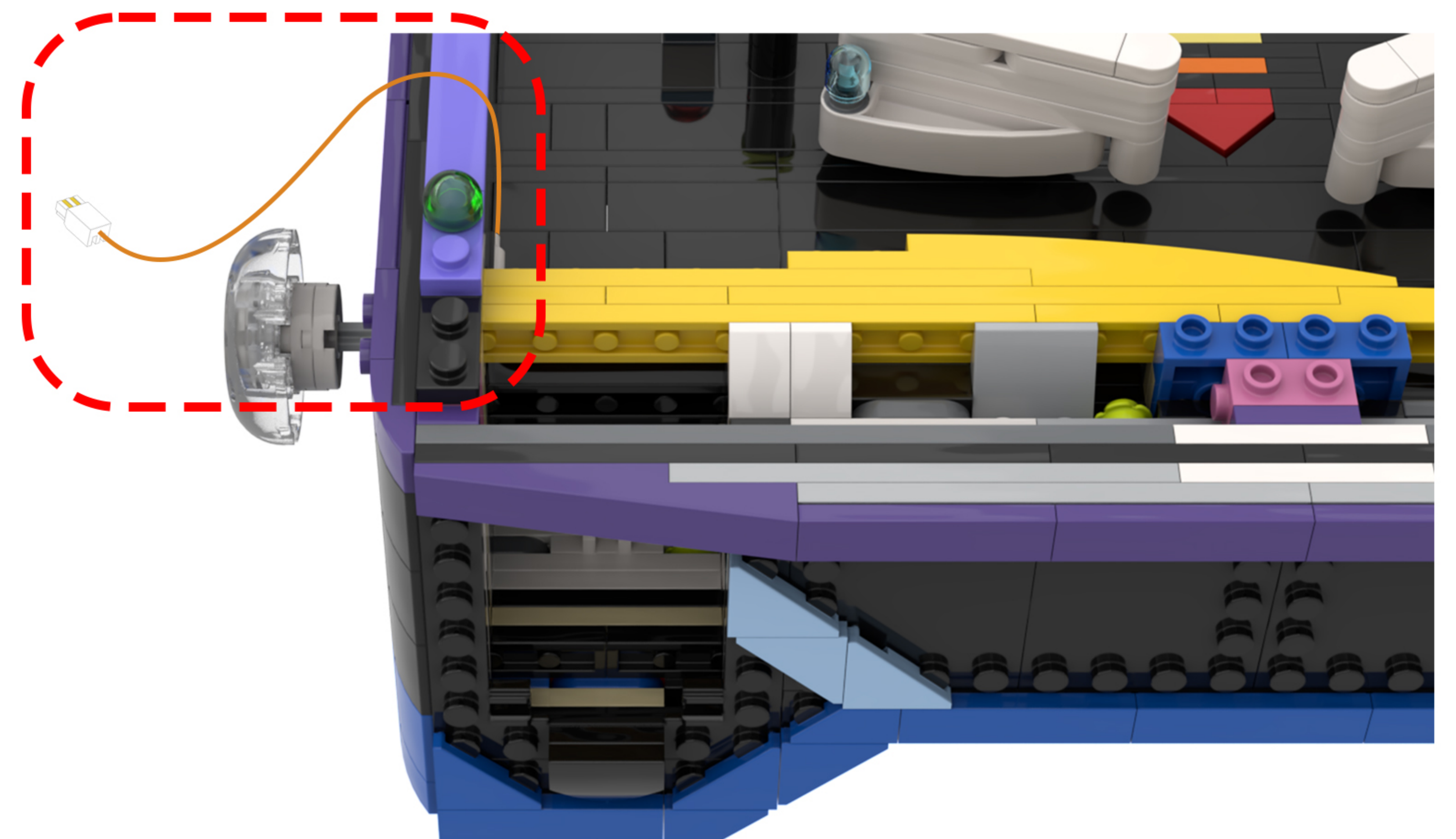
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



- 26** EN: Split as shown in the figure.
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



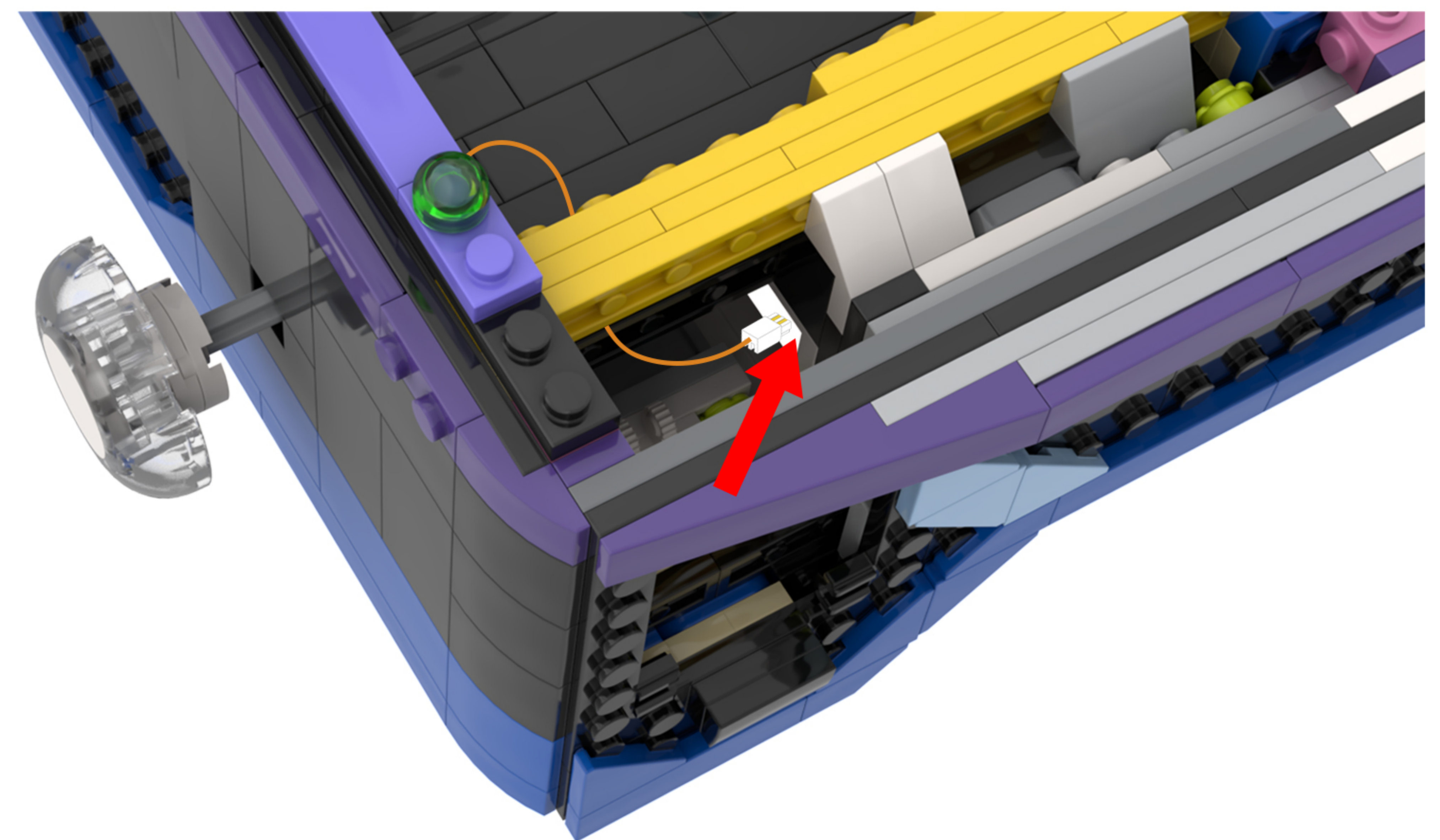
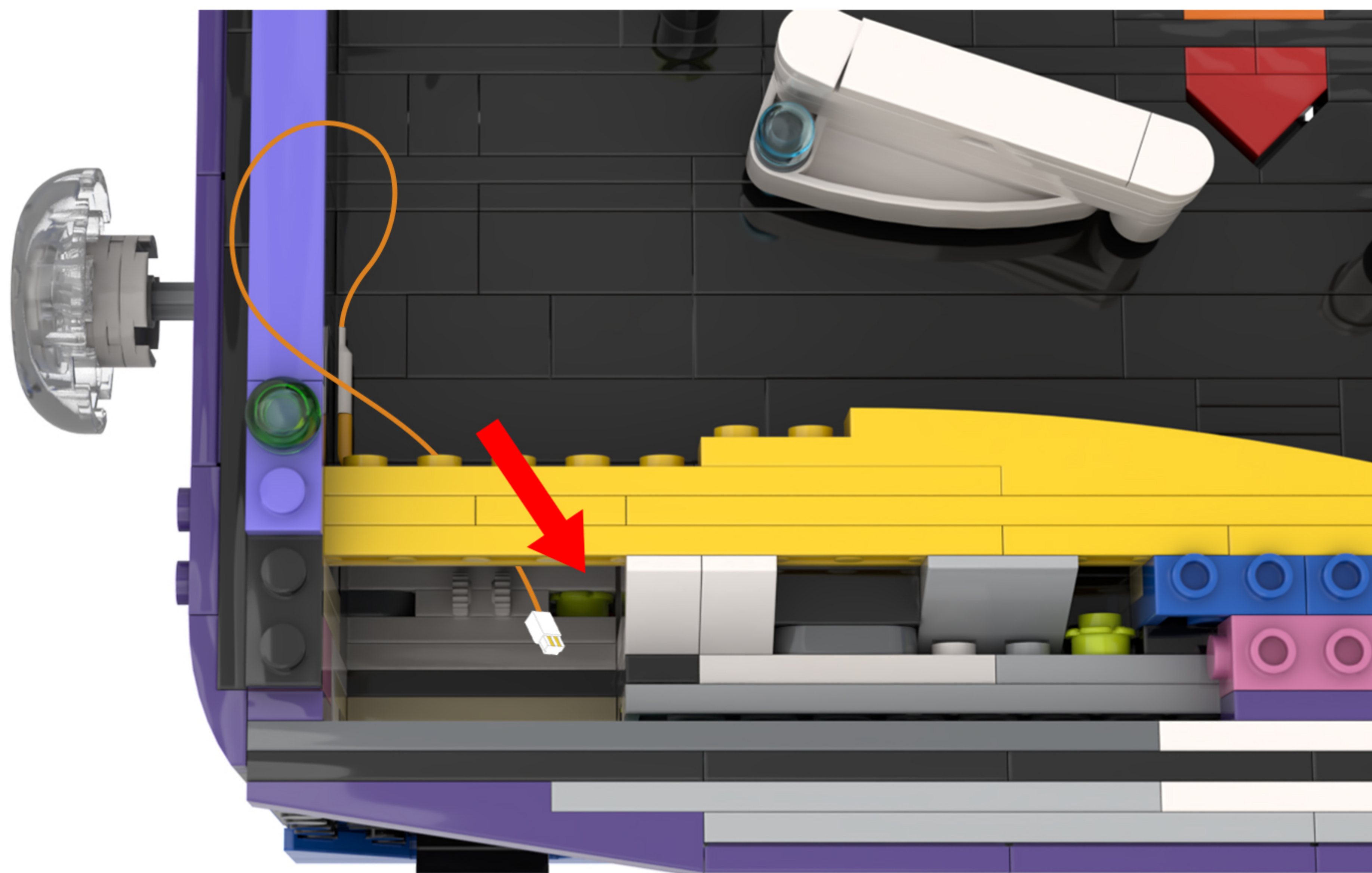
- 27** EN: Locate this light cord in the diagram.
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



28

EN: Thread the light cord through the gap in the building block and bring it out from the bottom of the model.

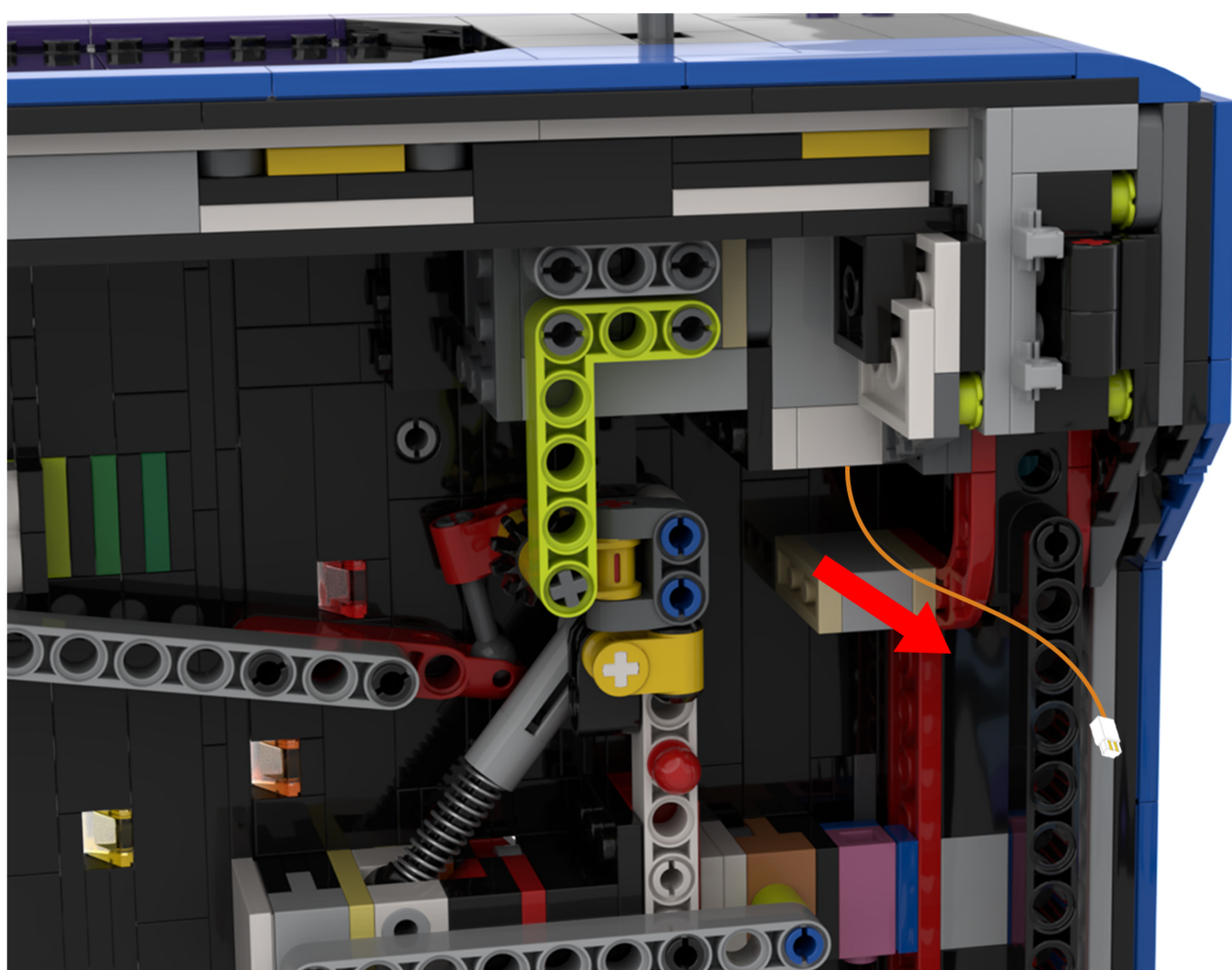
DE: Führen Sie das Lichtschrur durch die Öffnung im Baustein und führen Sie es an der Unterseite des Modells wieder heraus.



29

EN: The effect of the light cord emerging from the bottom of the model is shown in the image below.

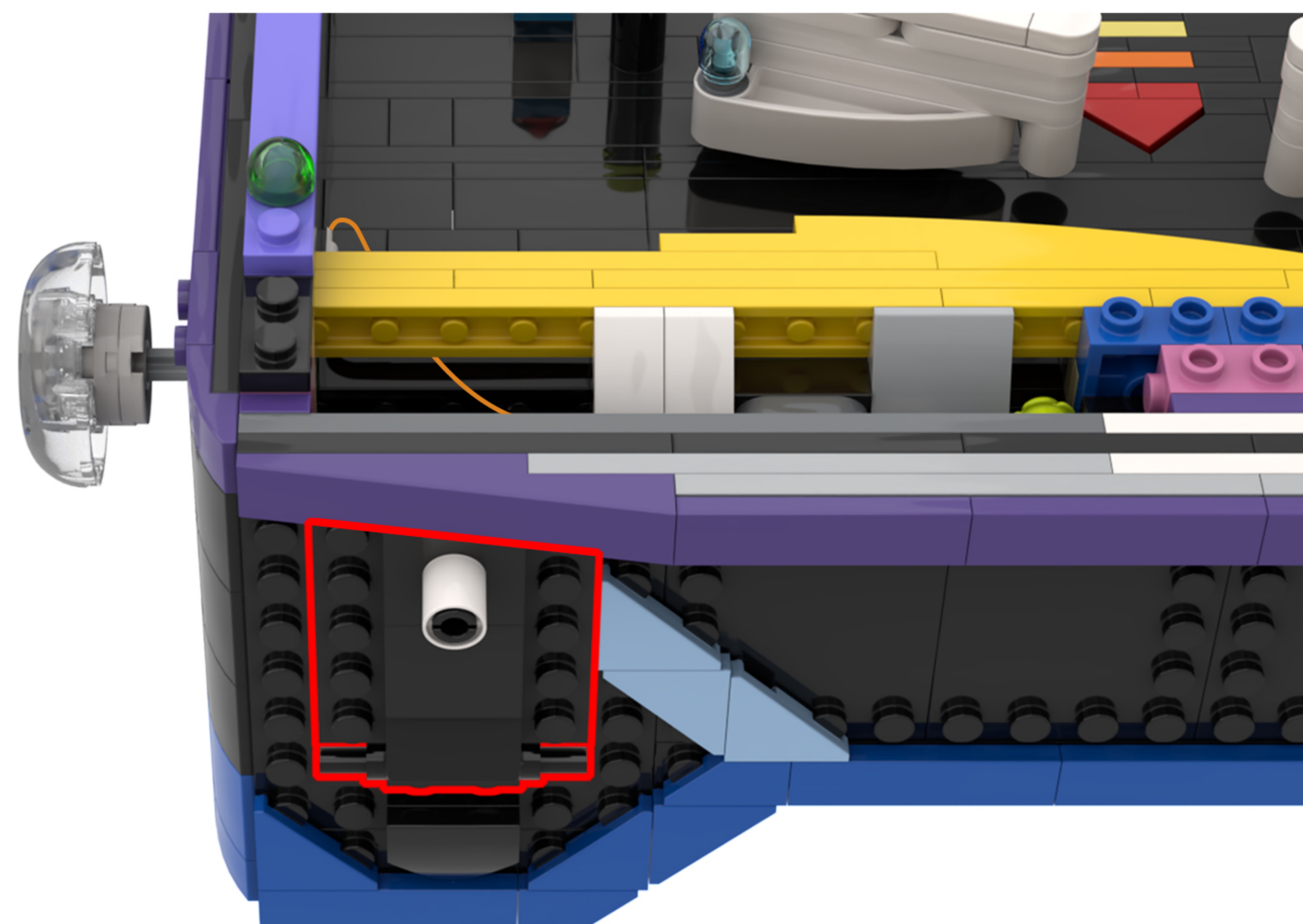
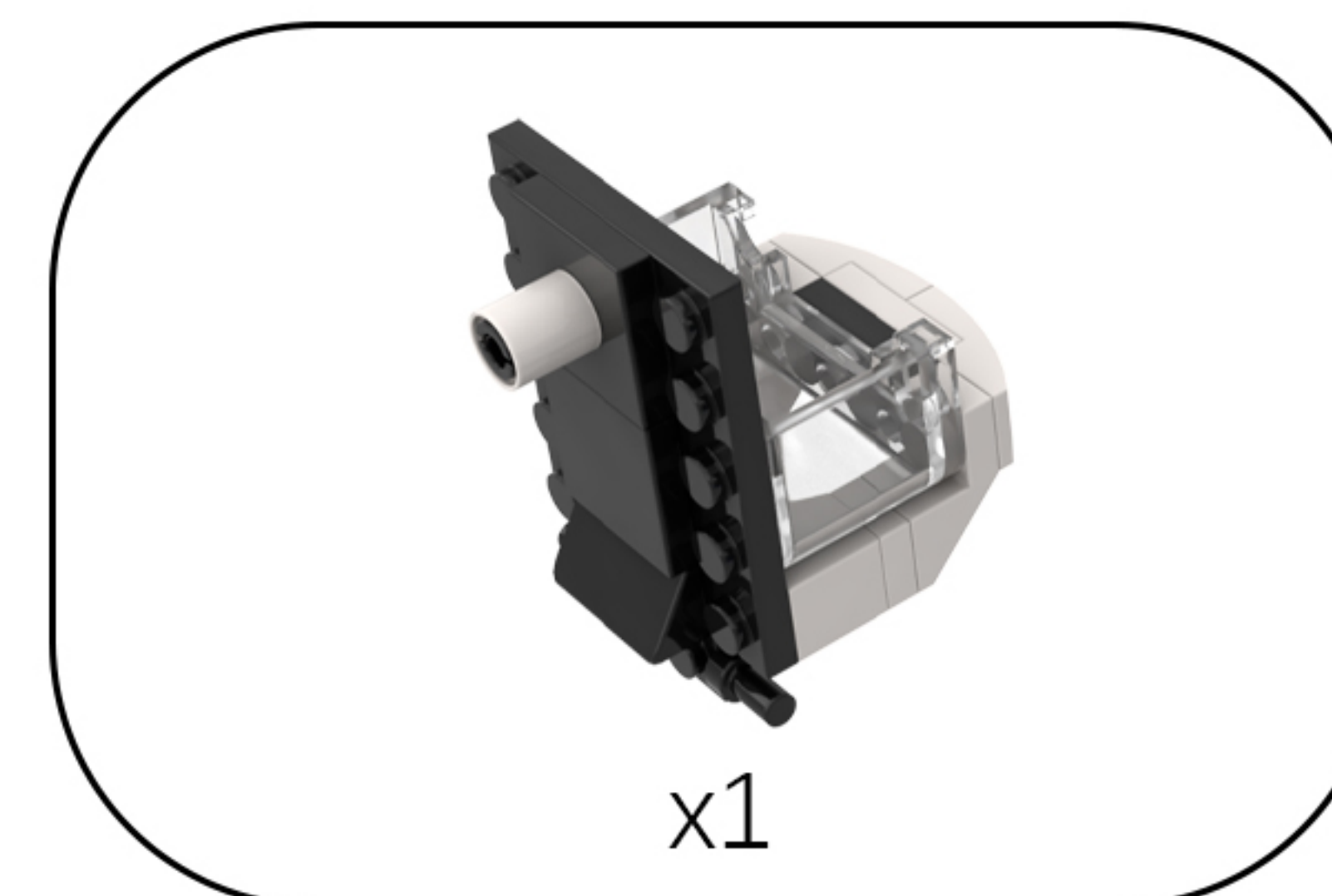
DE: Die Wirkung des Lichtkabels, das aus der Unterseite des Modells herausragt, ist auf dem folgenden Bild zu sehen.



30

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

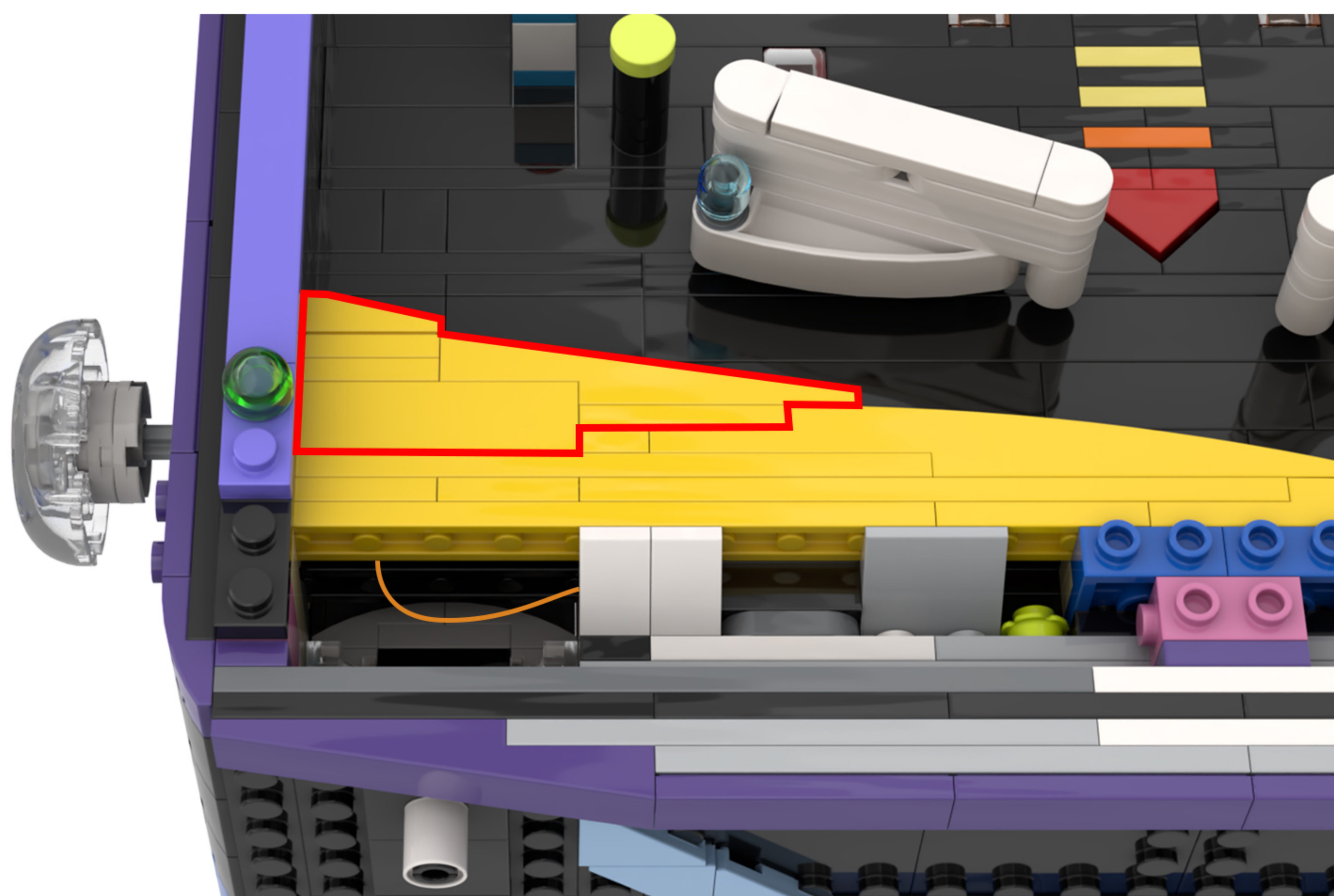
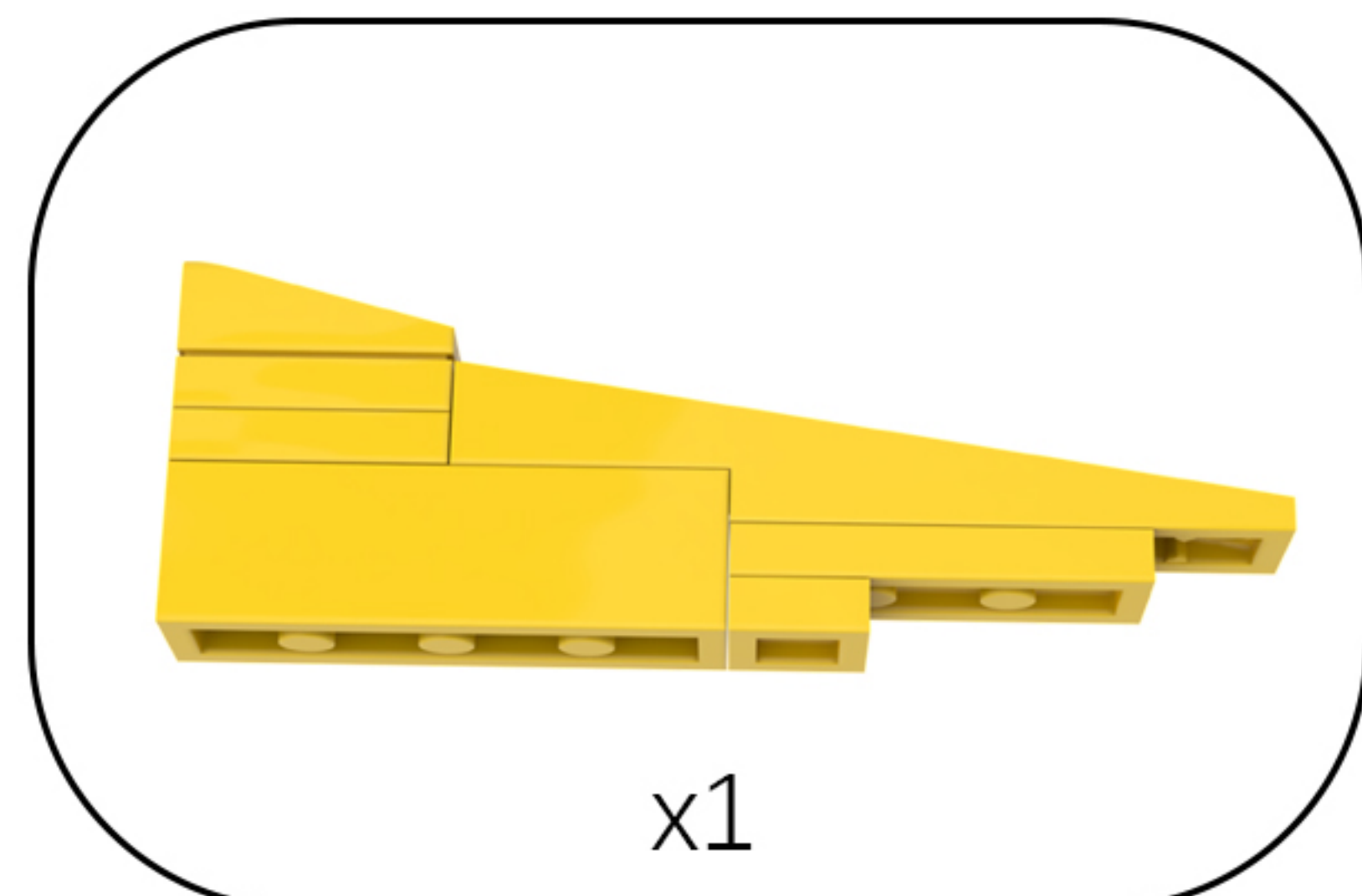
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



31

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

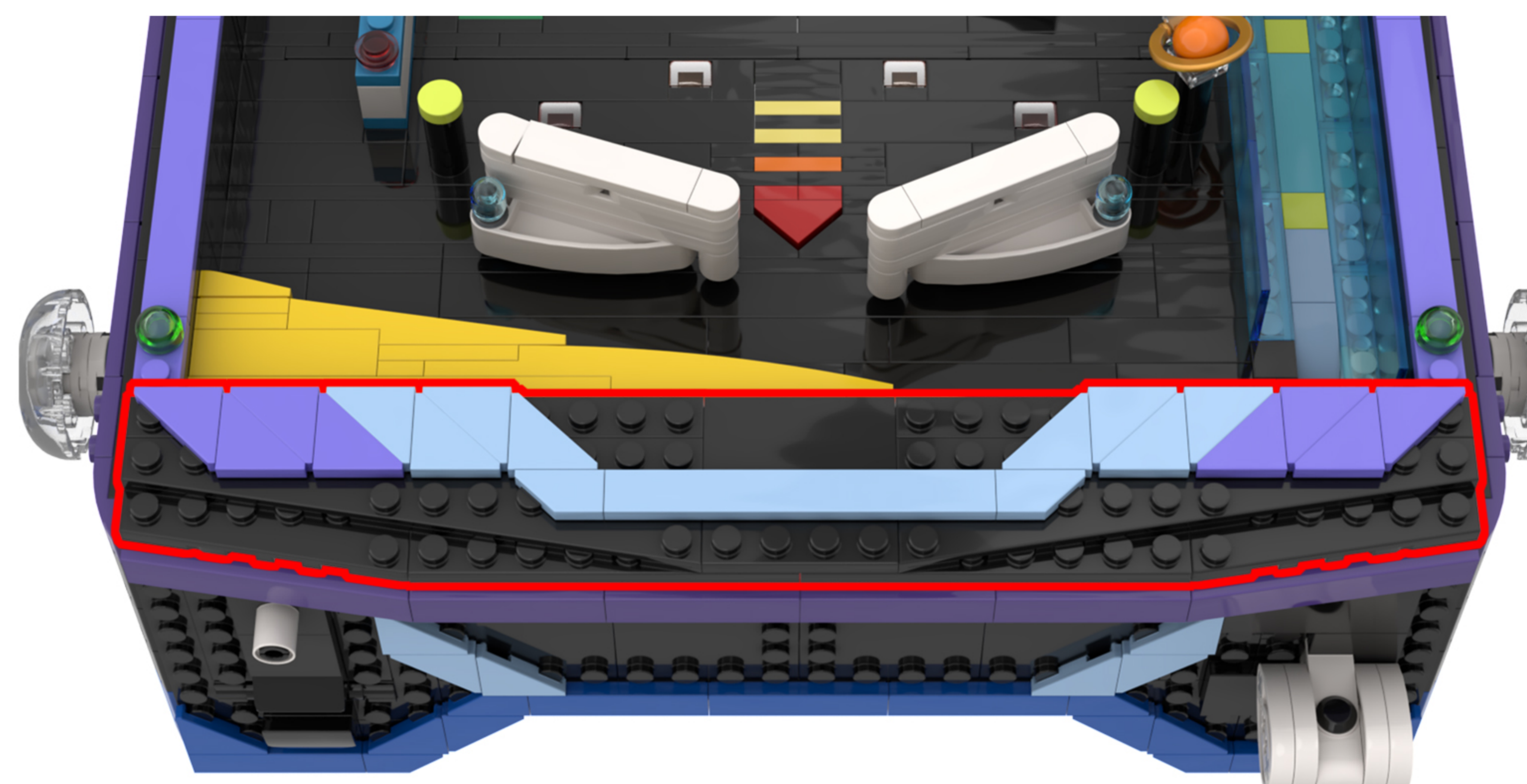
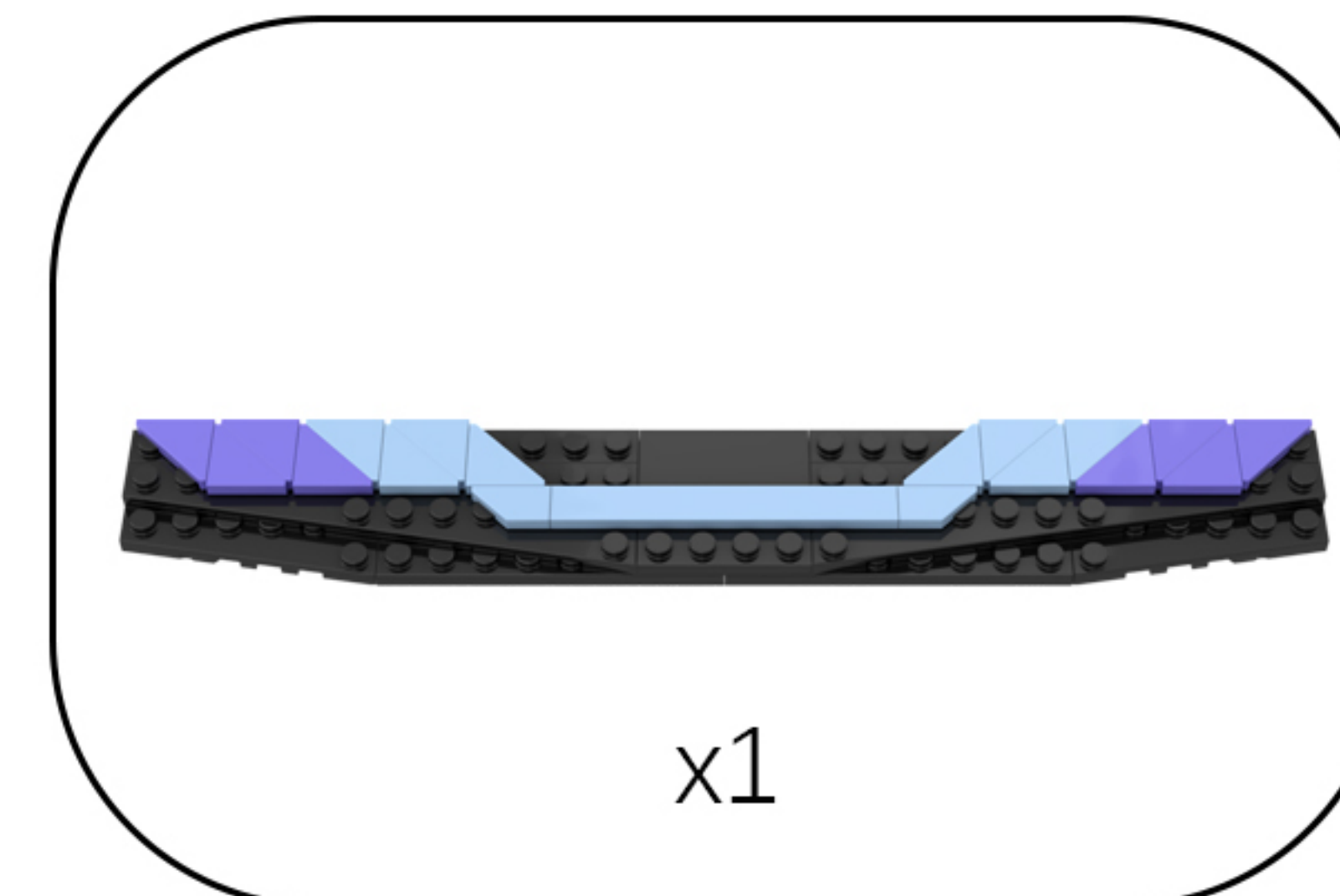
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



32

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

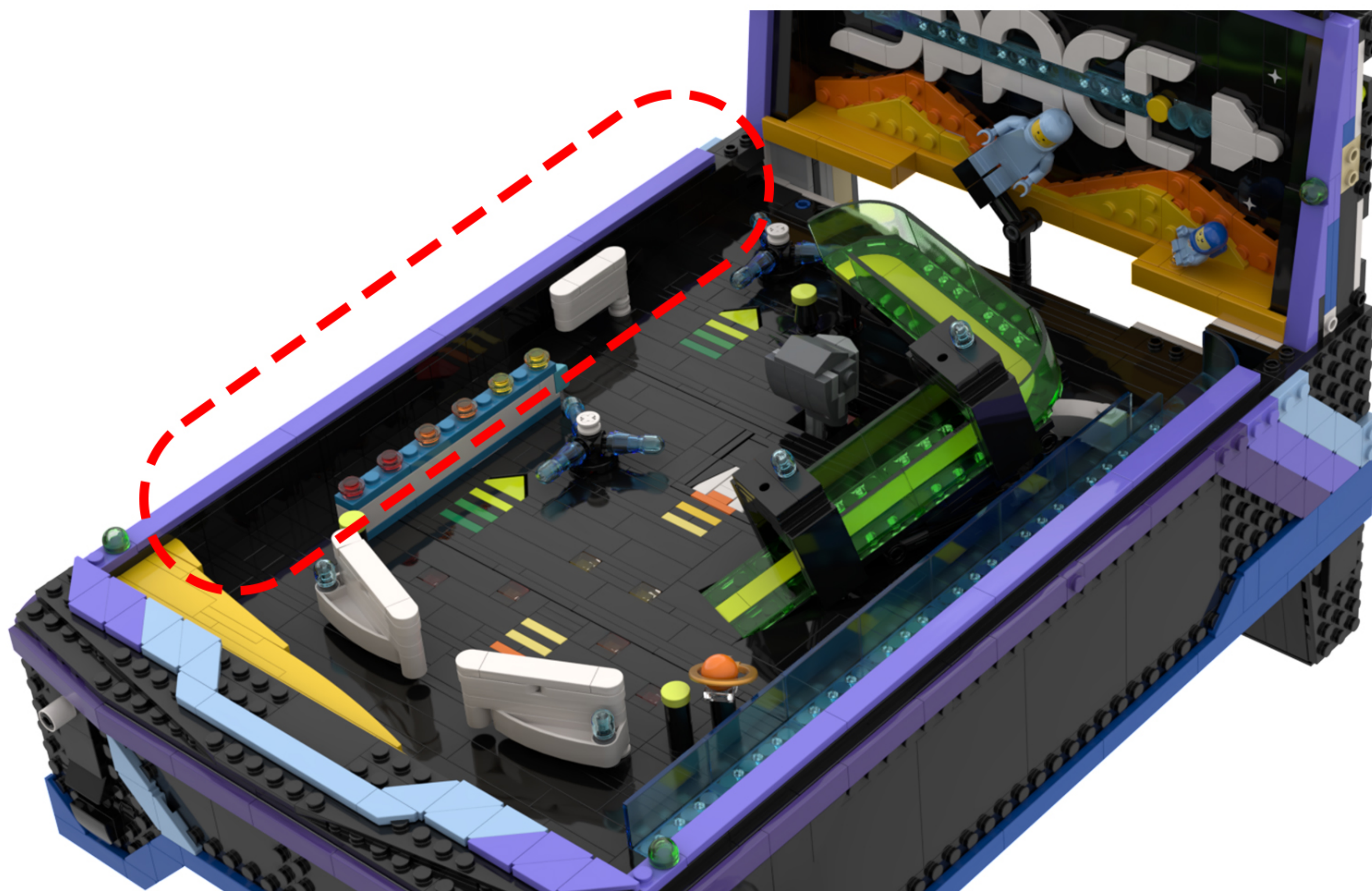
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie wieder zusammen.



33

EN: Look at the inner wall on the left side of the model.

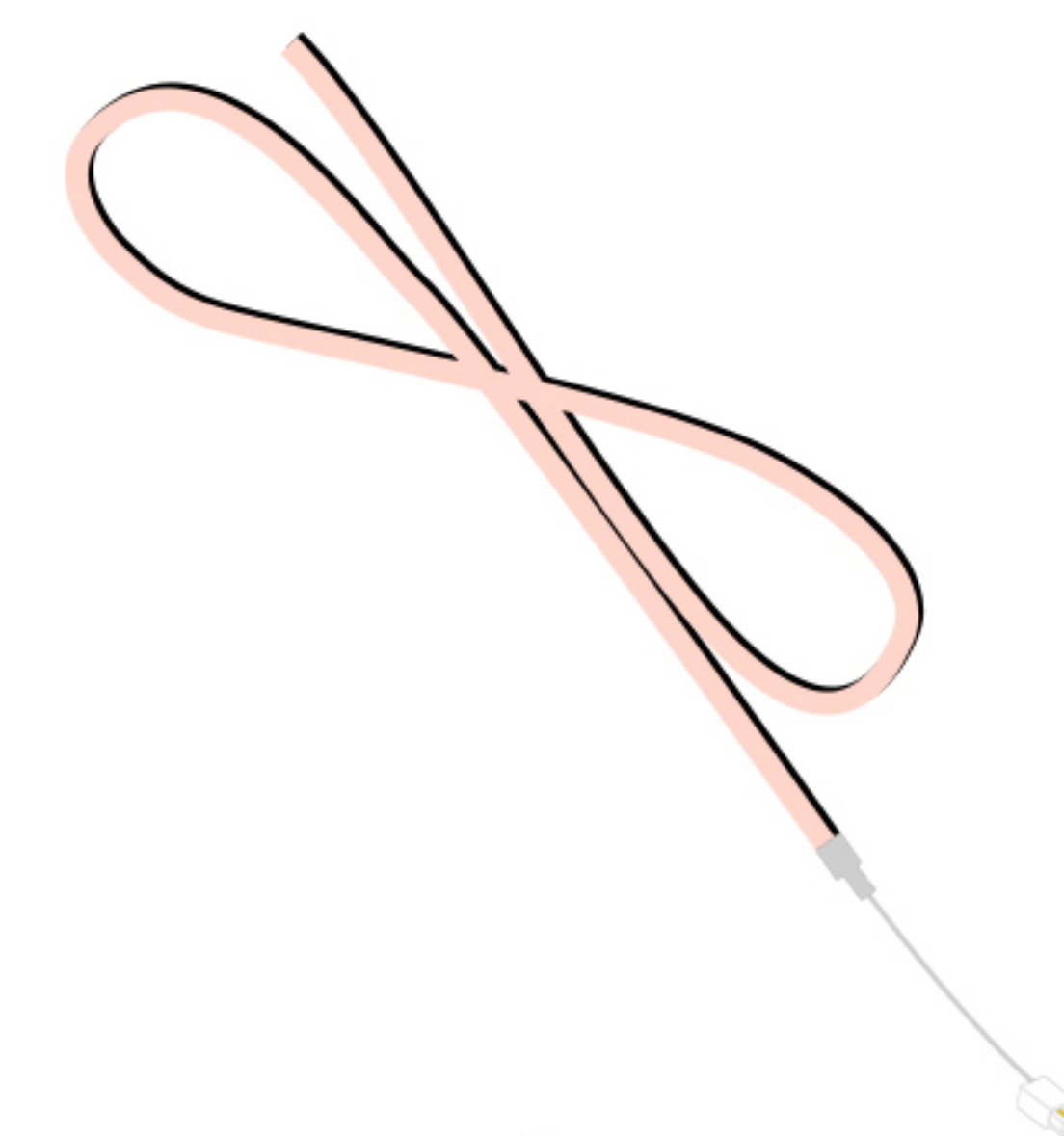
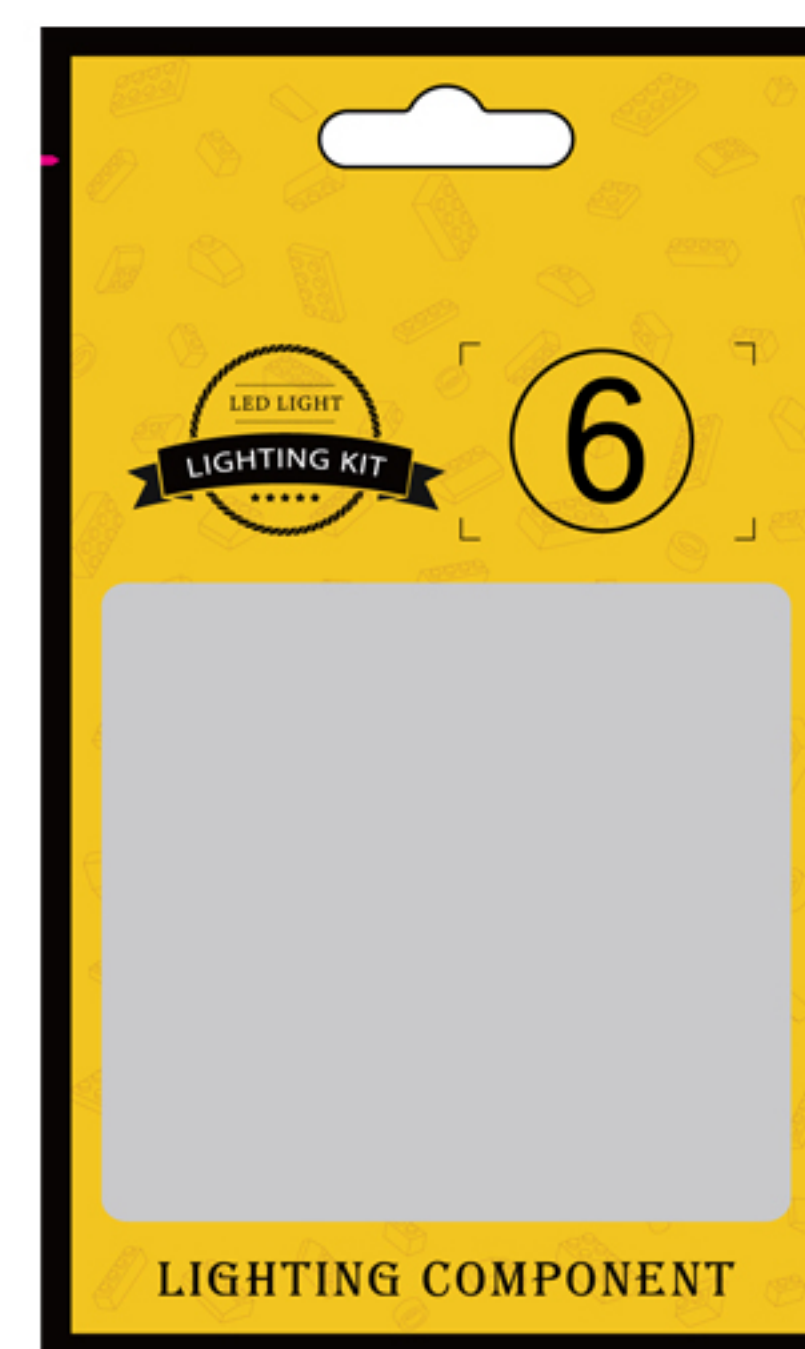
DE: Schauen Sie sich die Innenwand auf der linken Seite des Modells an.



34

EN: Take the COB light strip out of Bag No. 6, peel off the adhesive backing, and attach it to the location shown in the illustration.

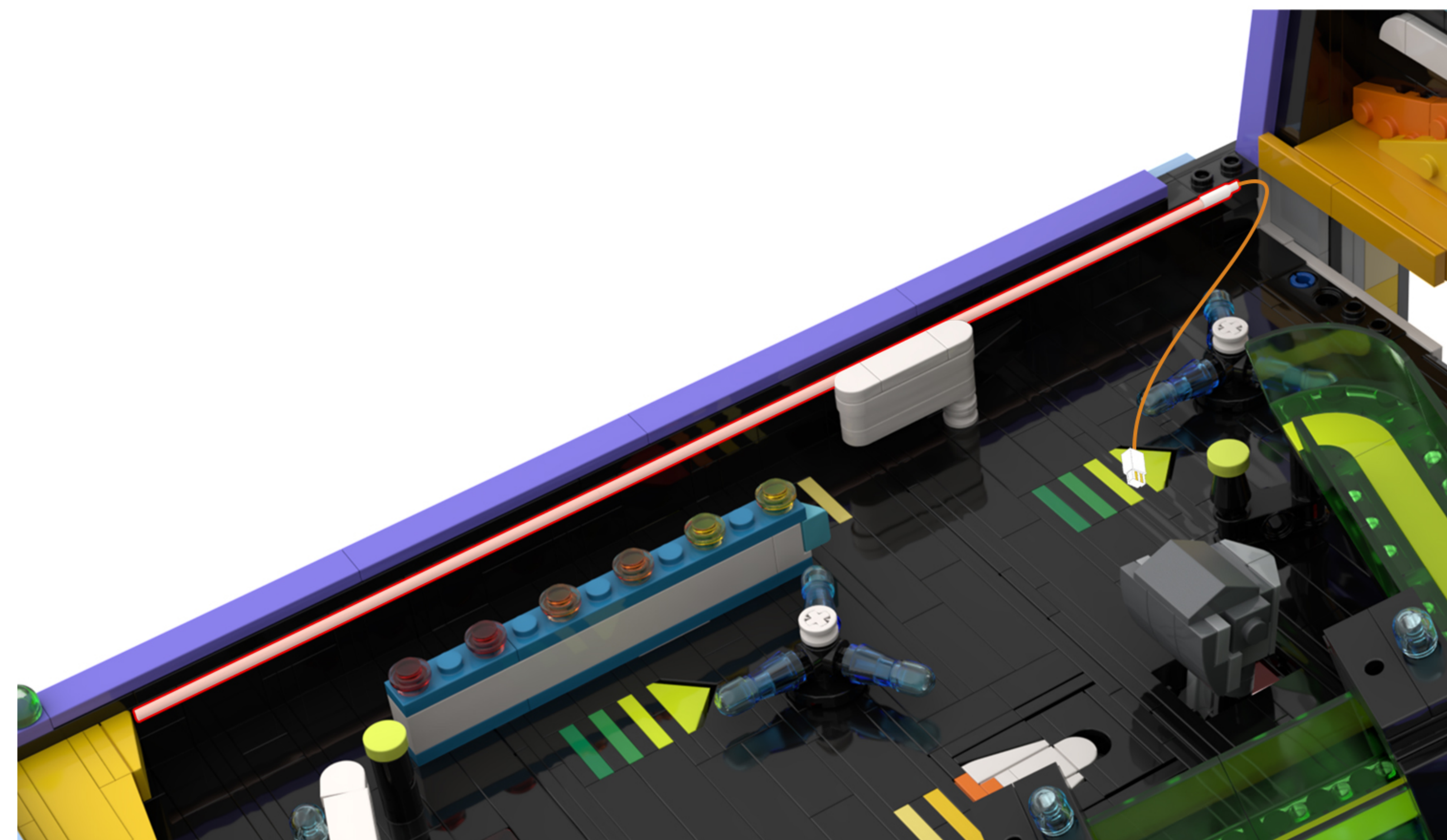
DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 6, ziehen Sie die Schutzfolie ab und bringen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle an.



x1



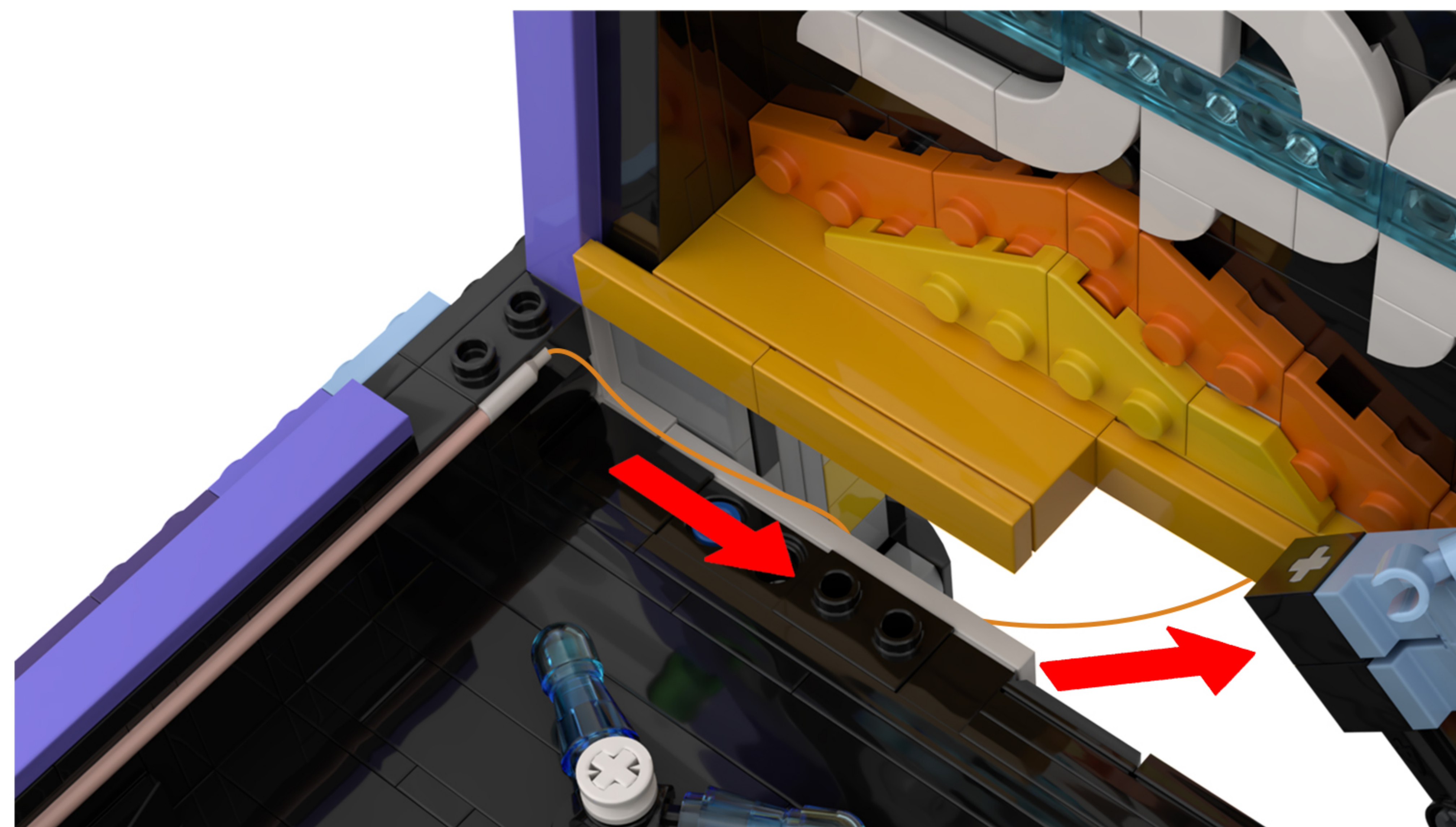
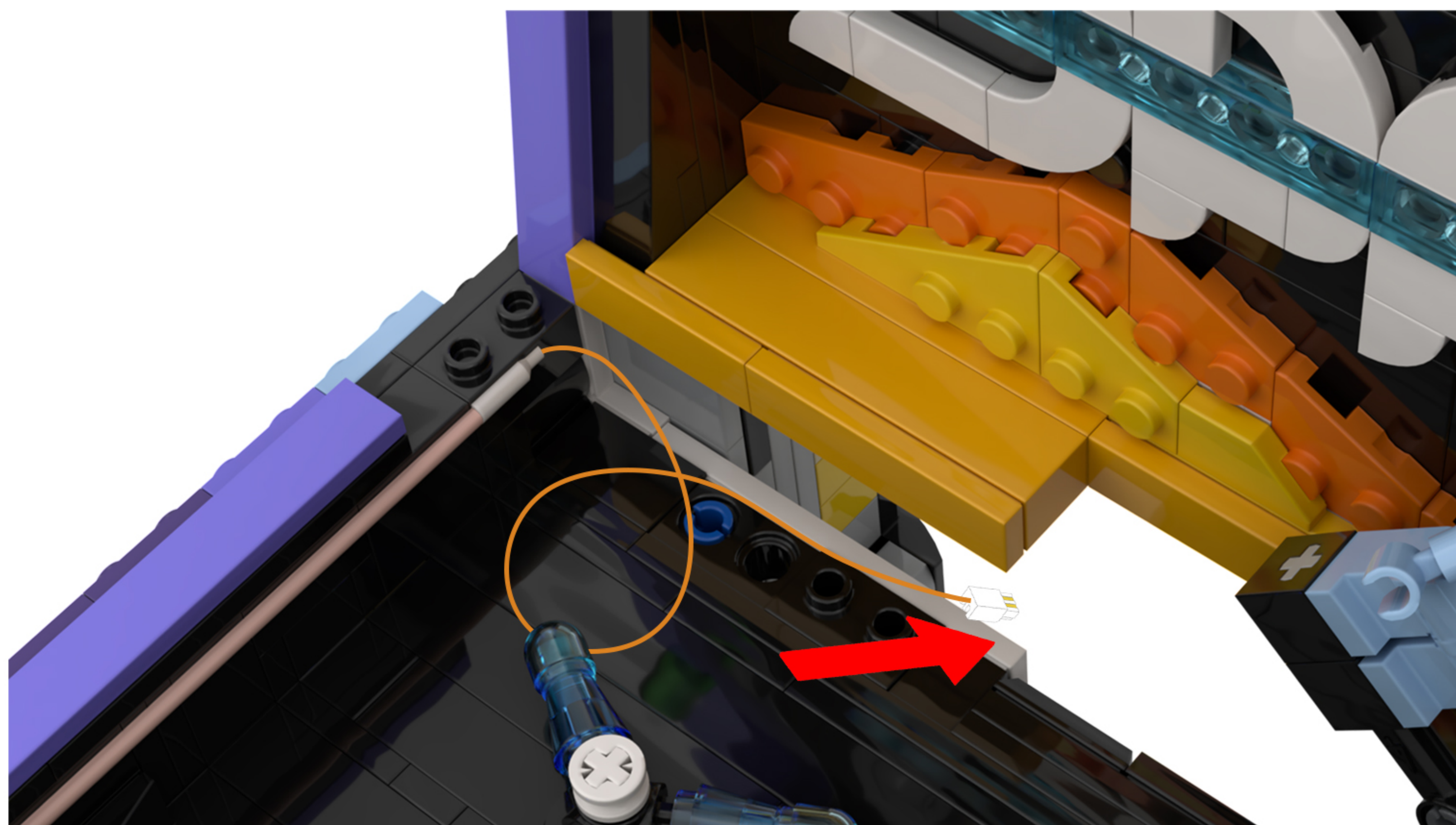
Please peel off the adhesive on the back.



35

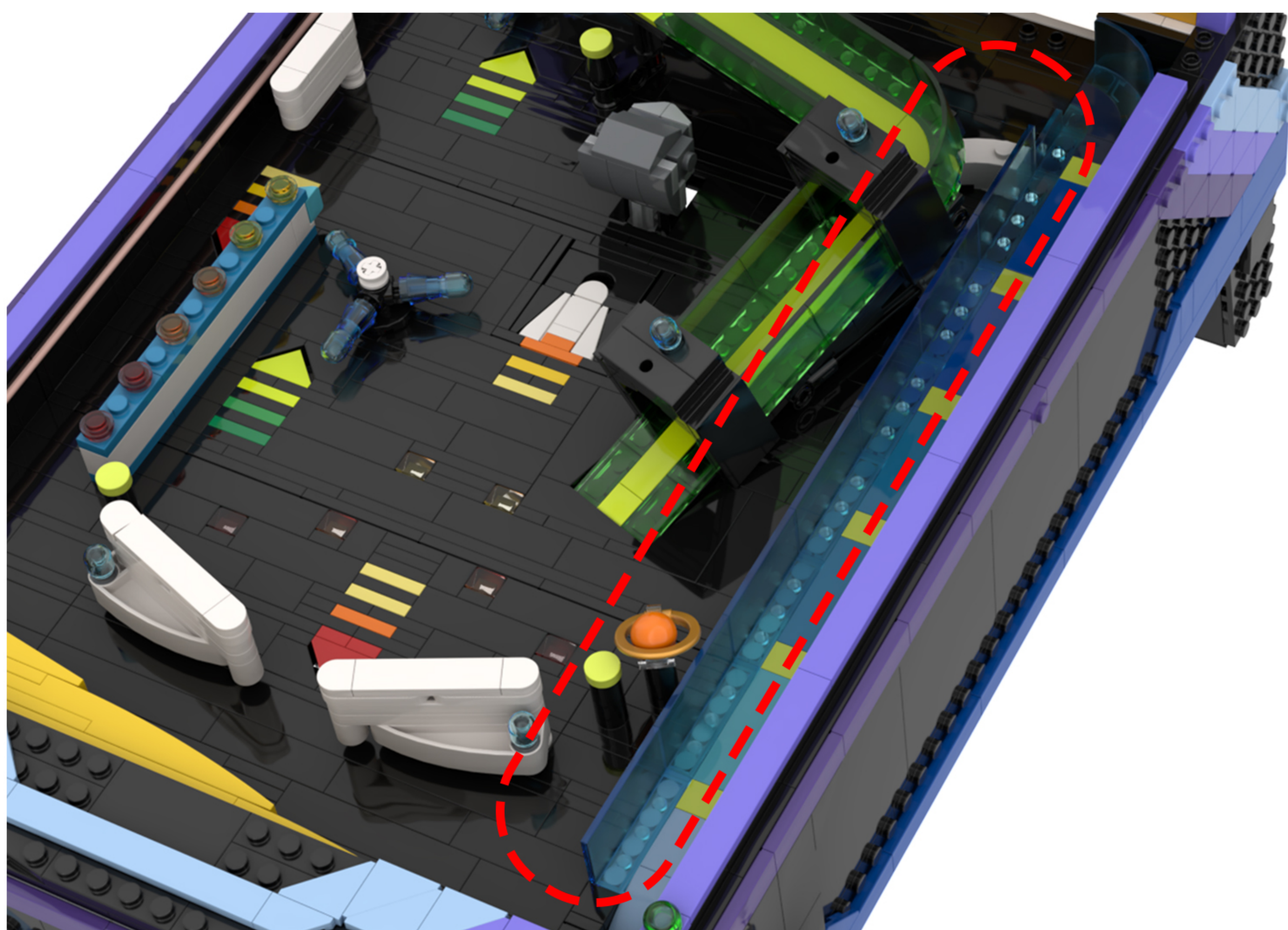
EN: Thread the lamp cord through the gaps in the building blocks.

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



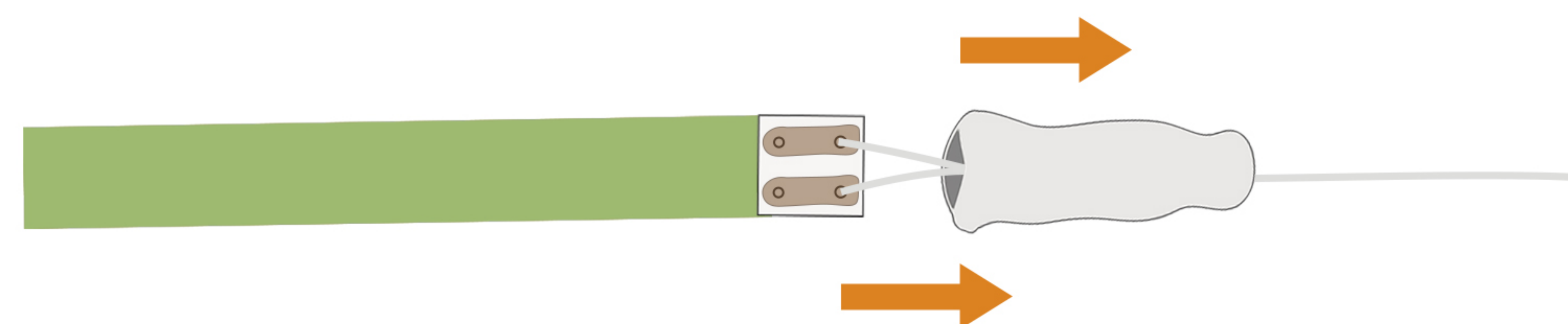
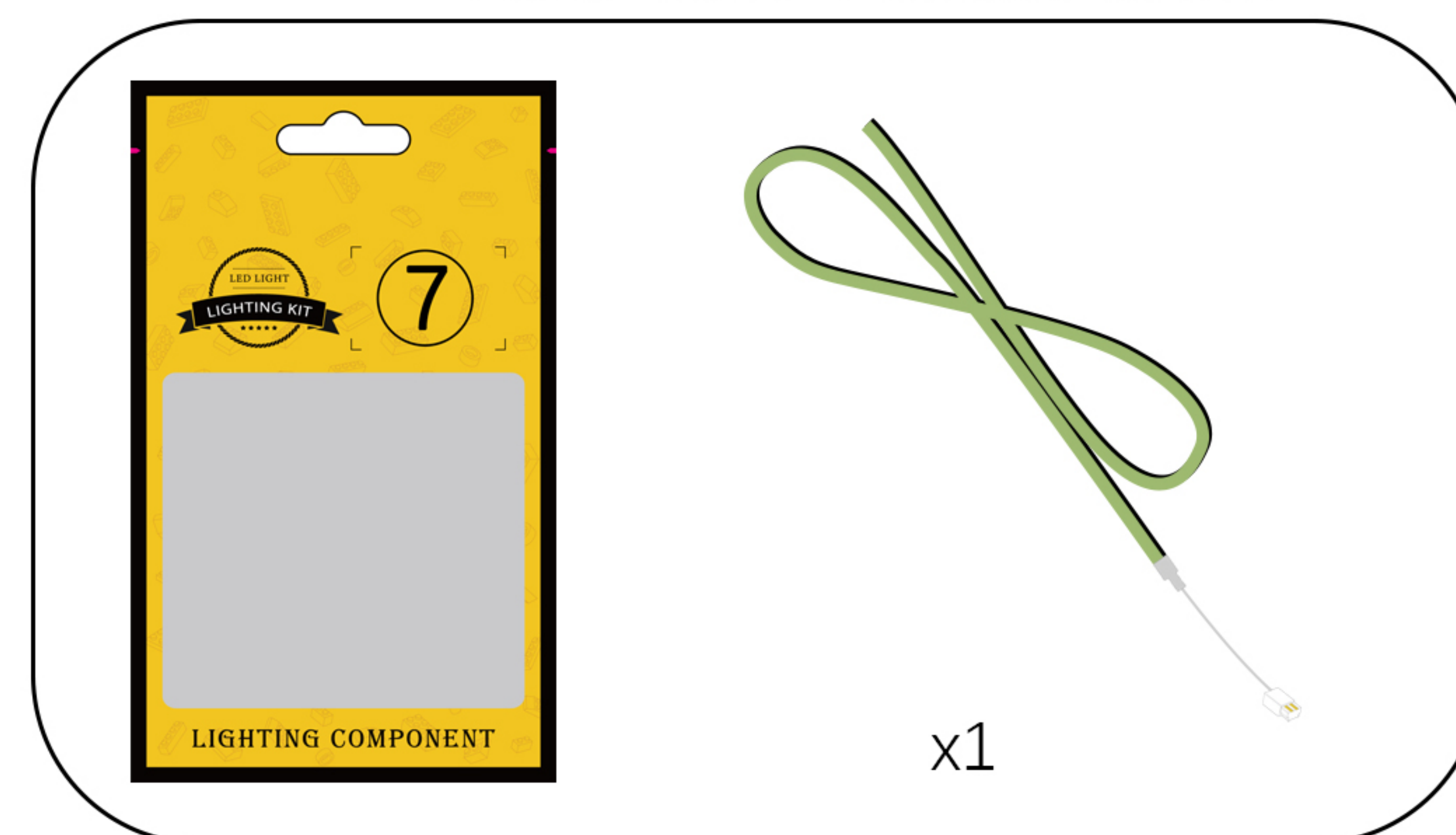
36

EN: Look at the inner wall of the slide in the model.
DE: Schauen Sie sich die Innenwand der Rutsche im Modell an.



37

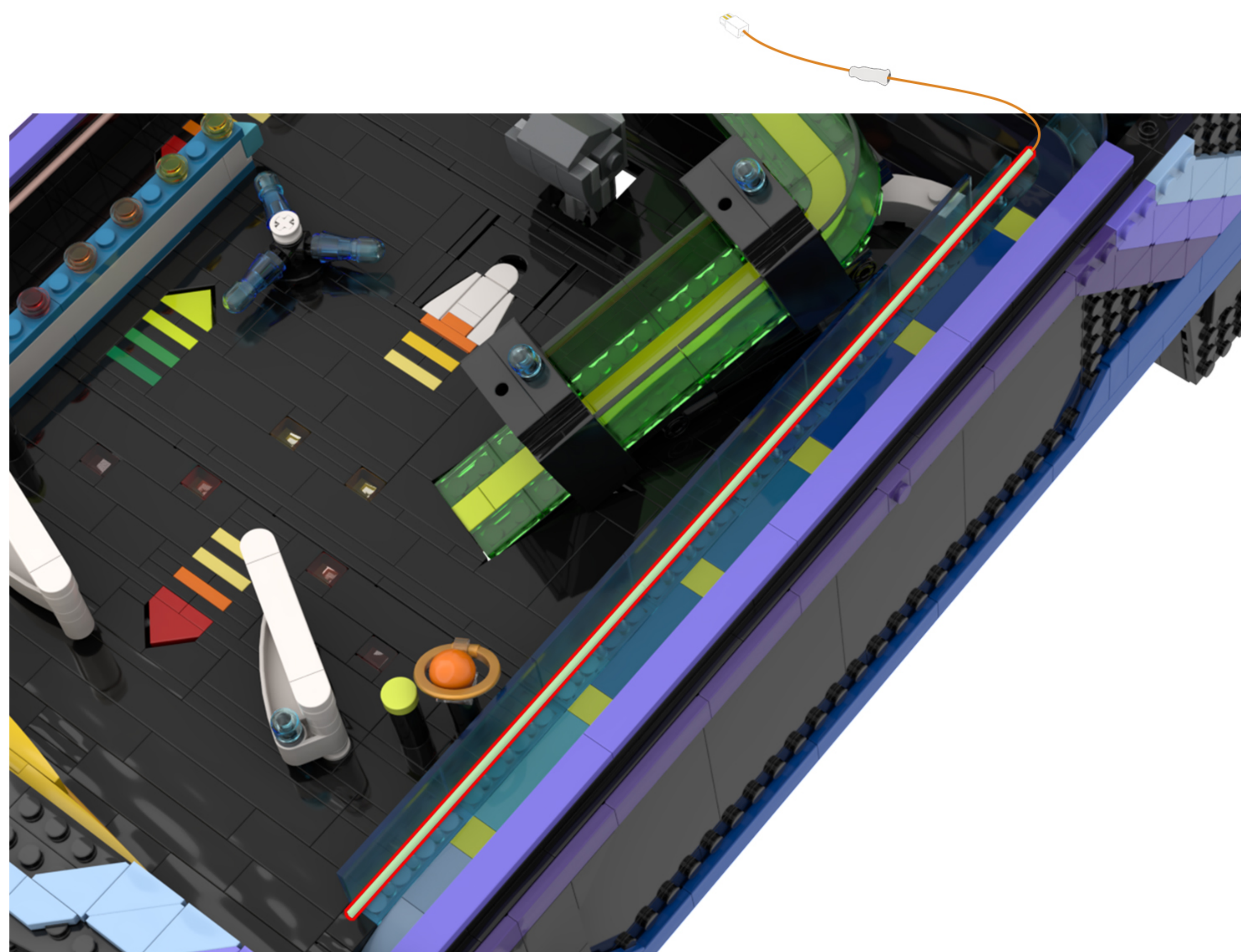
EN: Take the COB light strip out of Bag No. 7 and remove the protective cover from the COB light strip.
DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 7 heraus und entfernen Sie die Schutzfolie vom COB-Lichtstreifen.



38

EN: Peel off the adhesive backing from the COB light strip and attach it to the location shown in the illustration.

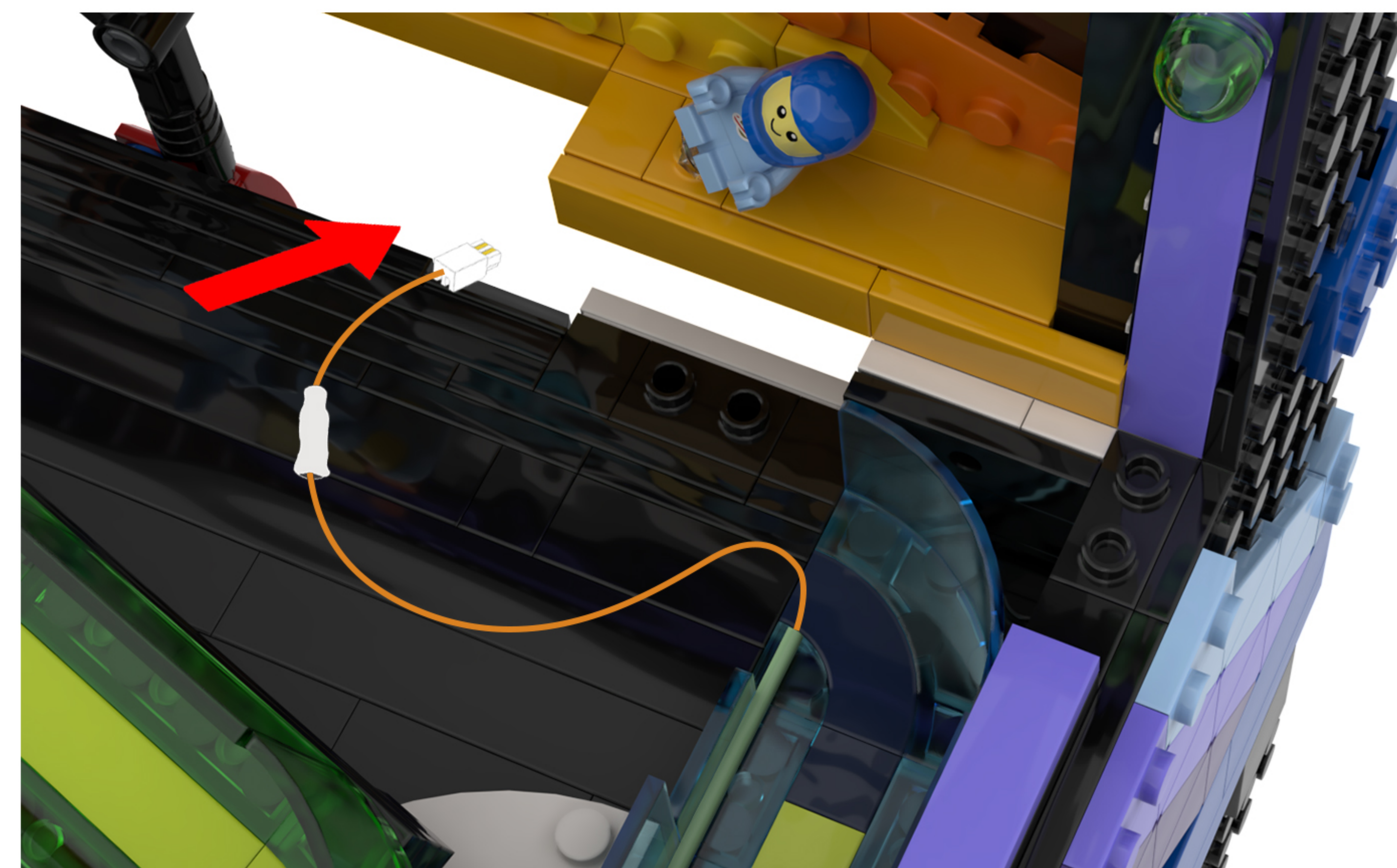
DE: Ziehen Sie die Schutzfolie vom COB-Lichtstreifen ab und bringen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle an.



39

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

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



40

EN: Take the COB light strip from Bag No. 5 and the disassembled building blocks. Peel off the adhesive backing from the COB light strip and attach it to the building blocks.

DE: Nehmen Sie den COB-Lichtstreifen aus Beutel Nr. 5 und die zerlegten Bausteine zur Hand. Ziehen Sie die Schutzfolie von der Klebefläche des COB-Lichtstreifens ab und befestigen Sie ihn an den Bausteinen.



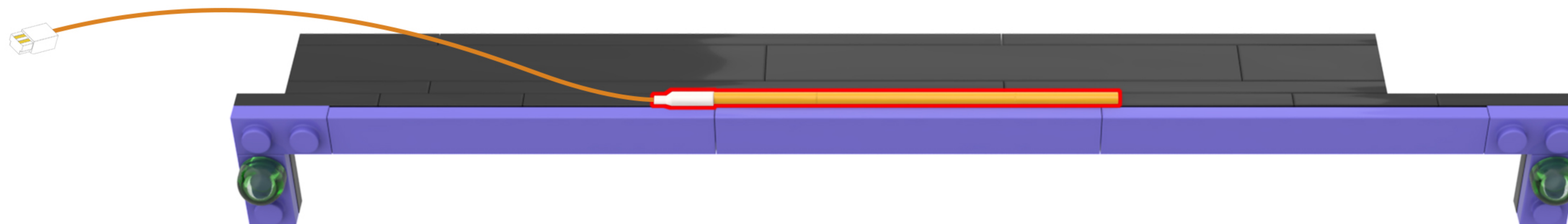
x1



x1



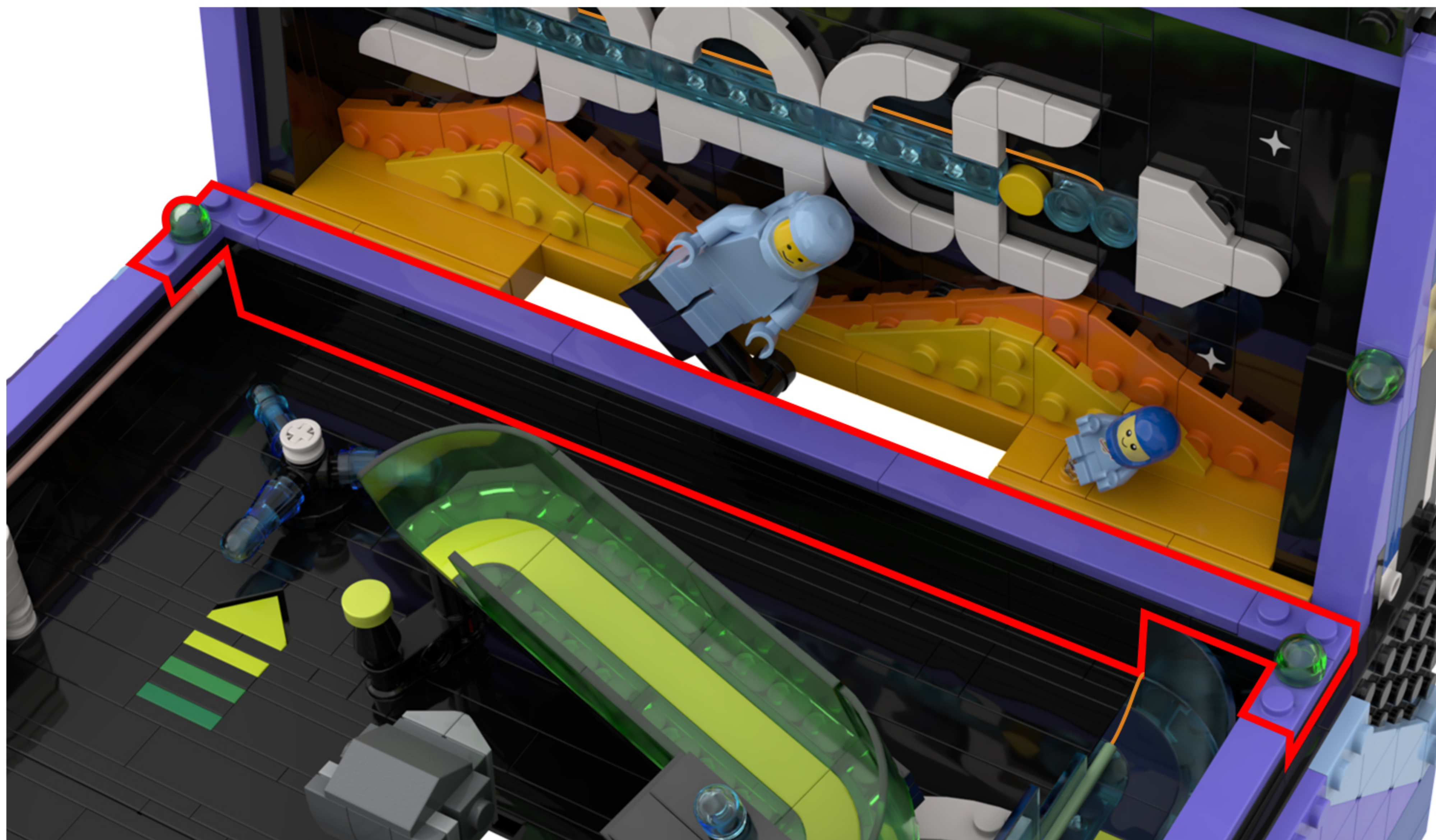
Please peel off the adhesive on the back.



41

EN: Return the building blocks to their original positions so that they press down on the light cord.

DE: Bringen Sie die Bausteine wieder in ihre ursprüngliche Position, sodass sie auf das Lichtkabel drücken.



42

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

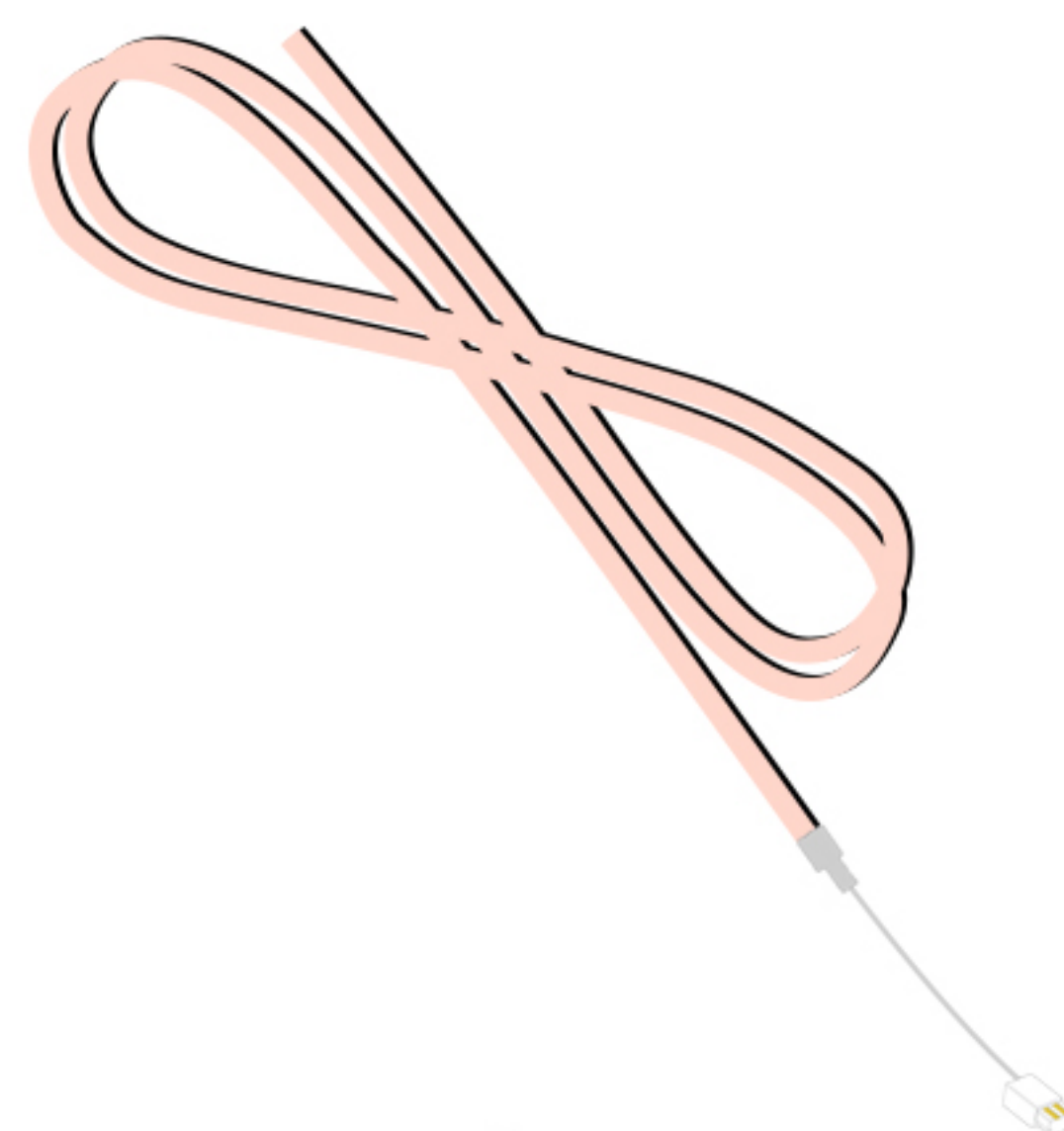
DE: Drehen Sie das Modell so, dass es der in der Abbildung gezeigten Ansicht entspricht.



43

EN: Take the COB light strip out of Bag 4, peel off the adhesive backing, and stick it around the outer edge of the building block.

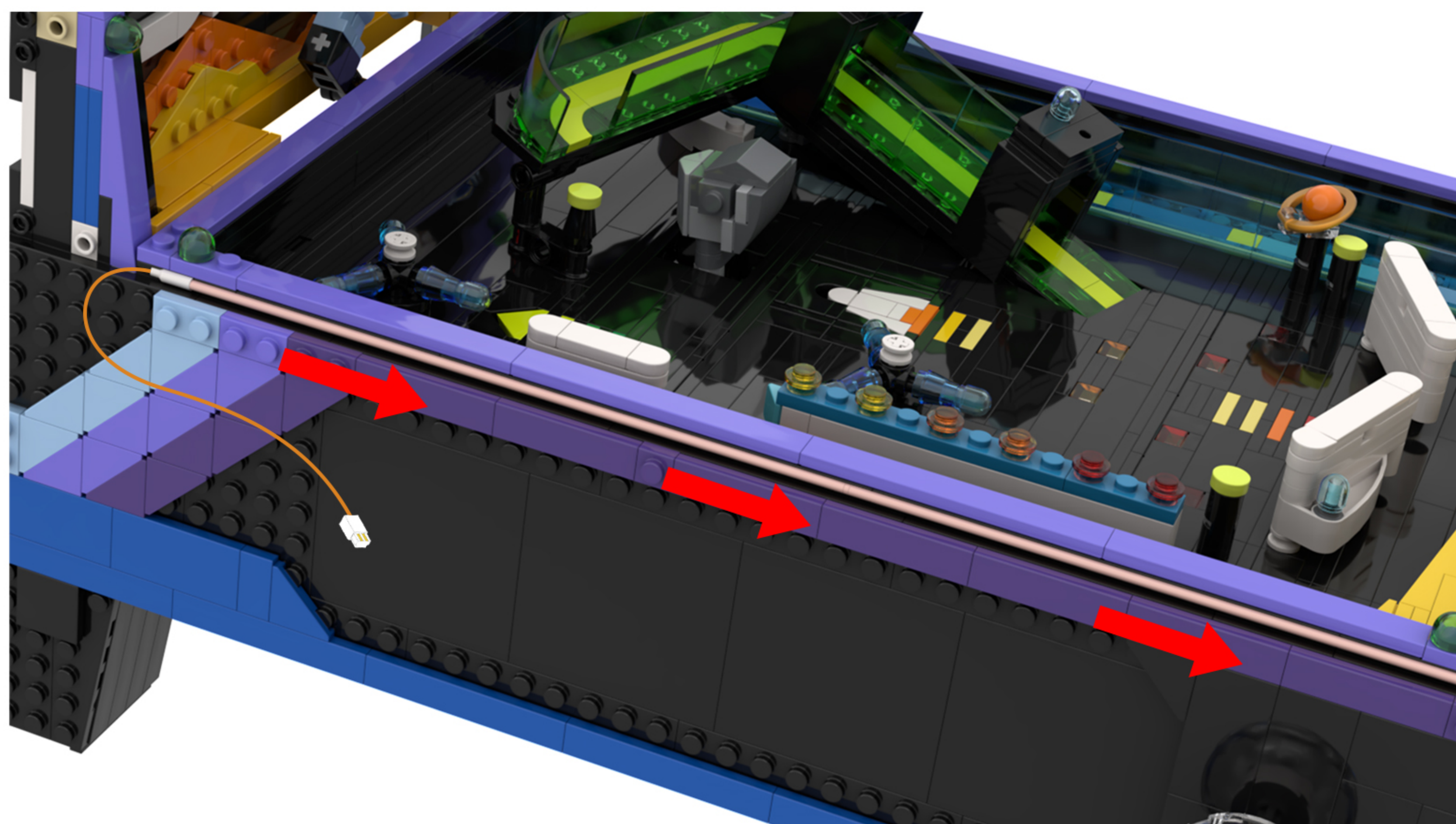
DE: Nimm den COB-Lichtstreifen aus Beutel 4, ziehe die Schutzfolie ab und klebe ihn um den äußeren Rand des Bausteins.



x1



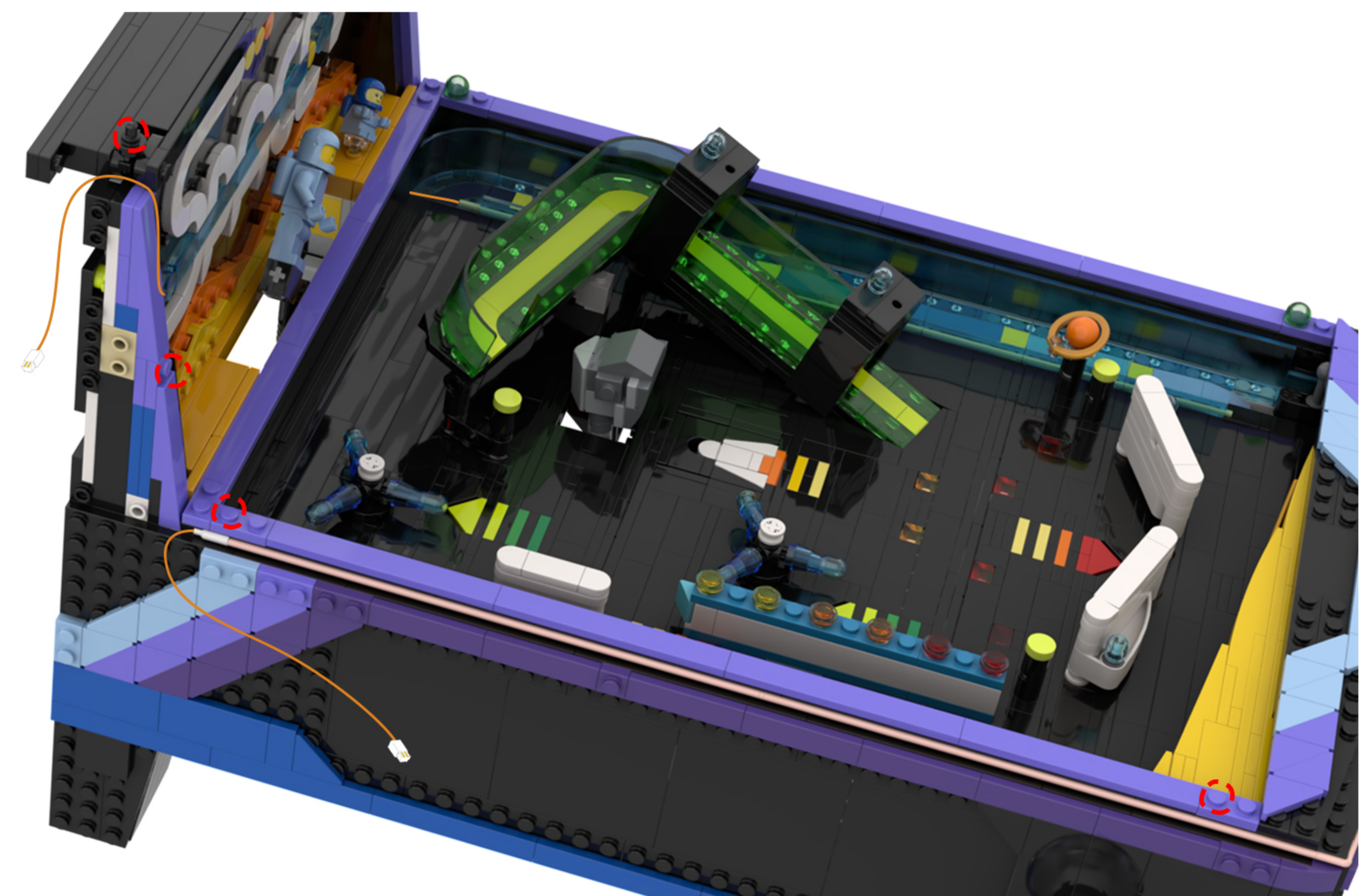
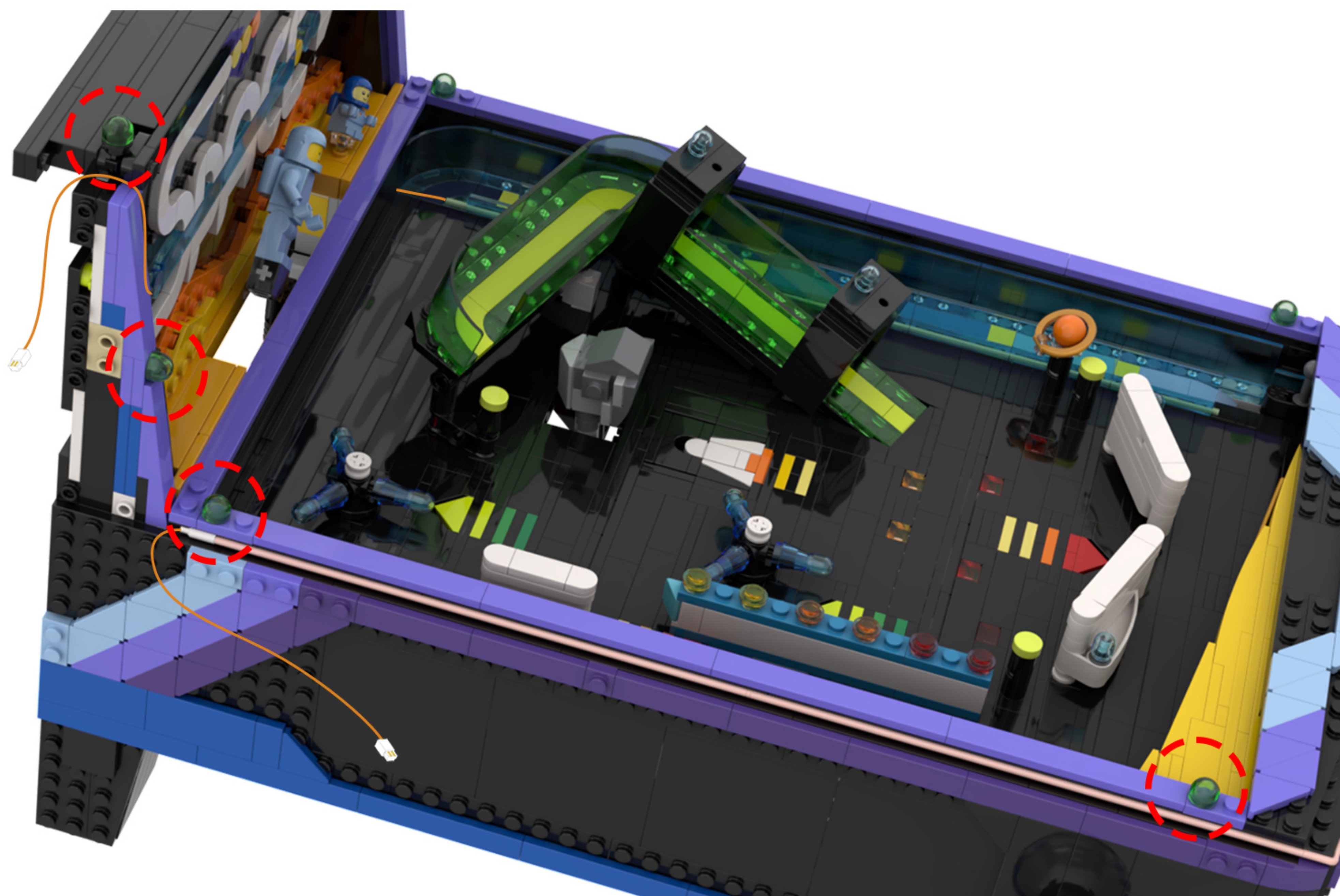
Please peel off the adhesive on the back.



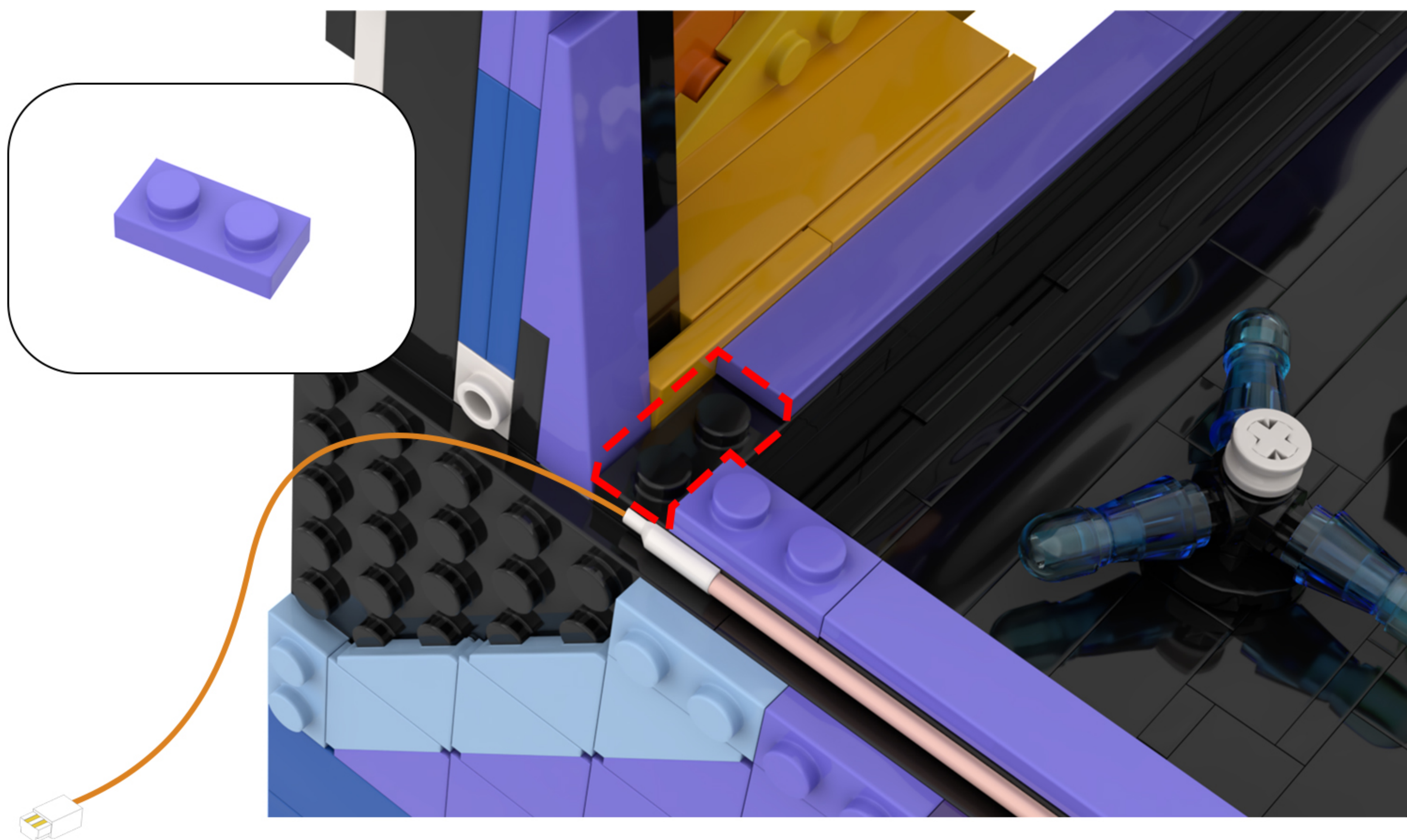
44

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

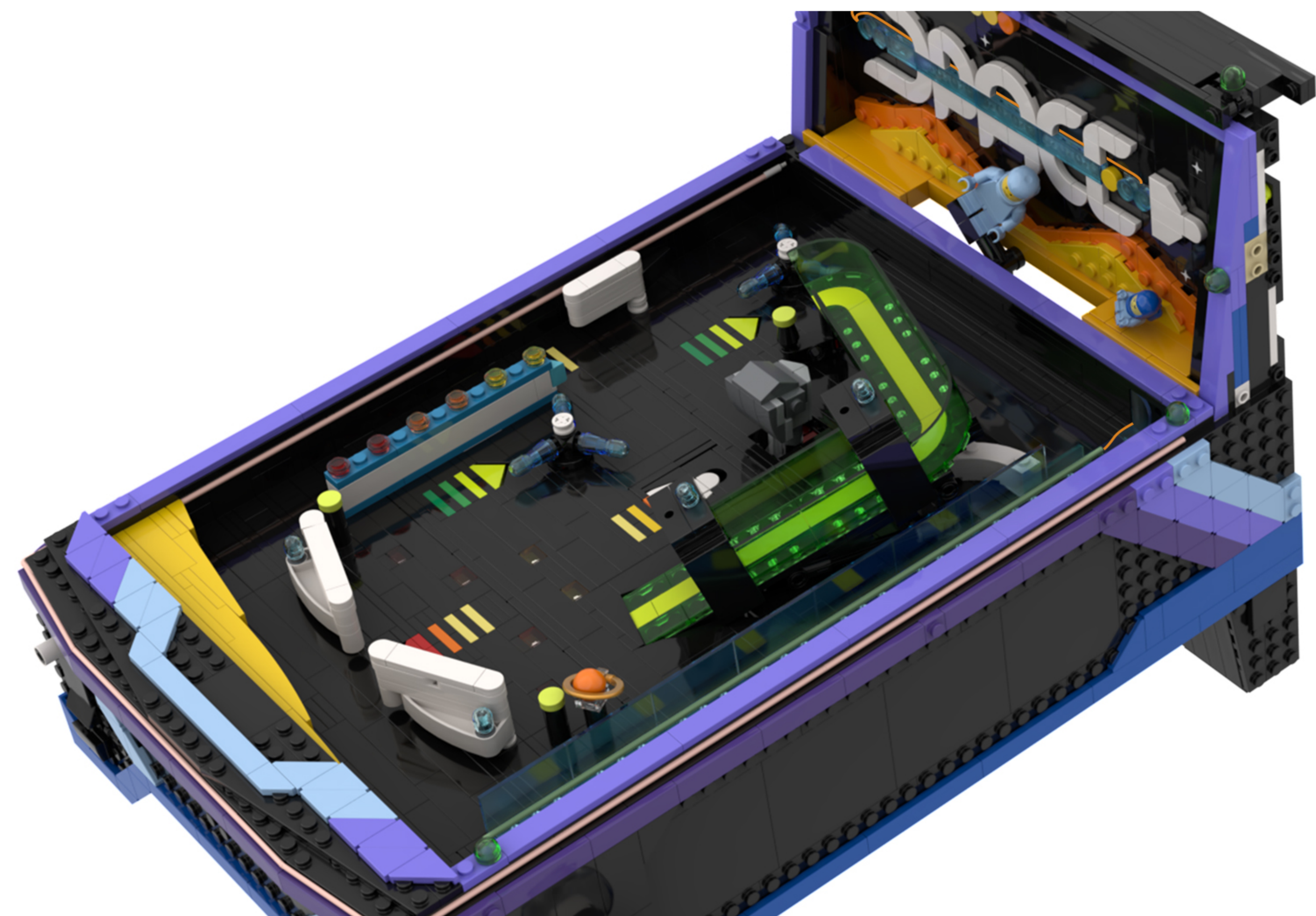
DE: Schauen Sie sich das in der Abbildung hervorgehobene Ziegelbauteil an und zerlegen Sie es wie abgebildet.



- 45** EN: Split as shown in the figure.
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.

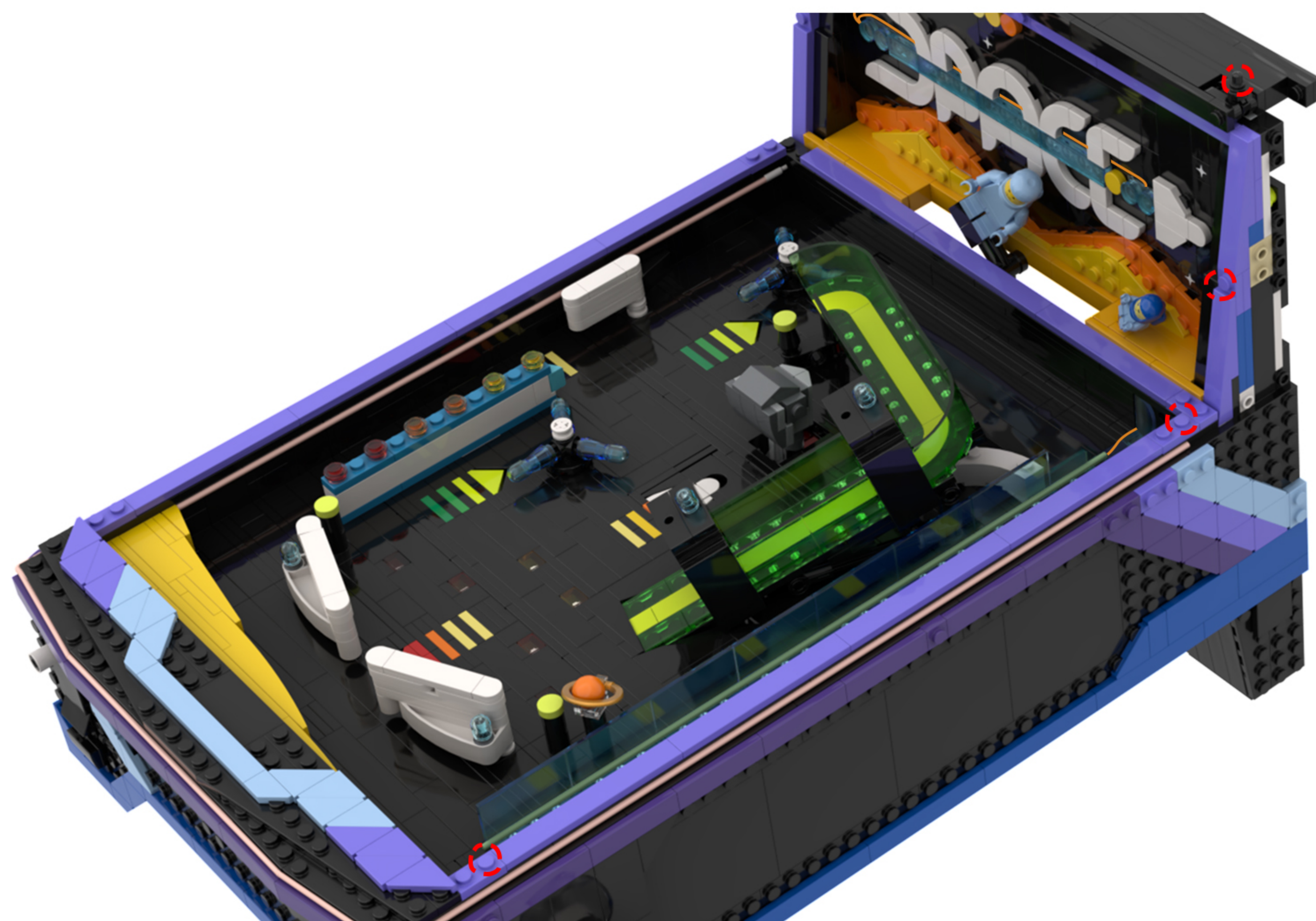


- 46** EN: Rotate the model to the other side.
DE: Drehen Sie das Modell auf die andere Seite.



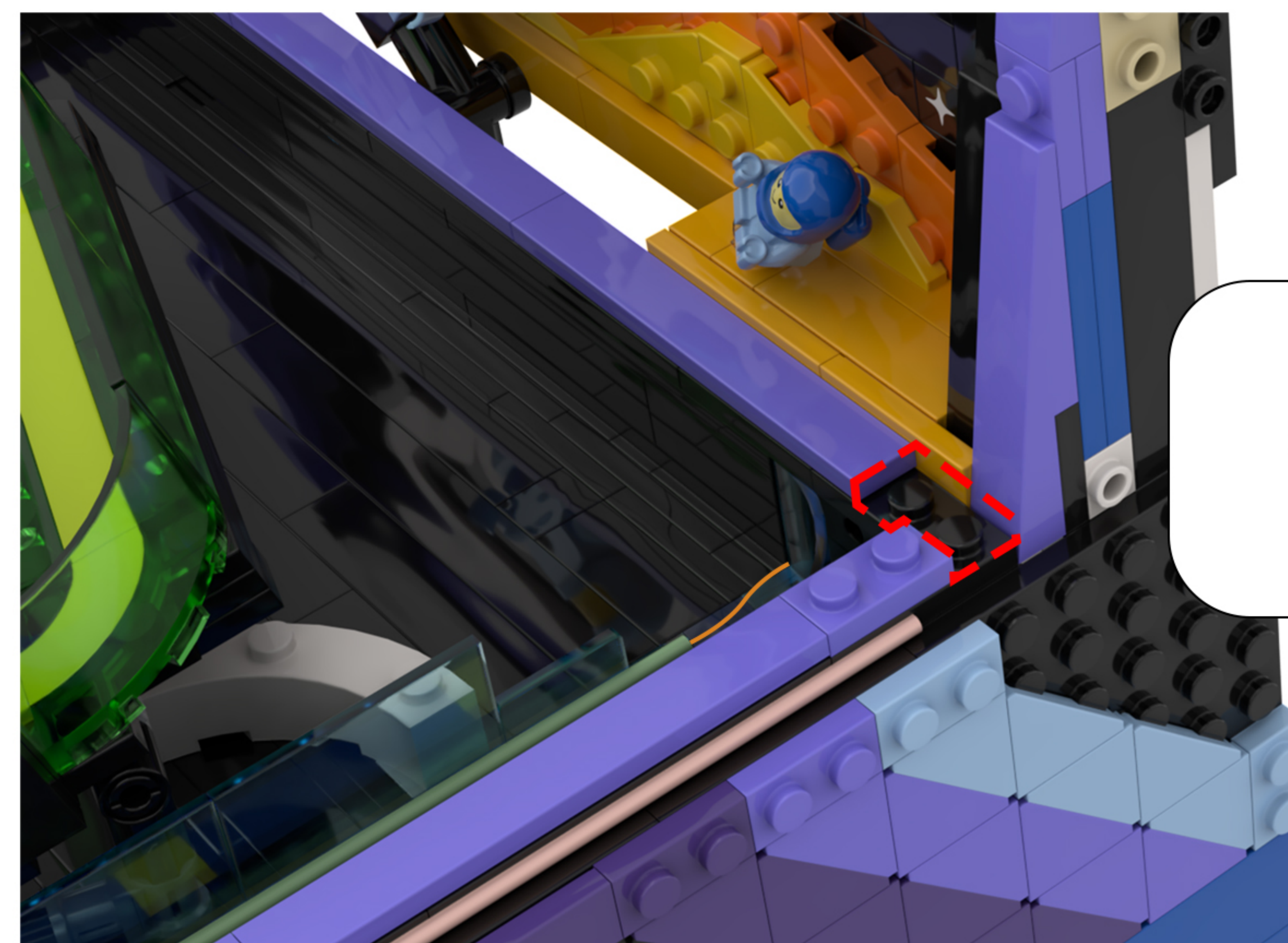
47

EN: Remove the building blocks one by one.
DE: Entfernen Sie die Bausteine nacheinander.



48

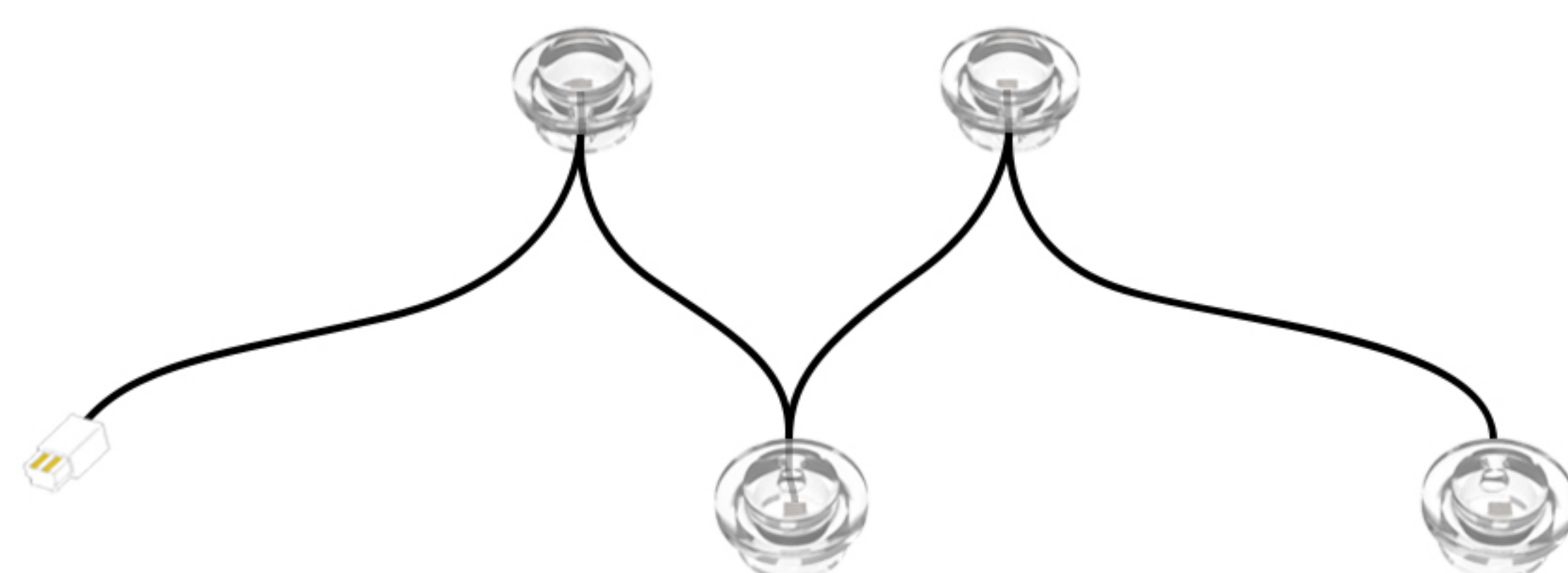
EN: Split as shown in the figure.
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



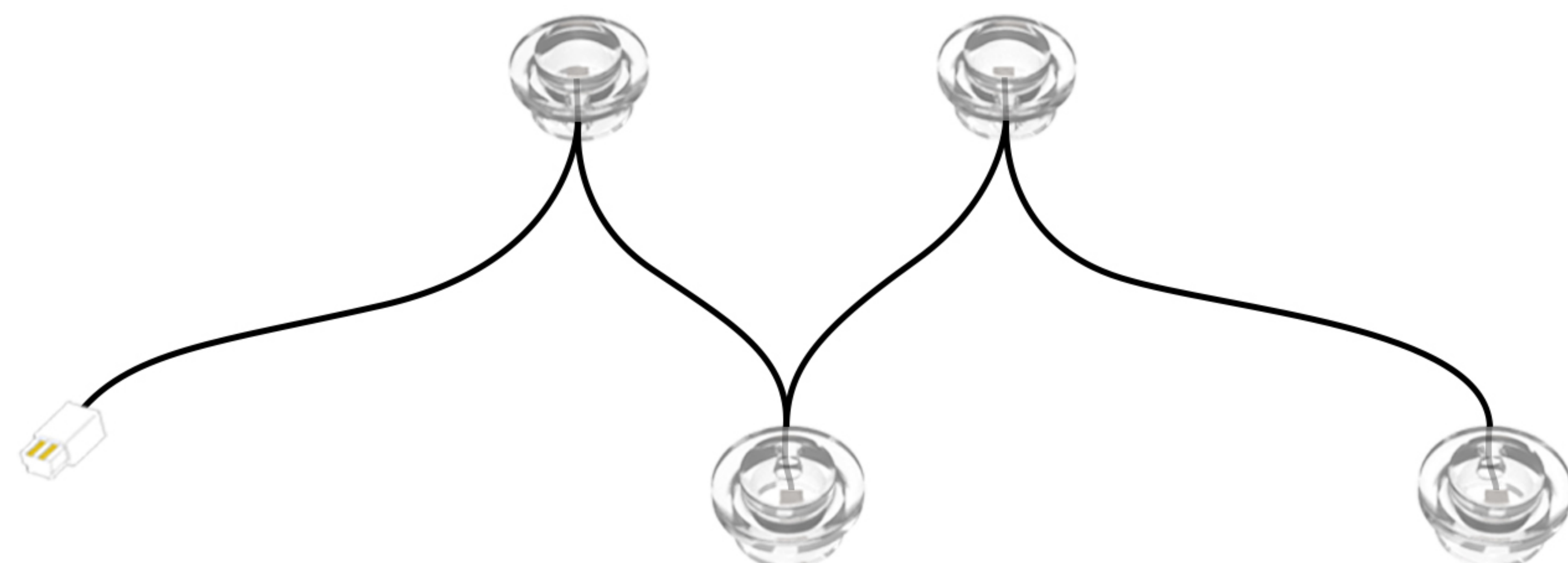
49

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

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 1 heraus und lösen Sie den Kabelbinder.



x2



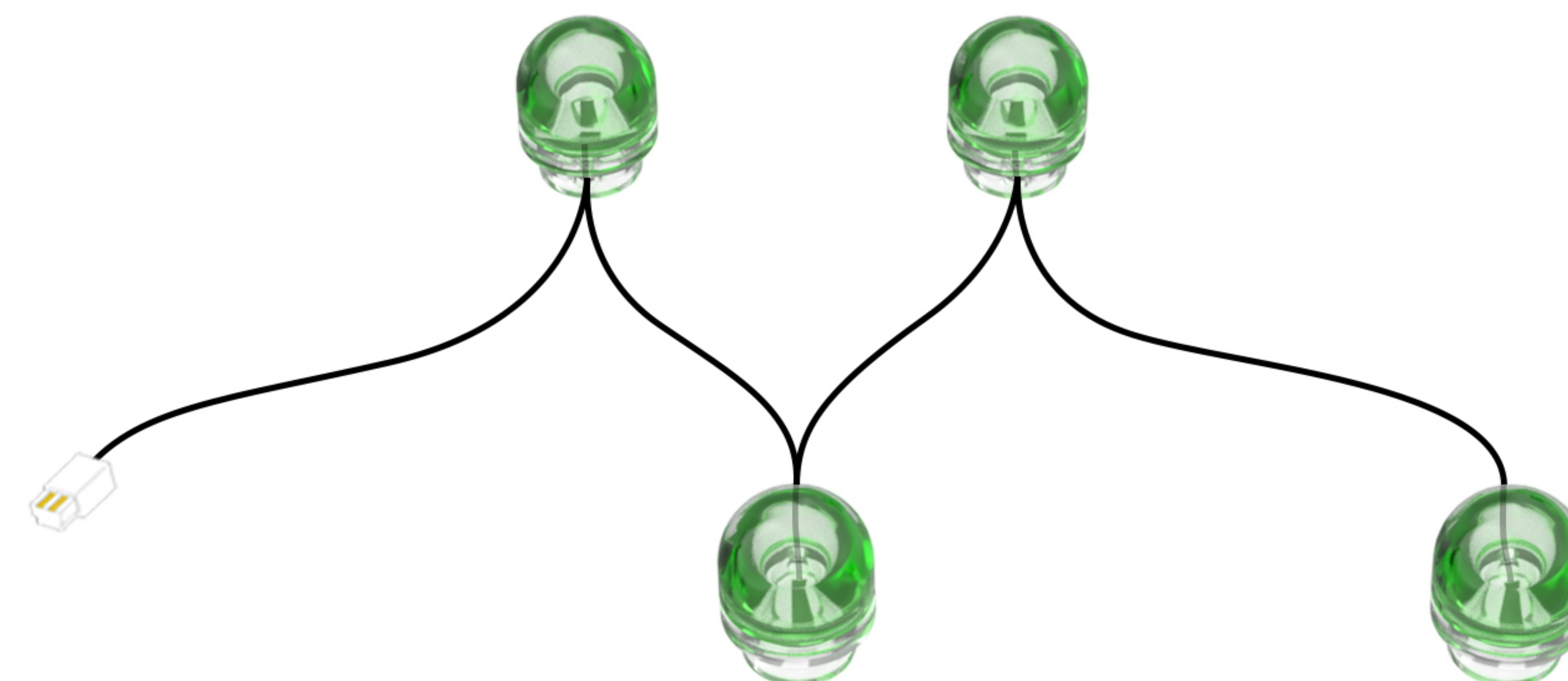
50

EN: Take out the disassembled building blocks and assemble them one by one with the lights in the string.

DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie nacheinander mit den Lichtern der Lichterkette zusammen.



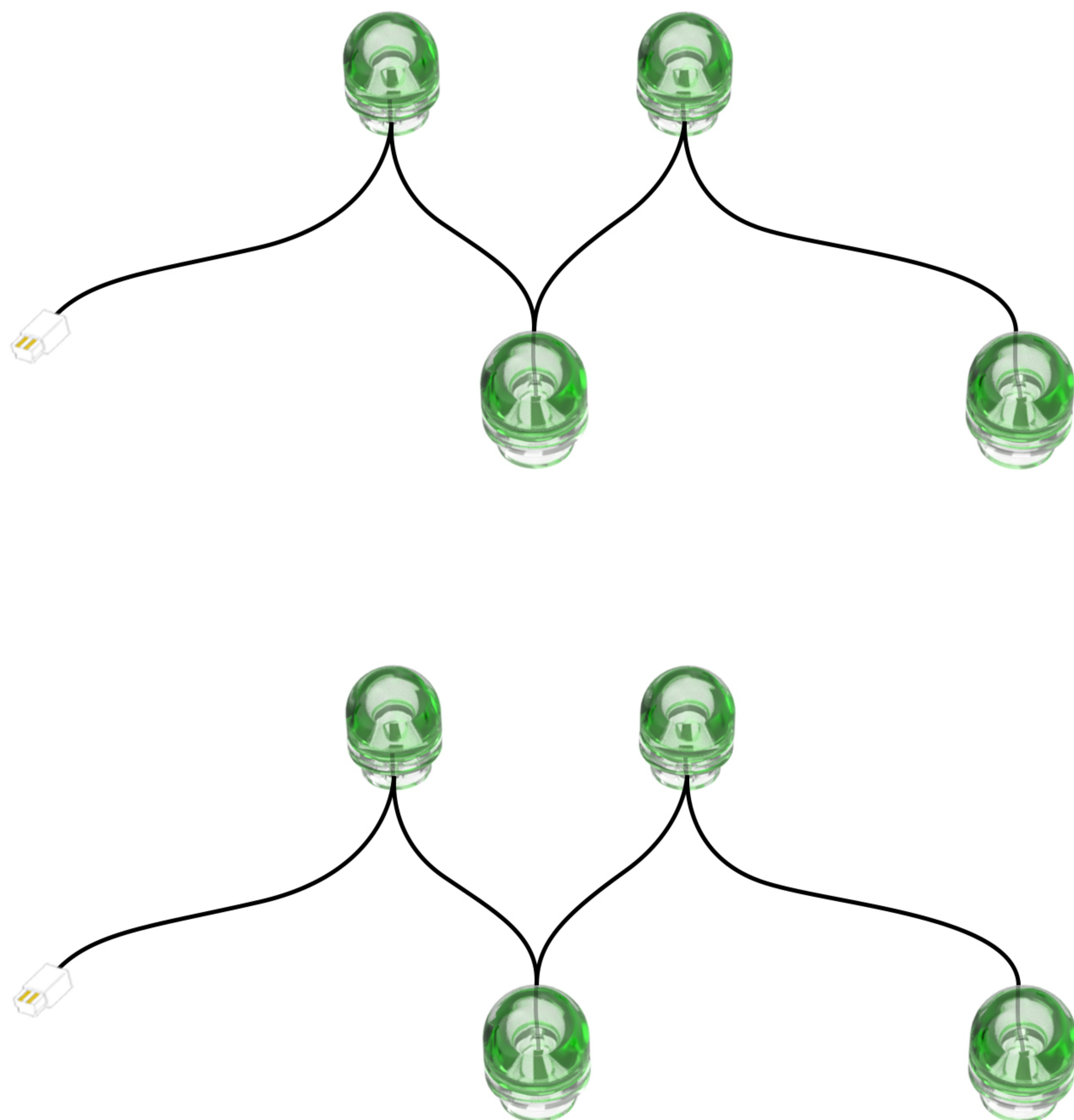
x4



51

EN: Repeat the above steps to obtain two lamps.

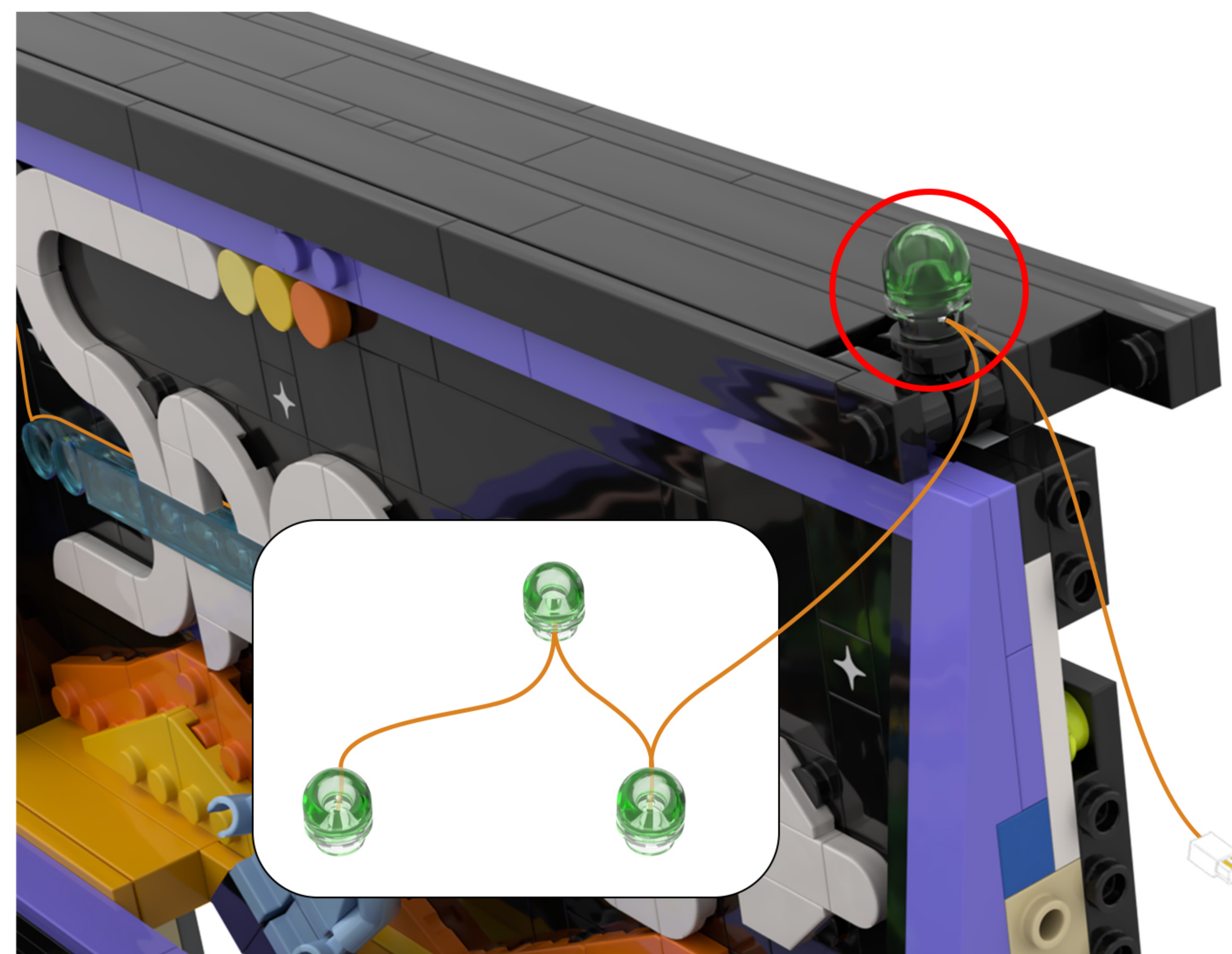
DE: Wiederholen Sie die oben genannten Schritte, um zwei Lampen zu erhalten.



52

EN: Attach the lights from one of the string lights to the building block.

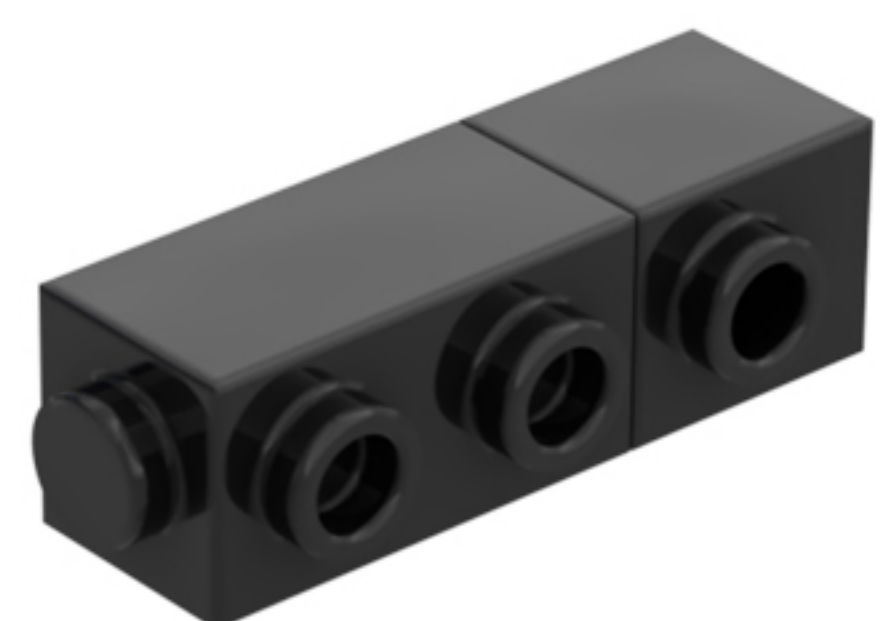
DE: Befestigen Sie die Lichter einer der Lichterketten am Baustein.



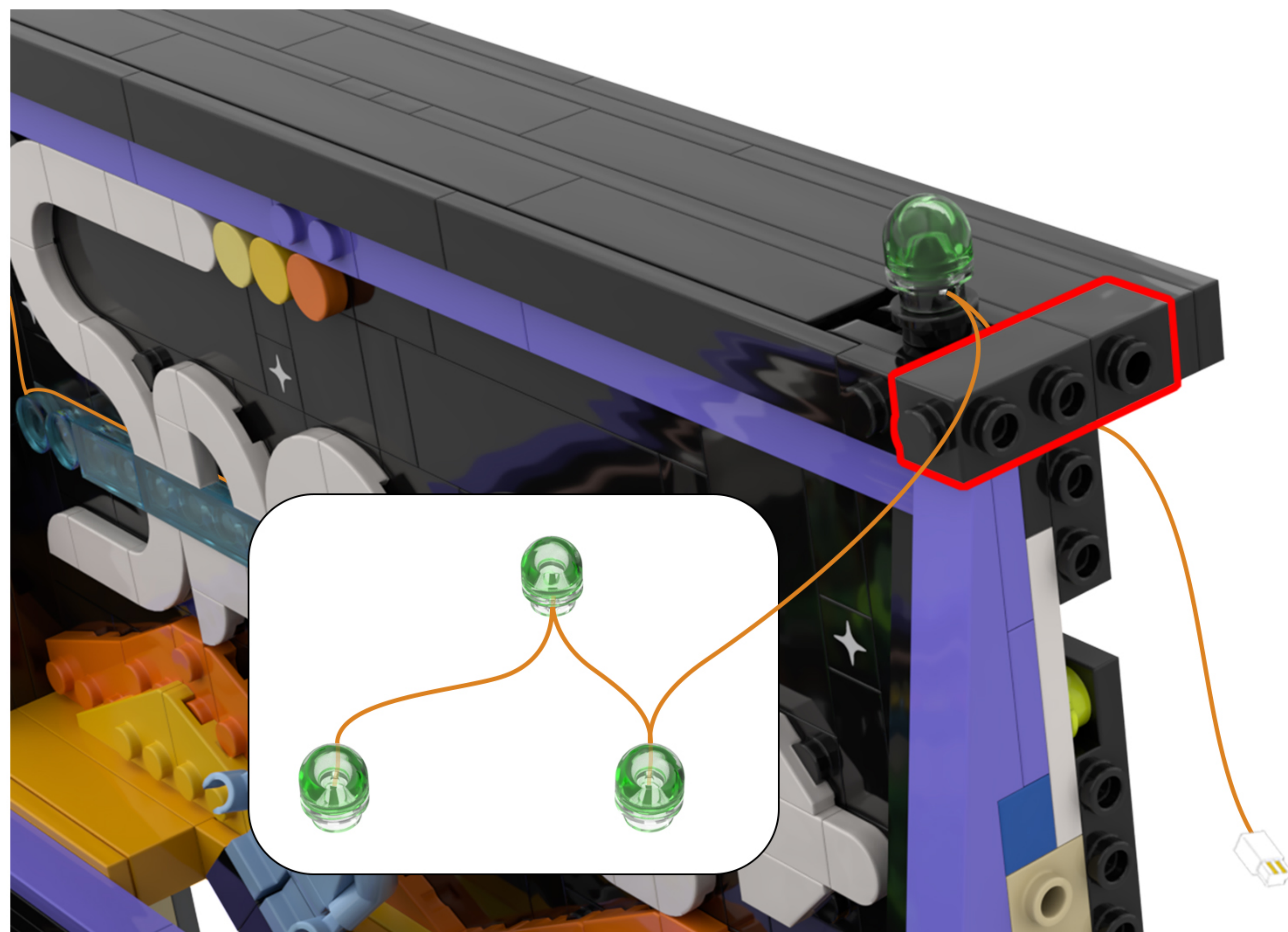
53

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.



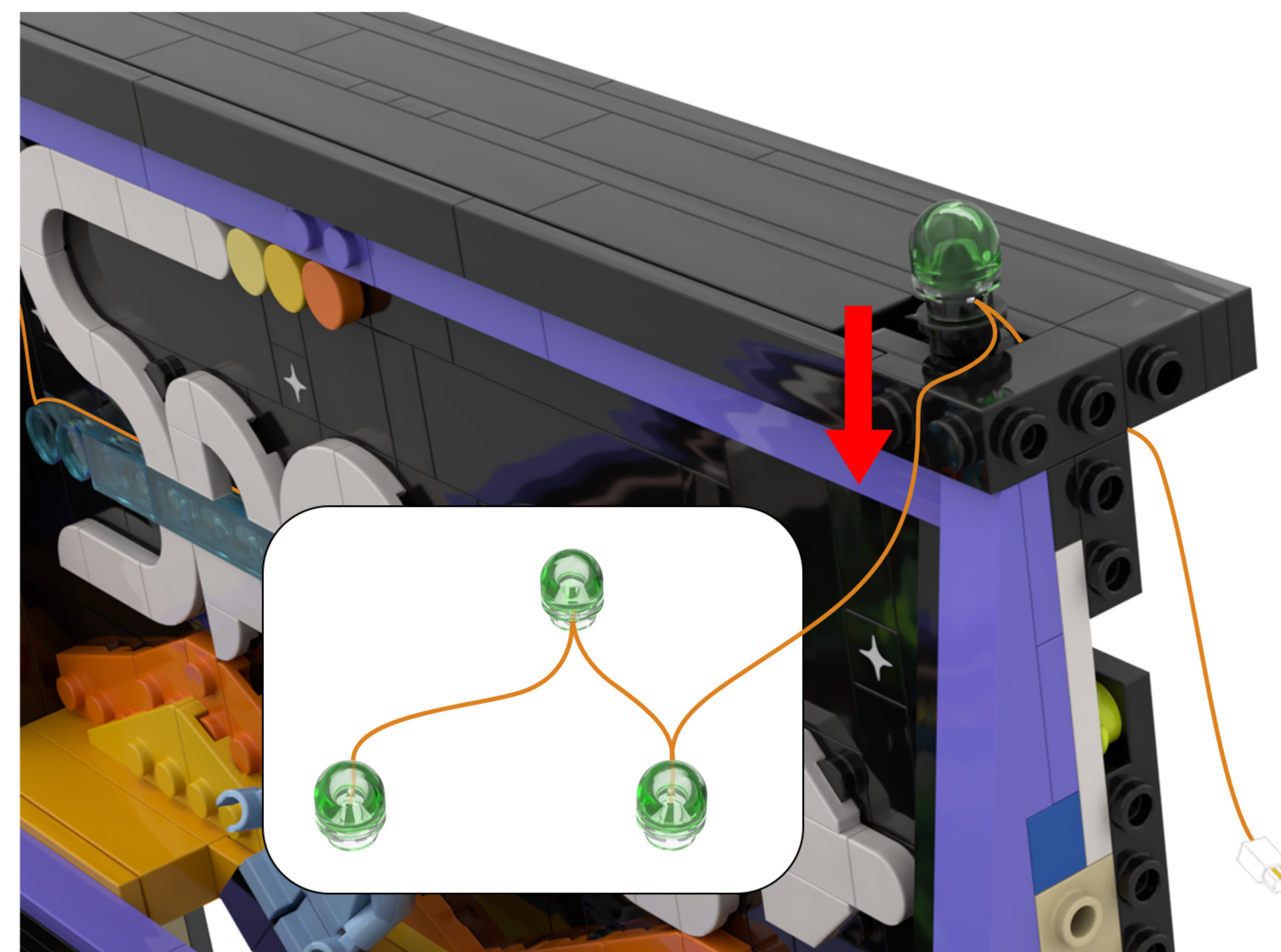
x1



54

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

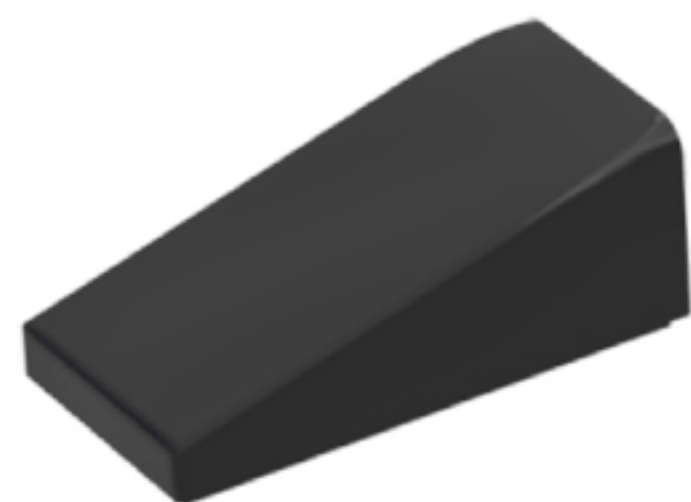
DE: Führen Sie das Lichtkabel zwischen den beiden Vorsprüngen am Baustein hindurch.



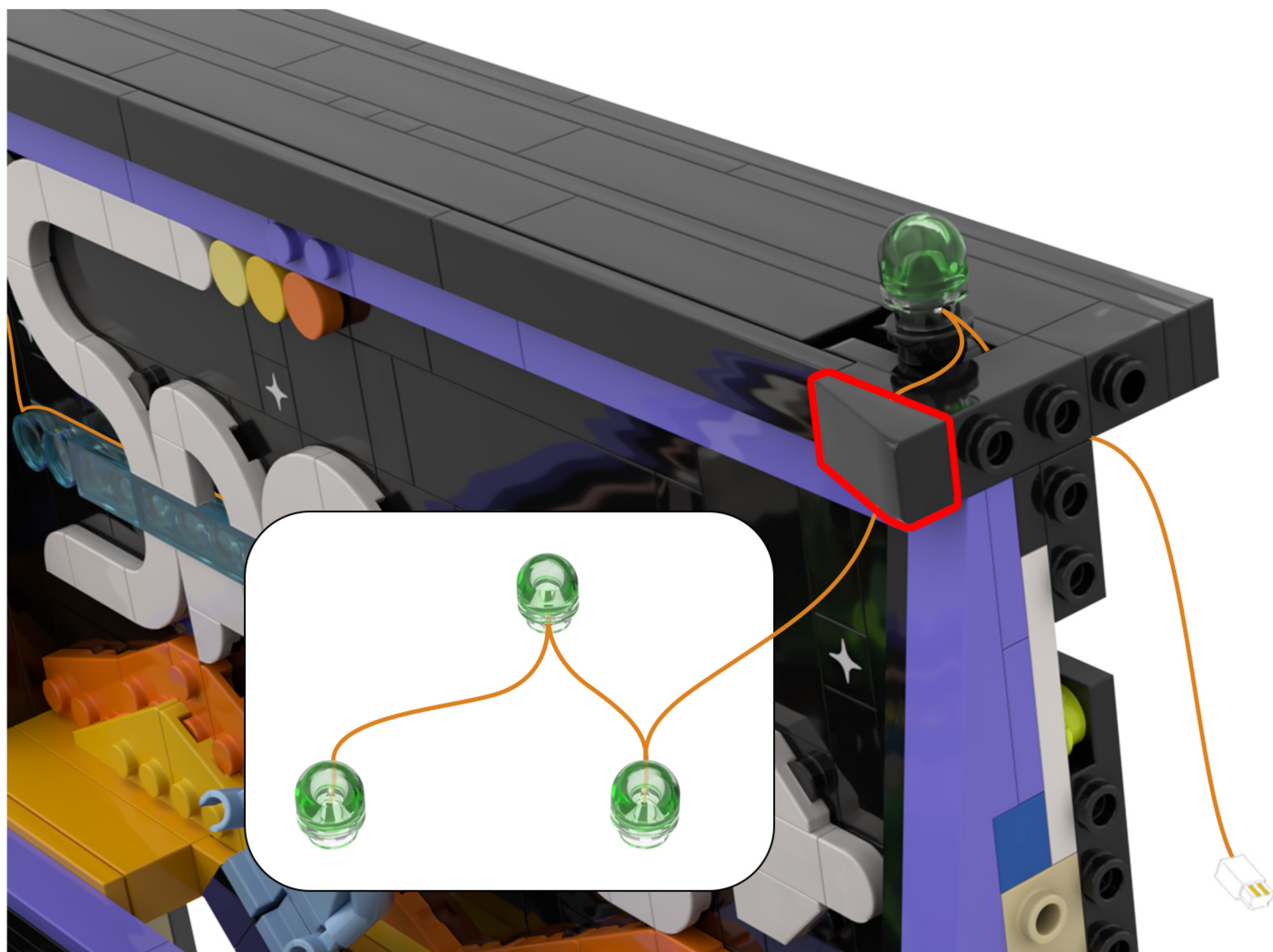
55

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.



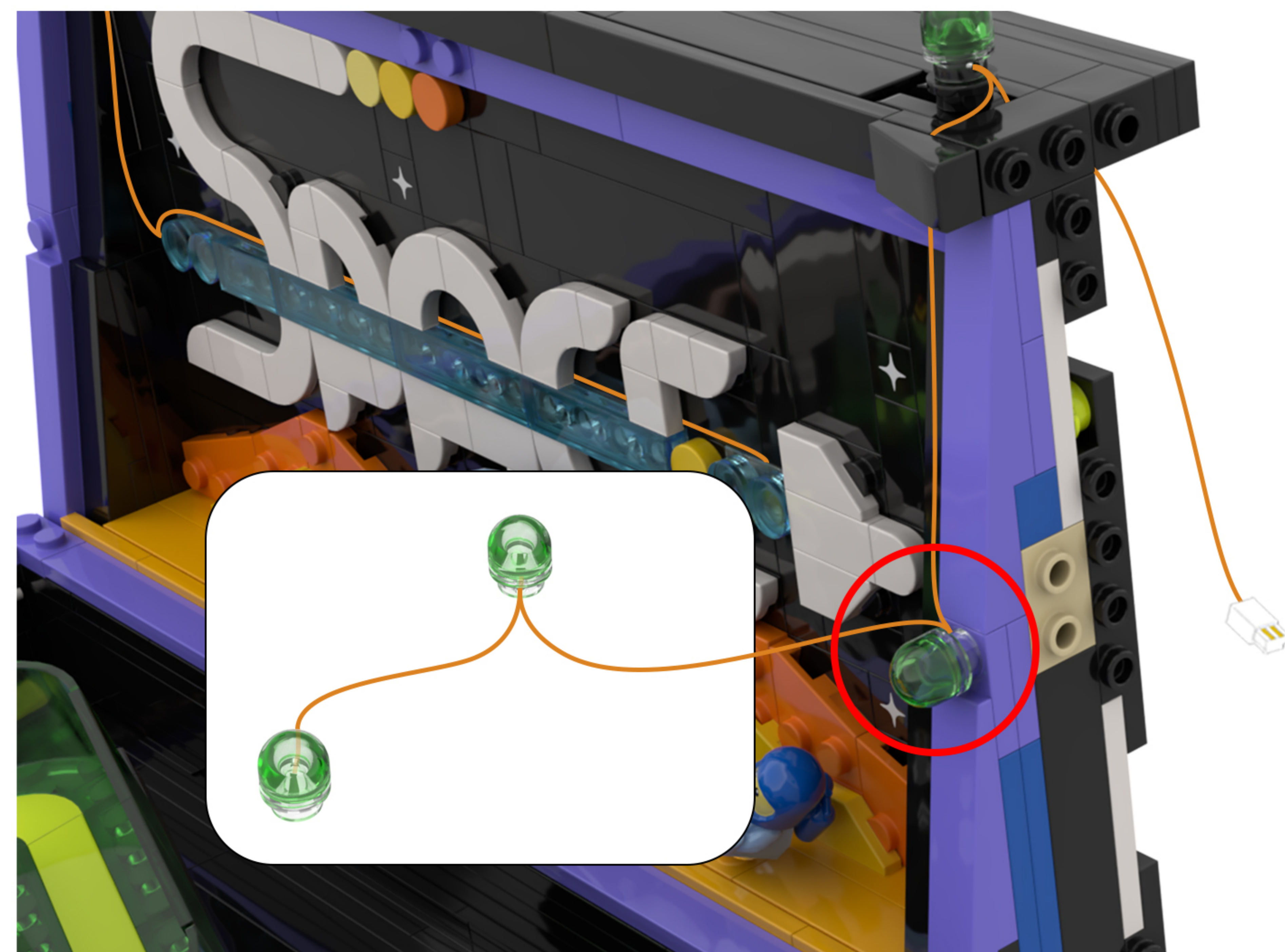
x1



56

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

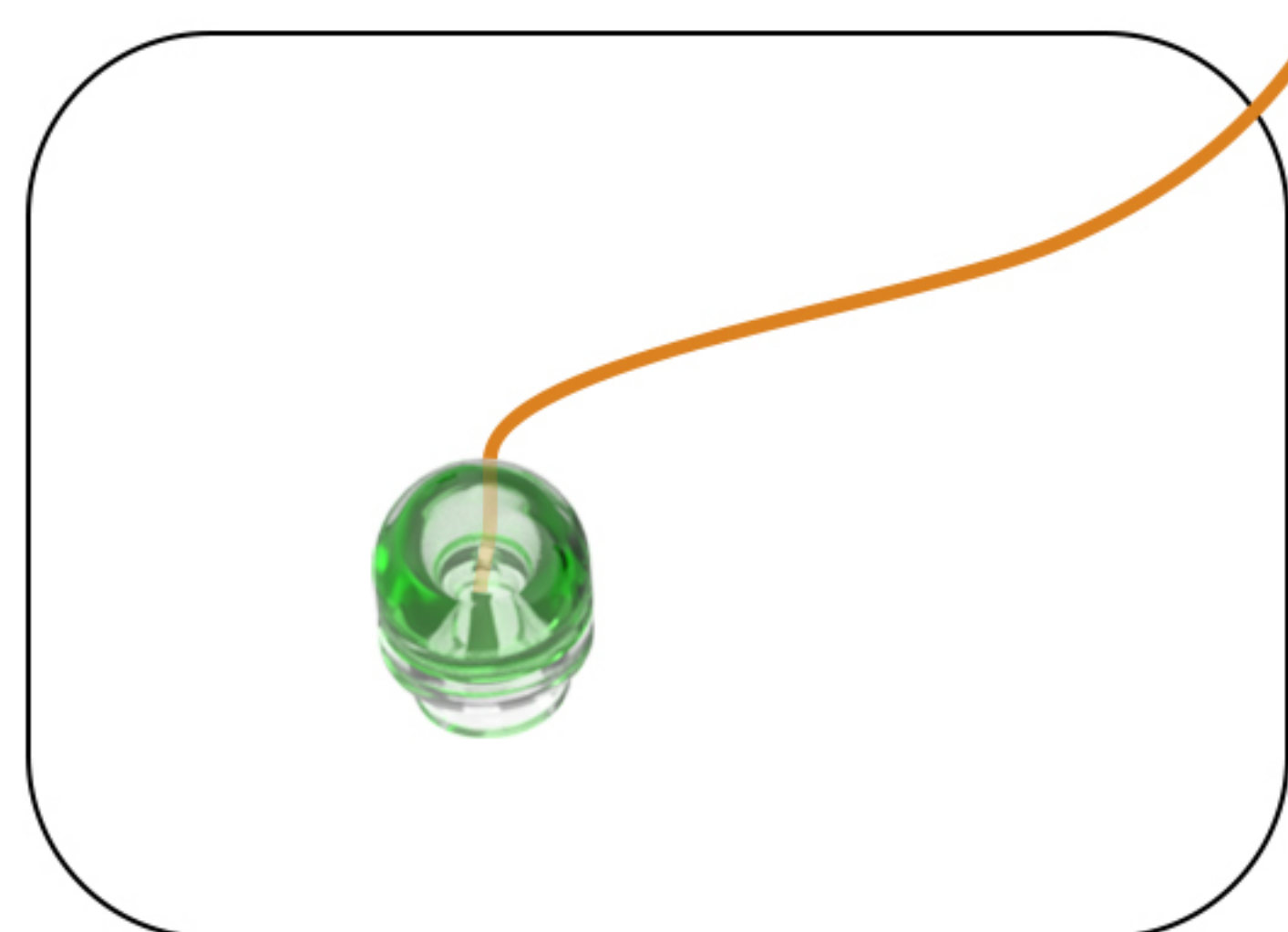
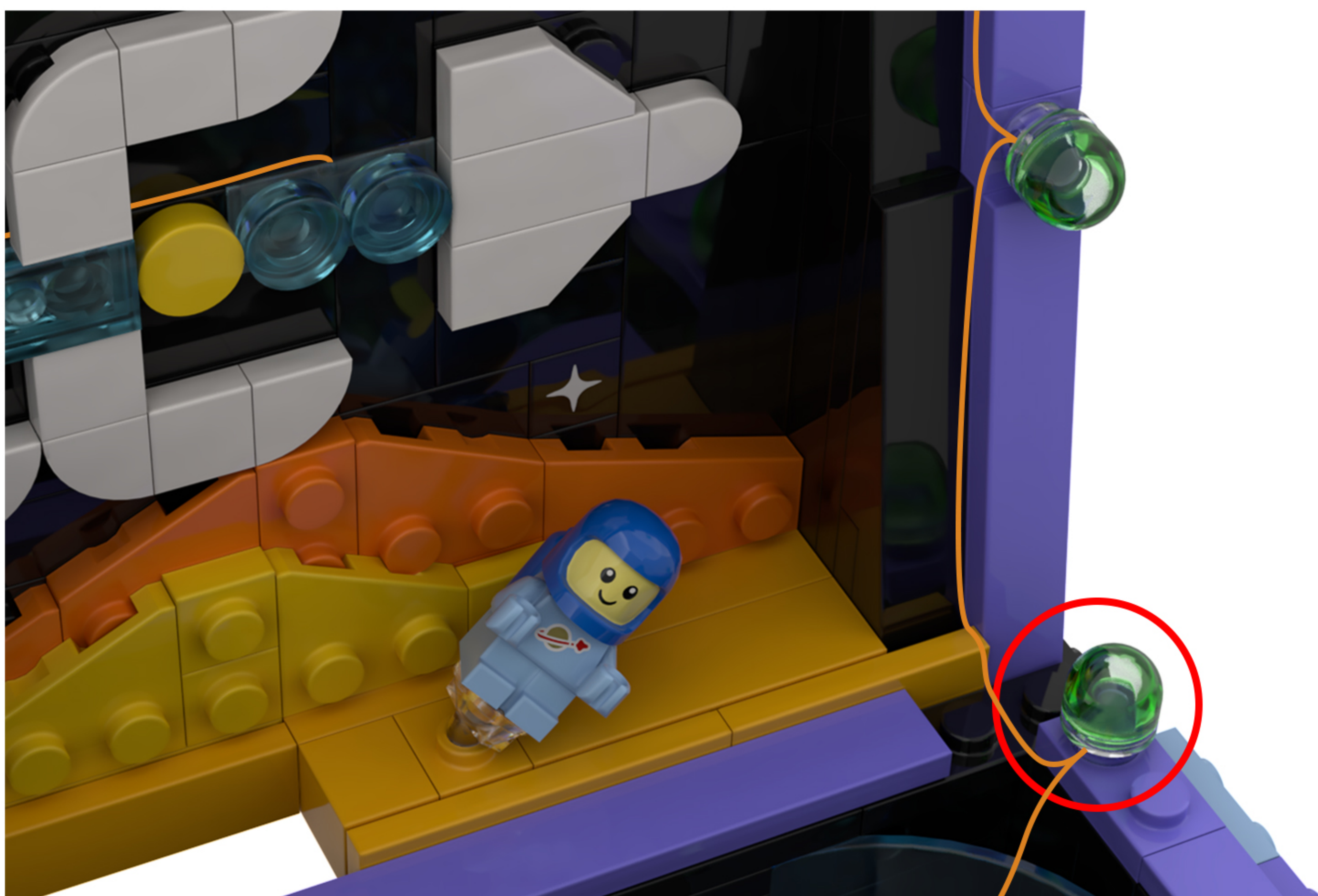
DE: Befestigen Sie die Lichter der Lichterkette an den Bausteinen.



57

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

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

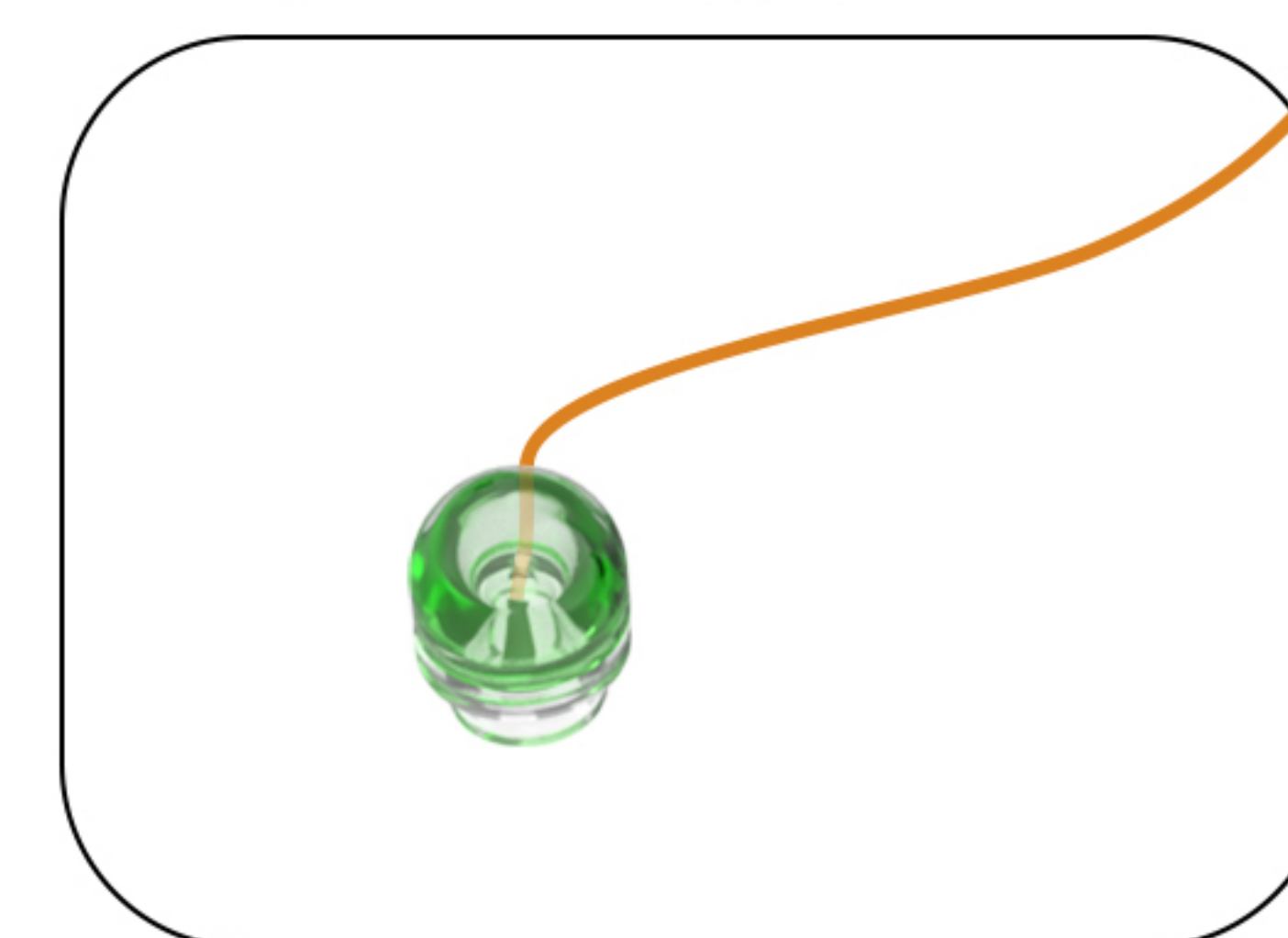
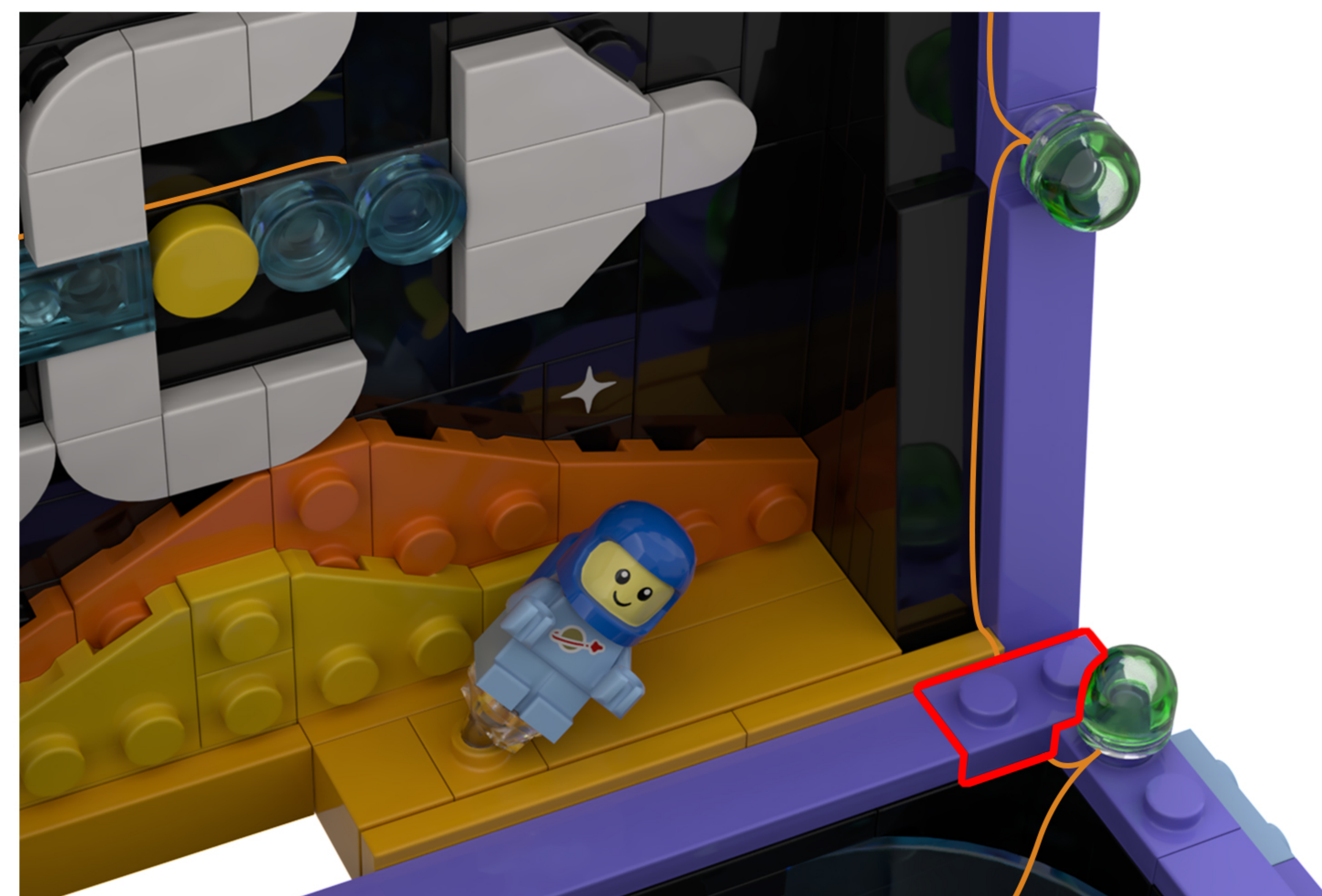
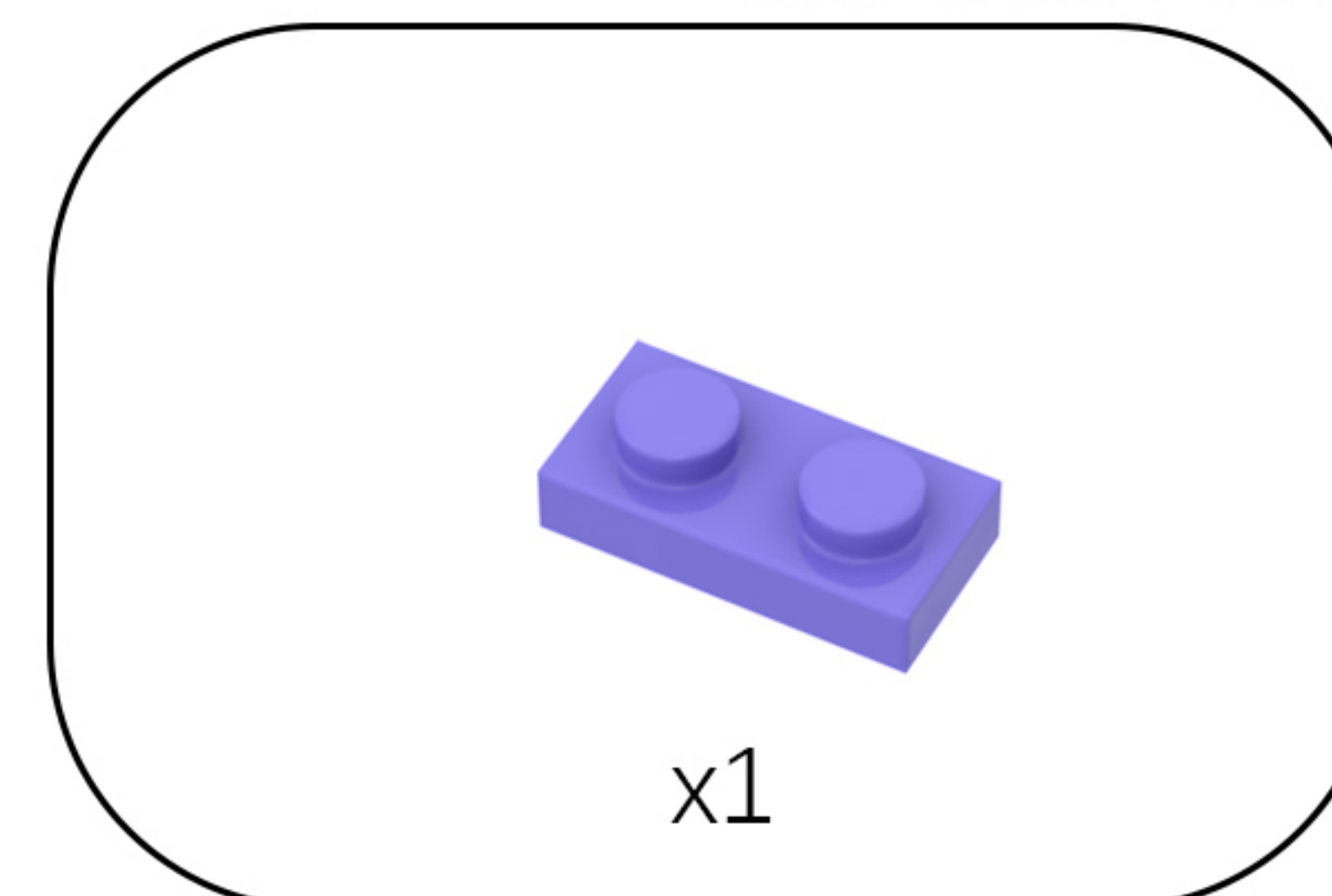


Note: Arrange the light strings according to the diagram.

58

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

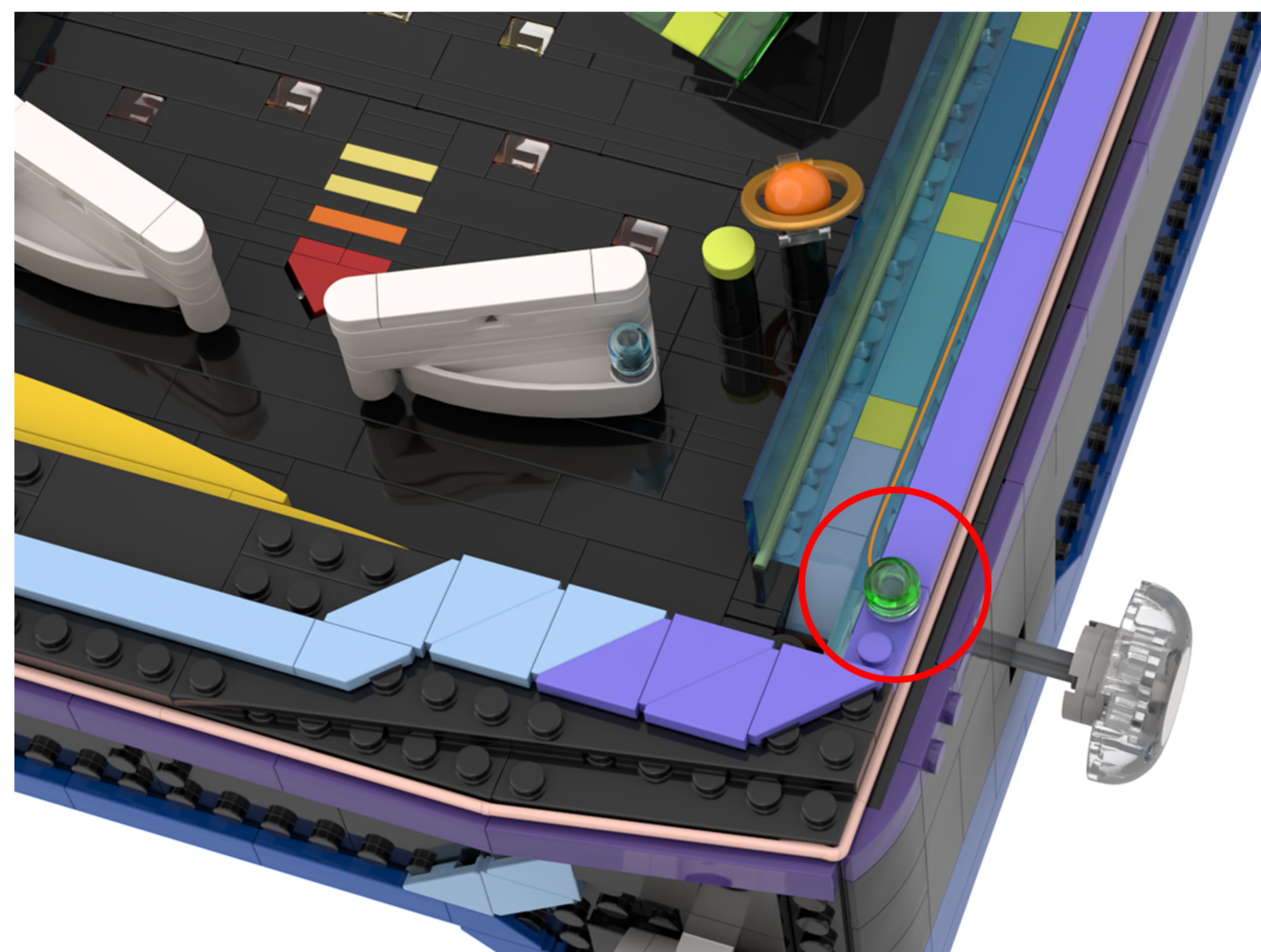
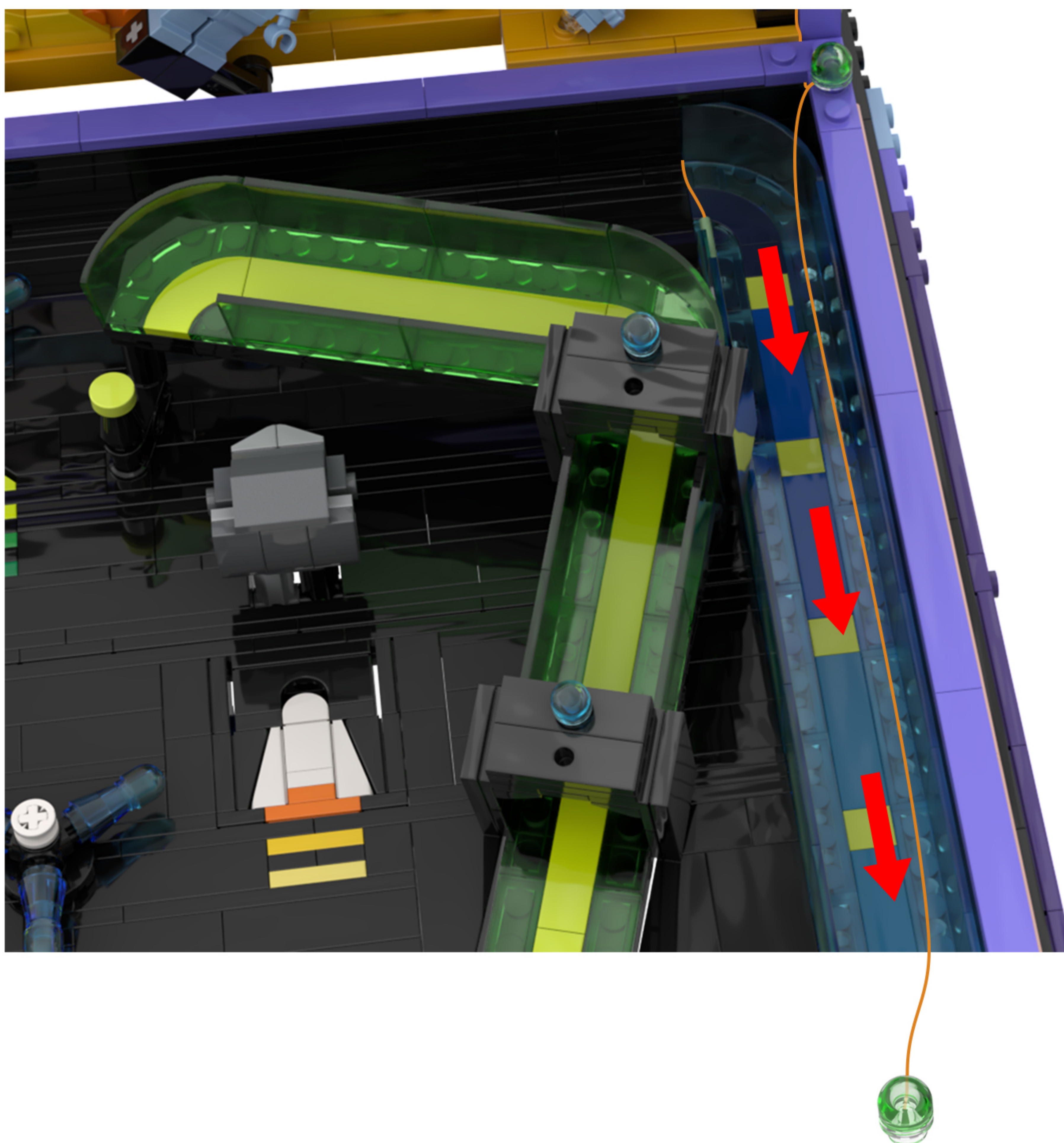
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



59

EN: Pull the light cord downward and attach the last light in the string to the building block.

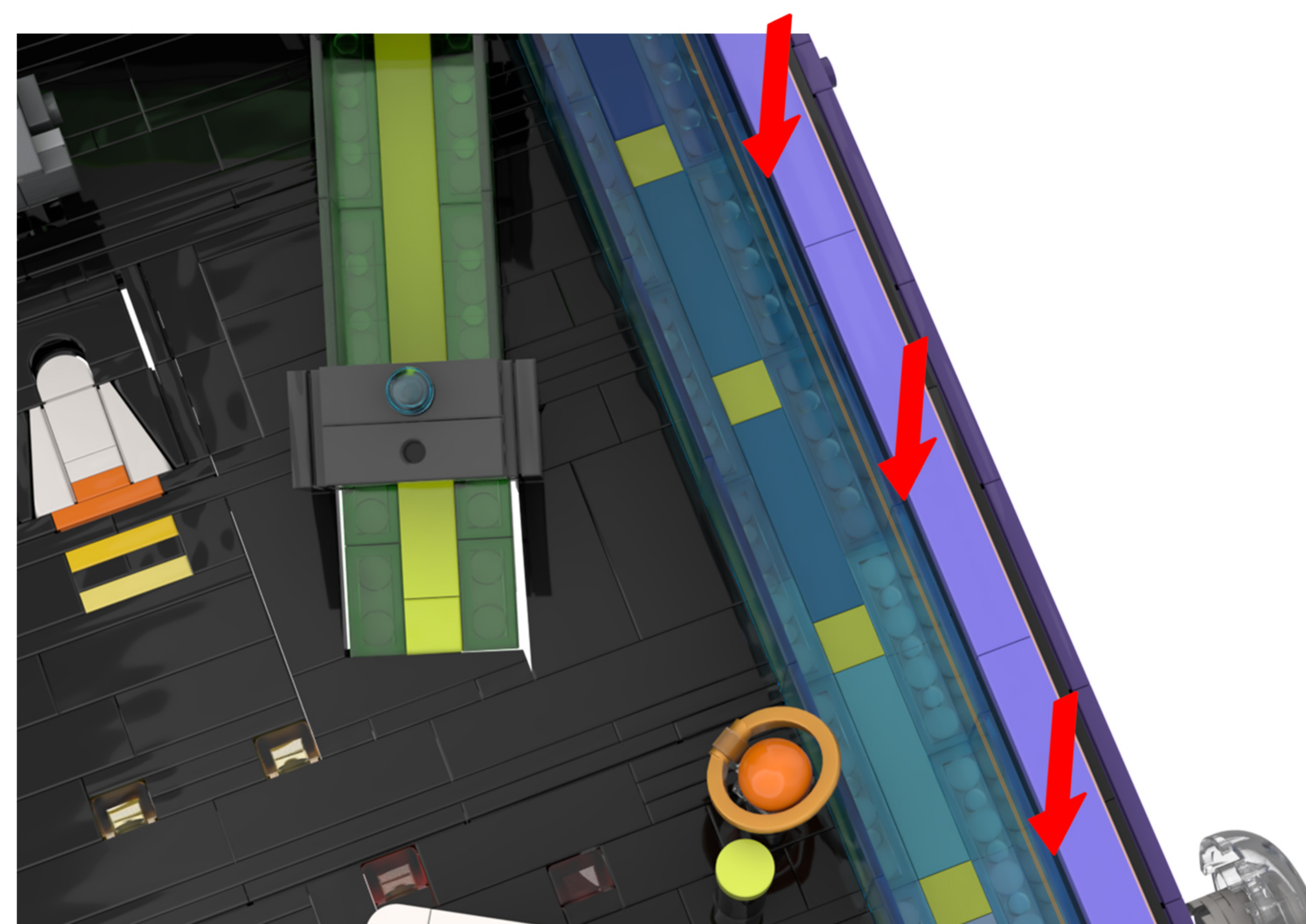
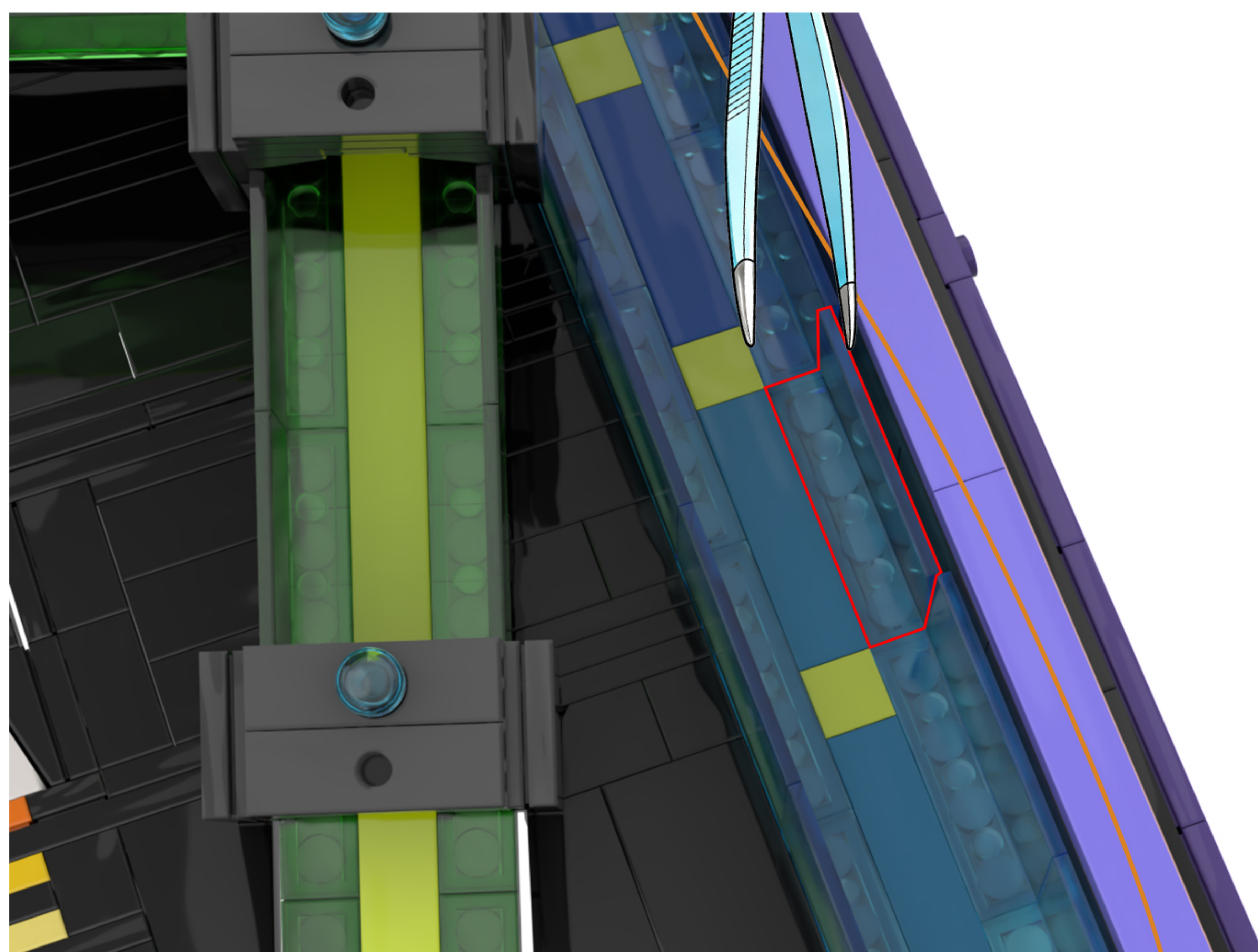
DE: Ziehen Sie die Lichterkette nach unten und befestigen Sie die letzte Lampe der Kette am Baustein.



60

EN: Use tweezers to pry the building blocks apart slightly, then slip the light cord inside.

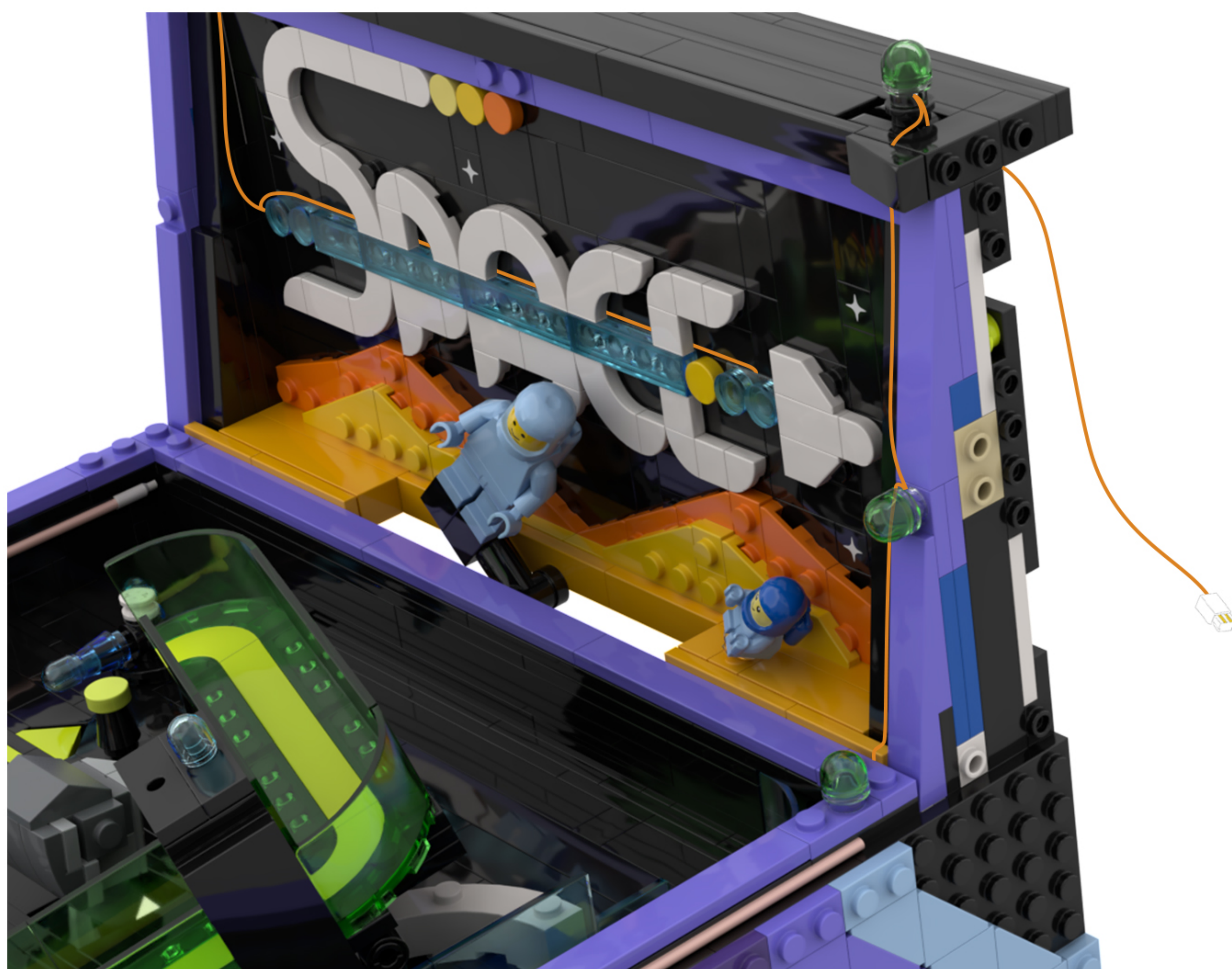
DE: Ziehen Sie die Bausteine mit einer Pinzette leicht auseinander und schieben Sie dann das Lichtkabel hinein.



61

EN: Change your perspective.

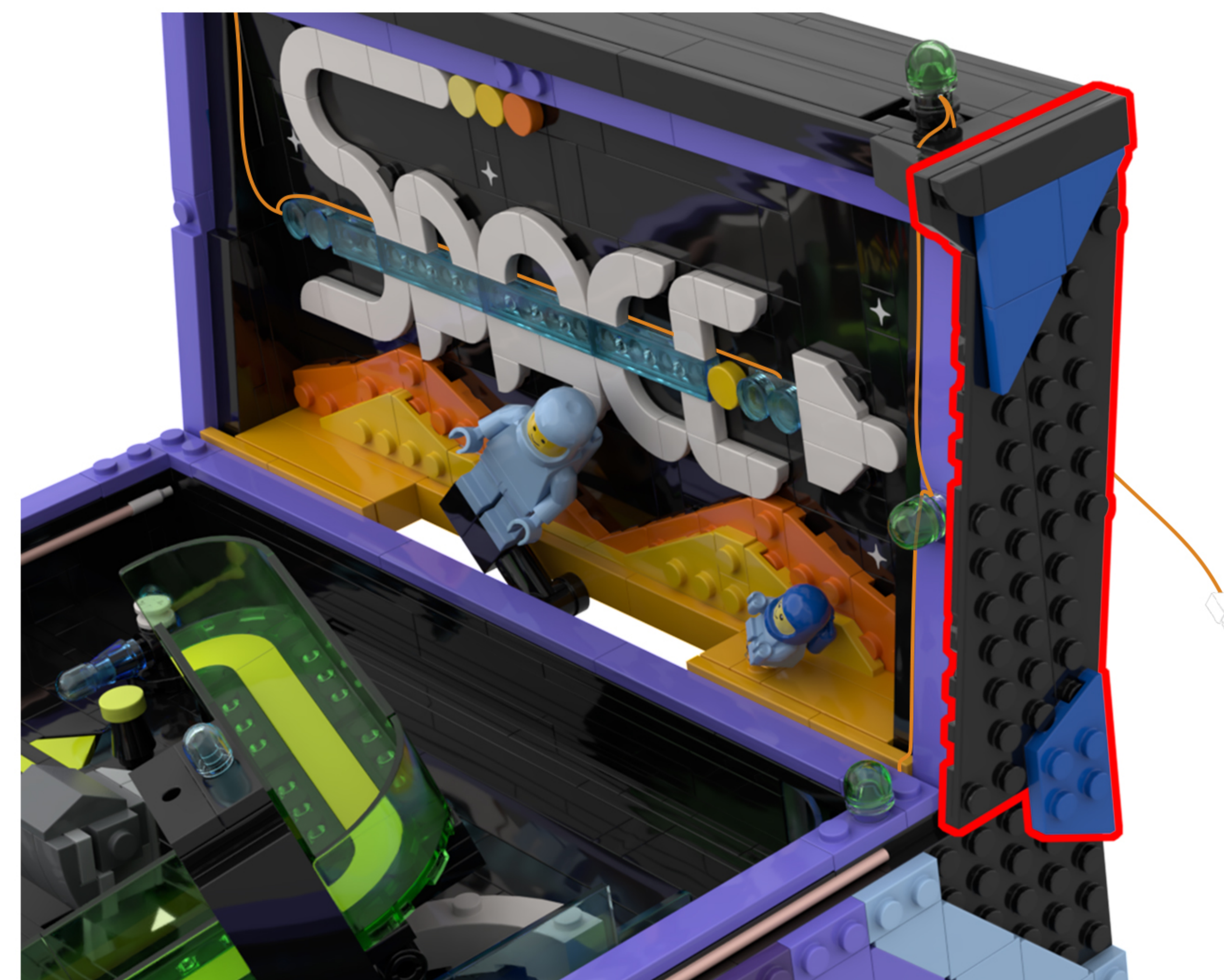
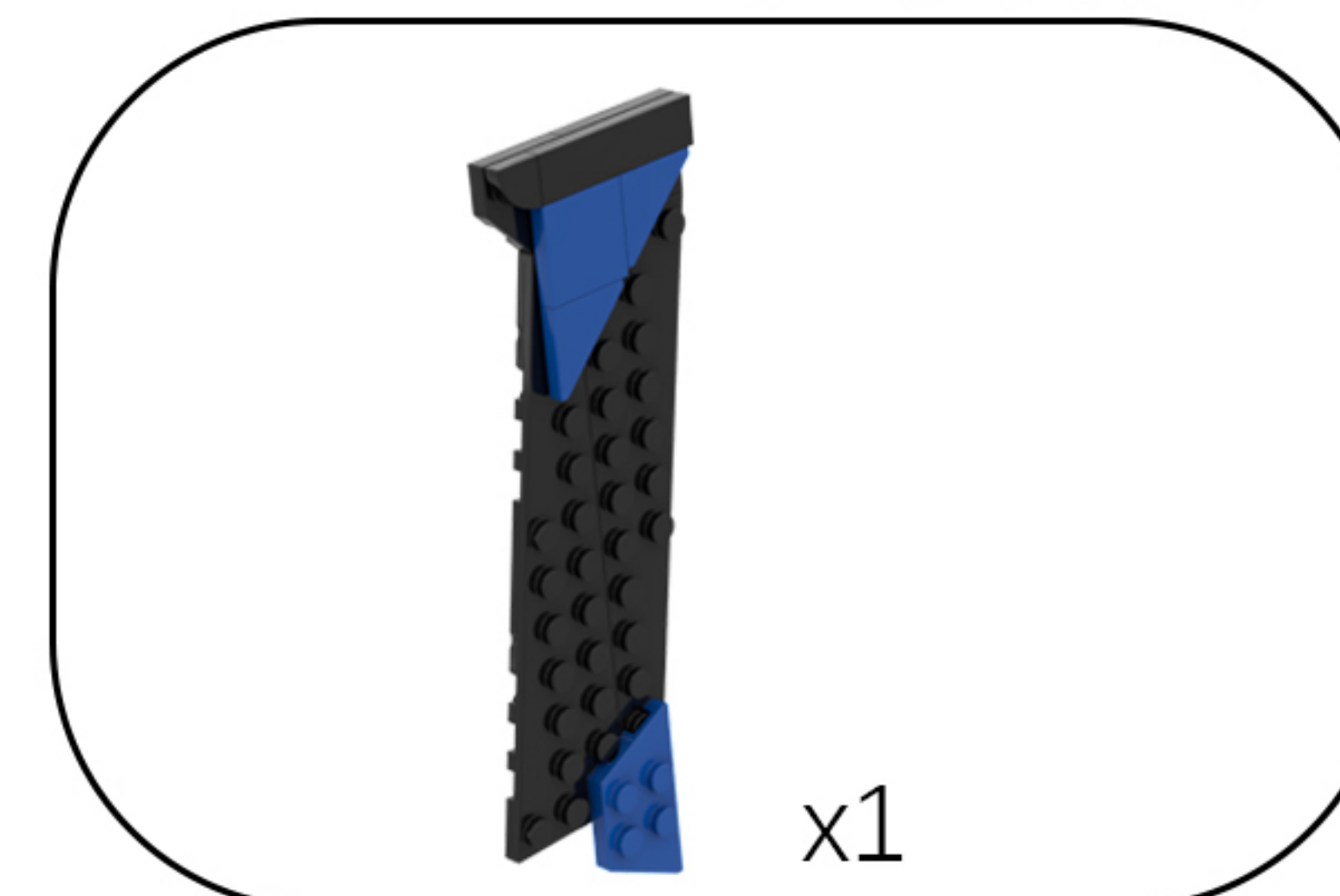
DE: Ändere deine Sichtweise.



62

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

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



63

EN: Go to the other side of the model.

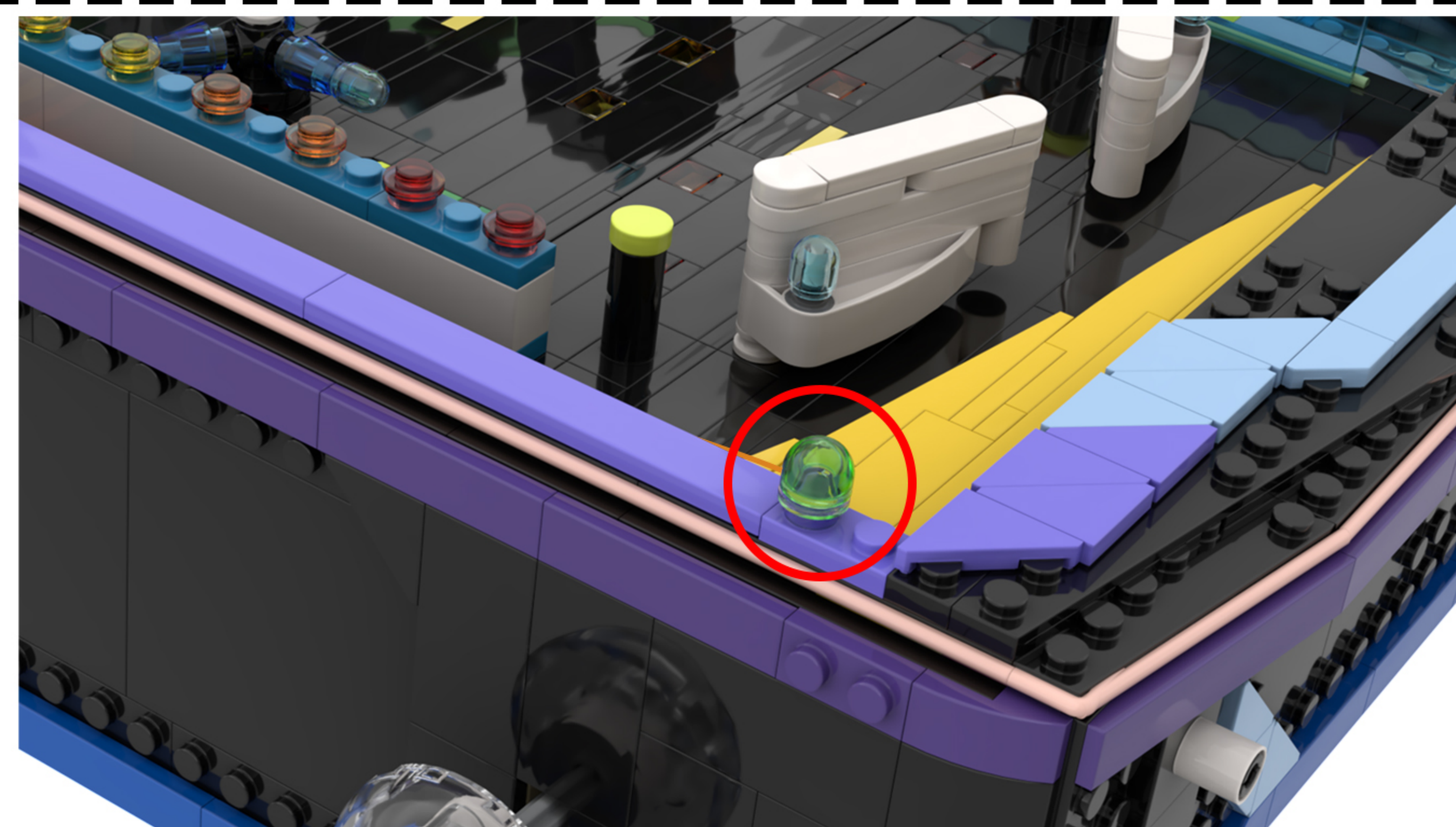
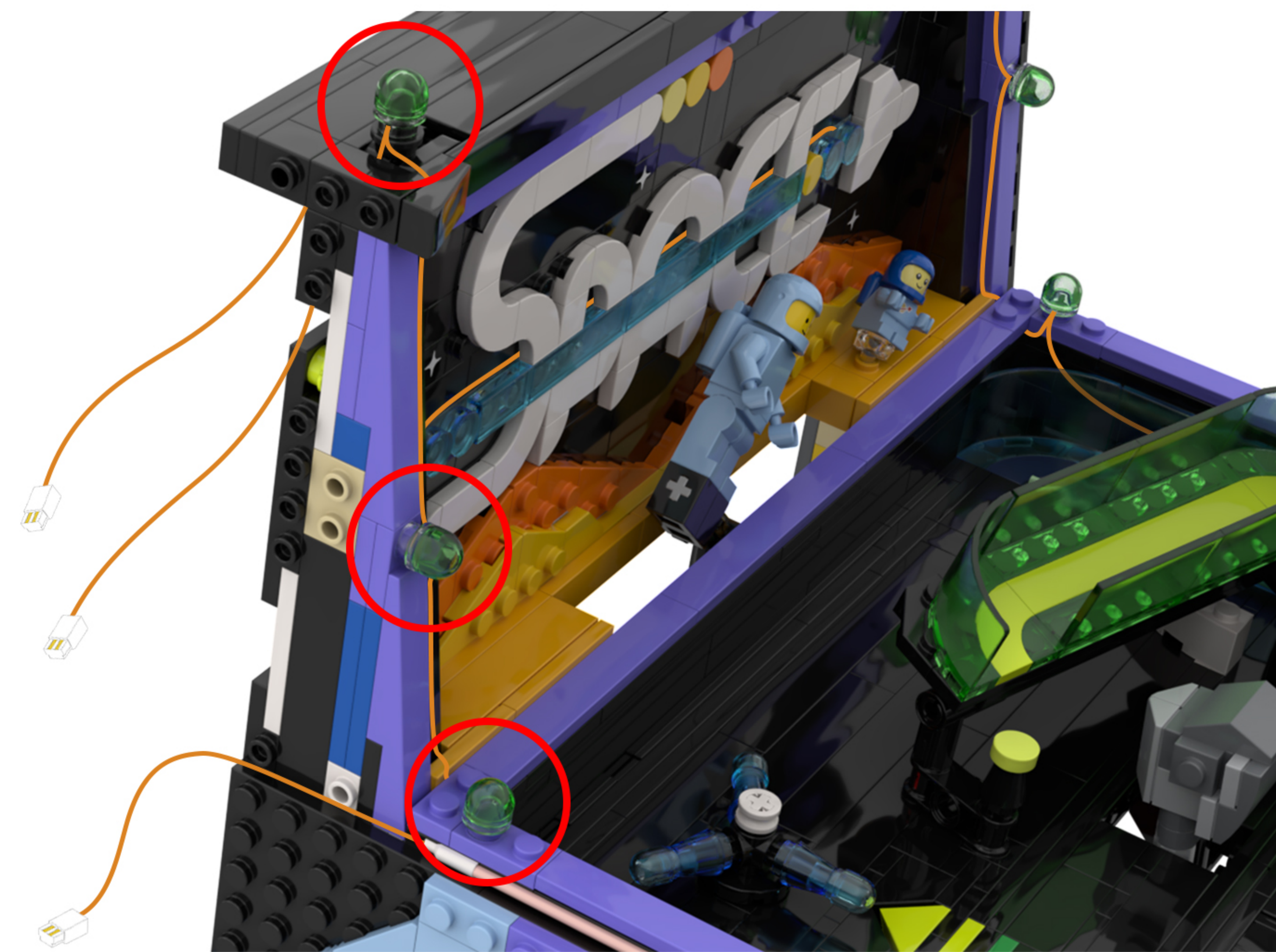
DE: Geh auf die andere Seite des Modells.



64

EN: Repeat the steps above to attach the other string of lights to the building block.

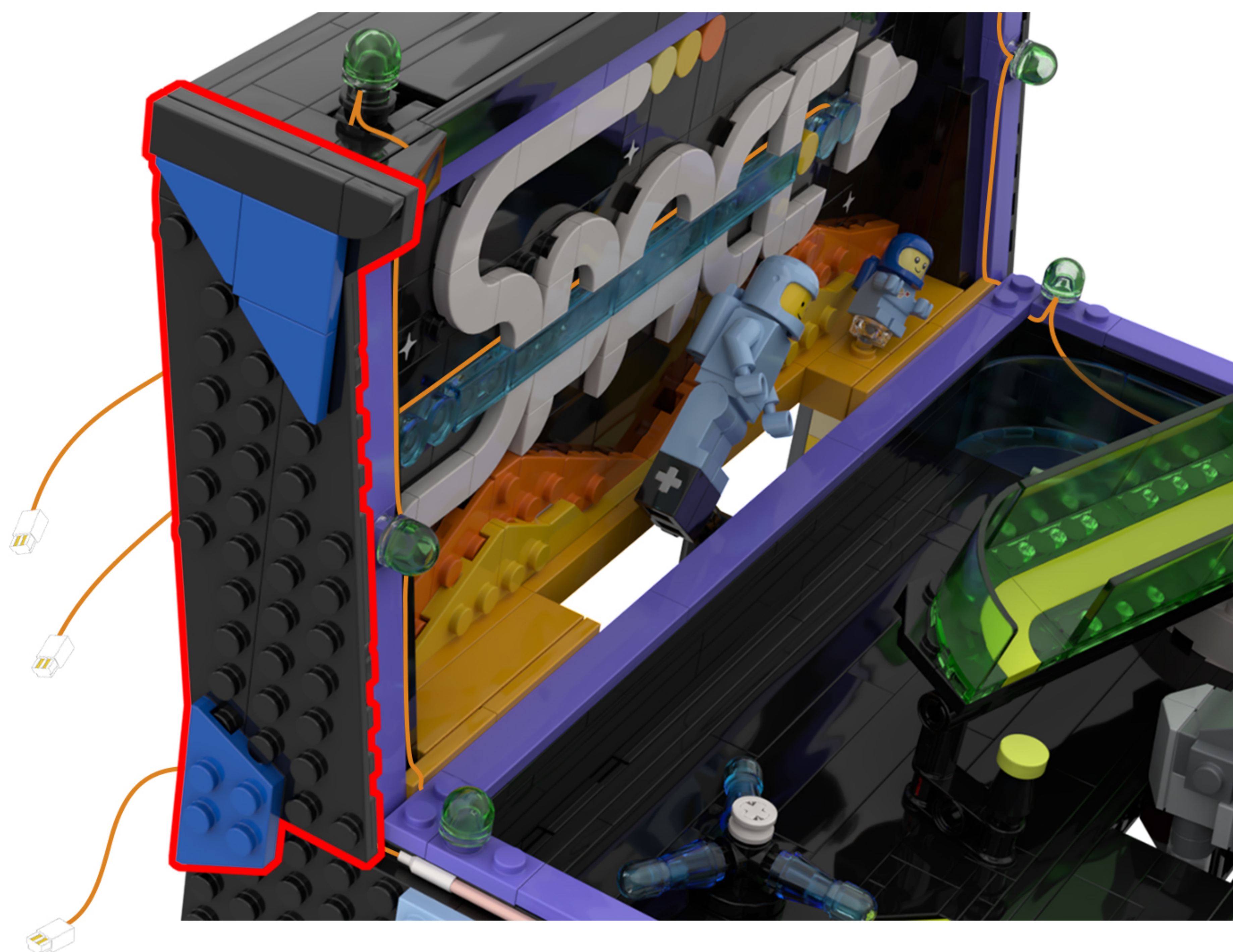
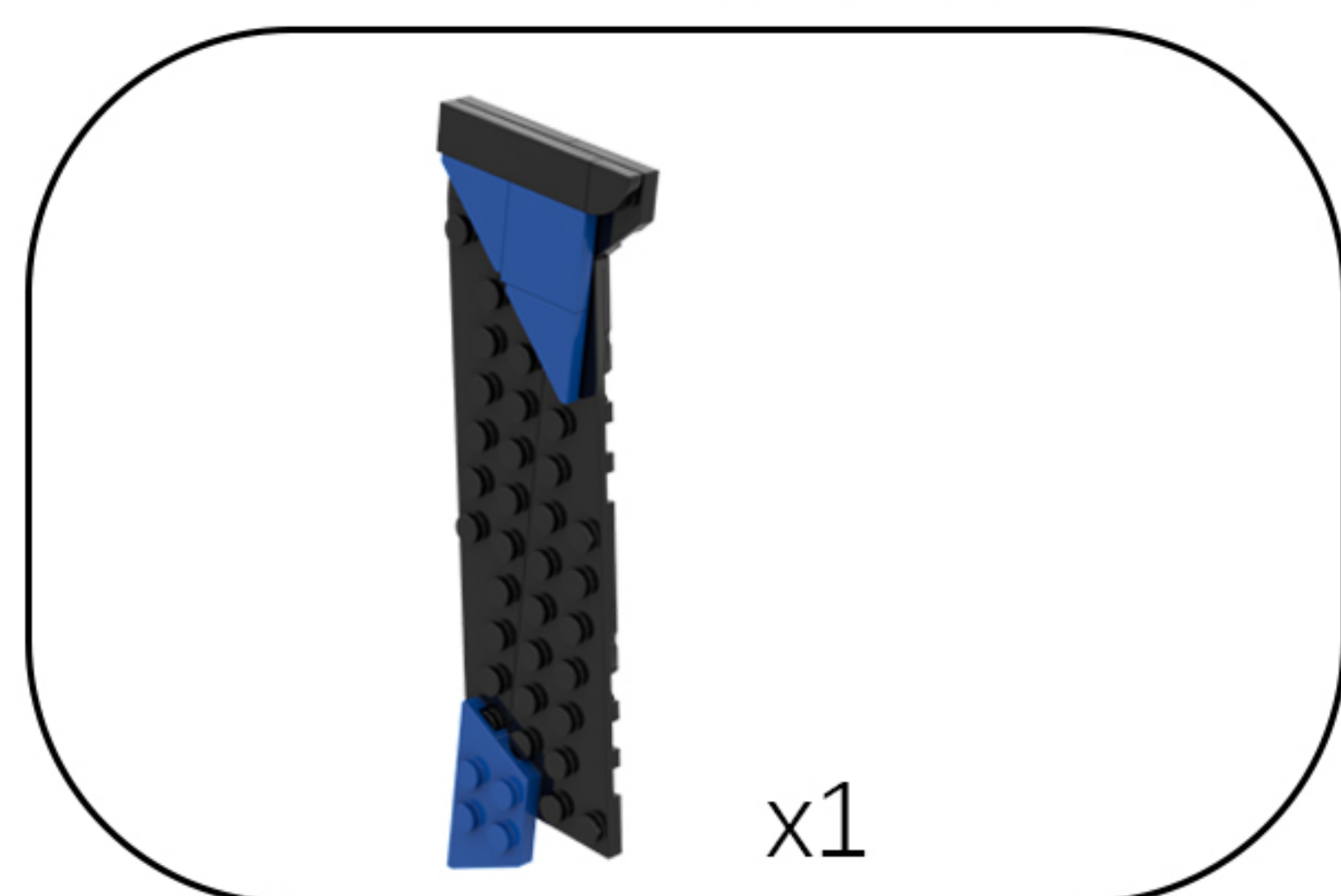
DE: Wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte, um die andere Lichterkette am Baustein zu befestigen.



65

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.



66

EN: Rotate the model to the front view.

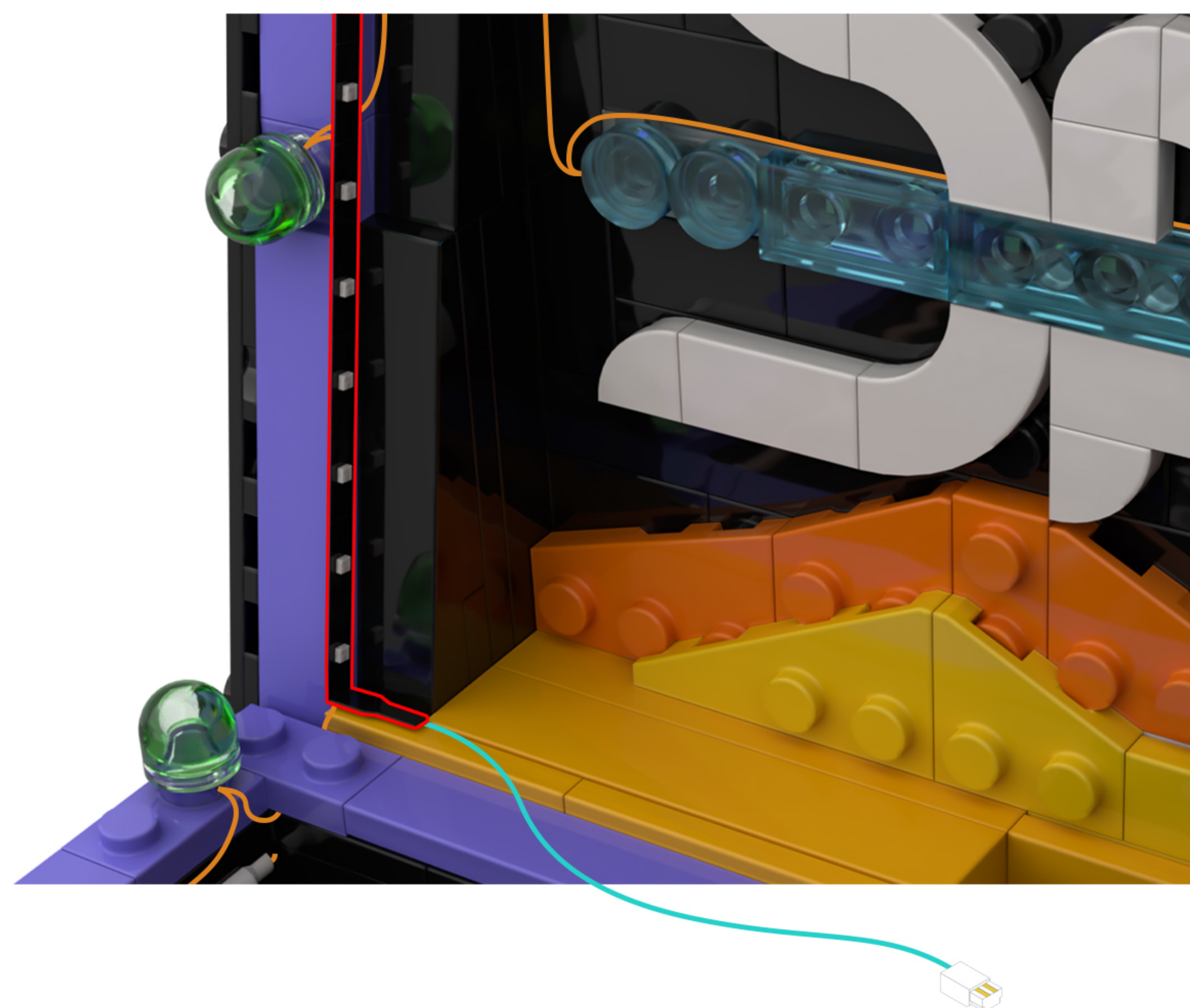
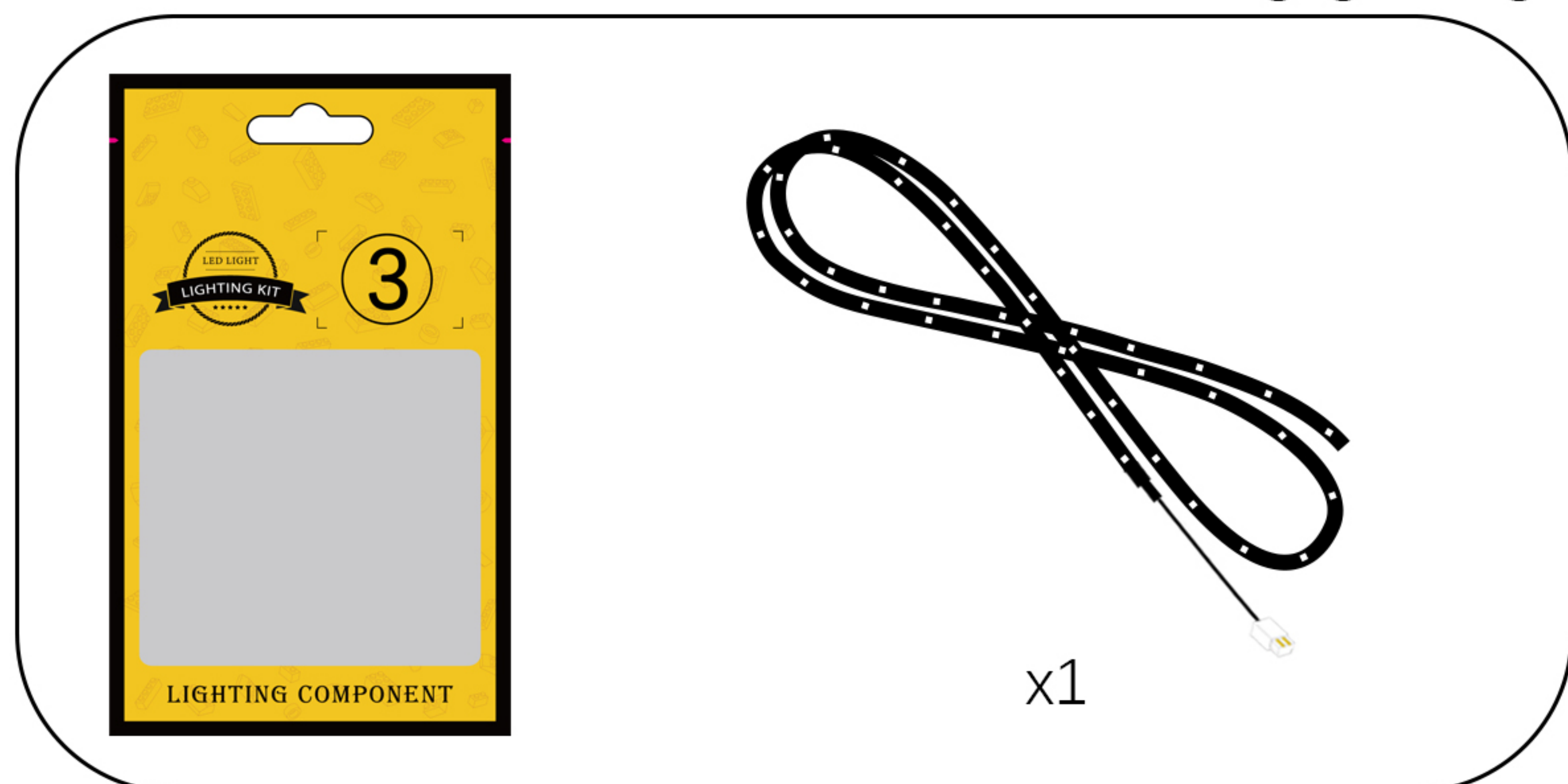
DE: Drehen Sie das Modell in die Vorderansicht.



67

EN: Take the strip of light out of bag No. 3, peel off the protective film on the back, and stick it in the spot shown in the illustration.

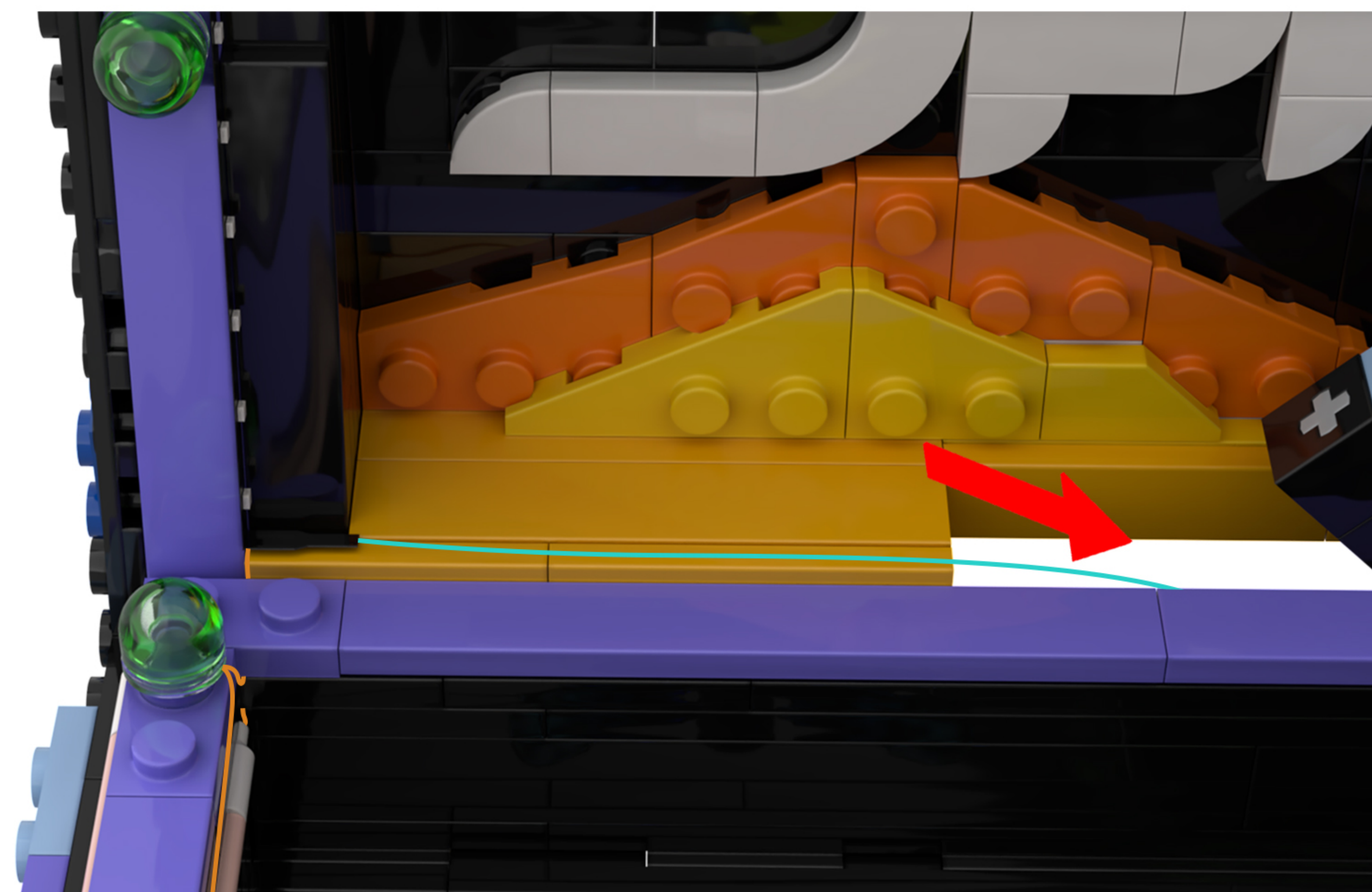
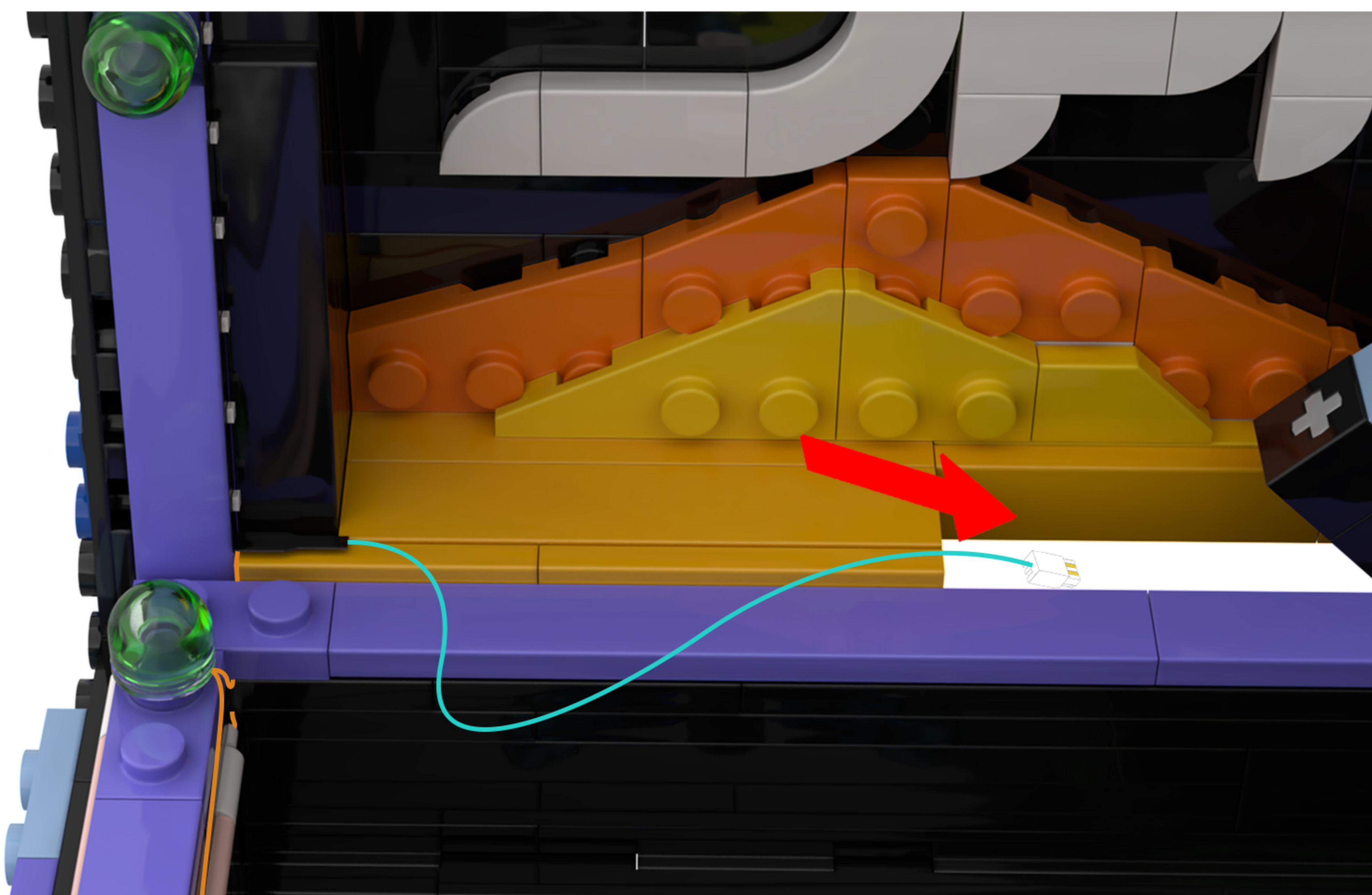
DE: Nehmen Sie das Lichtband aus Beutel Nr. 3 heraus, ziehen Sie die Schutzfolie auf der Rückseite ab und kleben Sie es an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



68

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

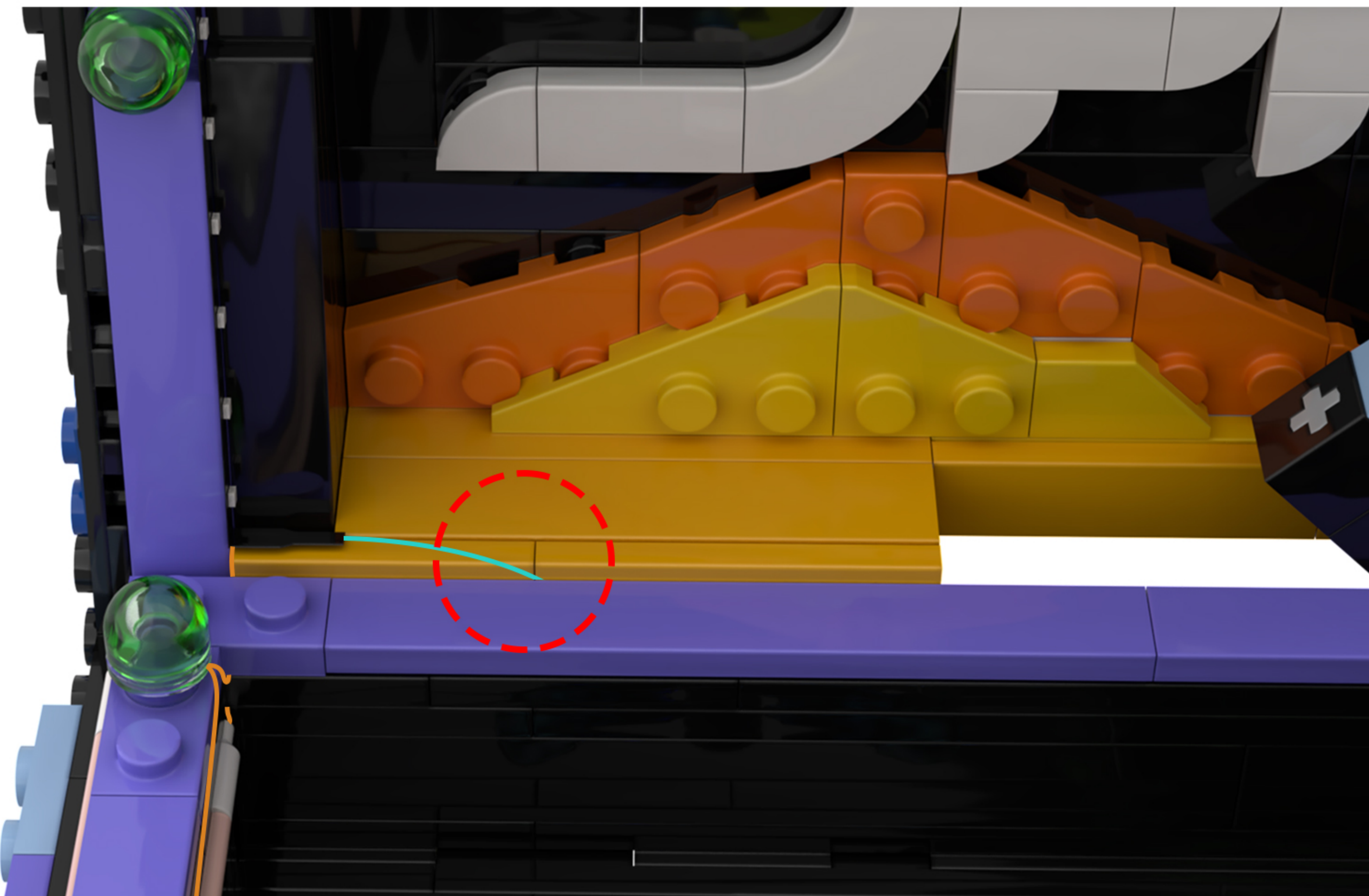
DE: Führen Sie das Lampenkabel durch die Lücken in den Bausteinen.



69

EN: Pull the string to the left so that it snaps into place in the gap between the blocks.

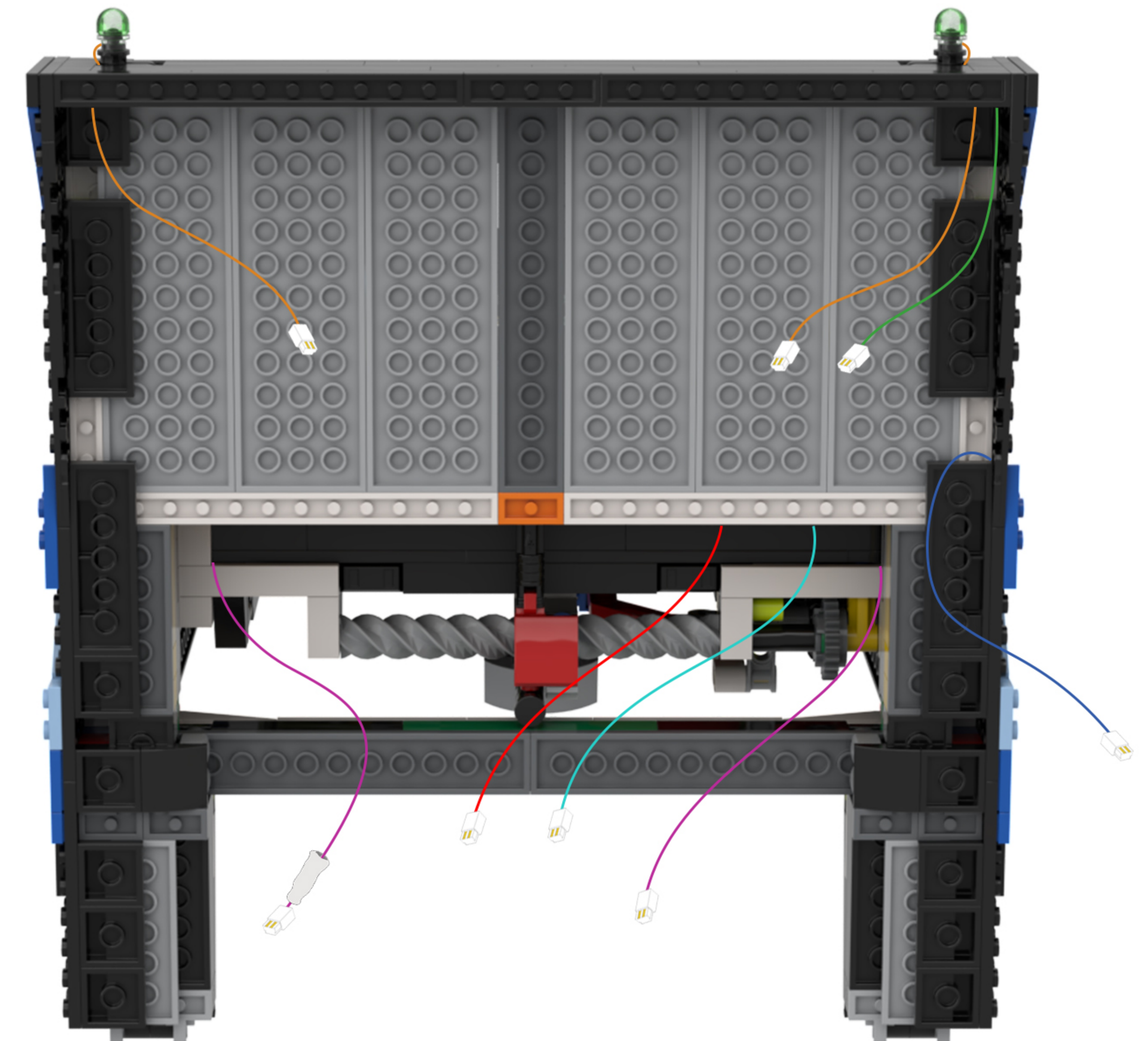
DE: Ziehen Sie die Schnur nach links, sodass sie in der Lücke zwischen den Blöcken einrastet.



70

EN: Rotate the model to its back side.

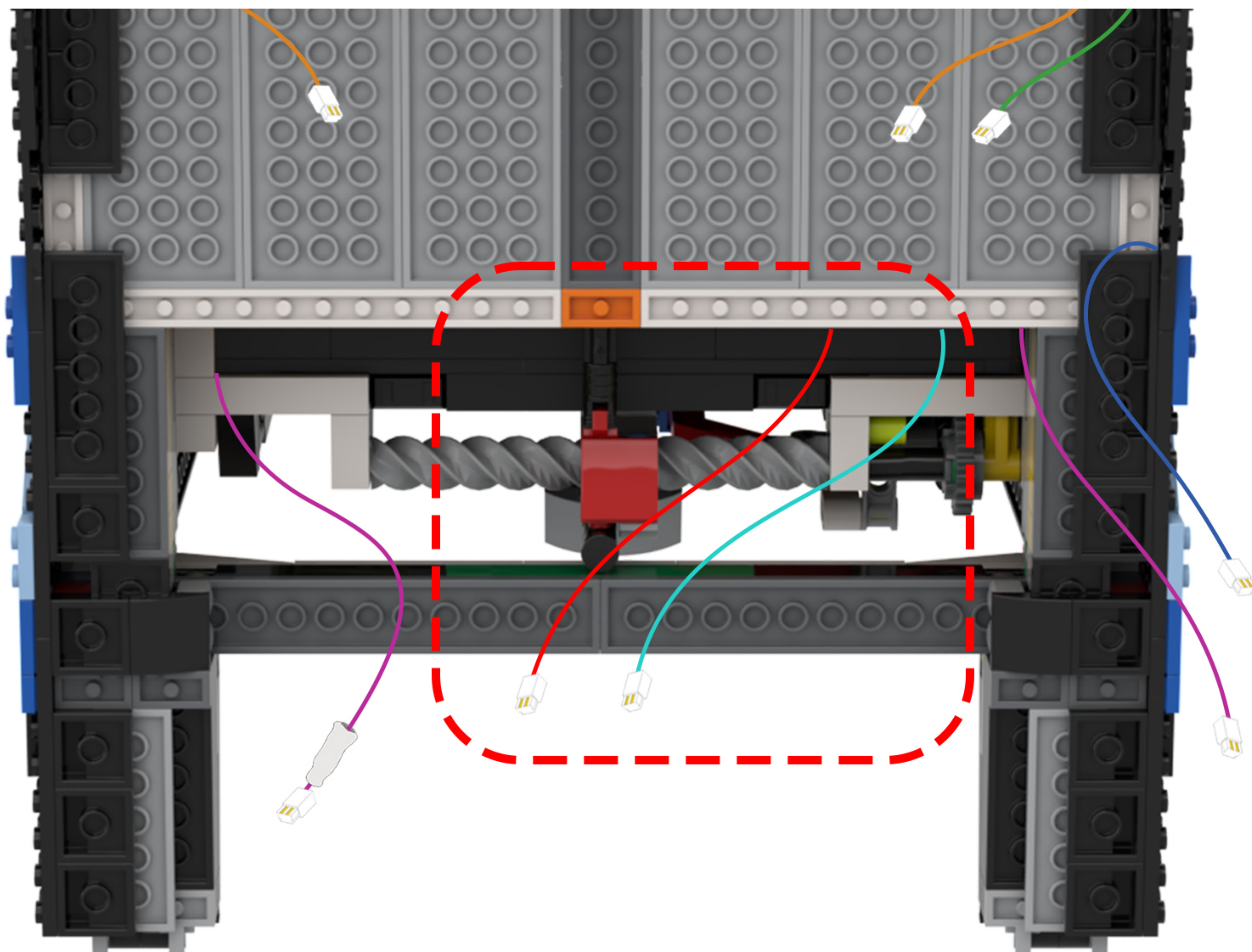
DE: Drehen Sie das Modell auf die Rückseite.



71

EN: Locate the two light wires in the diagram.

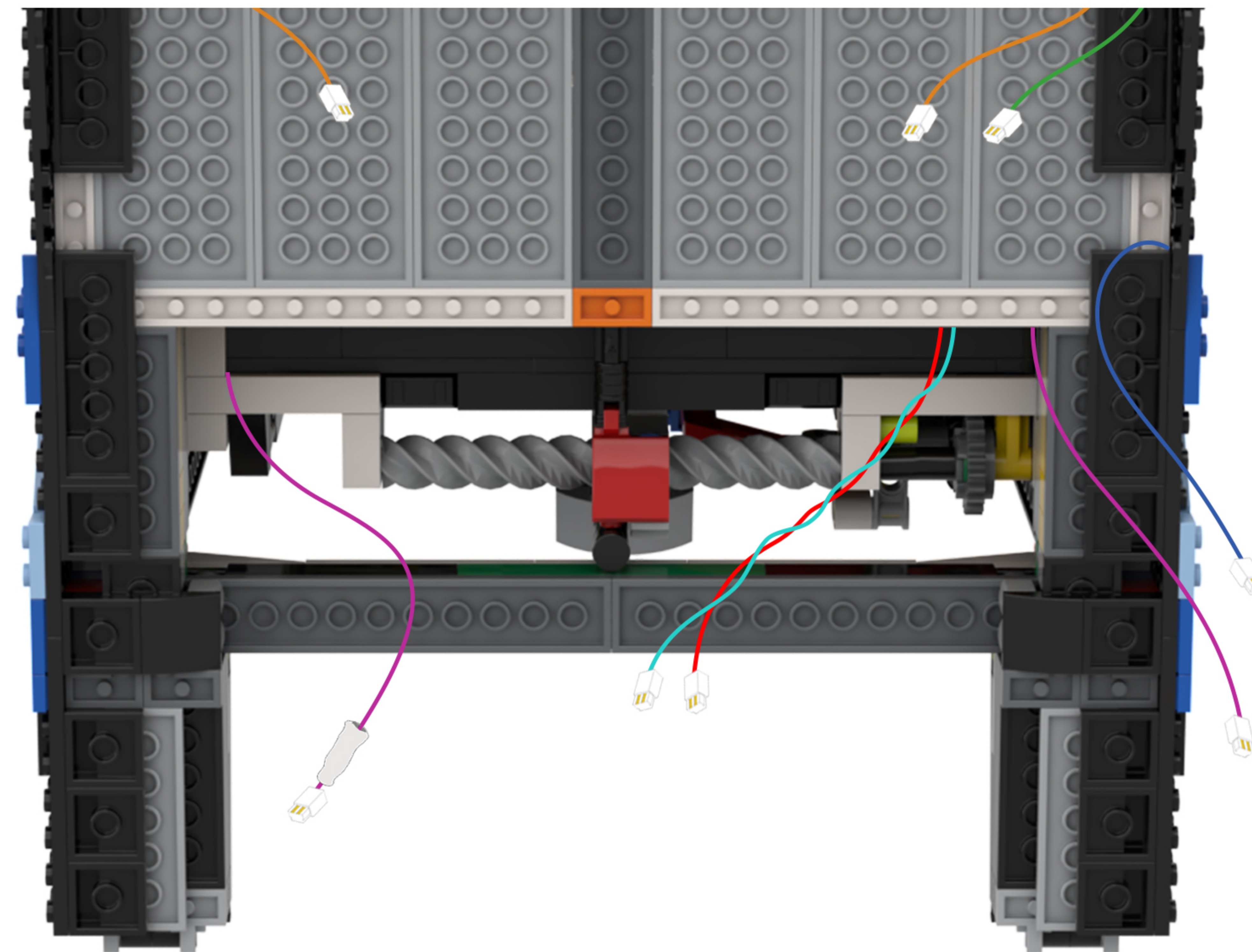
DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.



72

EN: Twist the two strands of string lights together.

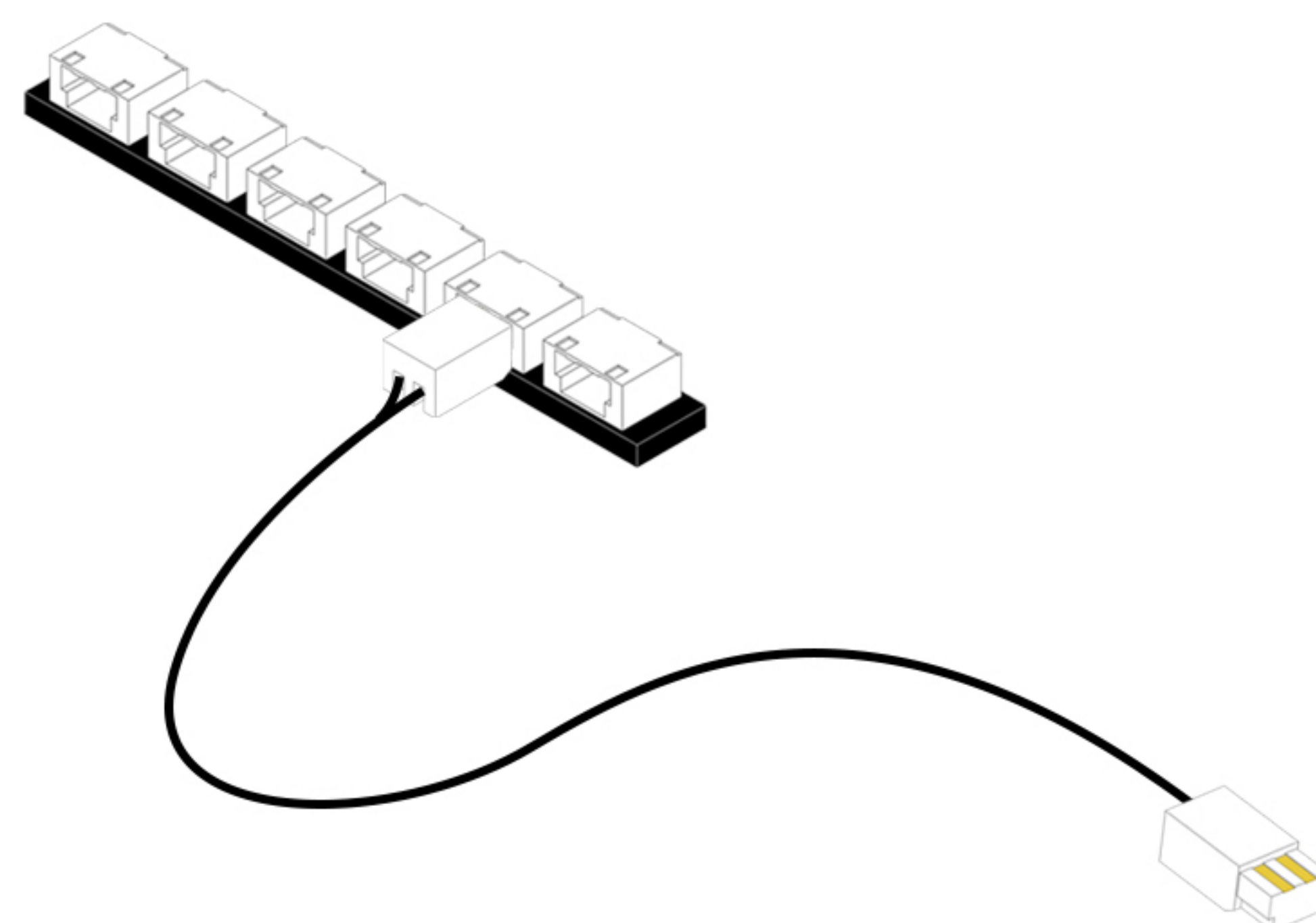
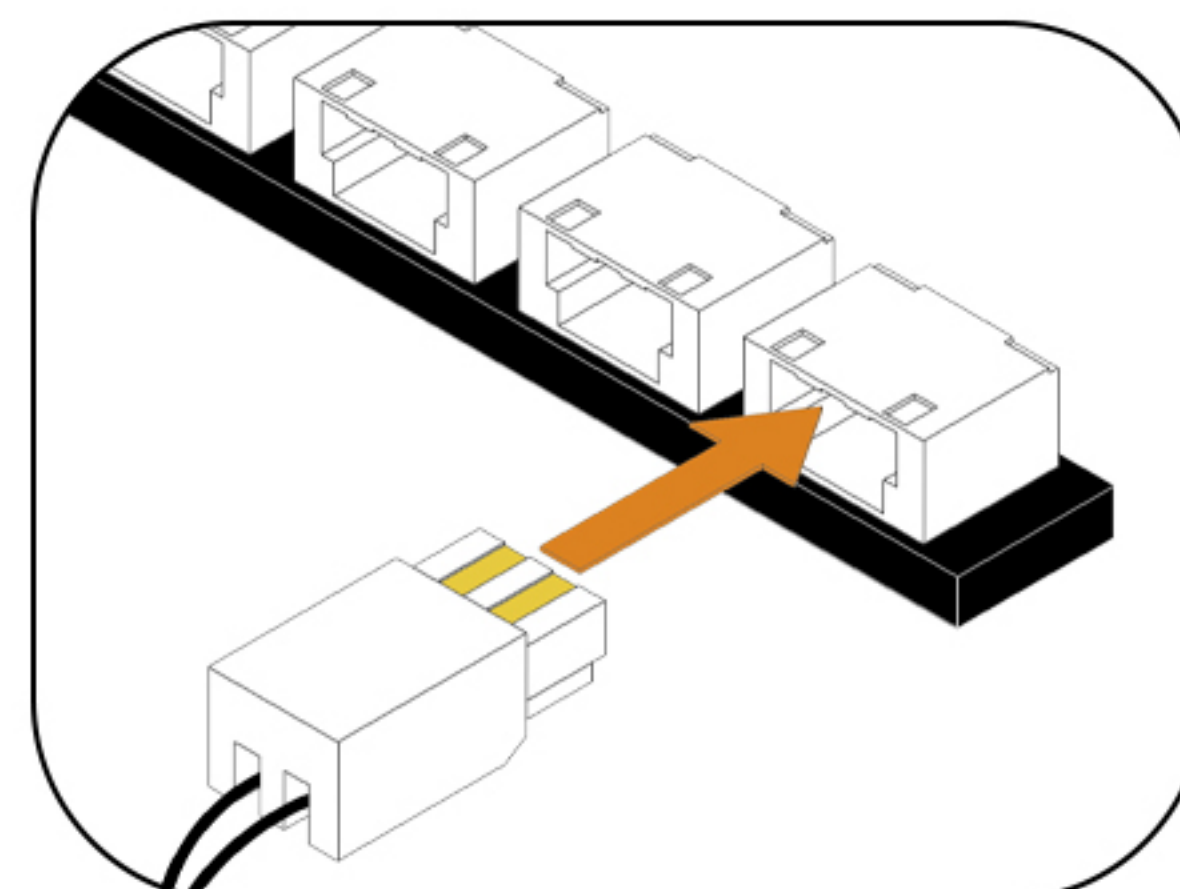
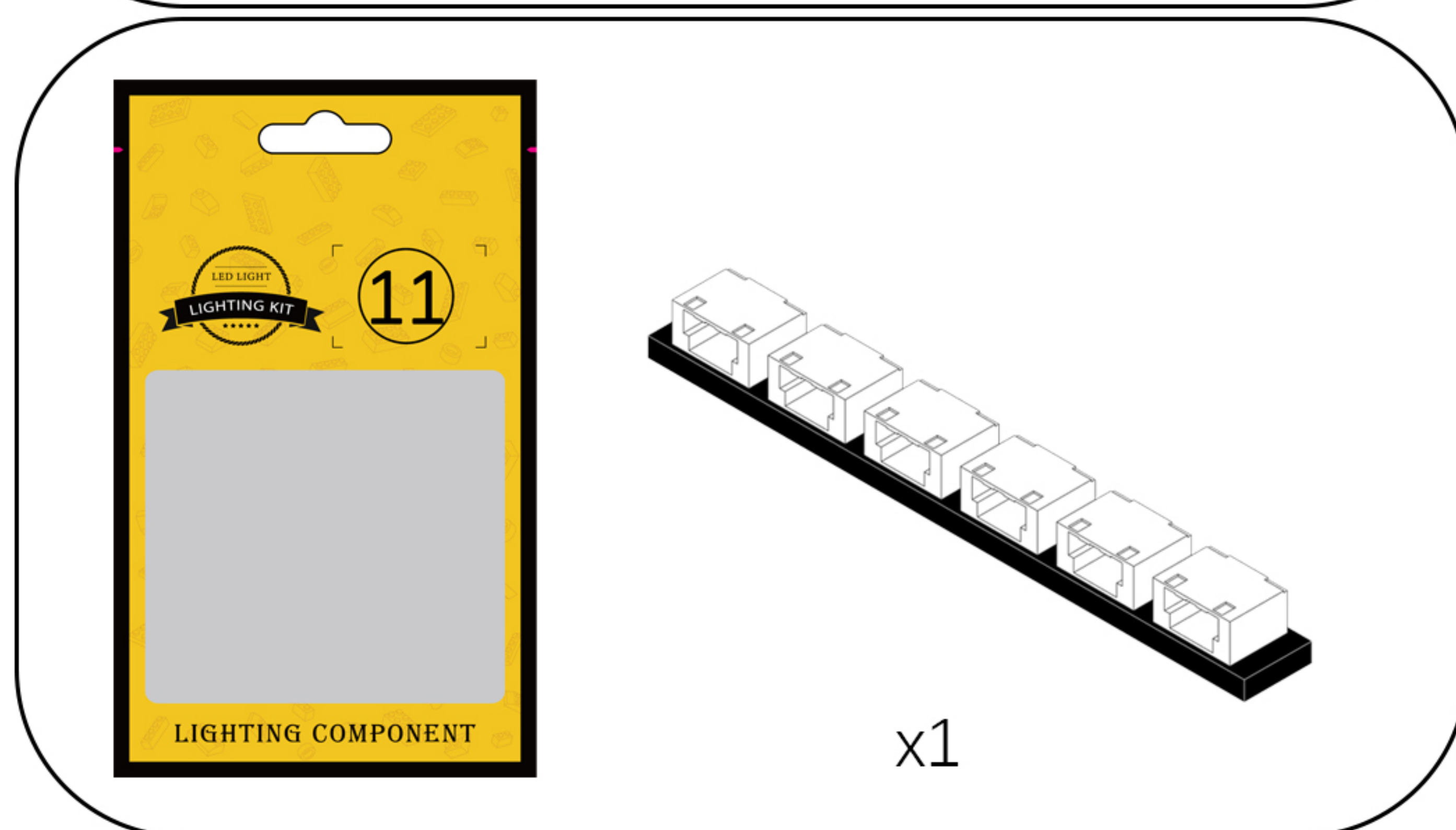
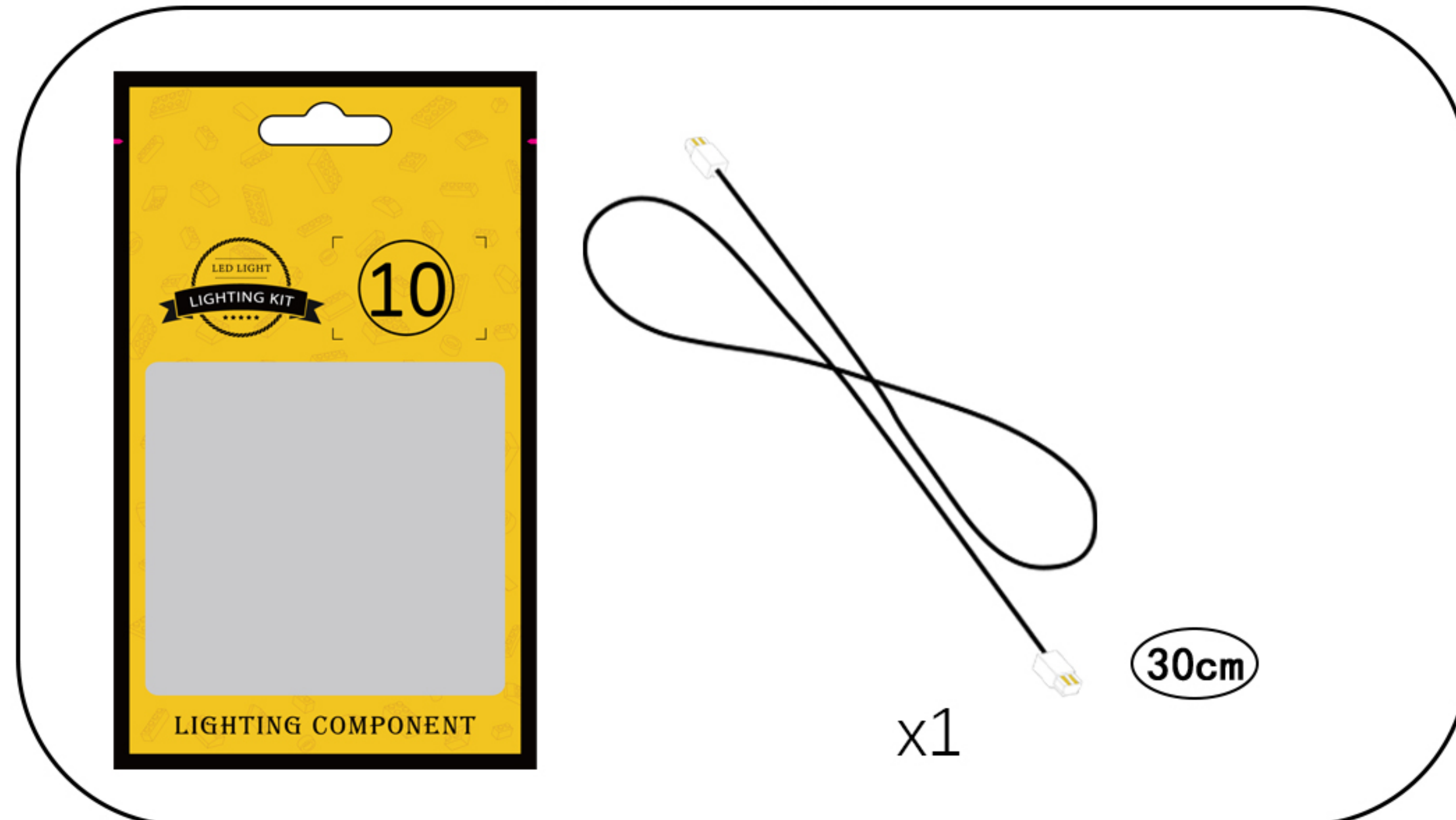
DE: Verdrehen Sie die beiden Lichterketten miteinander.



73

EN: Take the 30-cm connecting cable from Bag 10 and the 6-port expansion board from Bag 11, and connect them together.

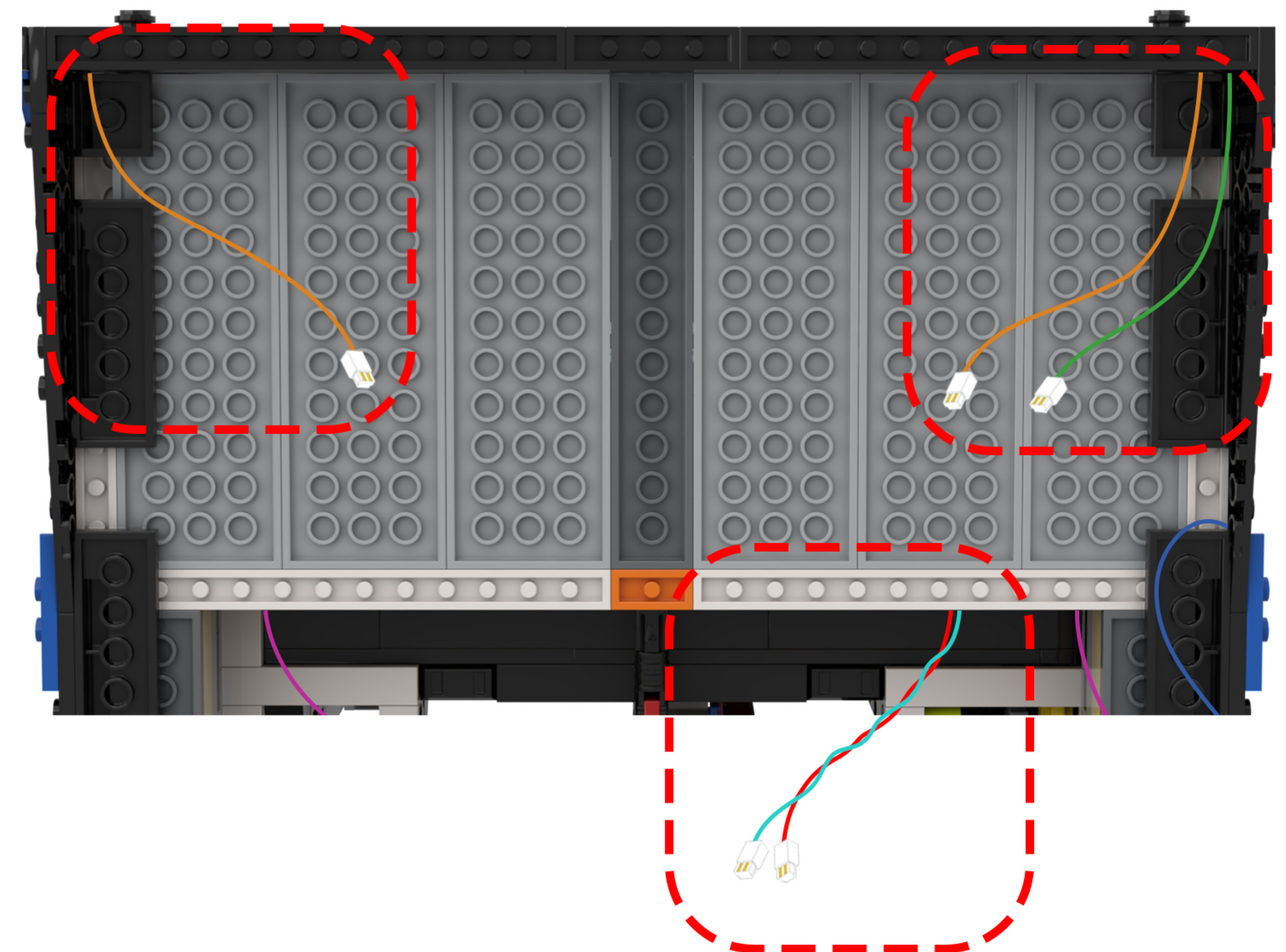
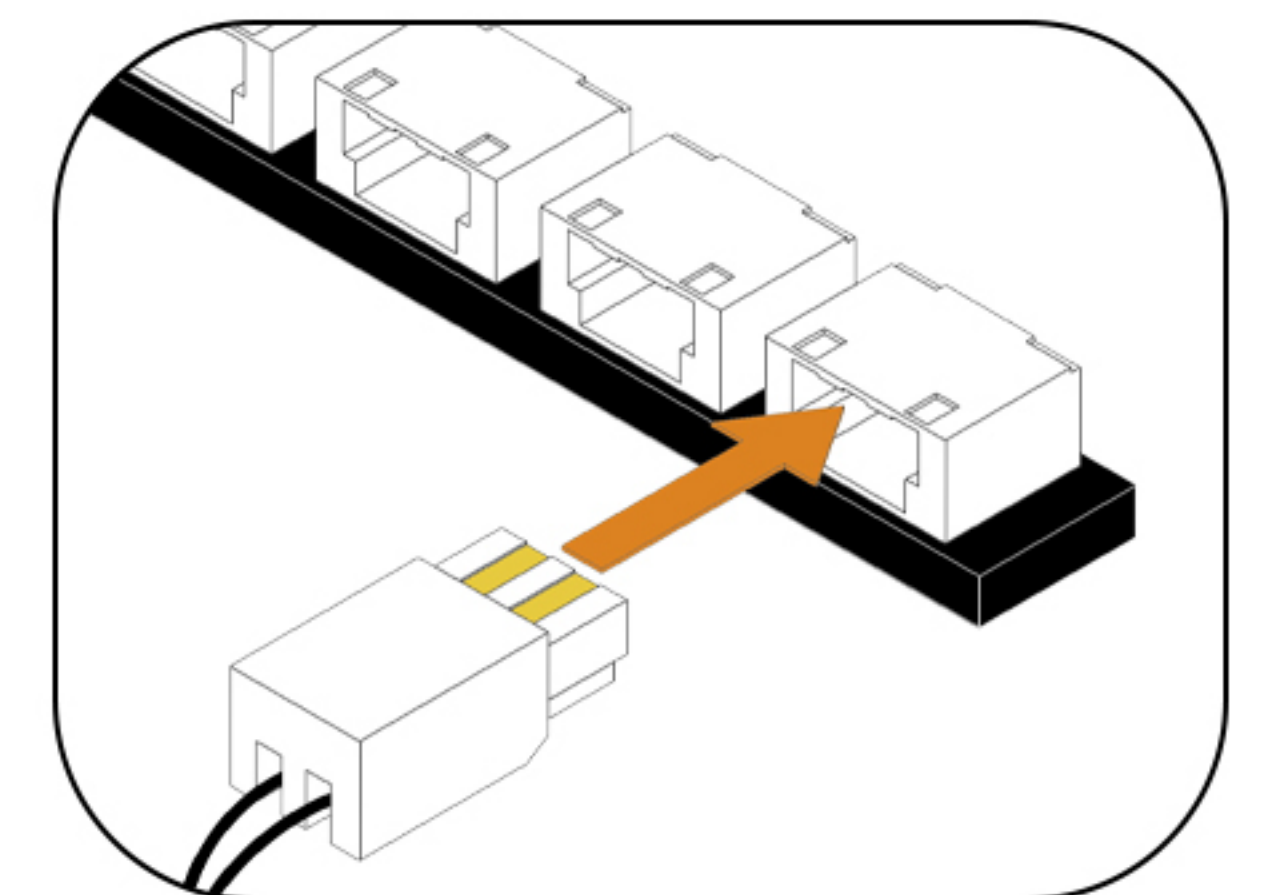
DE: Nehmen Sie das 30 cm lange Verbindungskabel aus Beutel 10 und die 6-Port-Erweiterungskarte aus Beutel 11 und verbinden Sie beide miteinander.



74

EN: Find the five lines of lights in the picture.

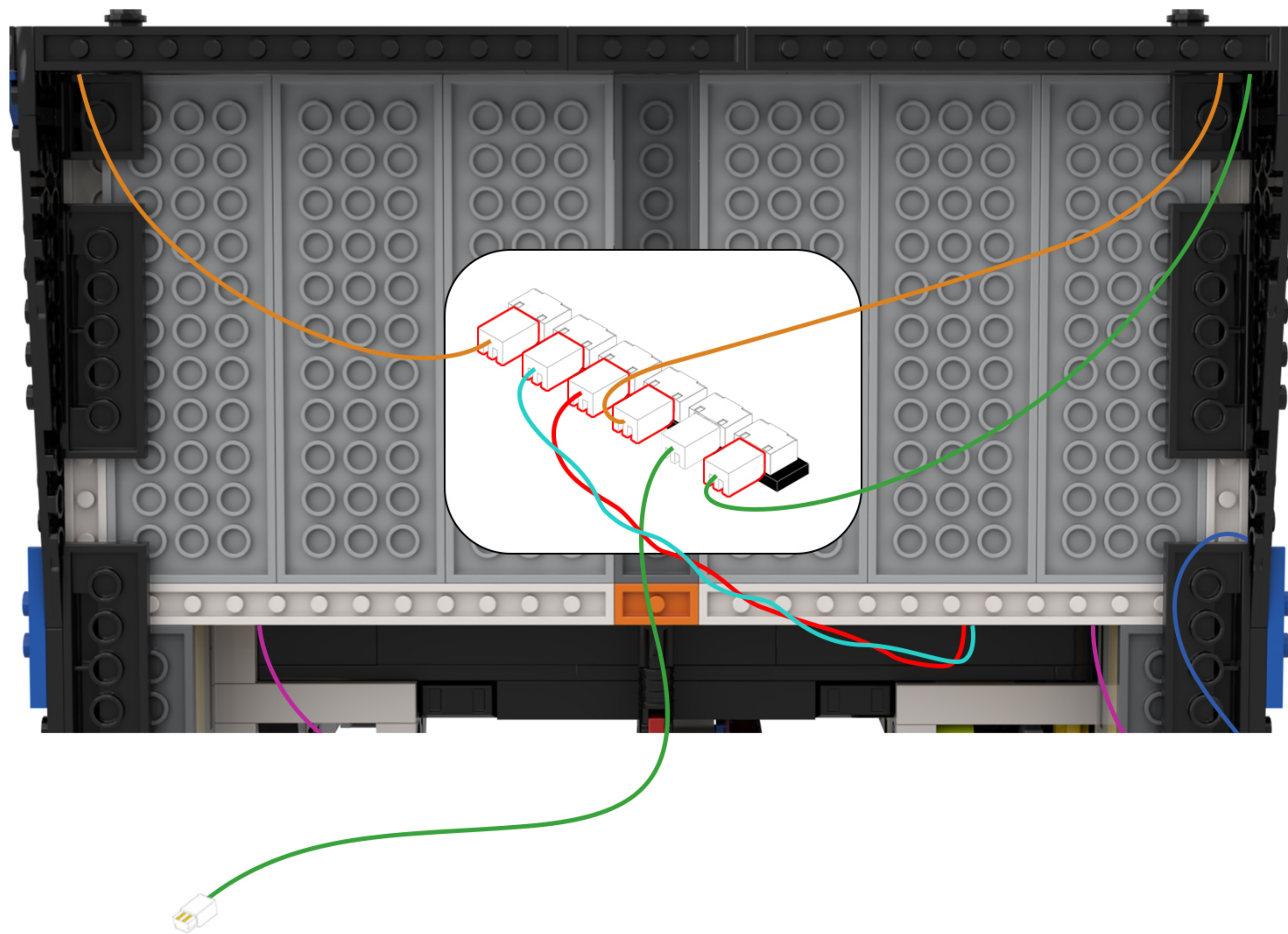
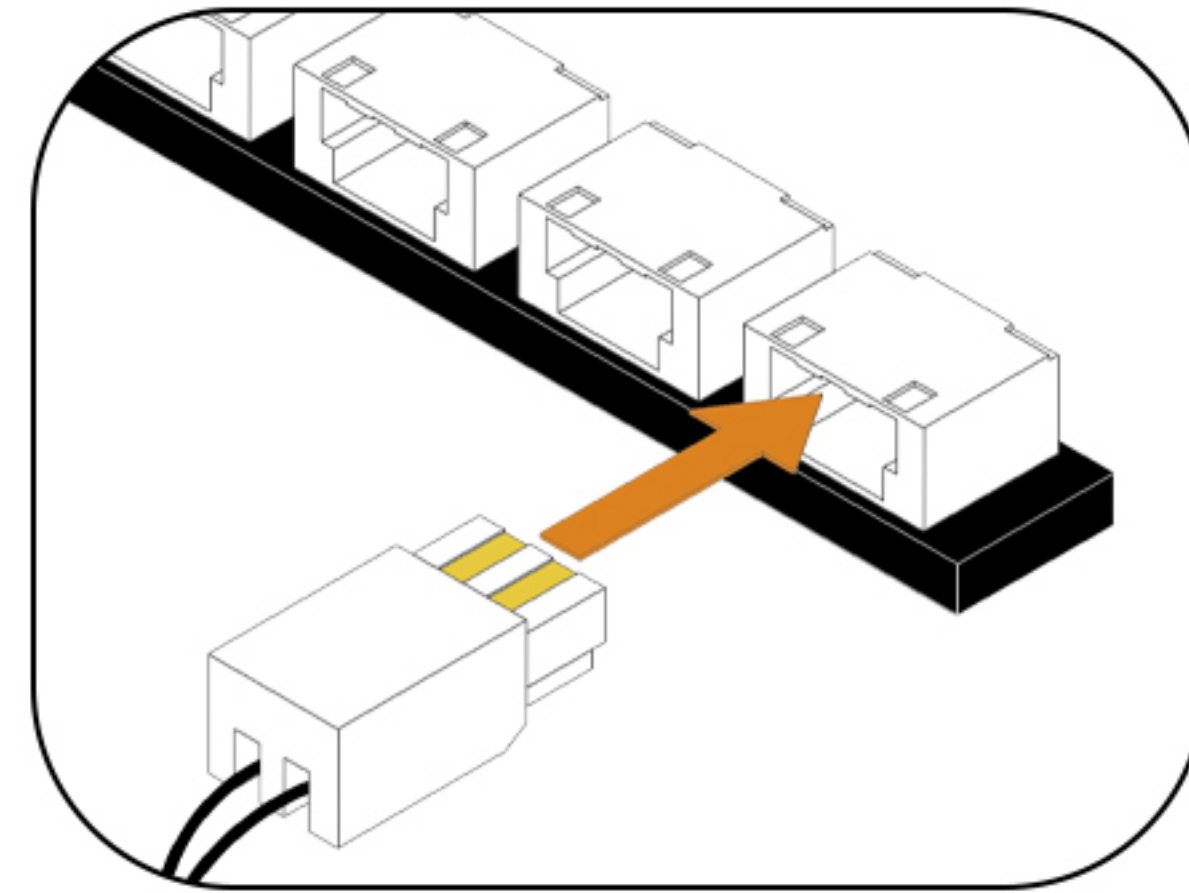
DE: Finde die fünf Lichtreihen auf dem Bild.



75

EN: Connect the 5 light strands to the expansion board in sequence.

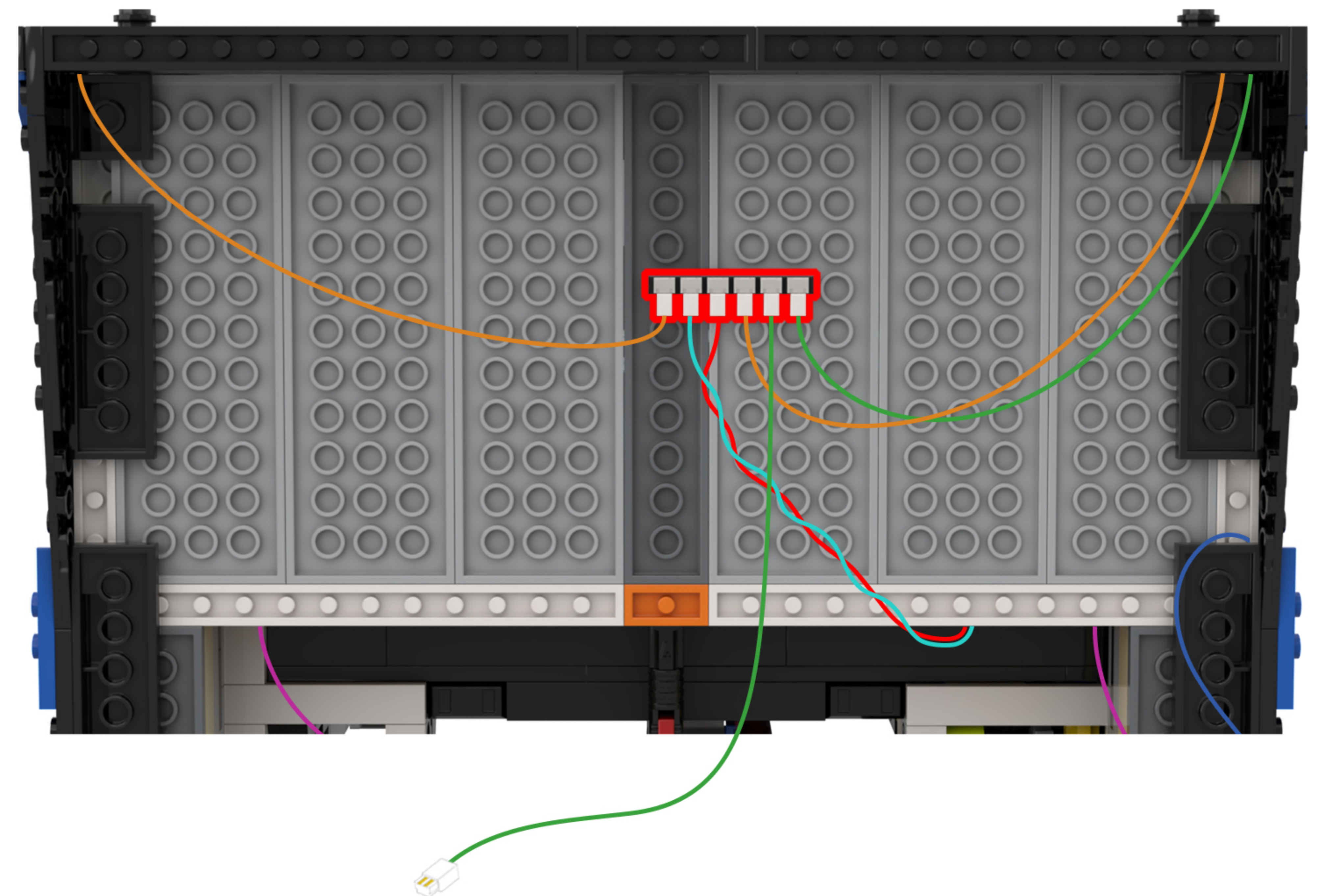
DE: Schließen Sie die 5 Lichtketten der Reihe nach an die Erweiterungsplatine an.



76

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

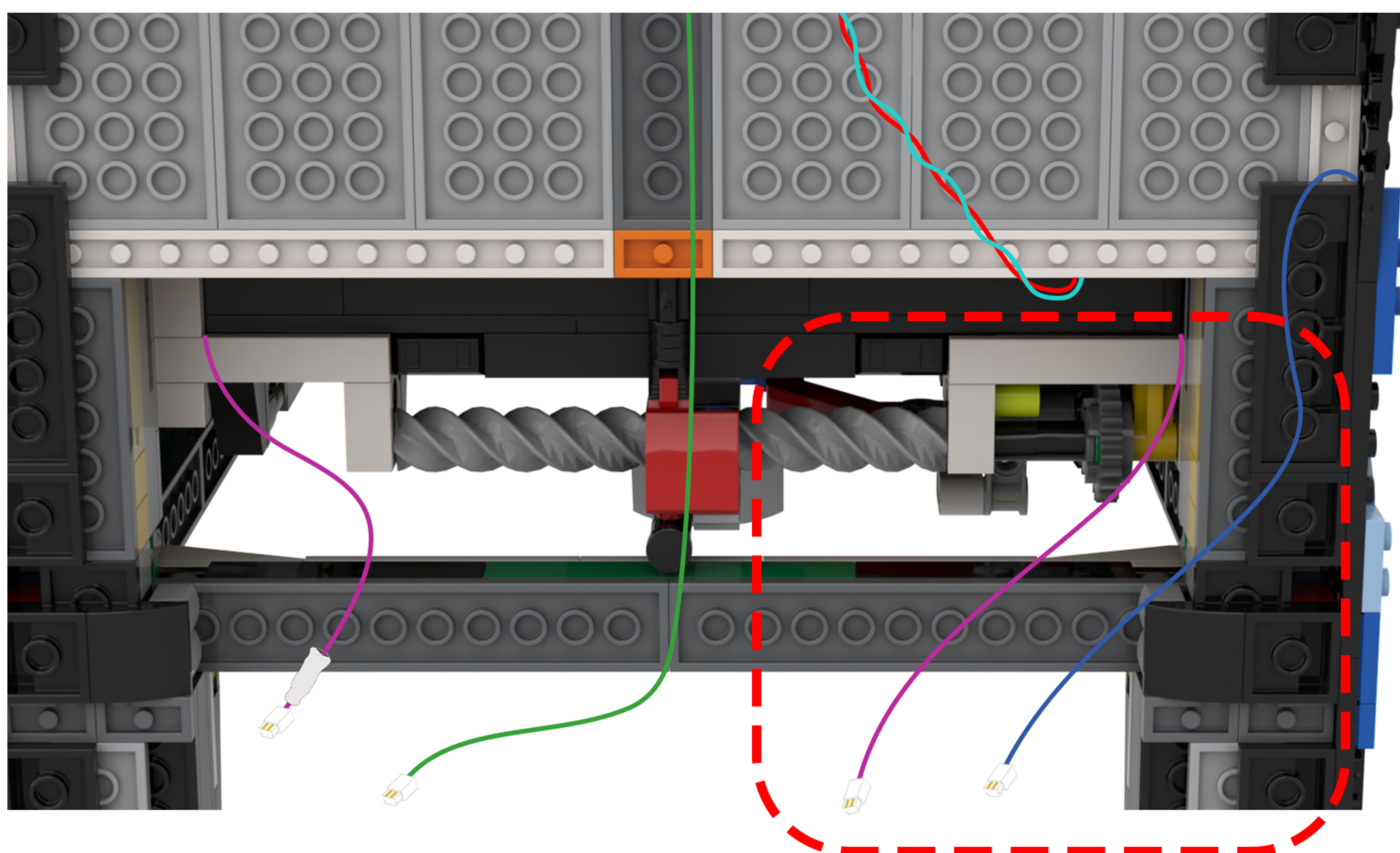
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



77

EN: Find the two light cords for the decorative lights in the lower-right corner of the model.

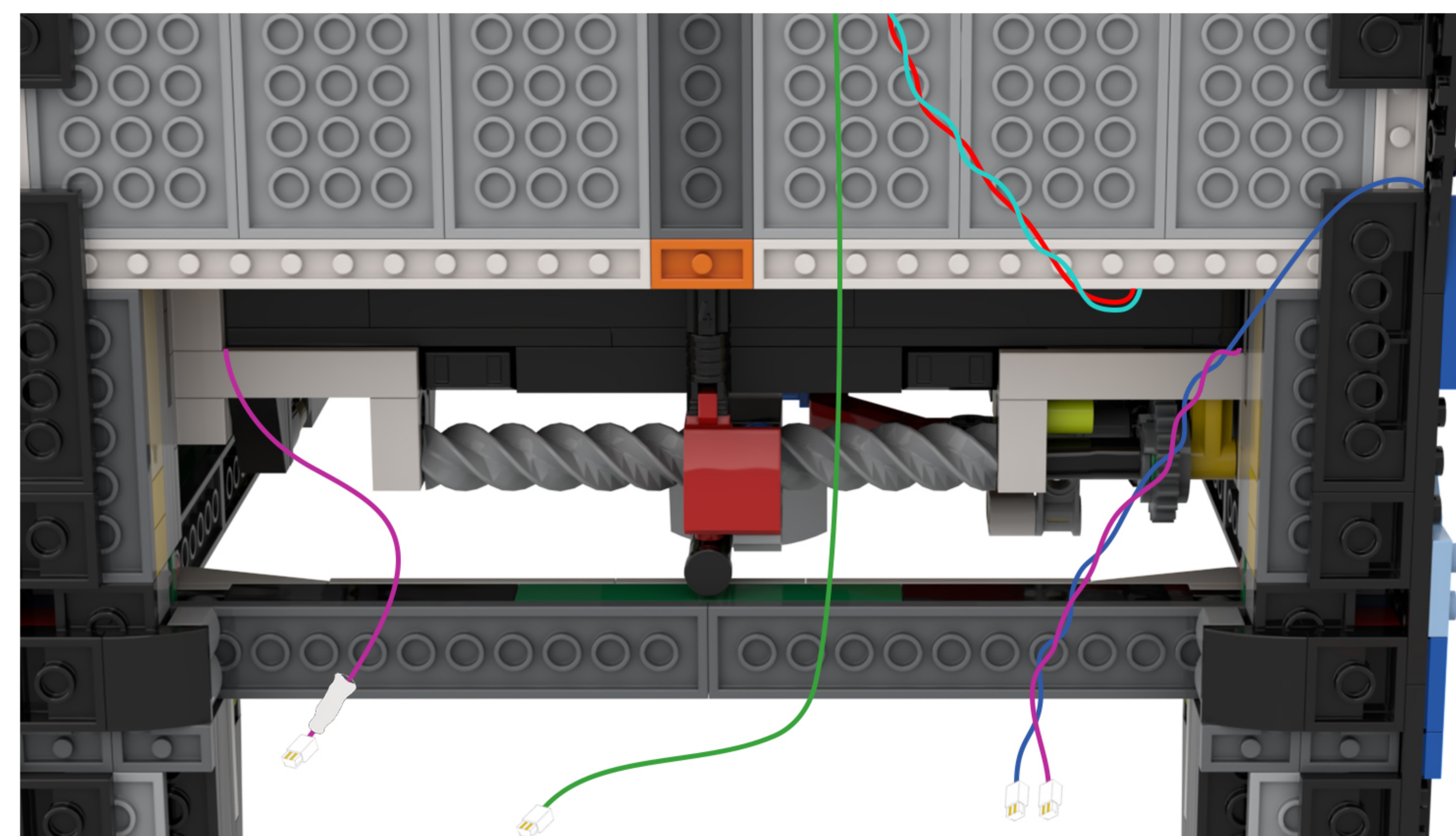
DE: Suchen Sie die beiden Kabel für die Dekoketten in der unteren rechten Ecke des Modells.



78

EN: Twist the two strands of string lights together.

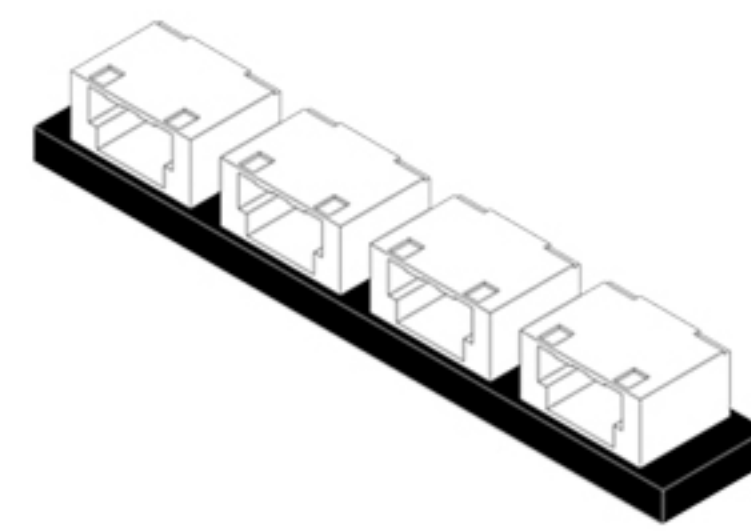
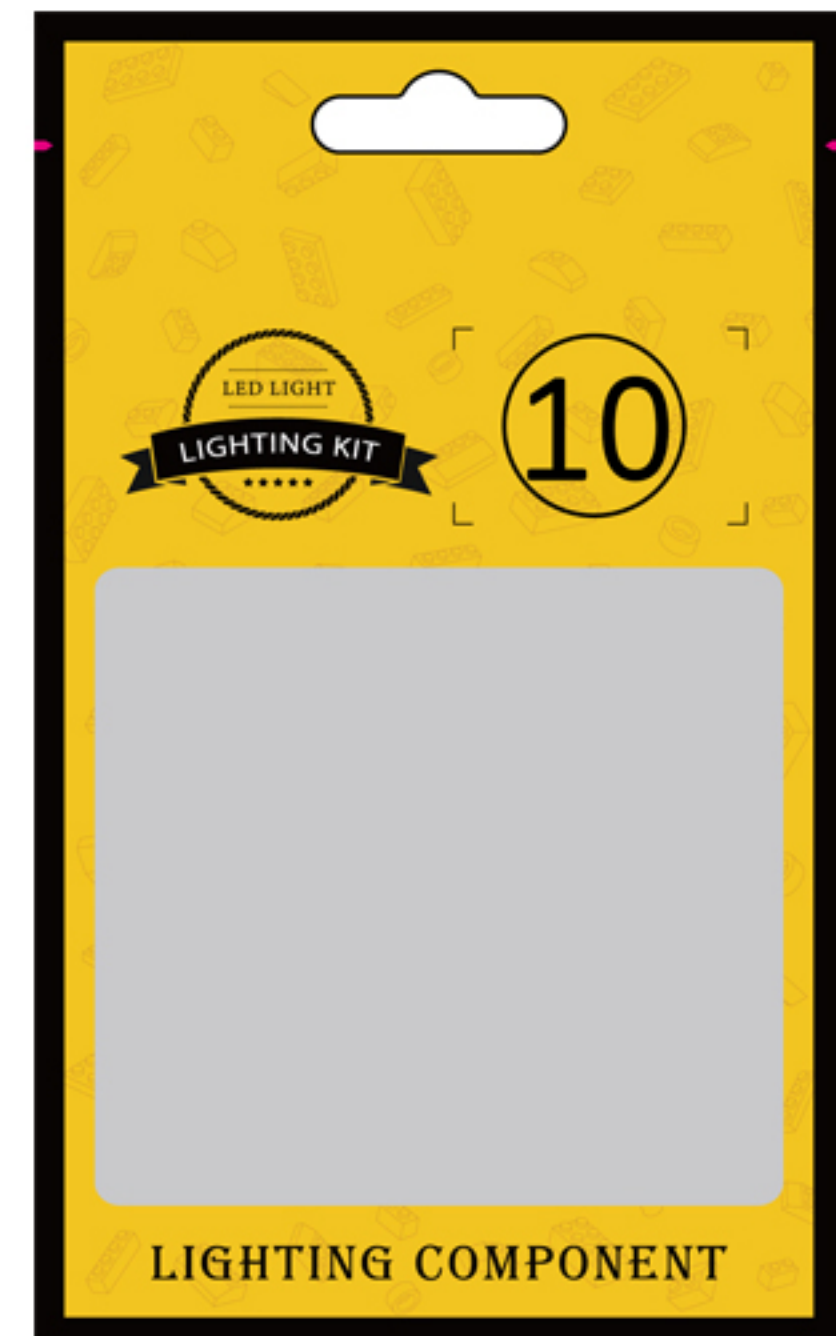
DE: Verdrehen Sie die beiden Lichterketten miteinander.



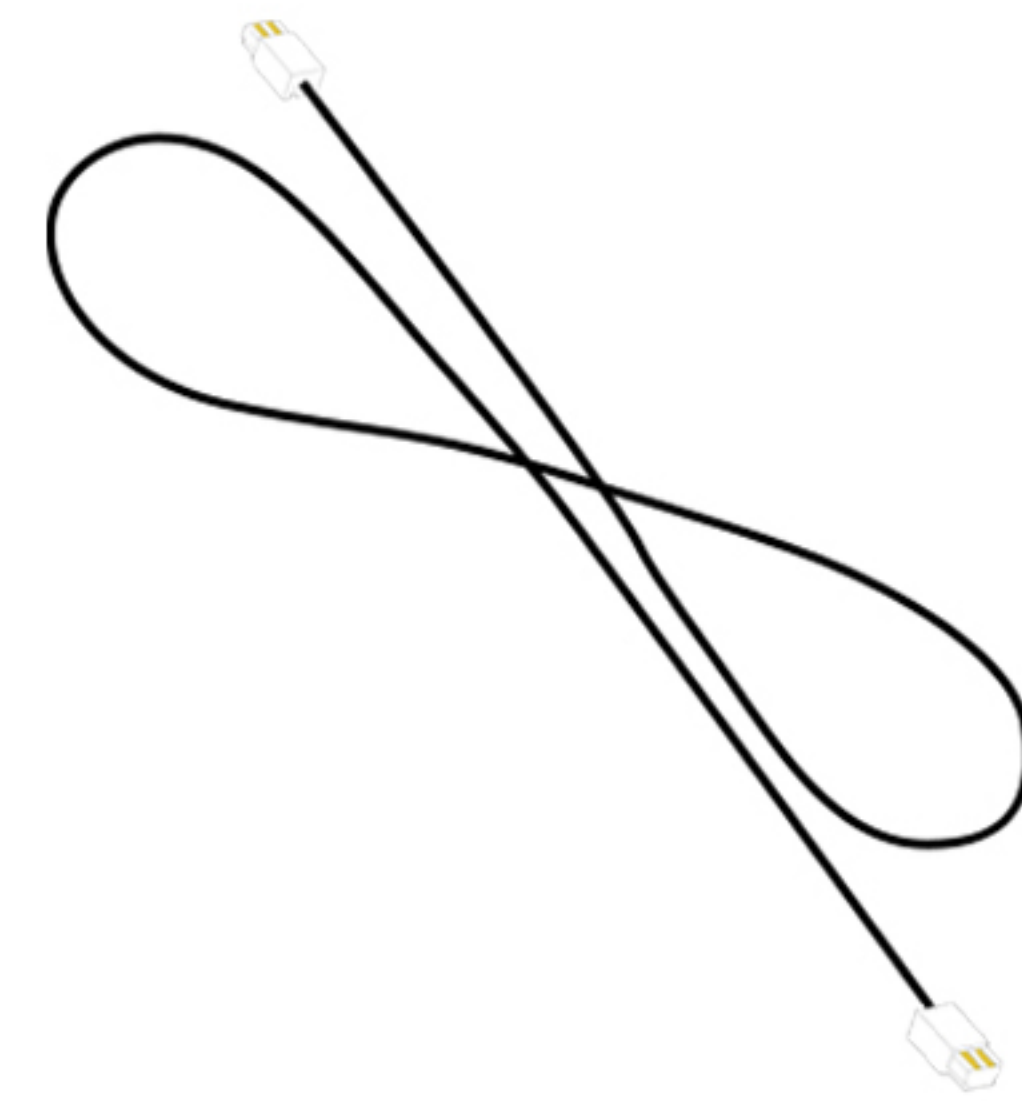
79

EN: Take the 4-port expansion board and the 30-cm connecting cable from Bag No. 10, and connect them together.

DE: Nehmen Sie die 4-Port-Erweiterungskarte und das 30 cm lange Verbindungskabel aus Beutel Nr. 10 und verbinden Sie beide miteinander.

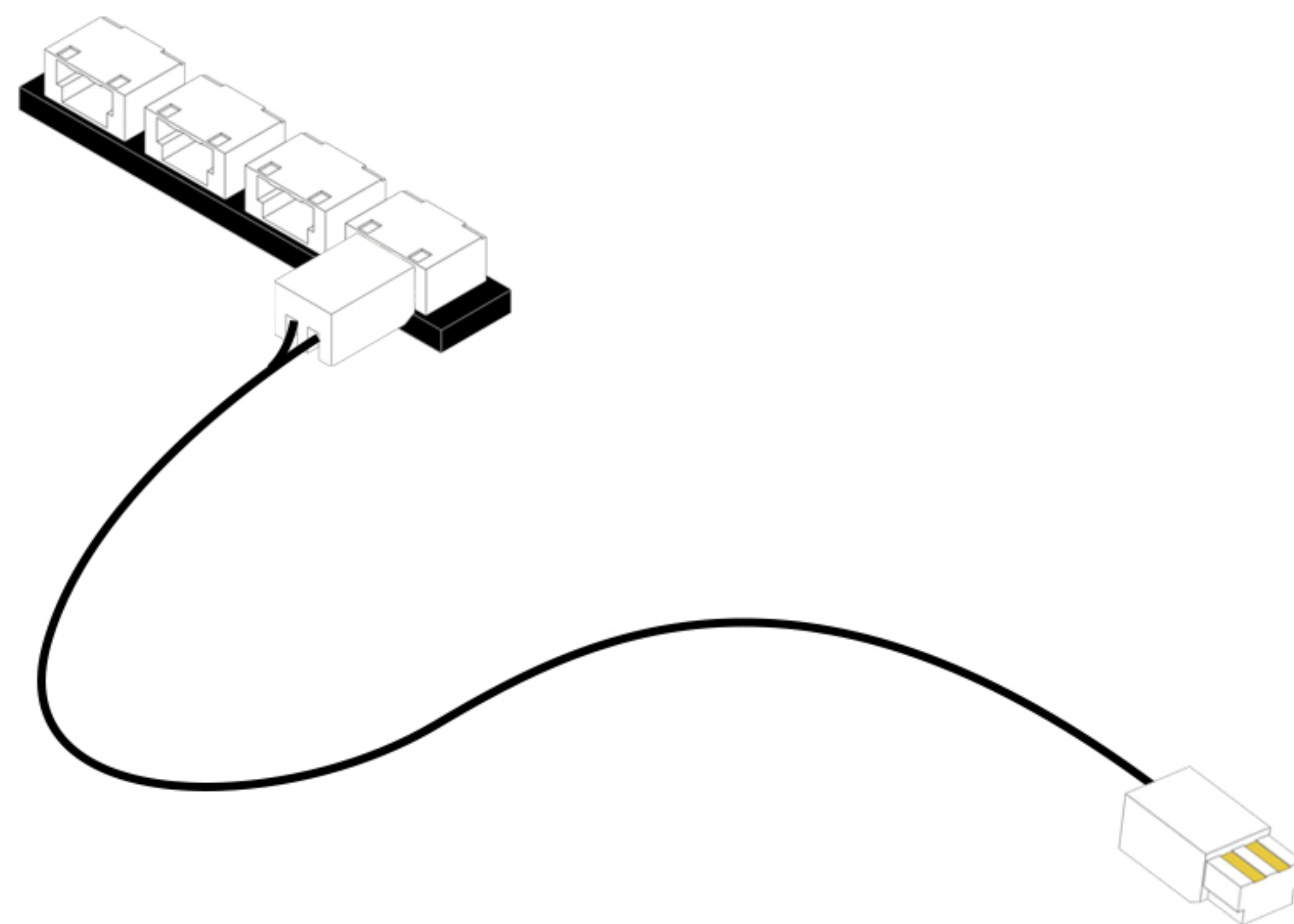
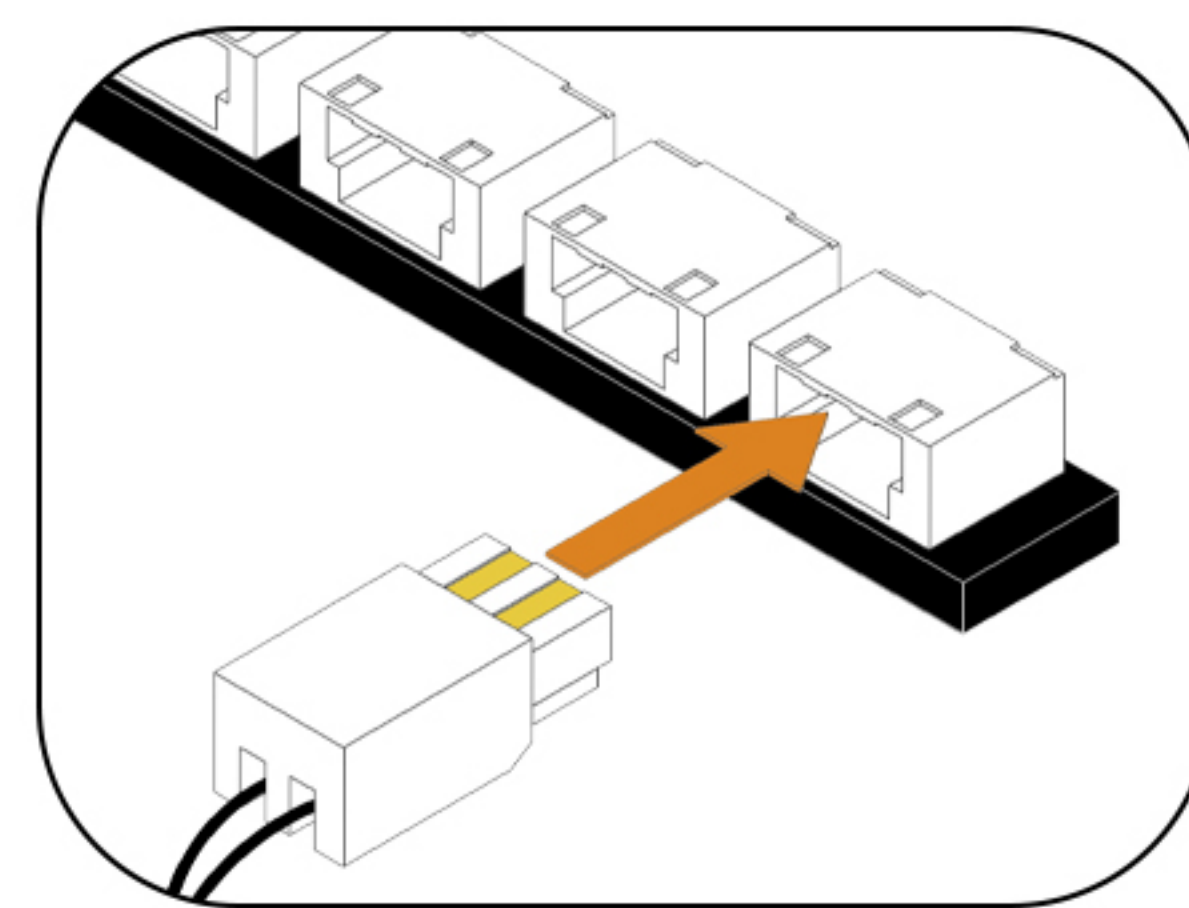


x1



30cm

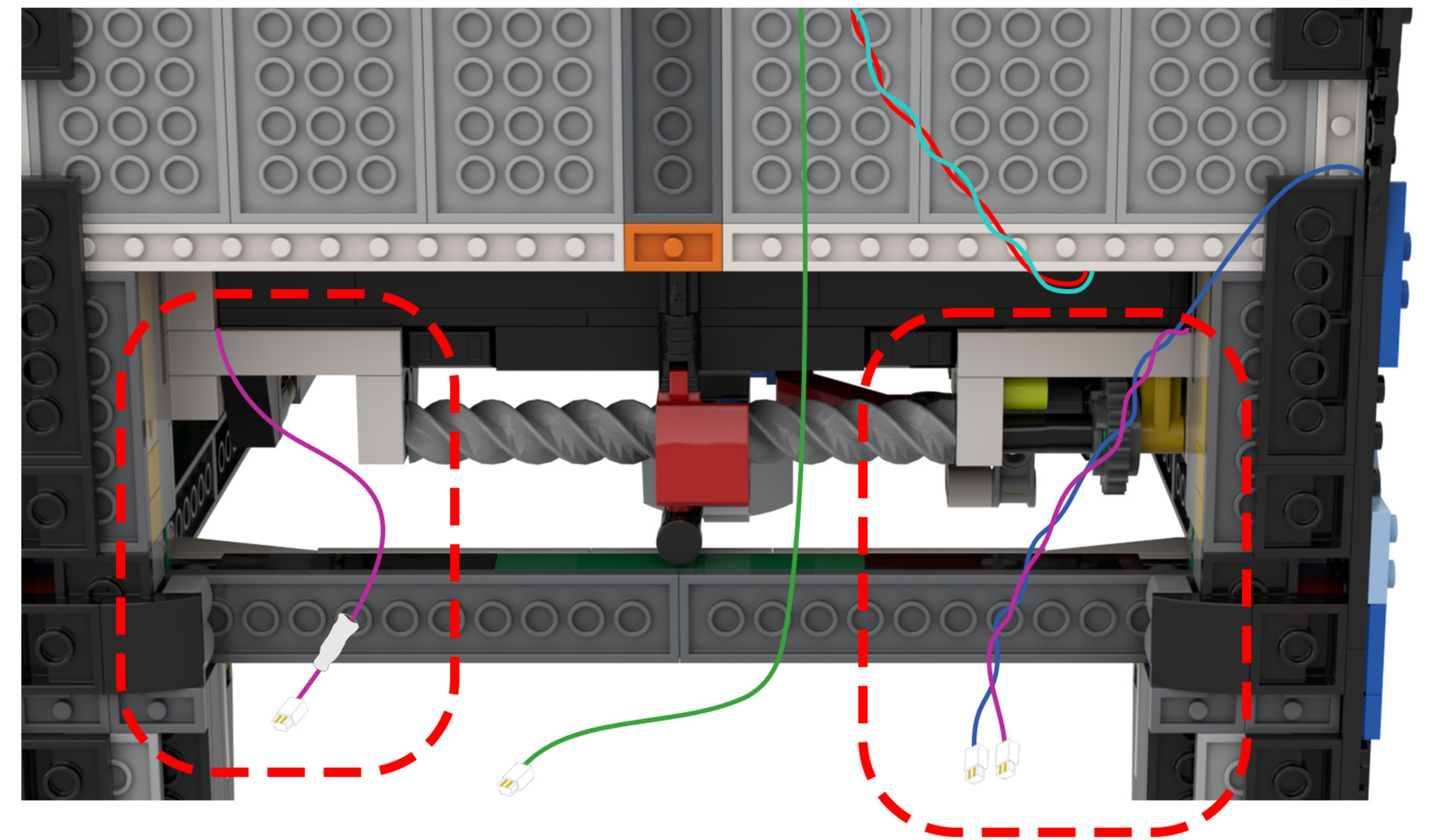
x1



80

EN: Locate the three light wires in the diagram.

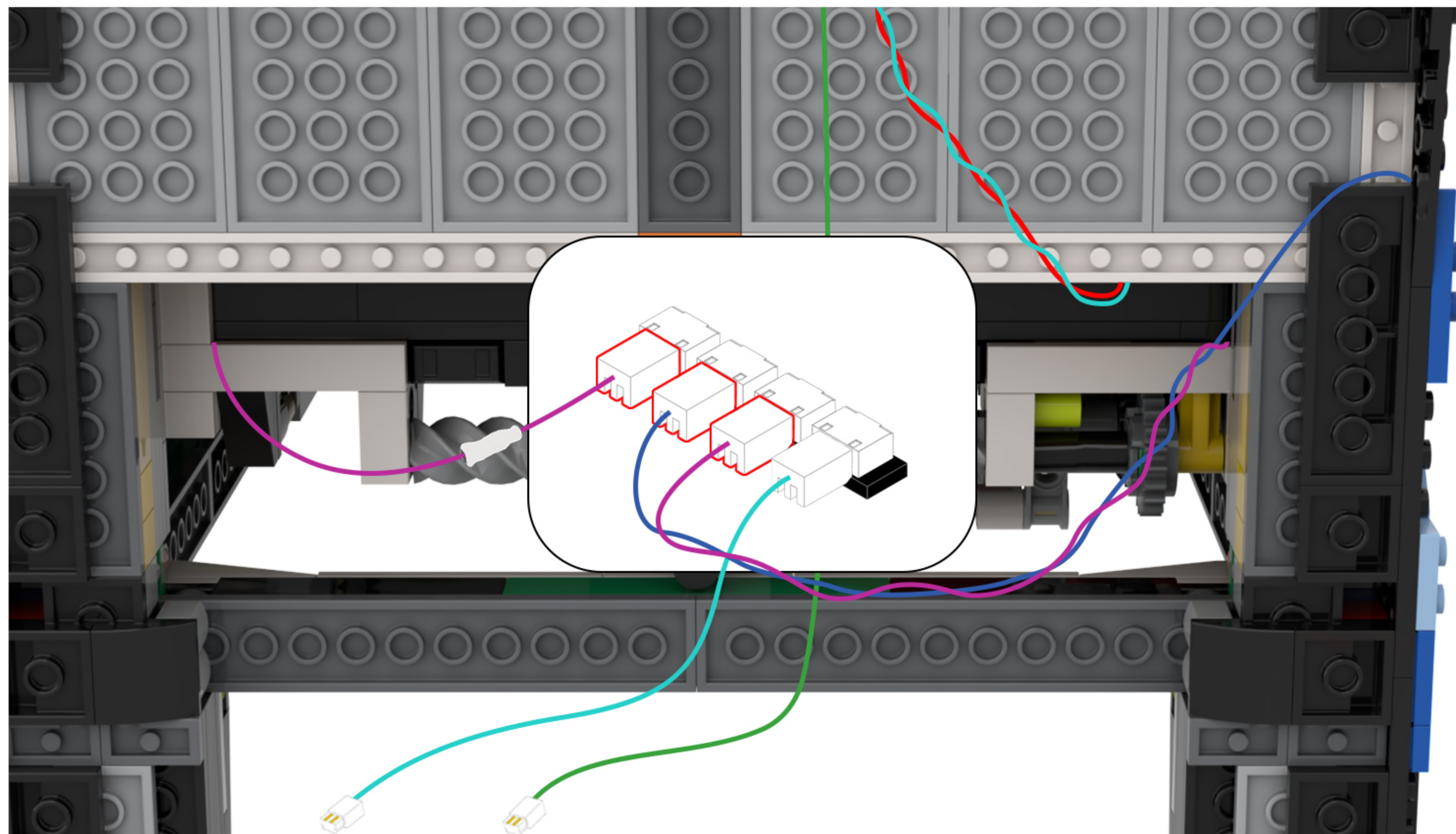
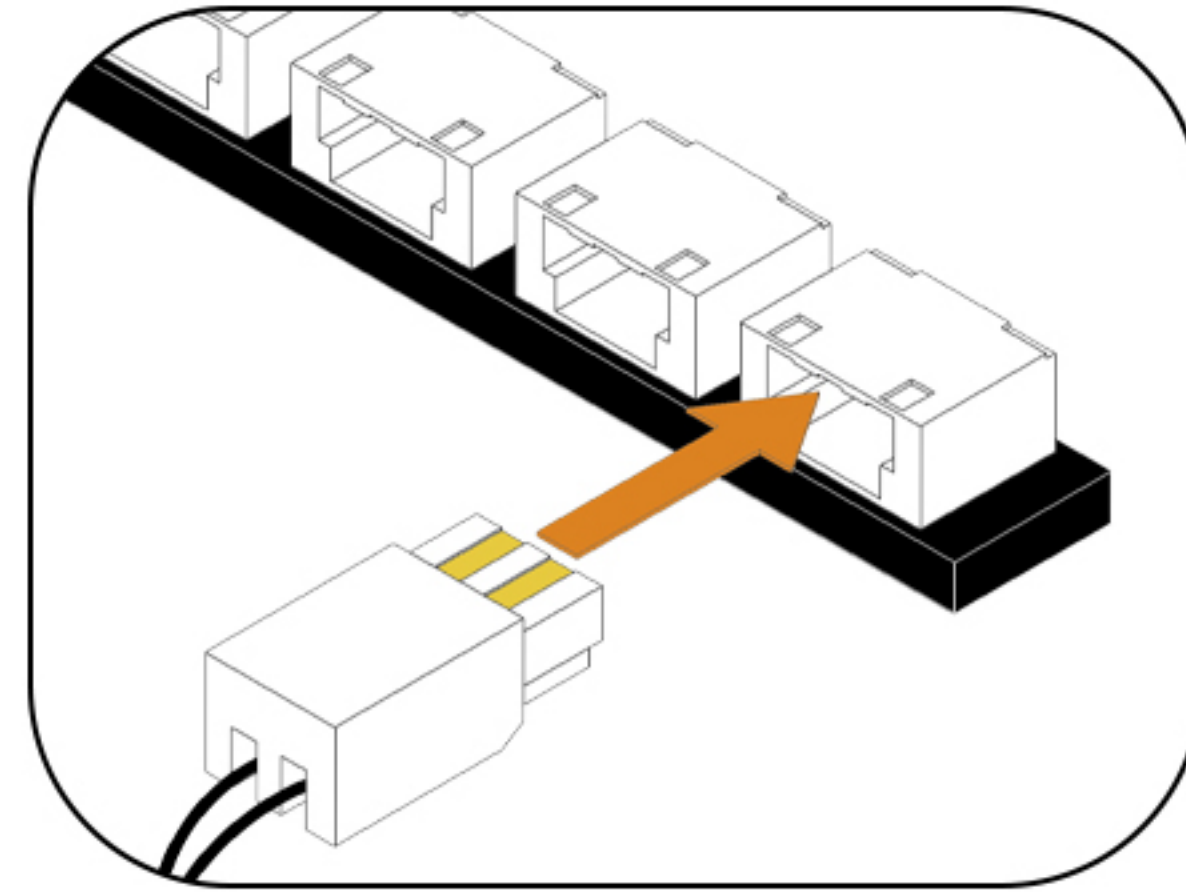
DE: Suchen Sie die drei Lichtkabel in der Abbildung.



81

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

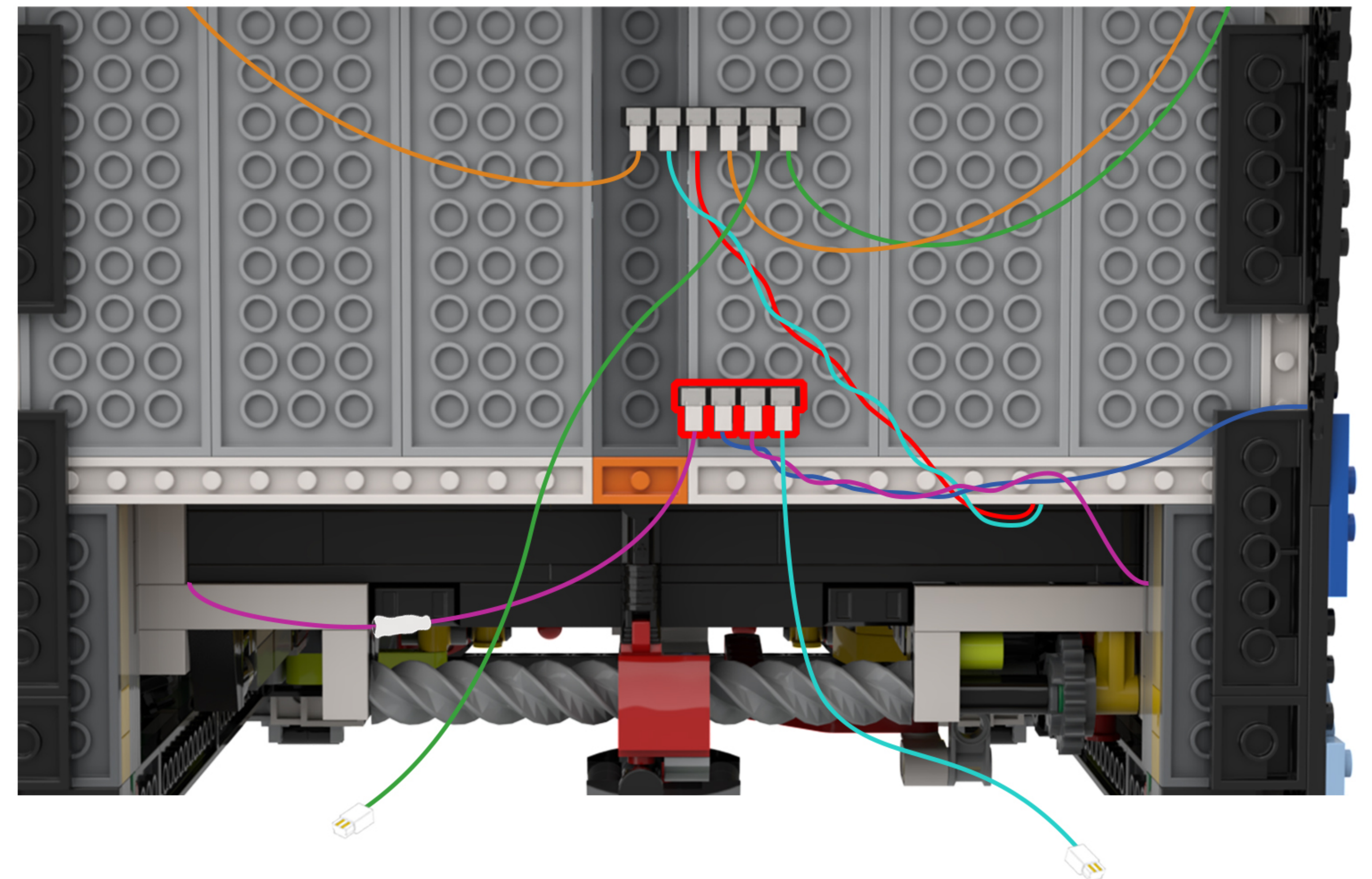
DE: Schließen Sie die drei Lichtkabel nacheinander an die Erweiterungskarte an.



82

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

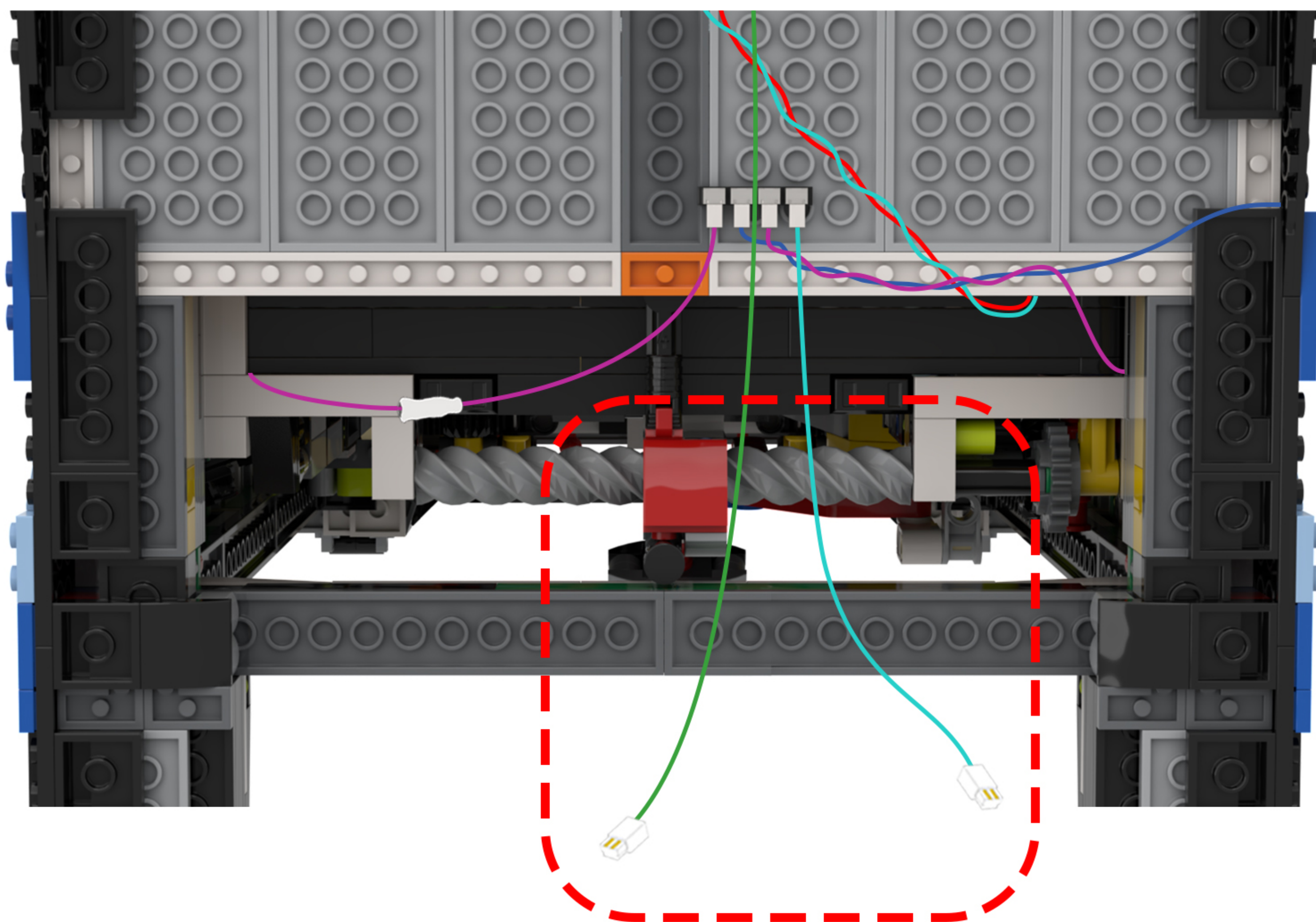
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



83

EN: Locate the two light wires in the diagram.

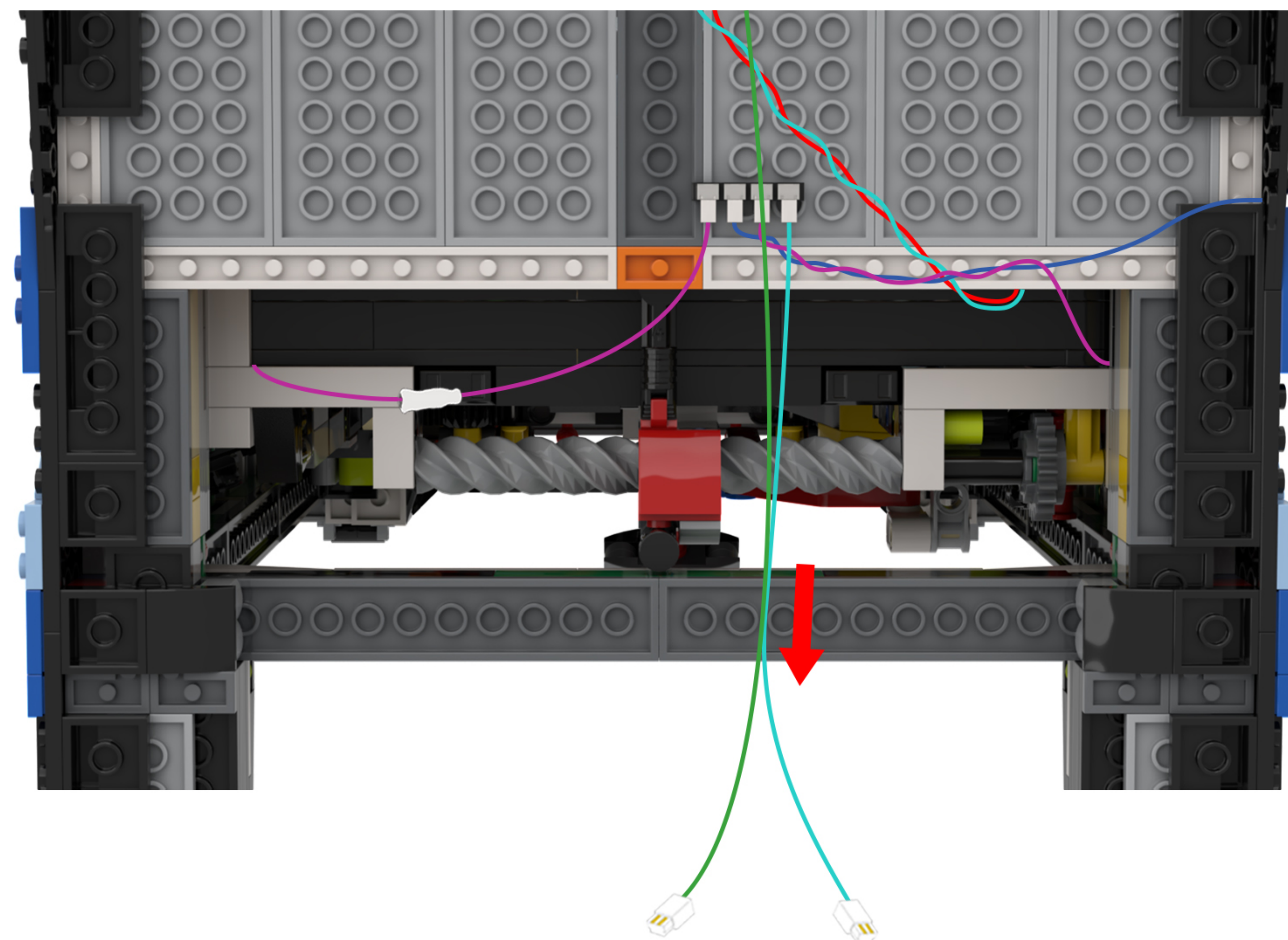
DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.



84

EN: Wire as shown in the diagram.

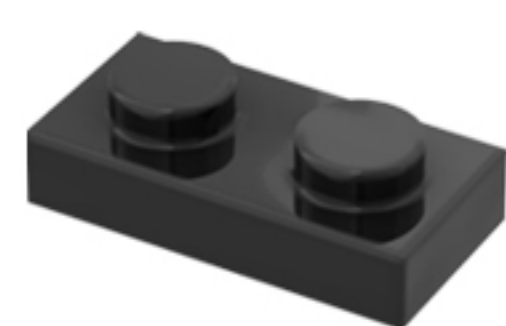
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



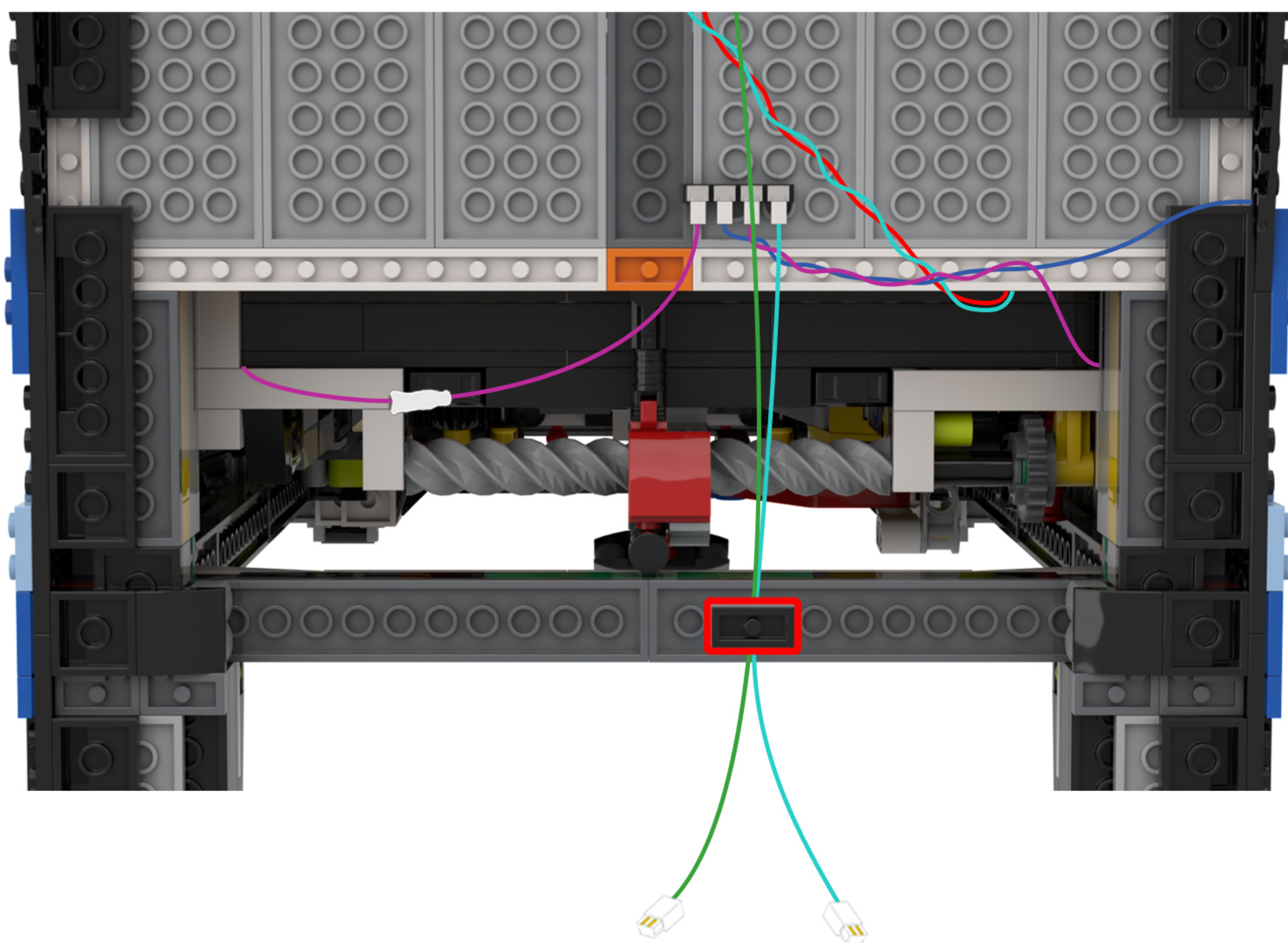
85

EN: Take the 1×2 baseplate from bag 11 and attach it to the building block to secure the light cord.

DE: Nehmen Sie die 1×2-Grundplatte aus Beutel 11 und befestigen Sie sie am Baustein, um das Lichtkabel zu sichern.



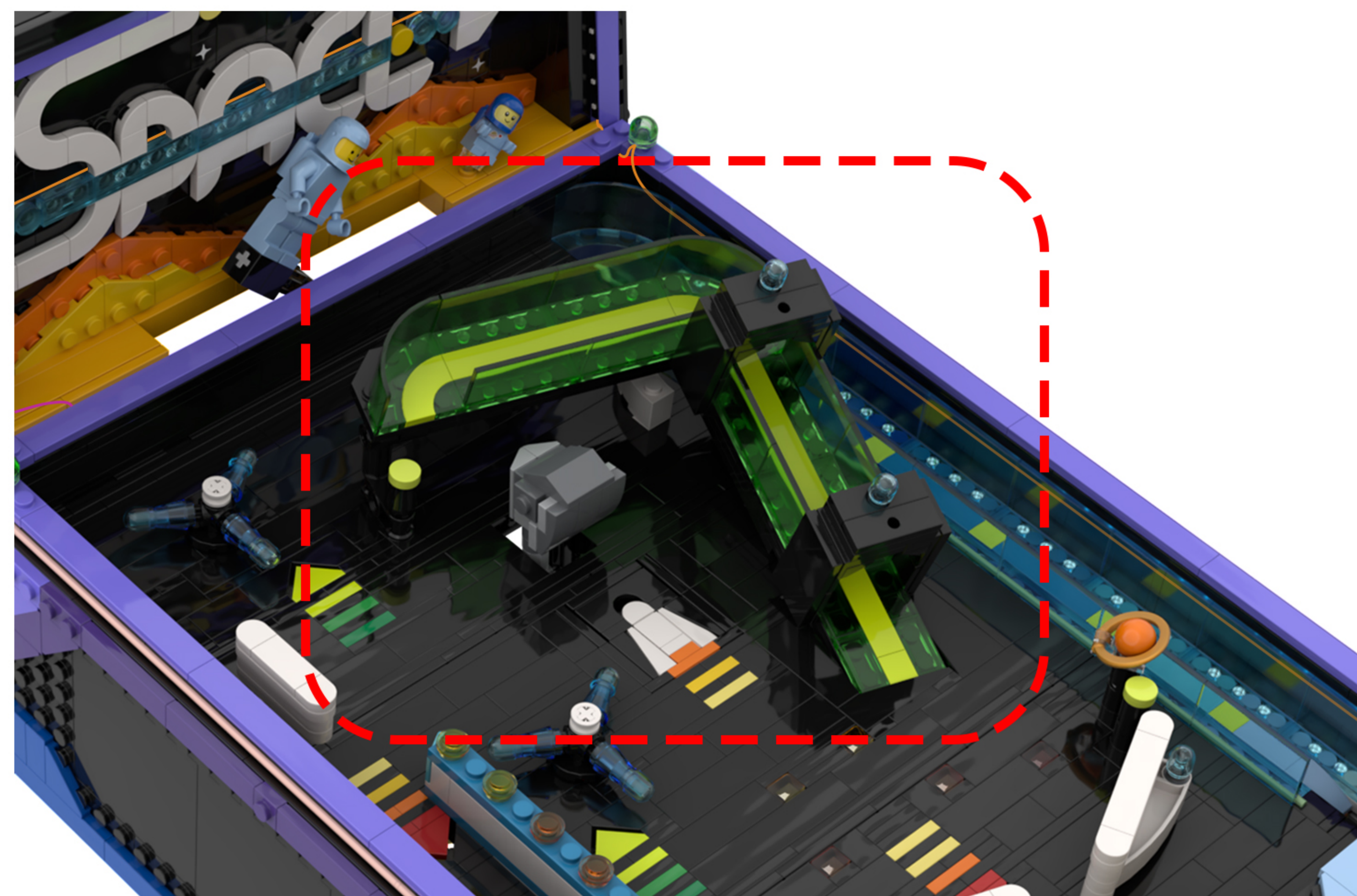
x1



86

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

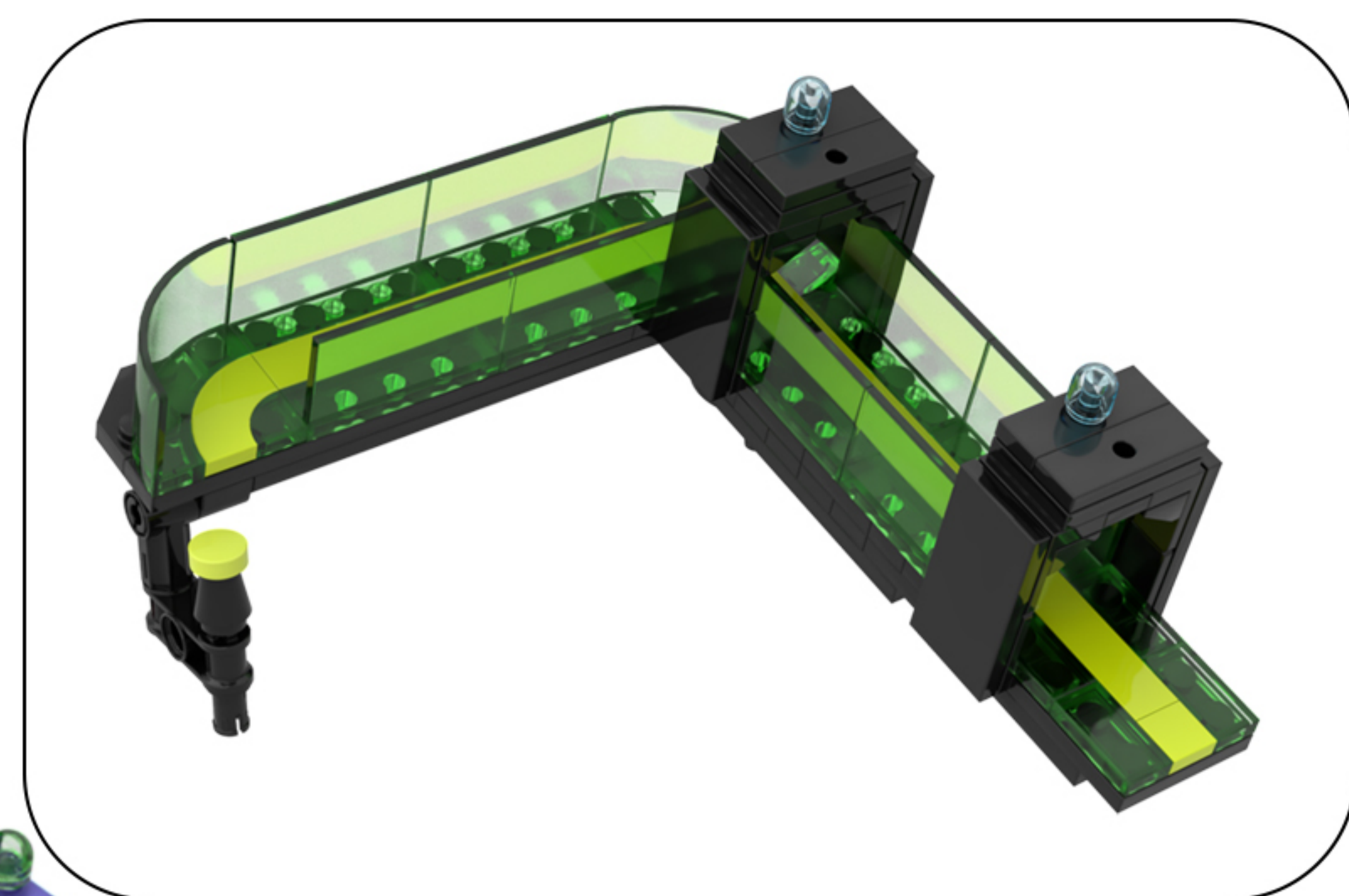
DE: Schauen Sie sich die im Bild hervorgehobene Blockkomponente an.



87

EN: Split as shown in the figure.

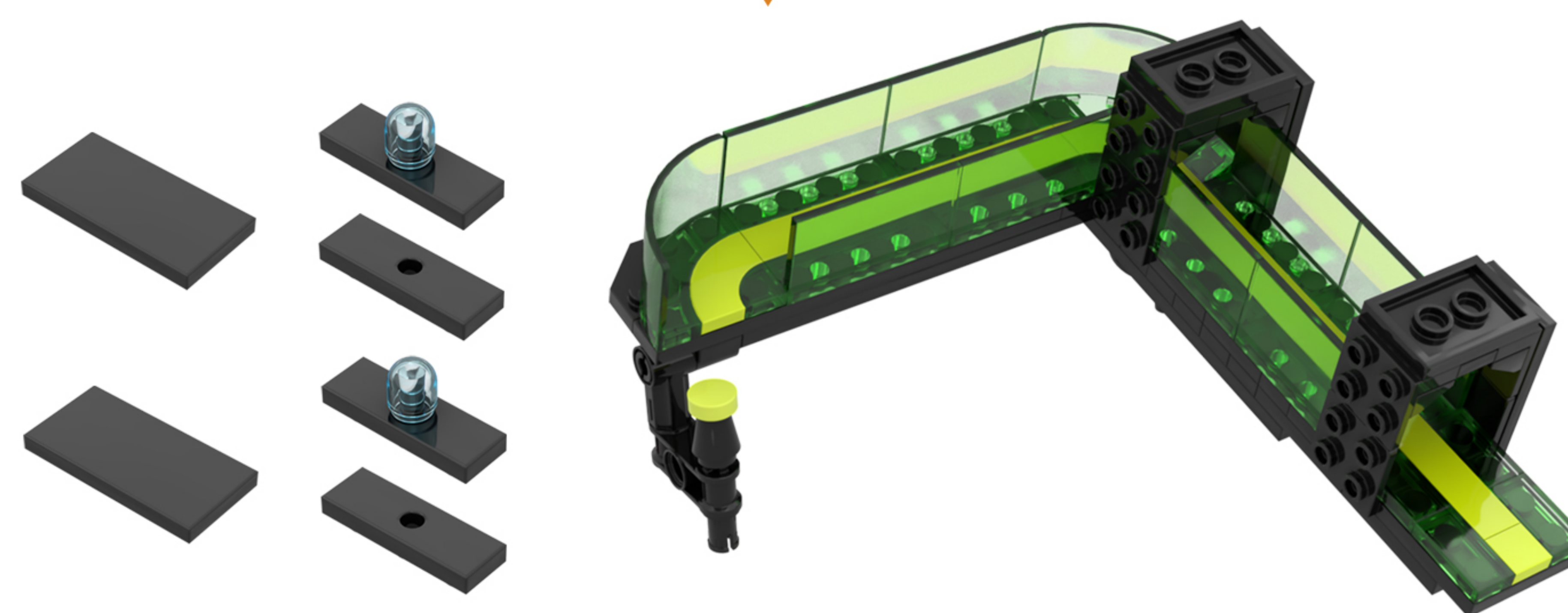
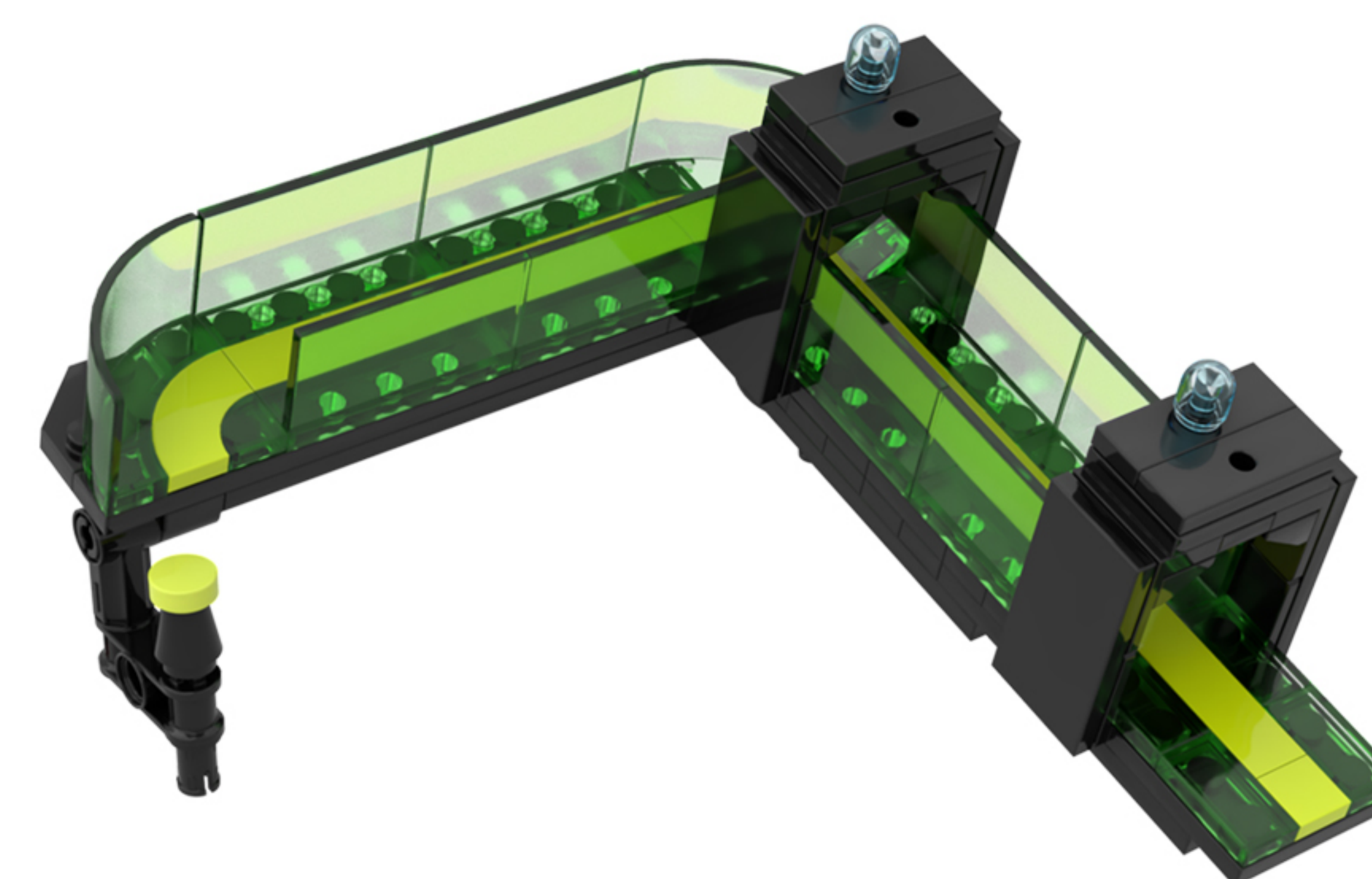
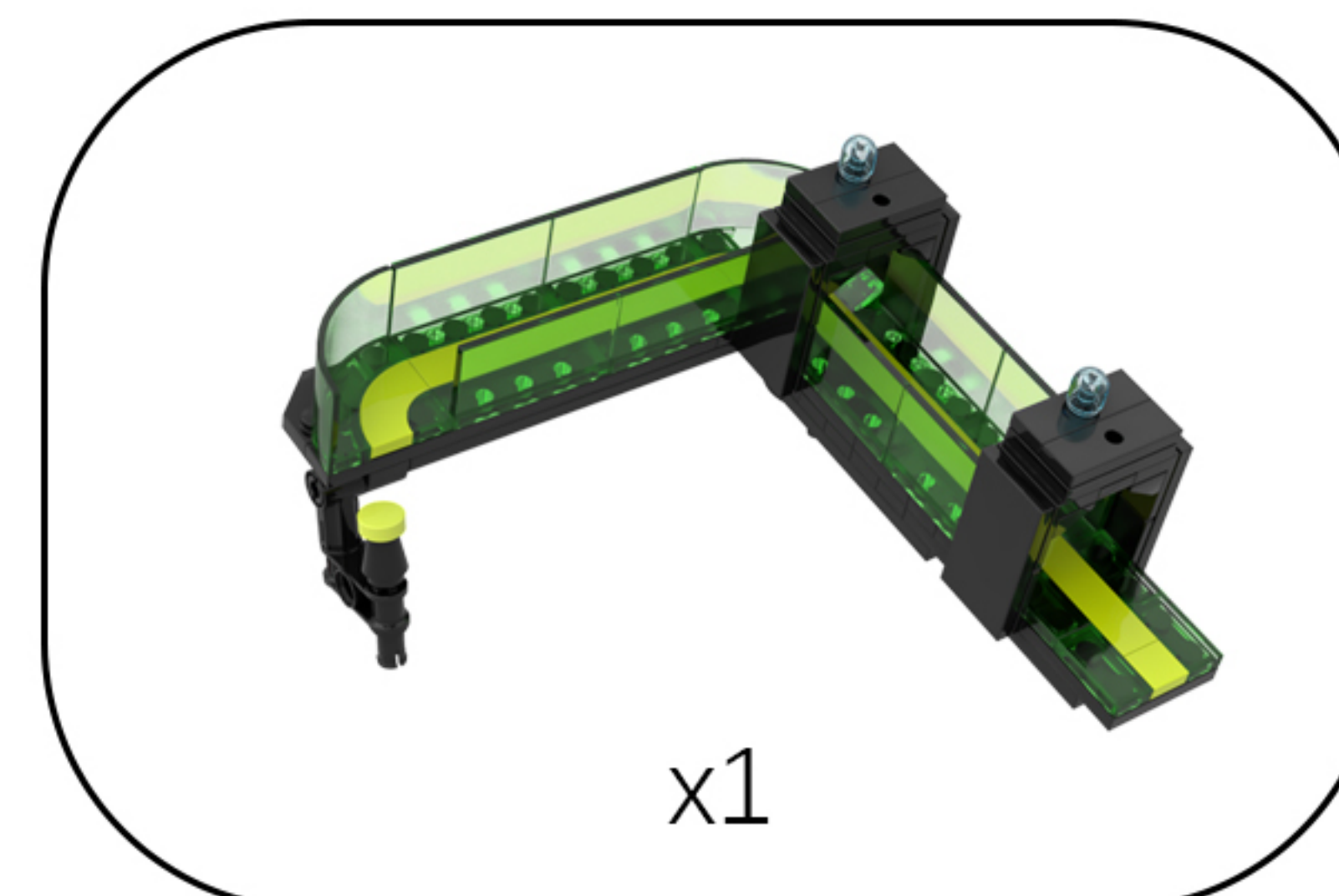
DE: Wie in der Abbildung gezeigt, teilen Sie es auf.



88

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

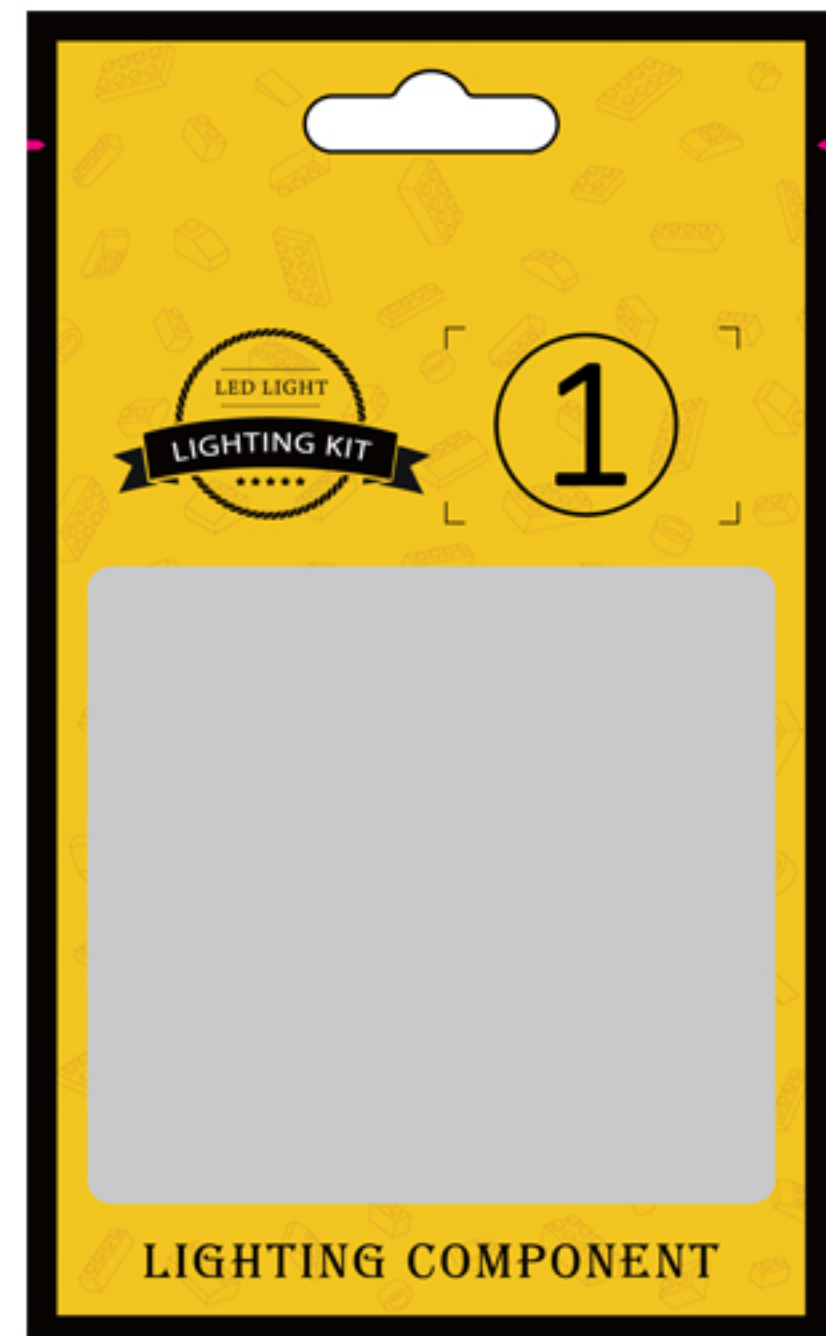
DE: Nimm die zerlegten Bausteine heraus und nimm sie nacheinander auseinander.



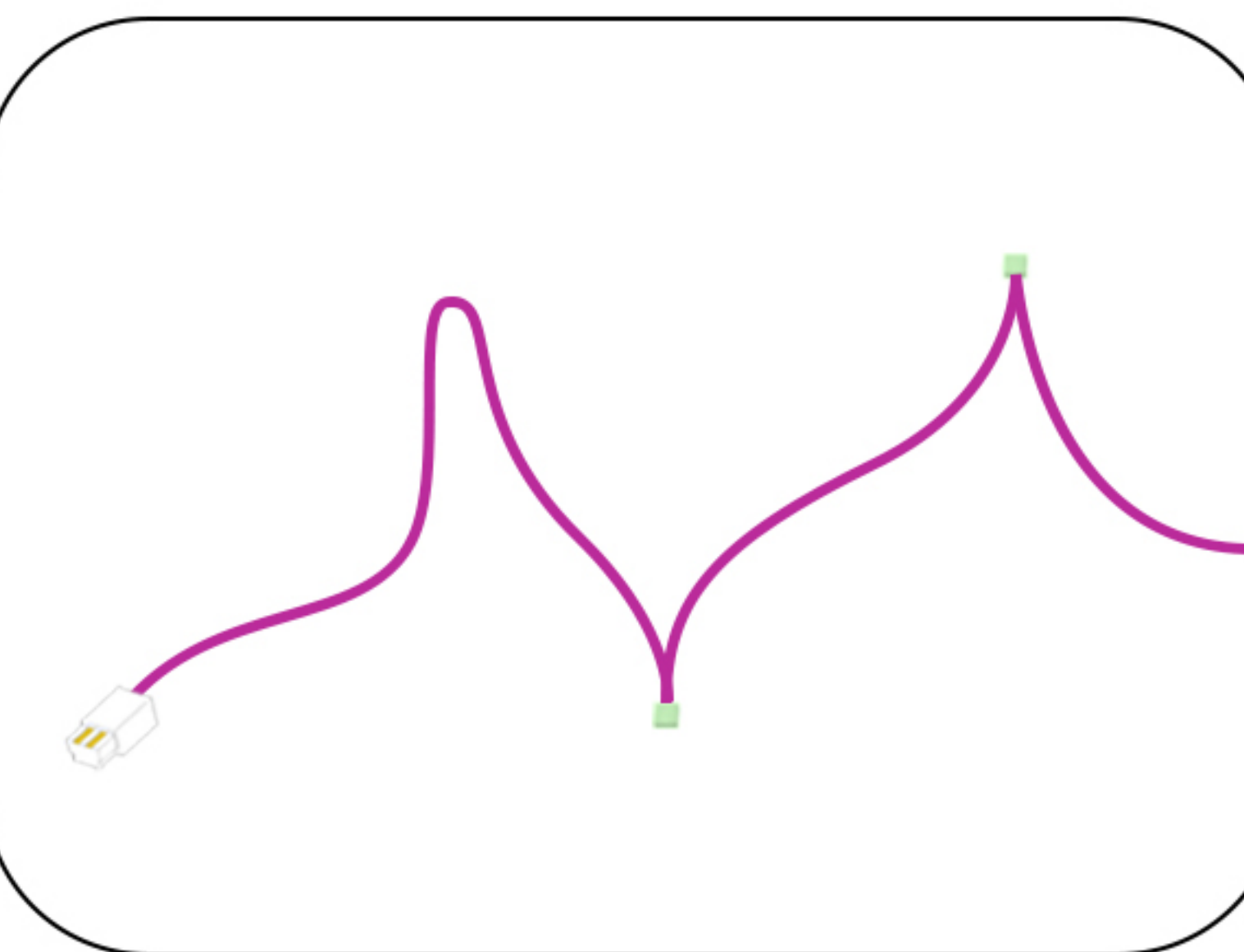
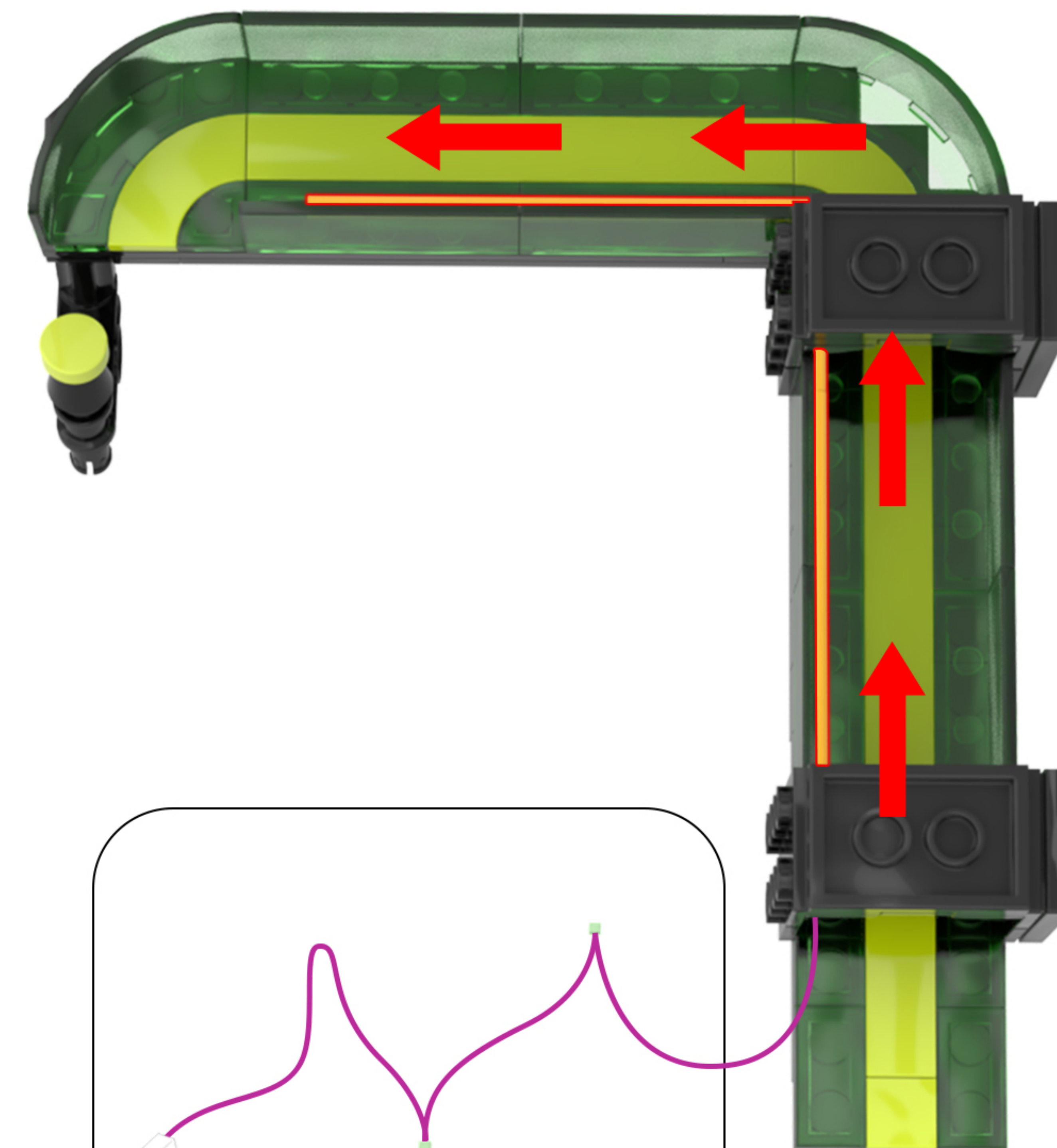
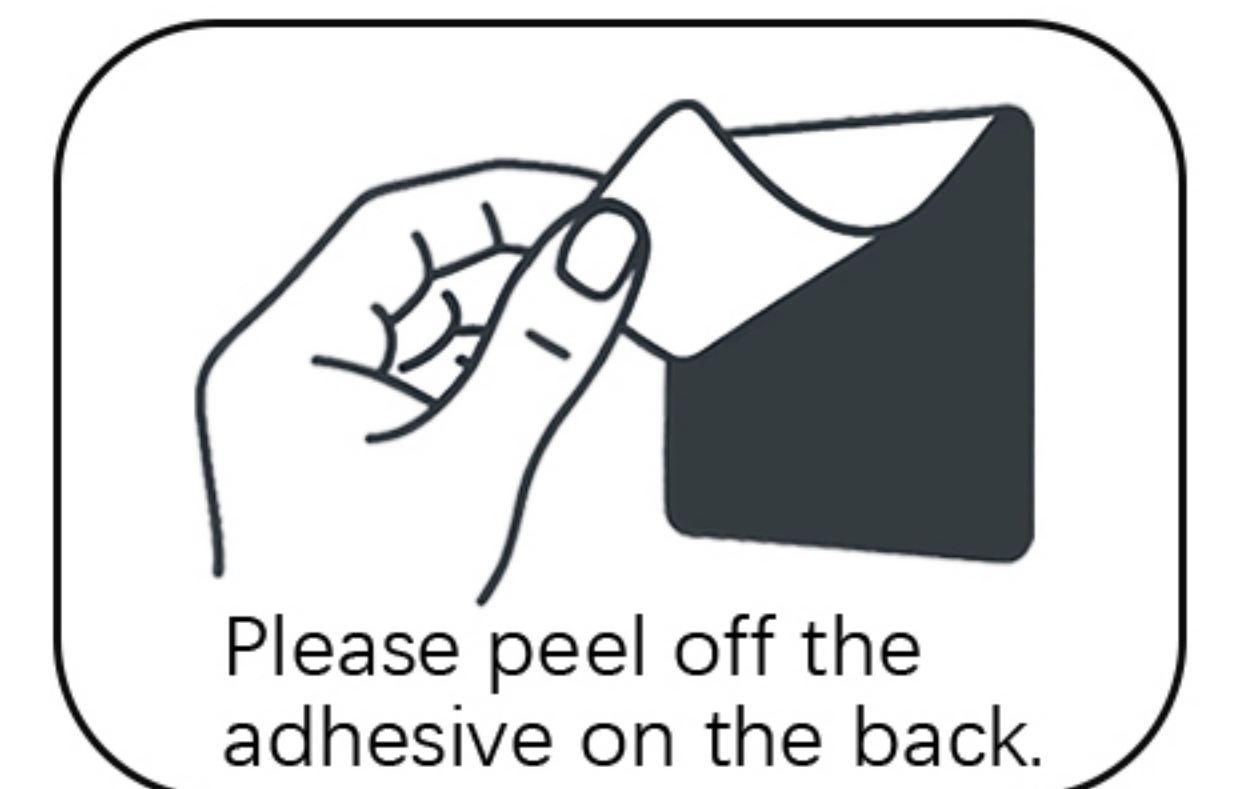
89

EN: Take the string of lights out of Bag 1, unroll the light strip, peel off the adhesive backing from the COB light strip, and attach it to the location shown in the diagram.

DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel 1, rollen Sie den Lichtstreifen ab, ziehen Sie die Schutzfolie vom COB -Lichtstreifen ab und befestigen Sie ihn an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



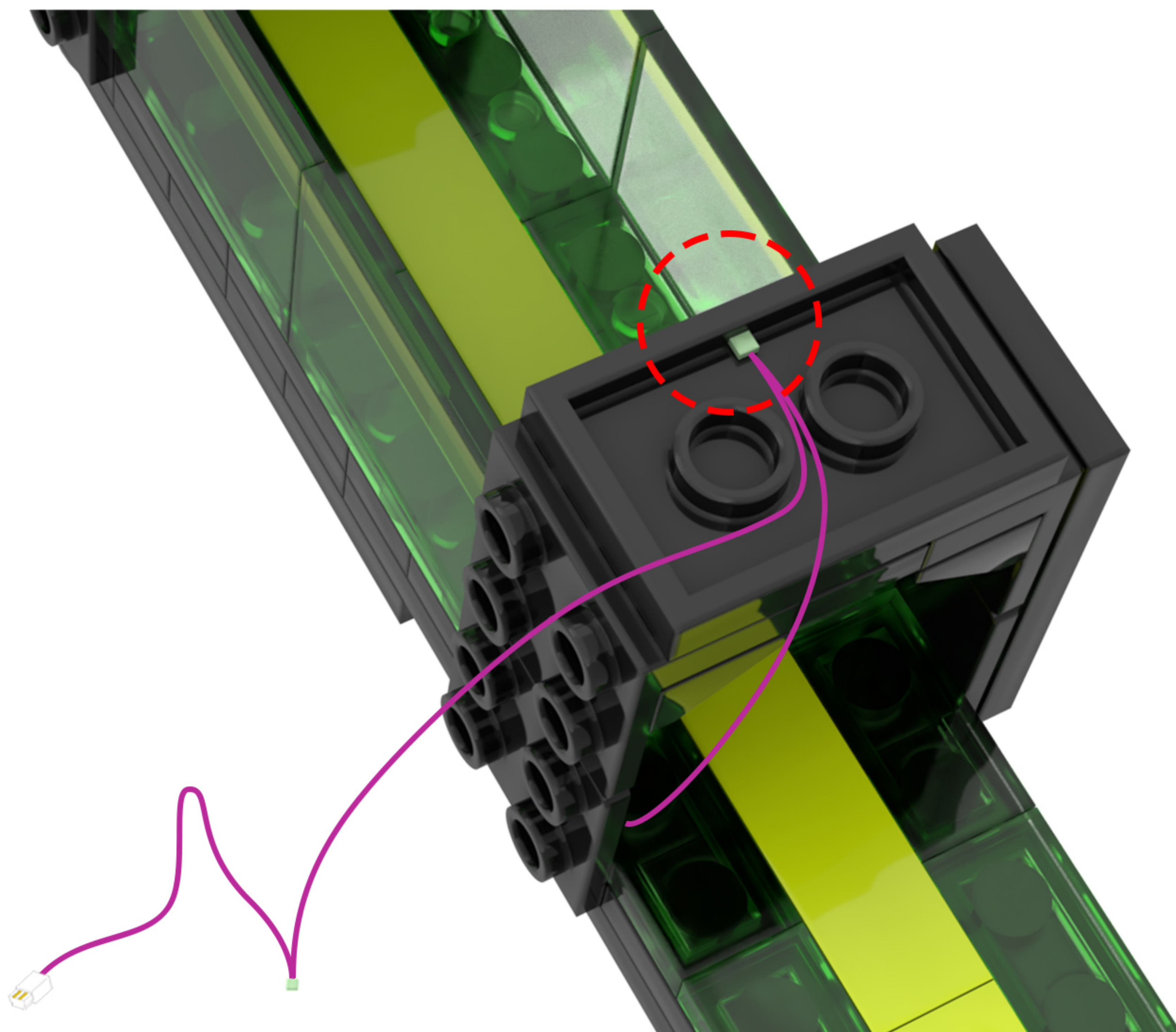
x1



90

EN: Place the lights from the string on the building blocks.

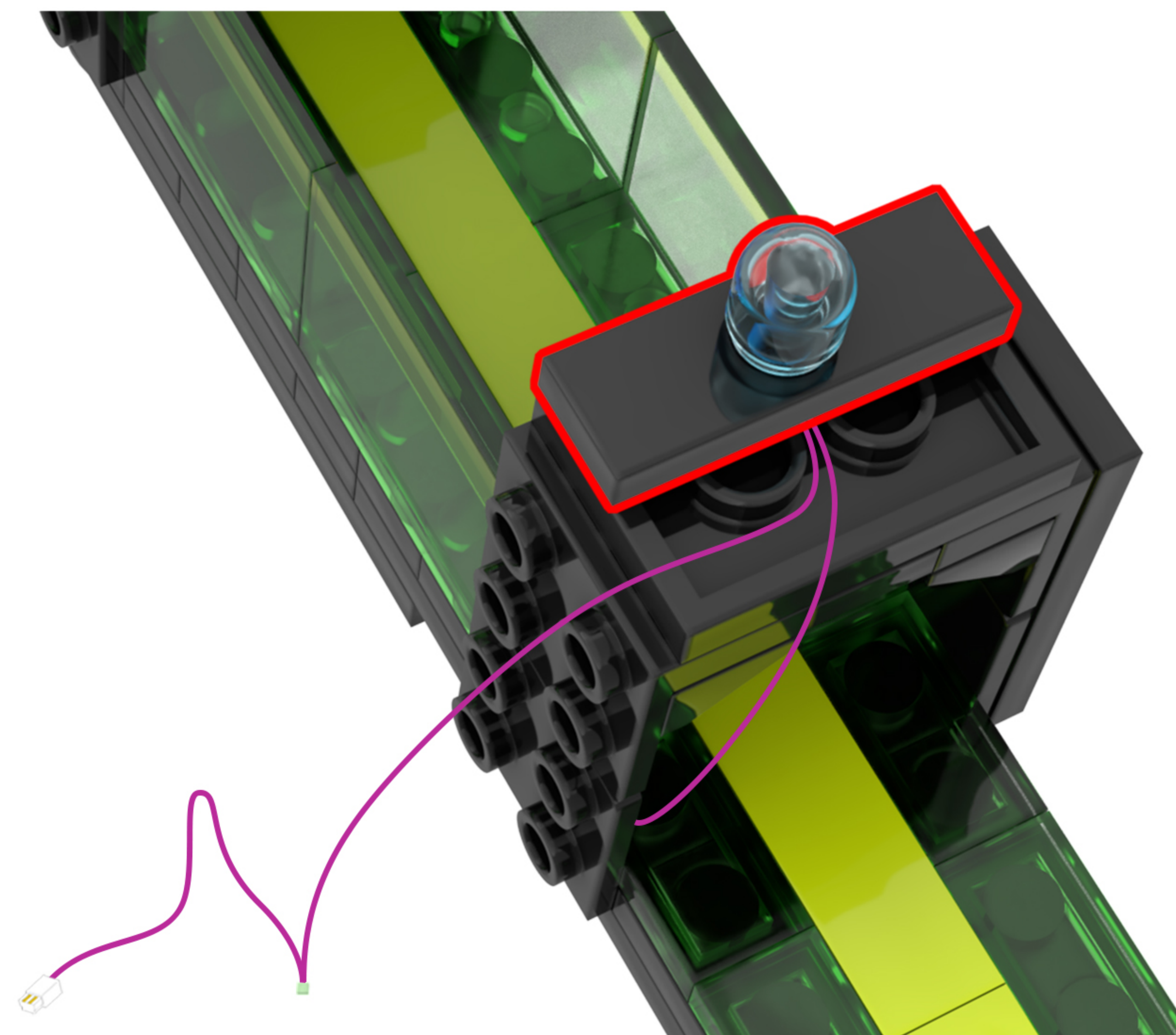
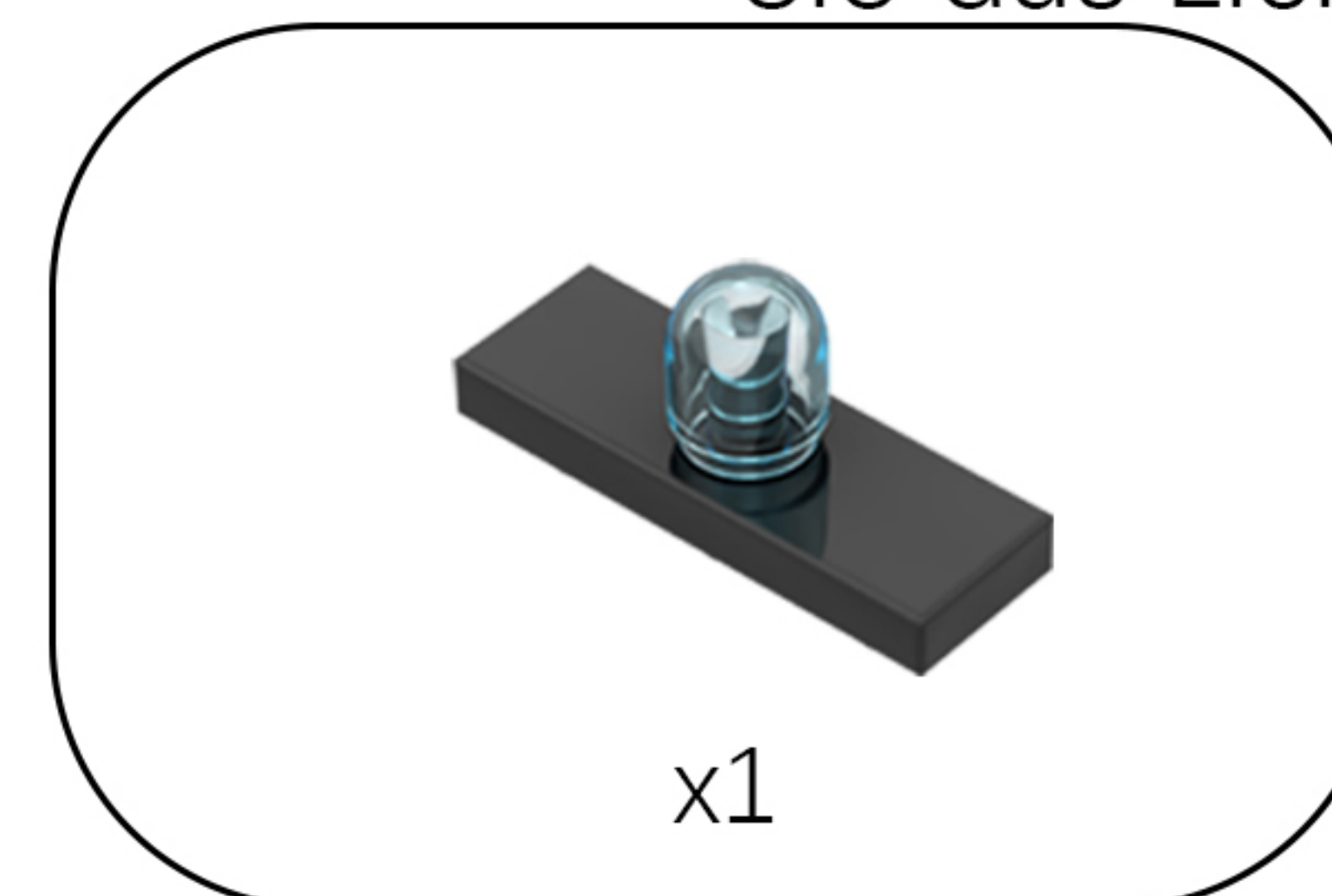
DE: Befestigen Sie die Lichter der Lichterkette an den Bausteinen.



91

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

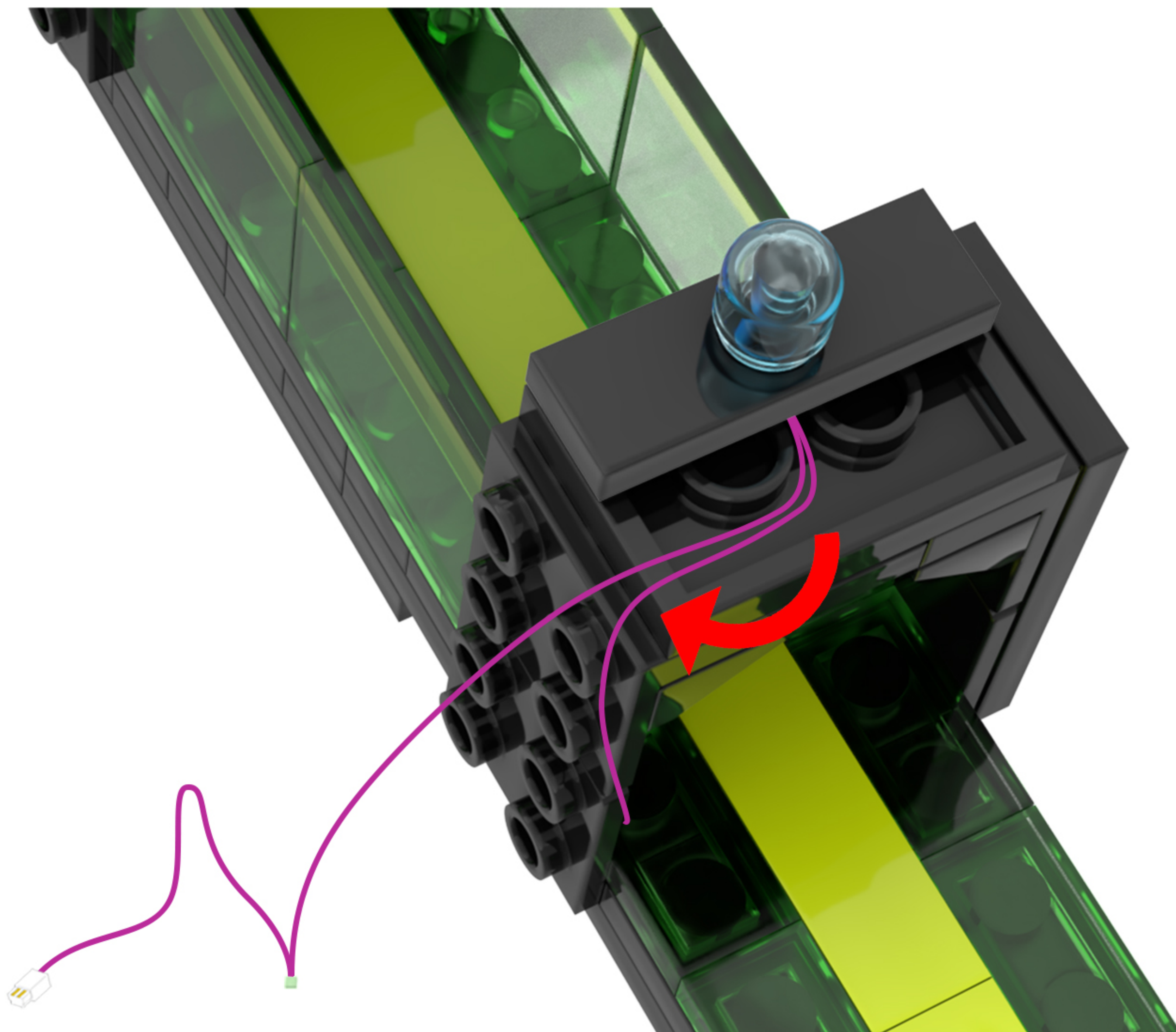
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



92

EN: Wire as shown in the diagram.

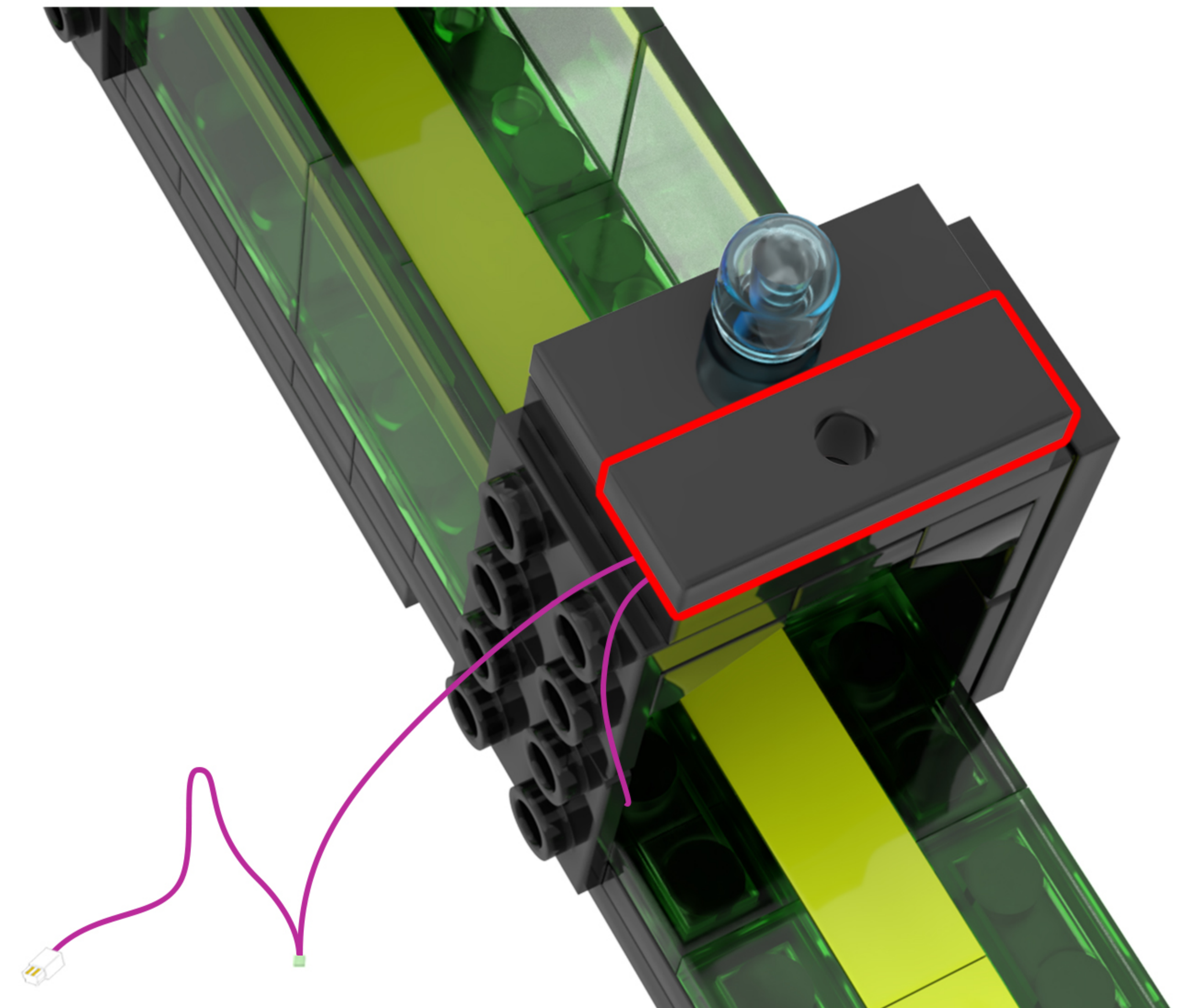
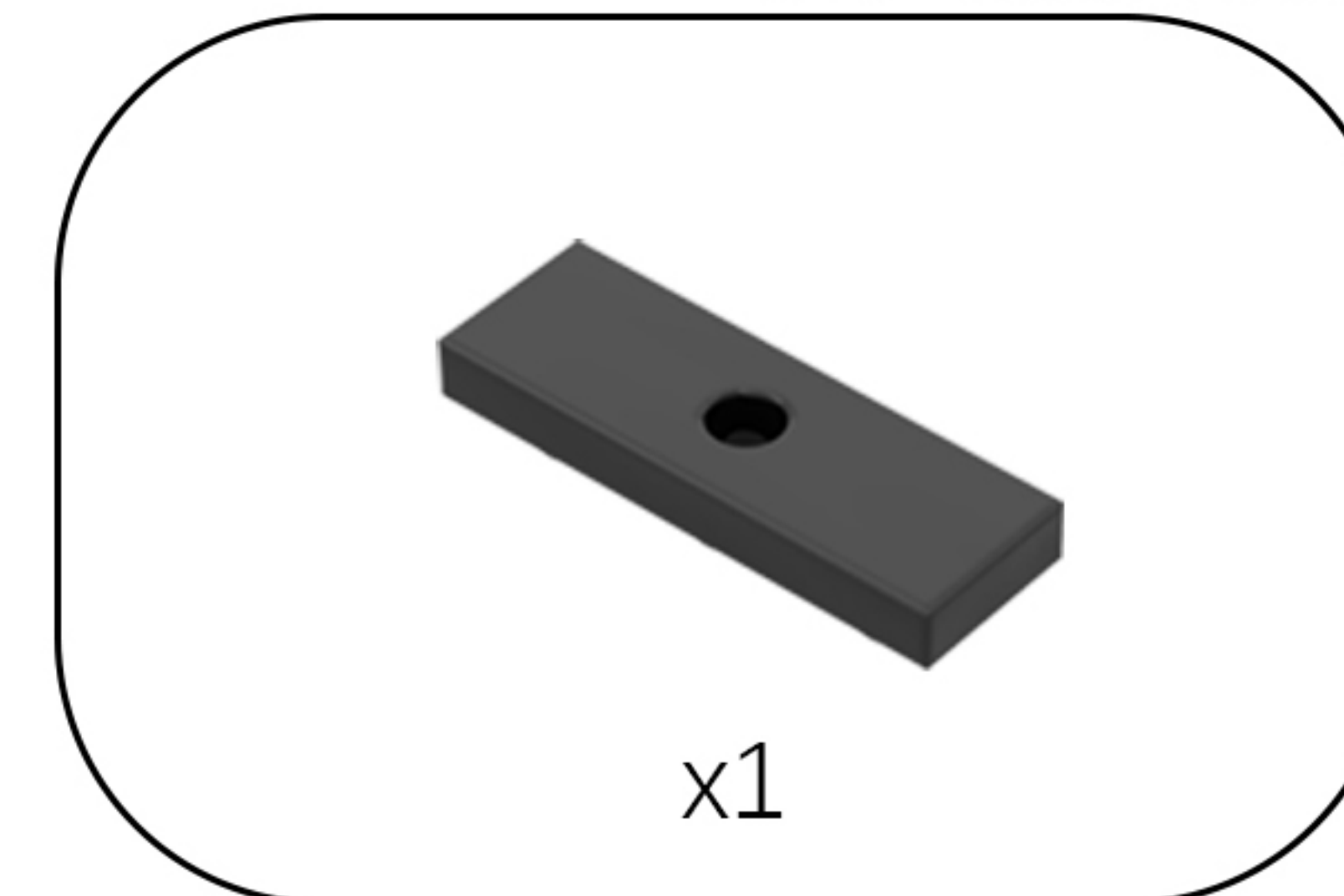
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



93

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

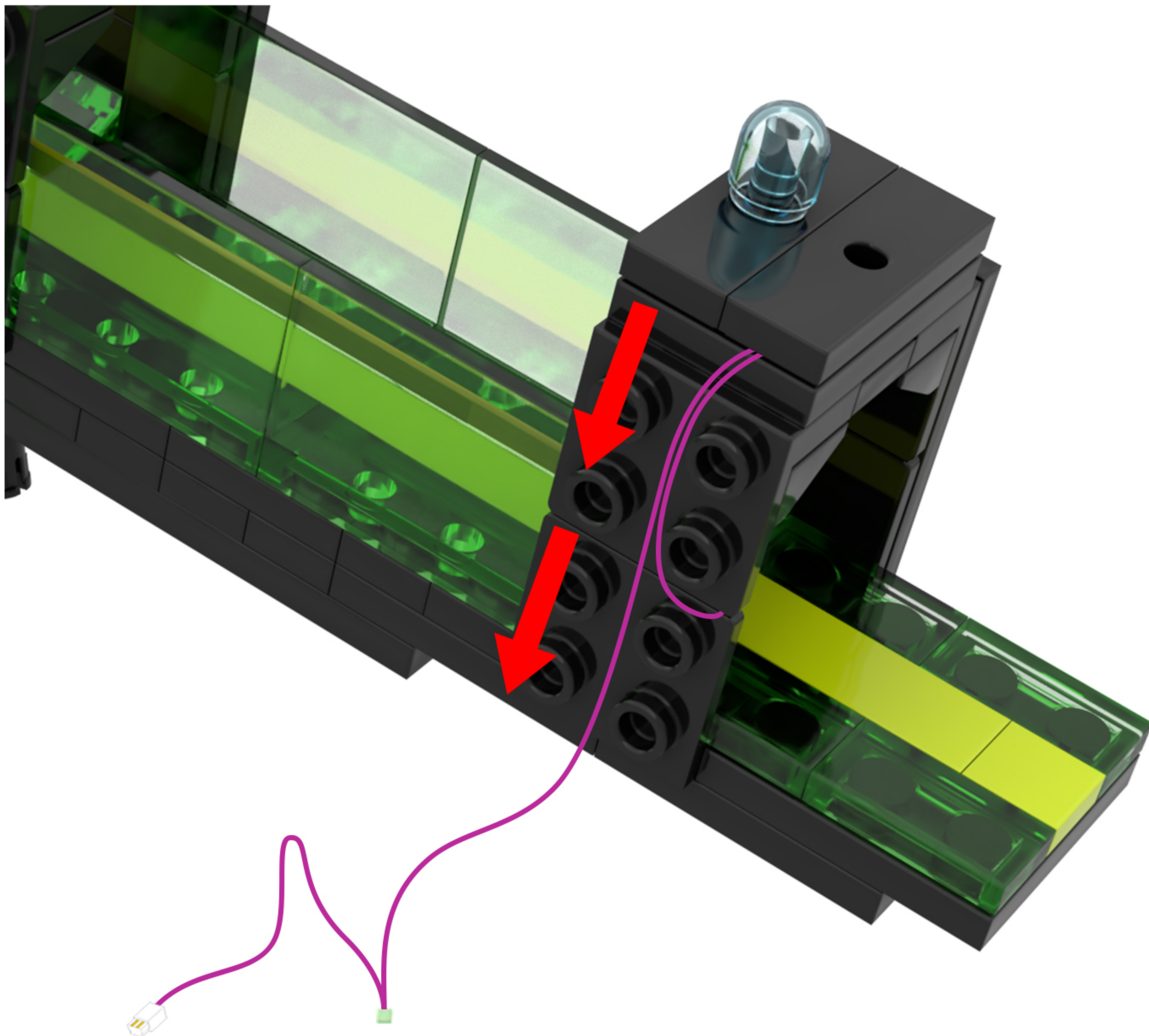
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



94

EN: Wire as shown in the diagram.

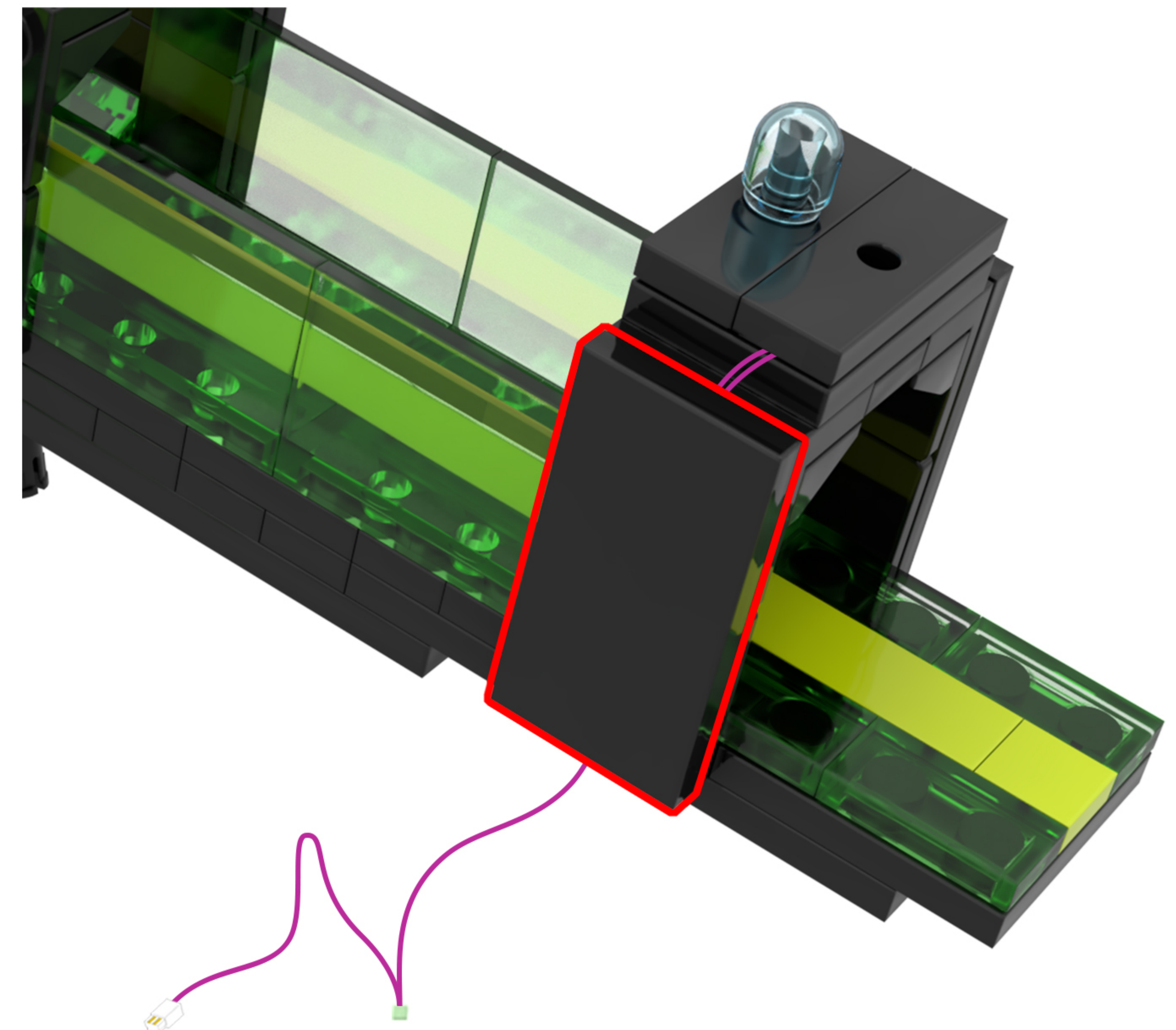
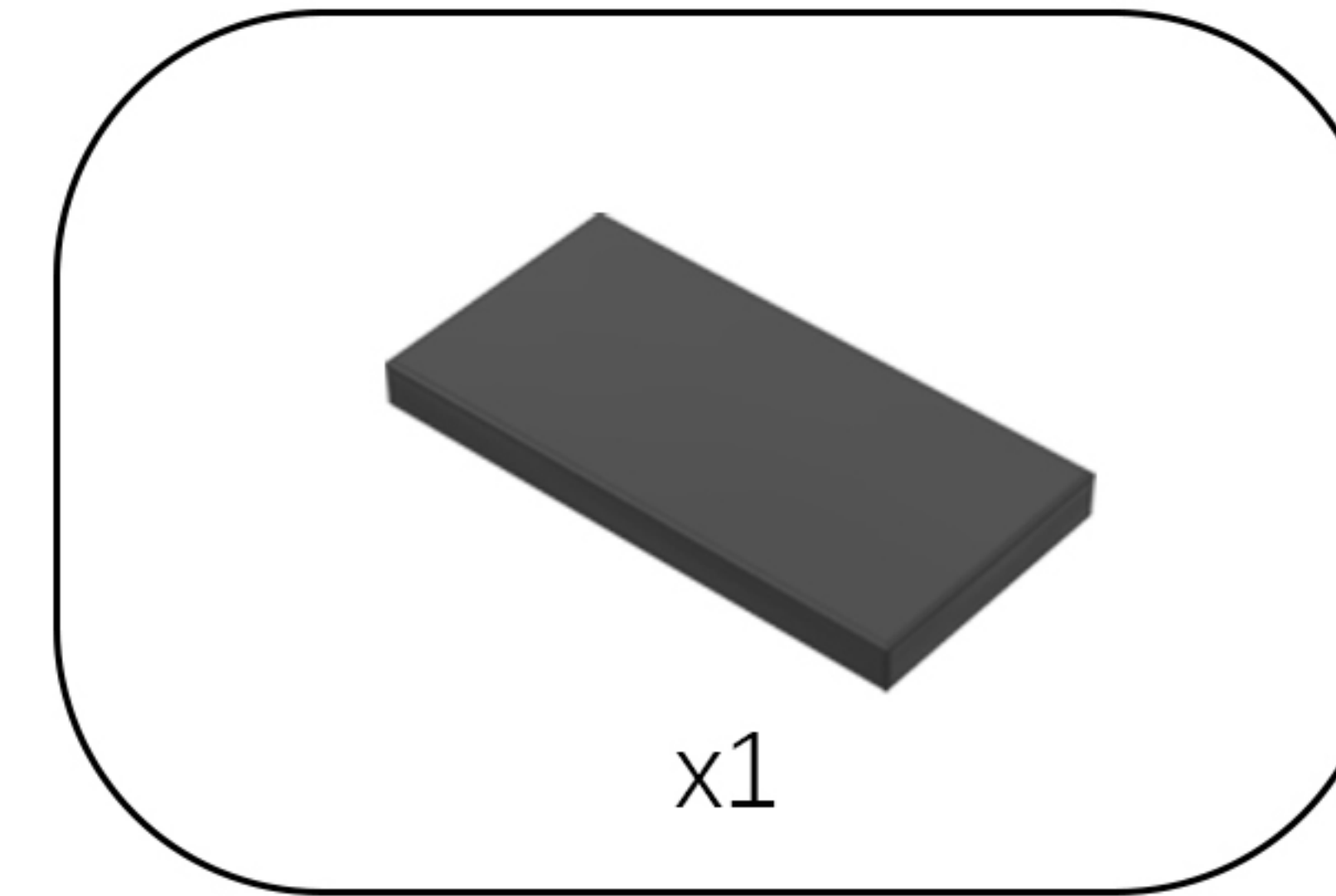
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



95

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

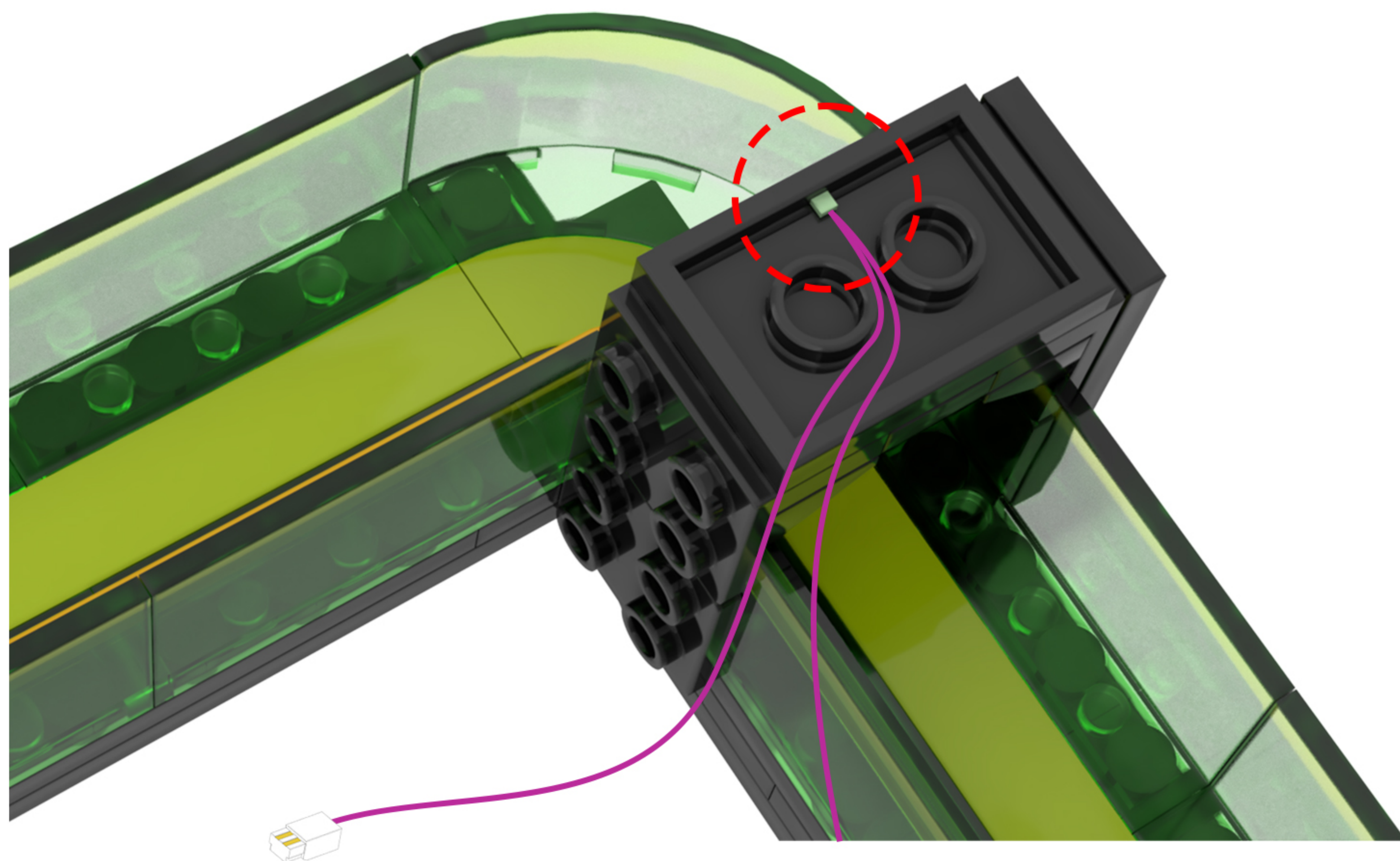
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



96

EN: Place the last light on the string of lights onto the building block.

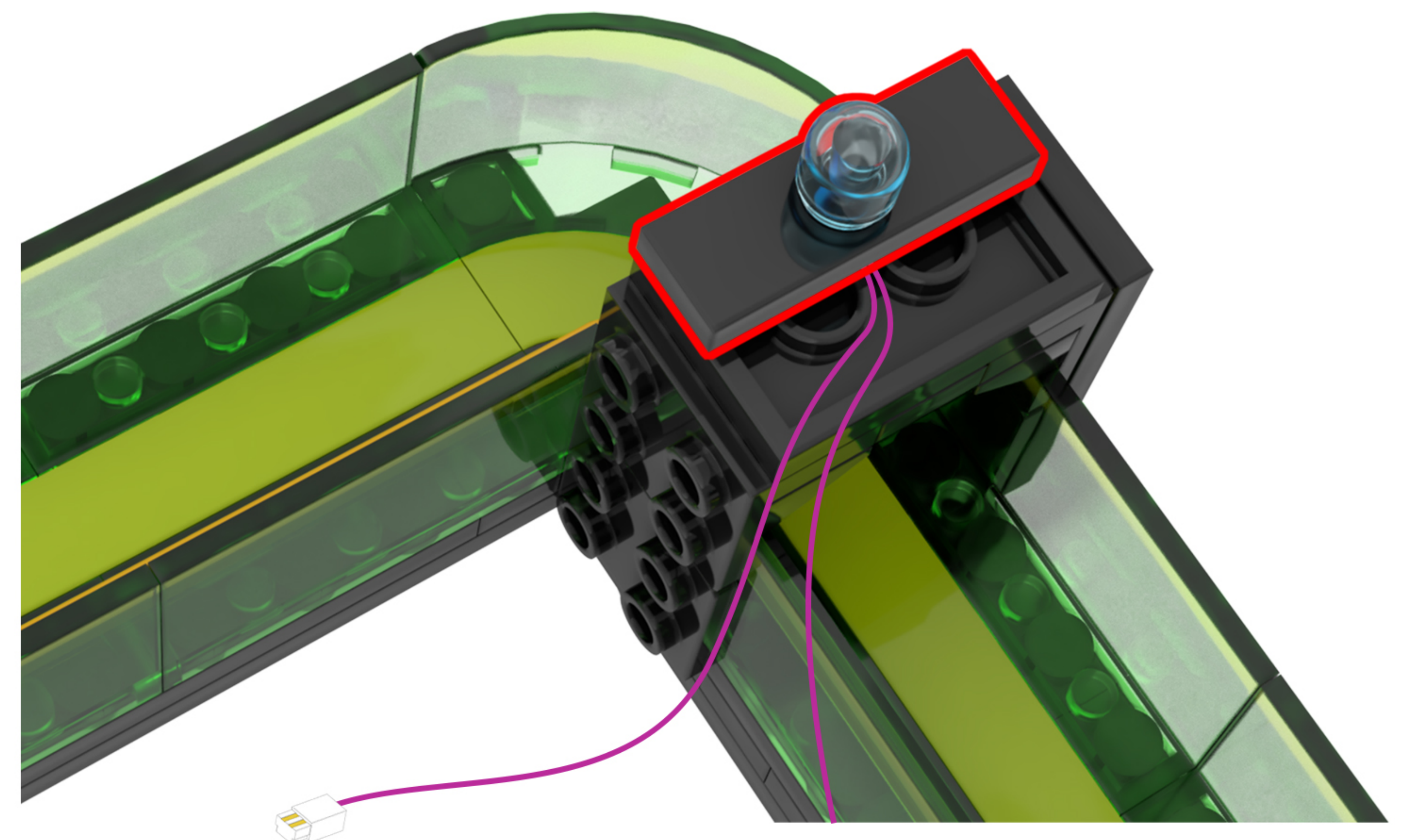
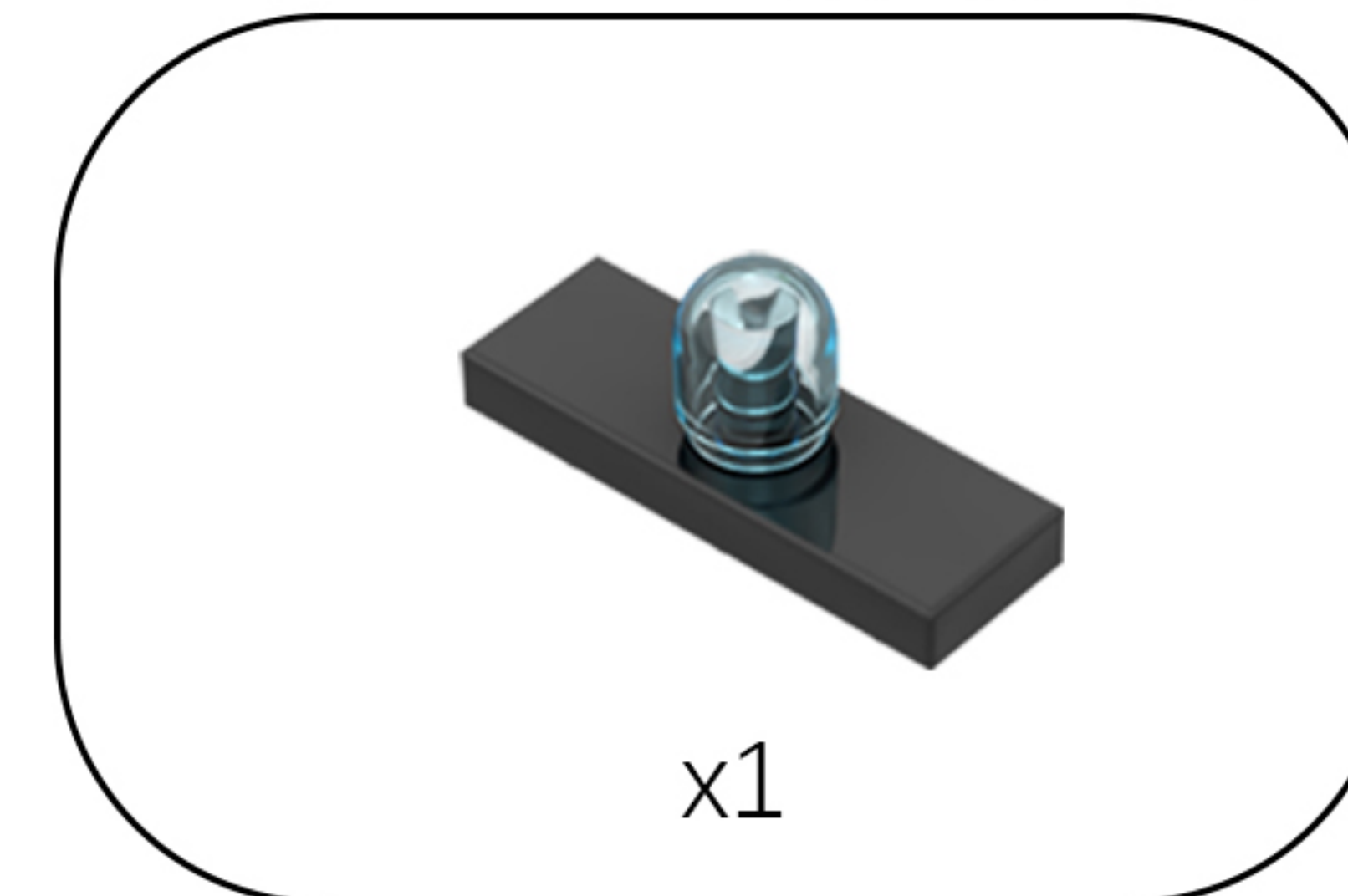
DE: Befestigen Sie die letzte Lampe der Lichterkette am Baustein.



97

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

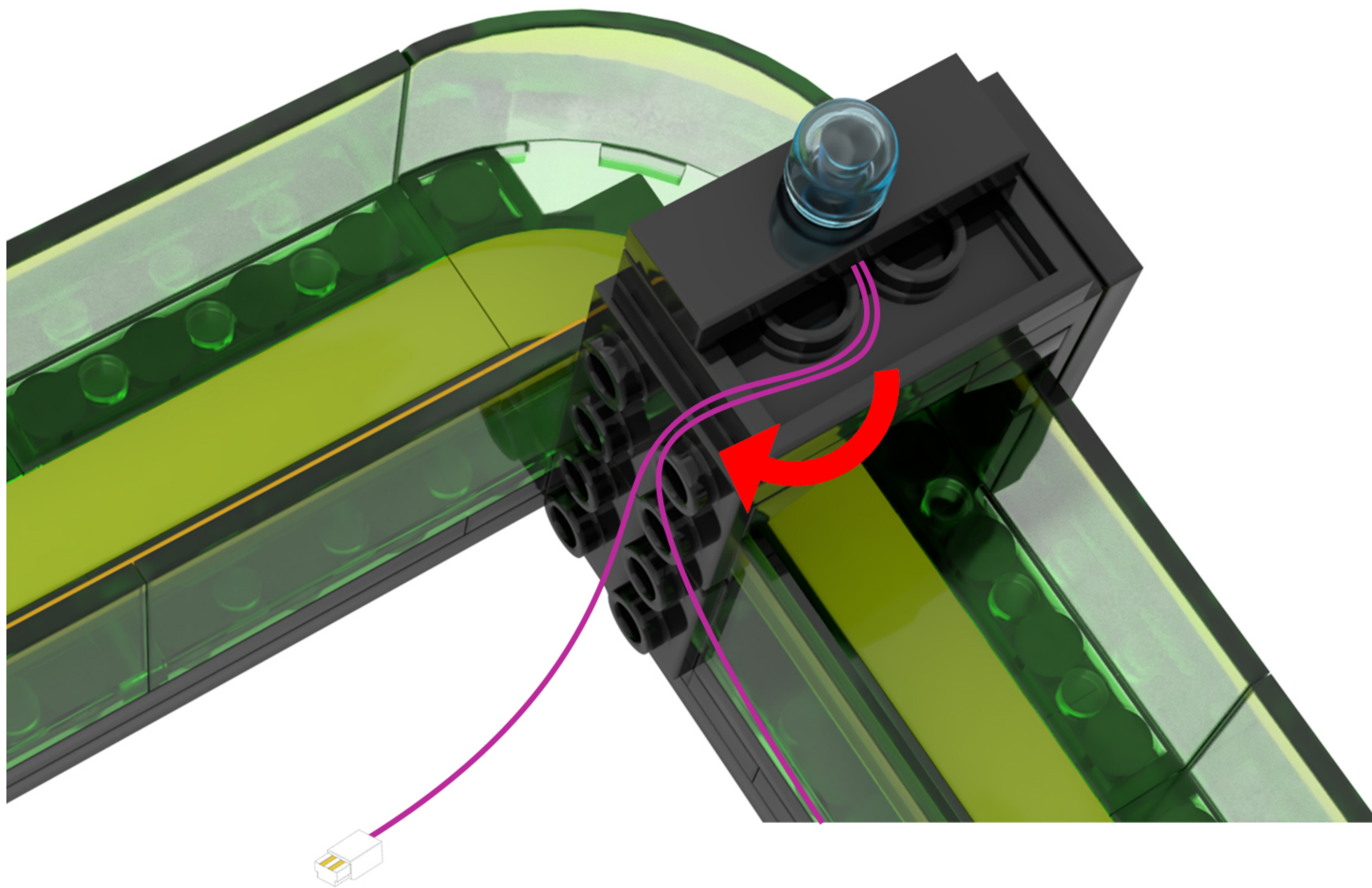
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



98

EN: Wire as shown in the diagram.

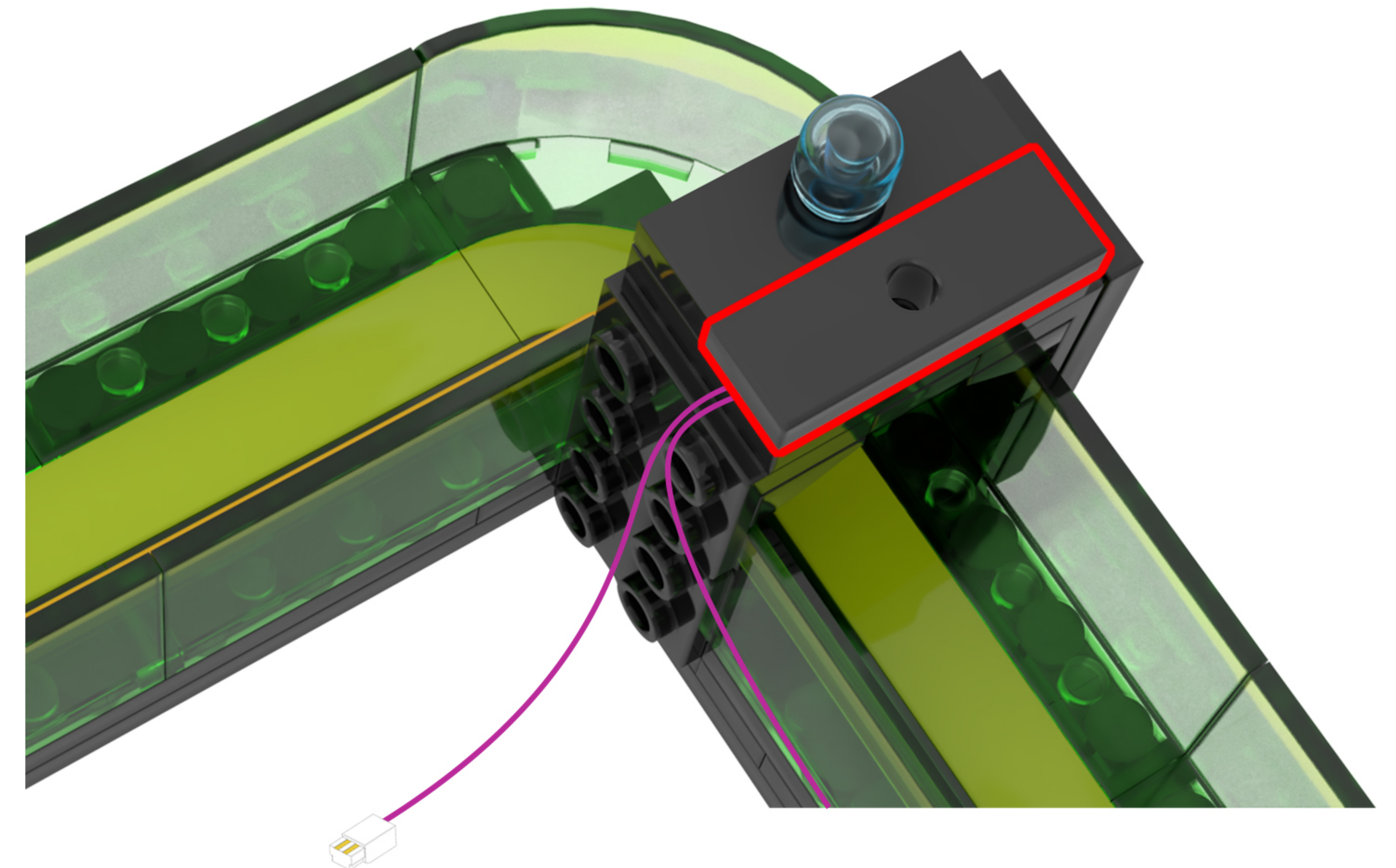
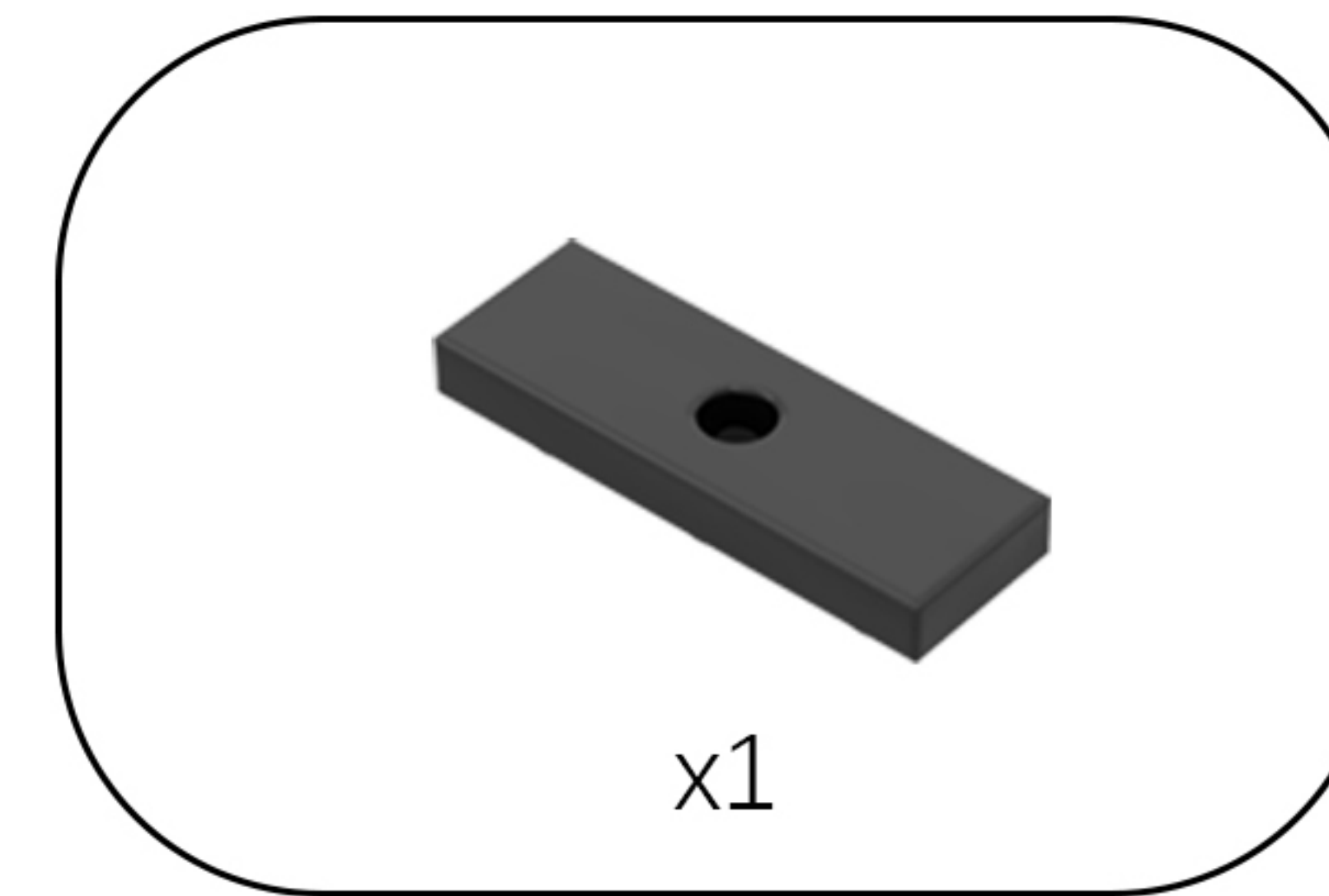
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



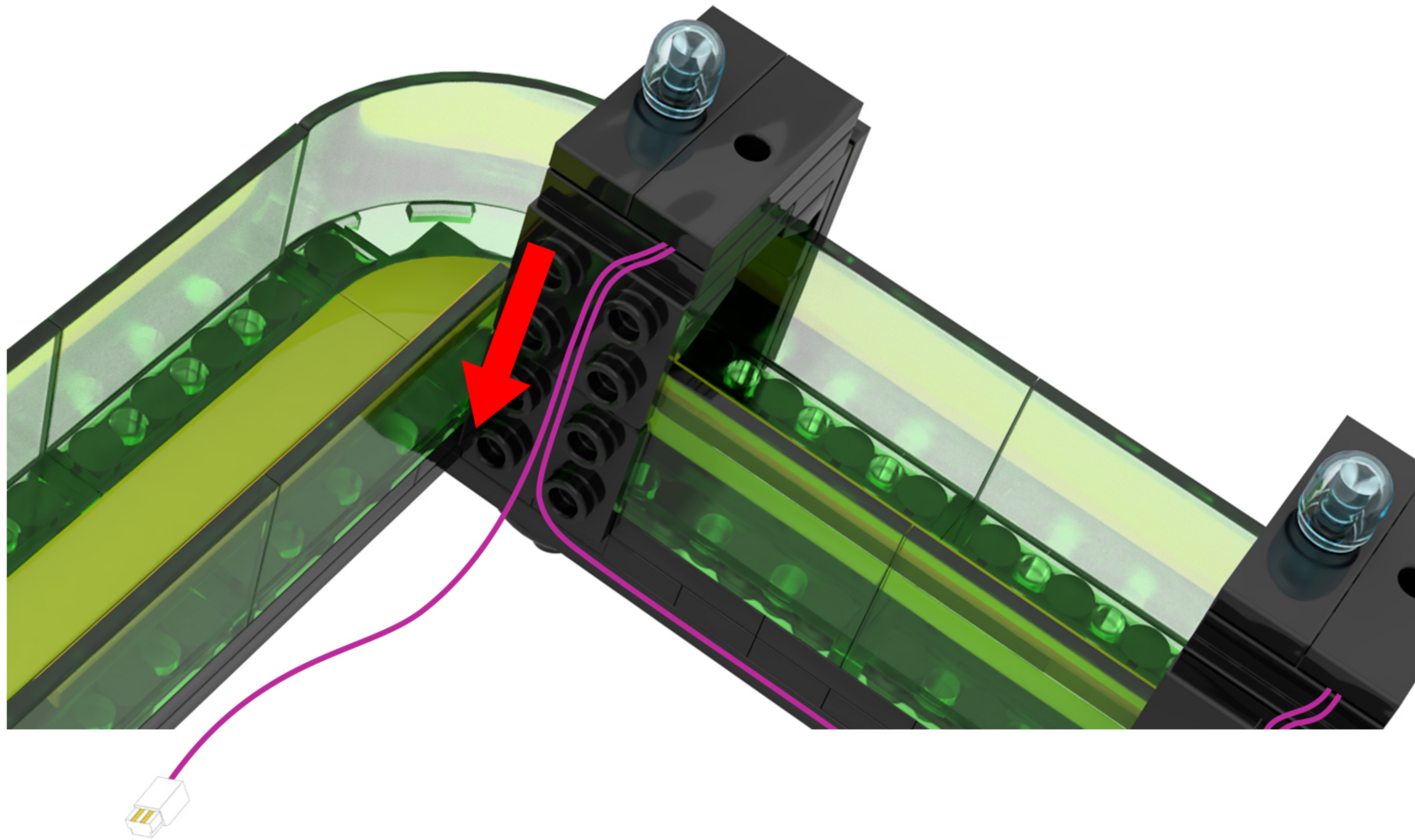
99

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

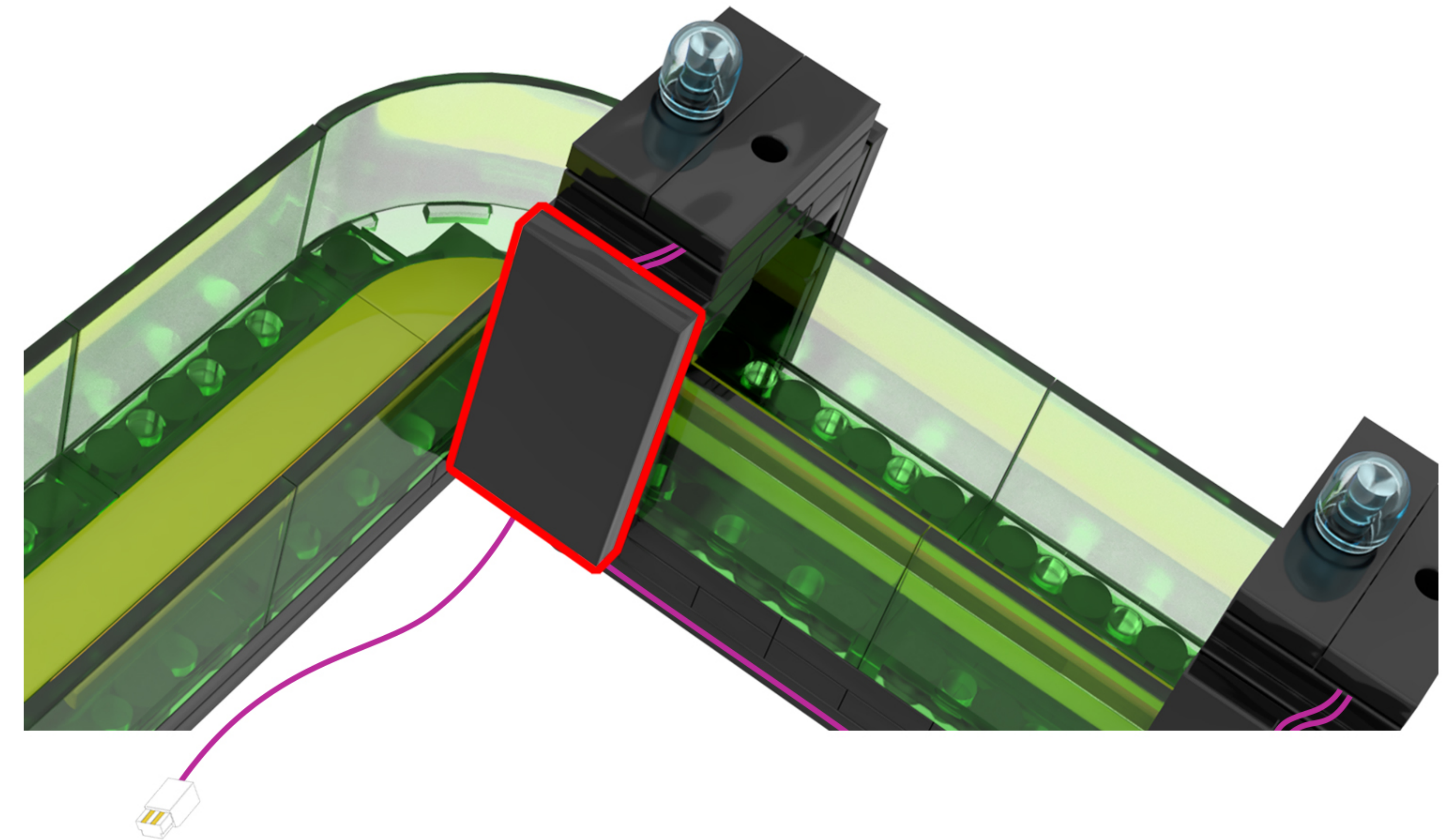
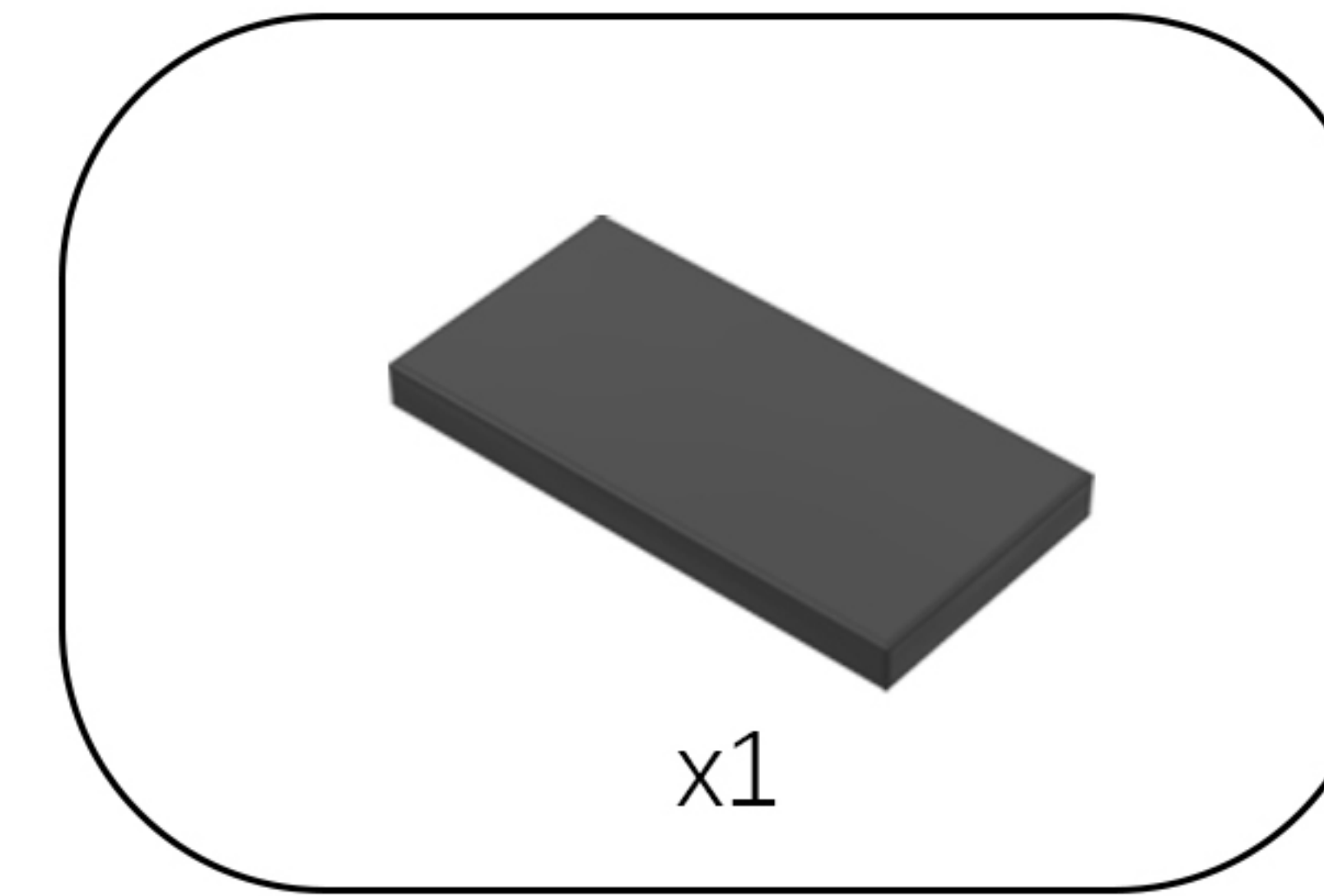
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



- 100** EN: Wire as shown in the diagram.
DE: Verdrahten Sie wie in der Abbildung gezeigt.



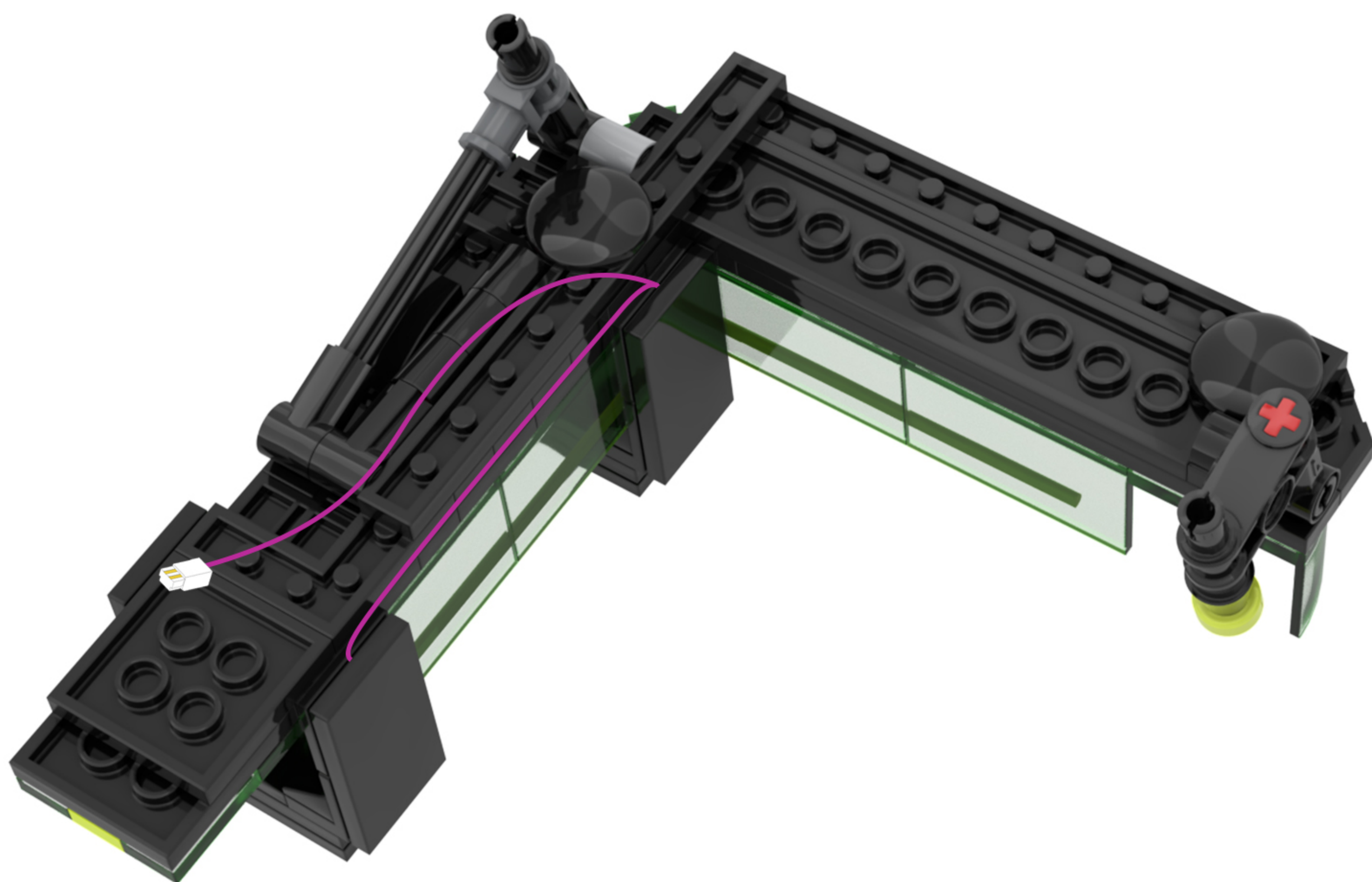
- 101** EN: Take out the disassembled building blocks, reassemble them, and secure the light cord.
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus, setzen Sie sie wieder zusammen und befestigen Sie das Lichtkabel.



102

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

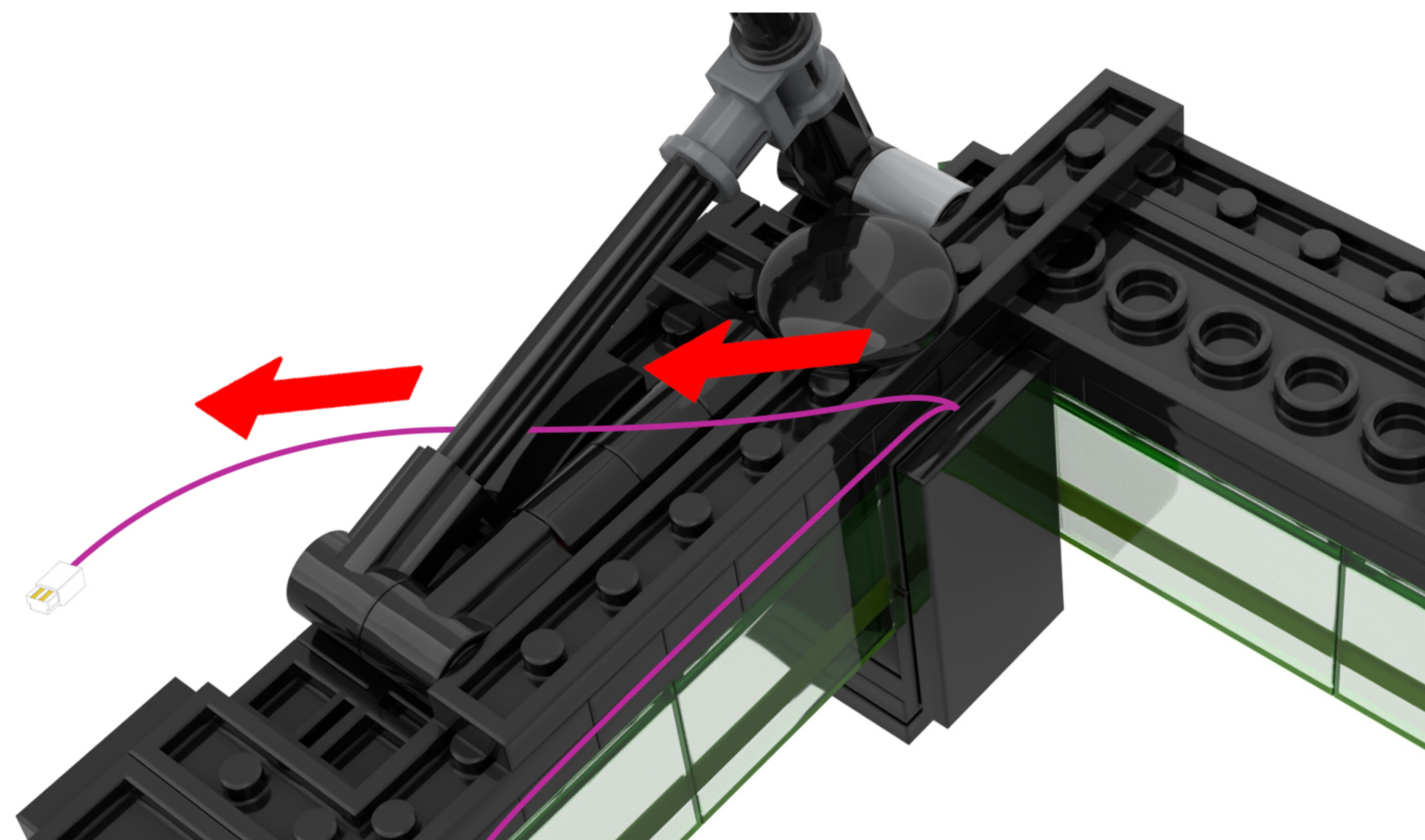
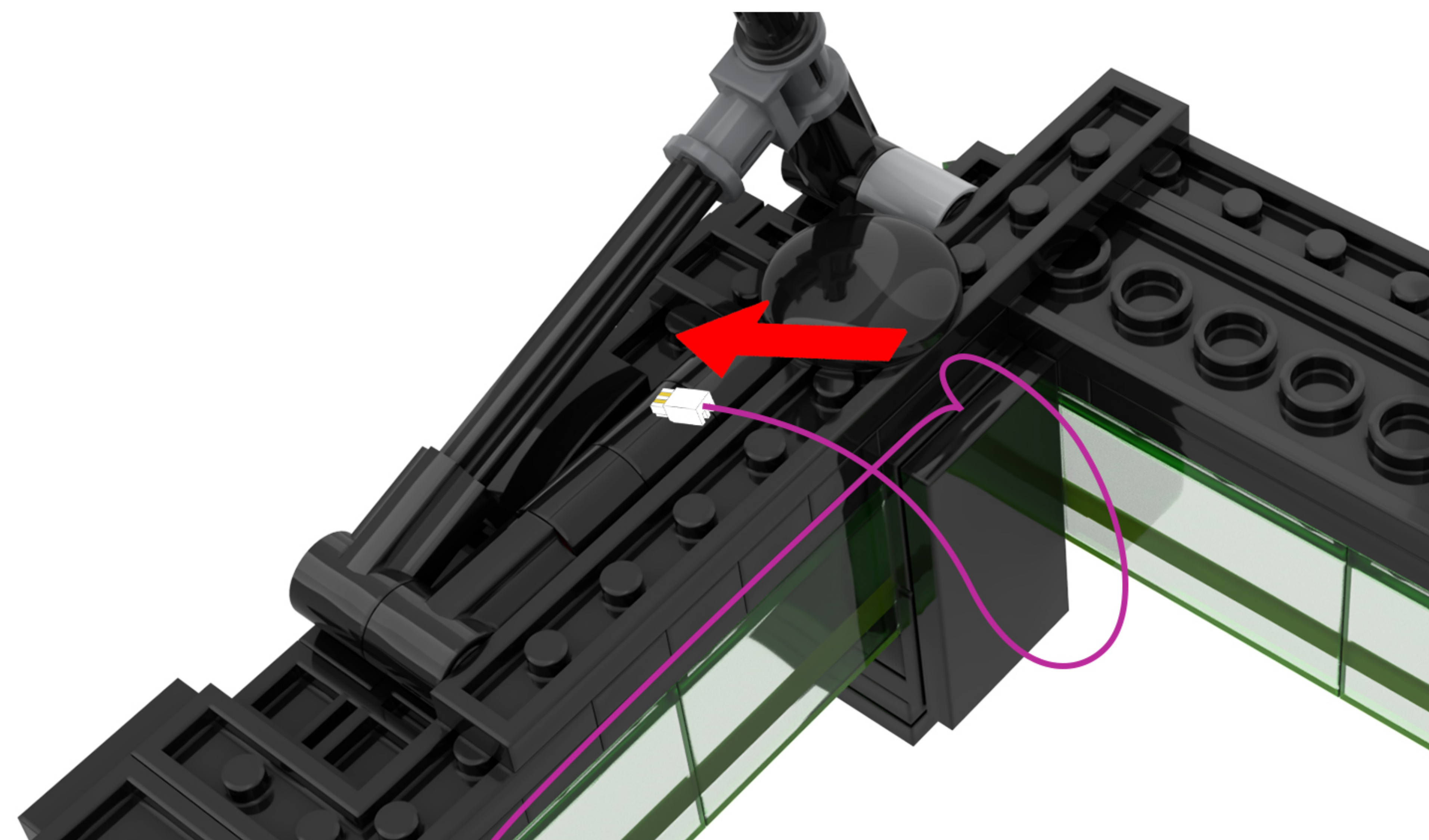
DE: Drehen Sie das Modell so, dass es der in der Abbildung gezeigten Ansicht entspricht.



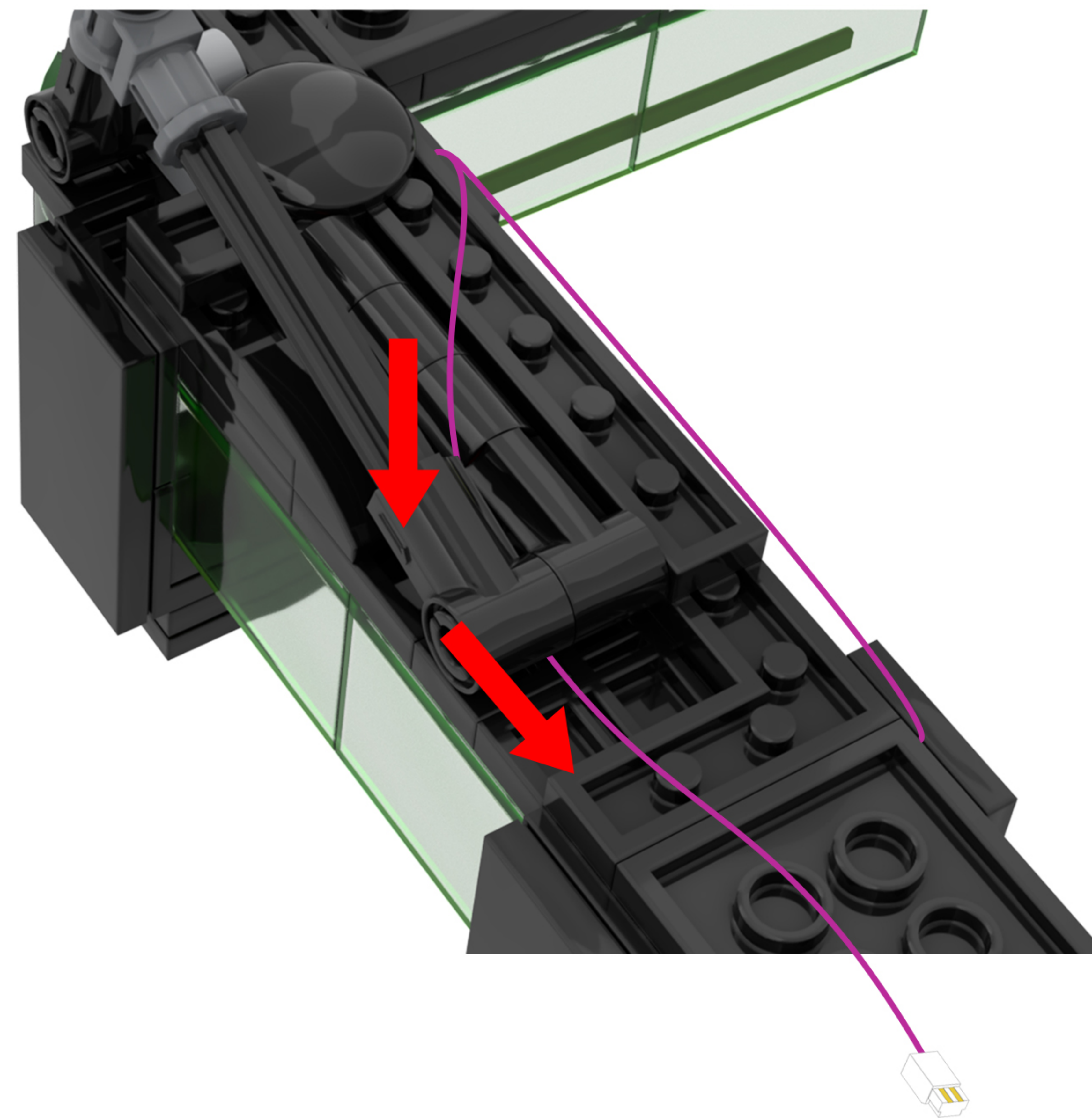
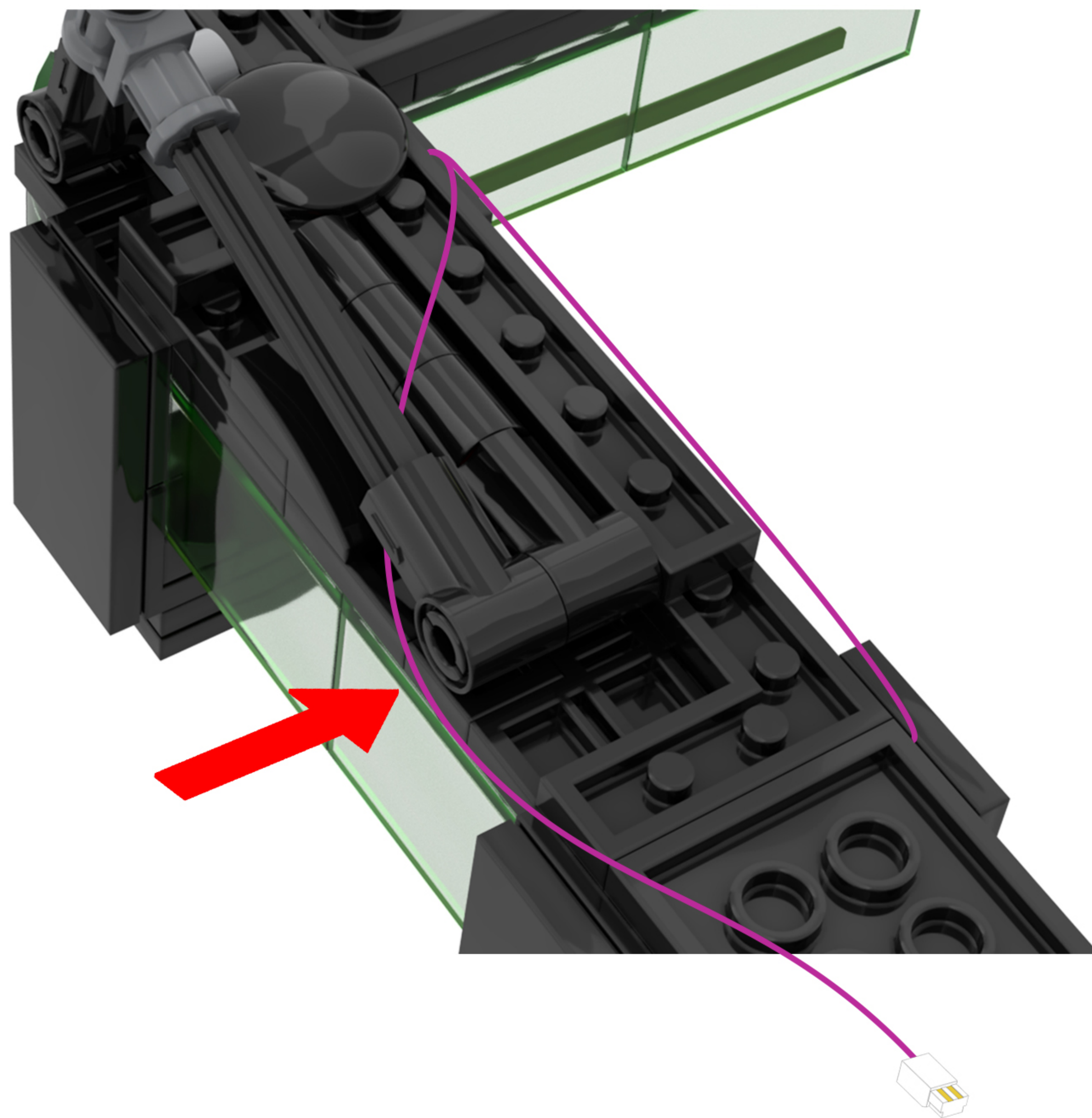
103

EN: Thread the light cord through the gap in the building block and guide it toward the left side of the model.

DE: Führen Sie das Lichtkabel durch die Öffnung im Baustein und leiten Sie es zur linken Seite des Modells.



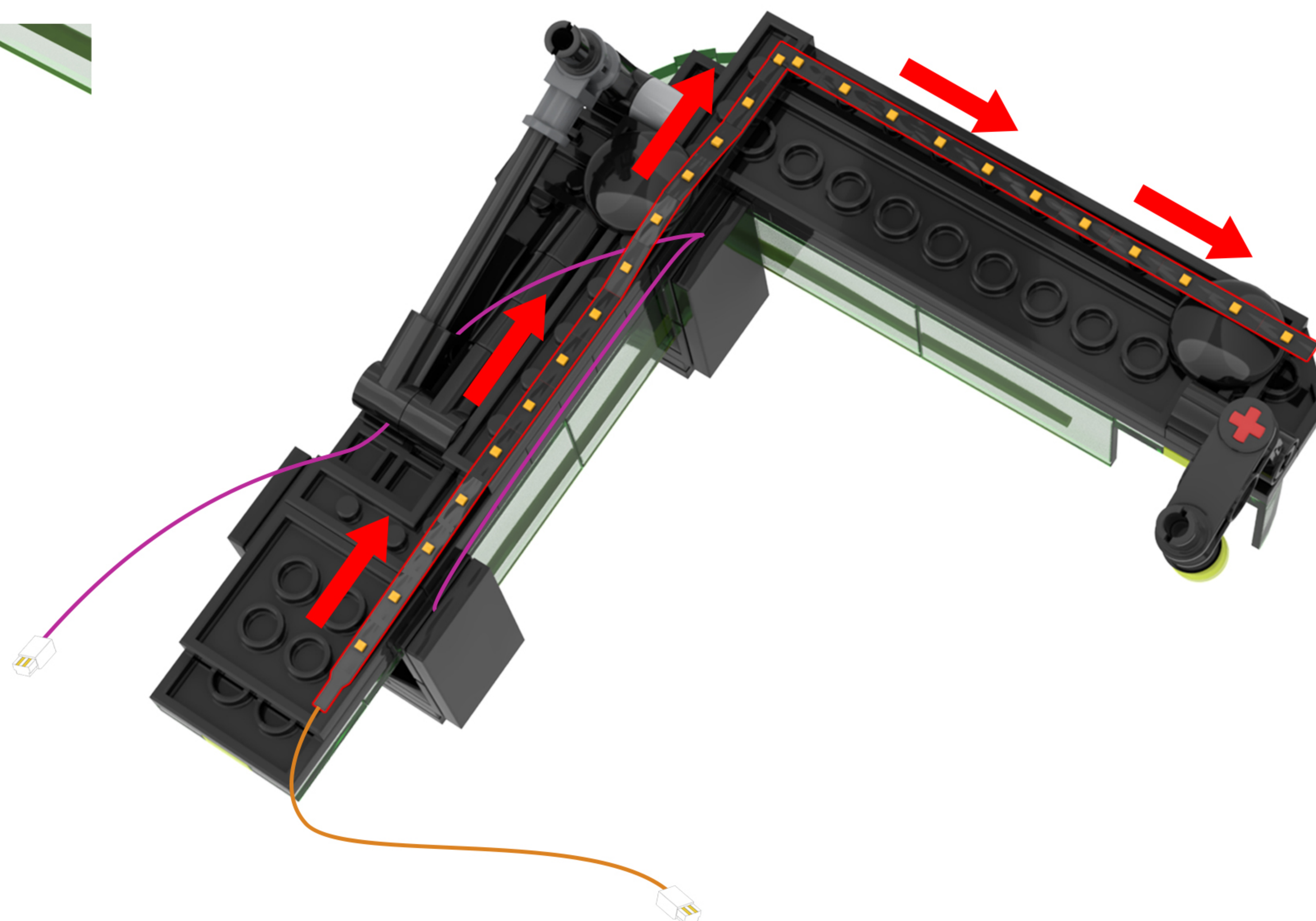
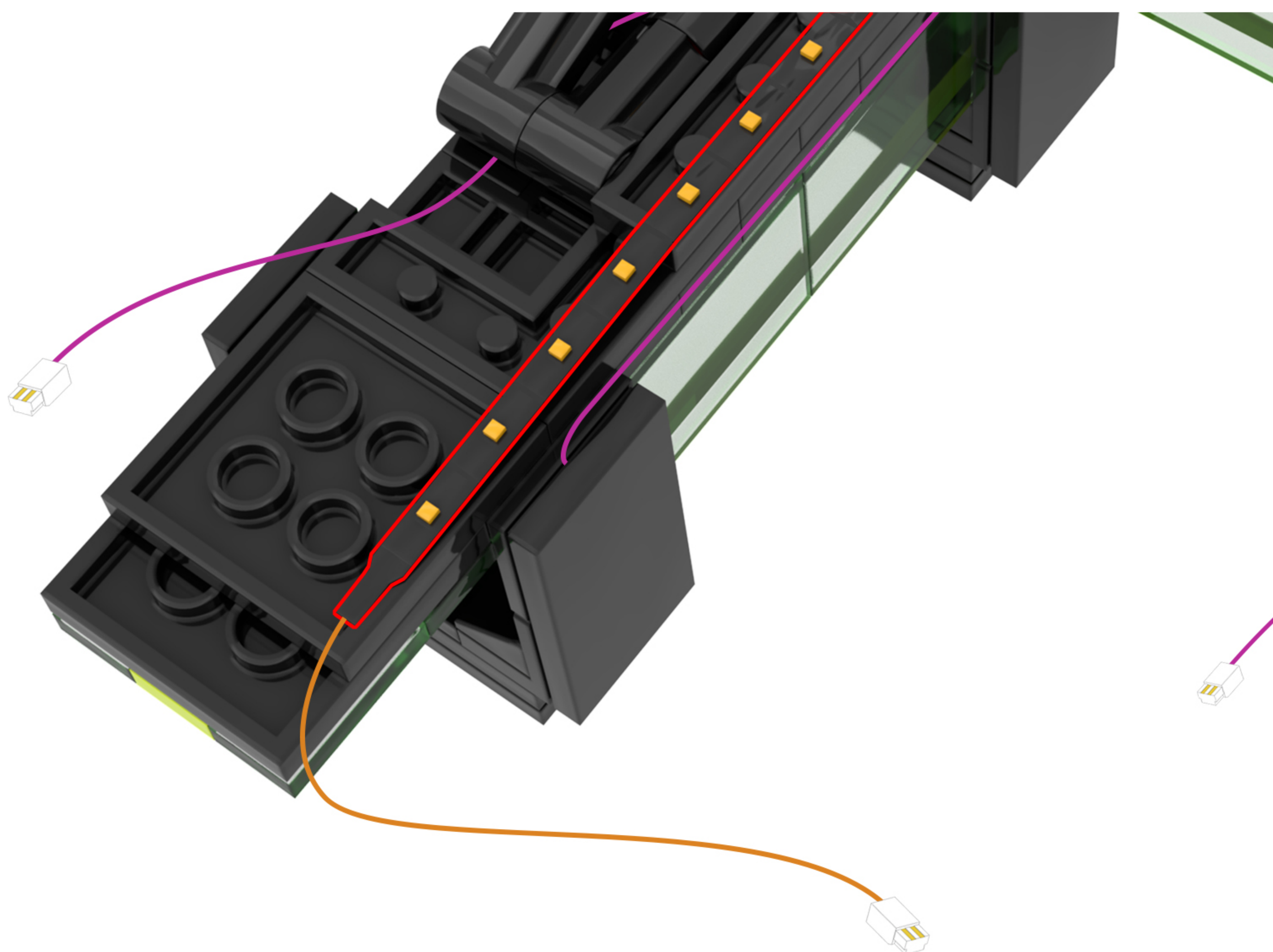
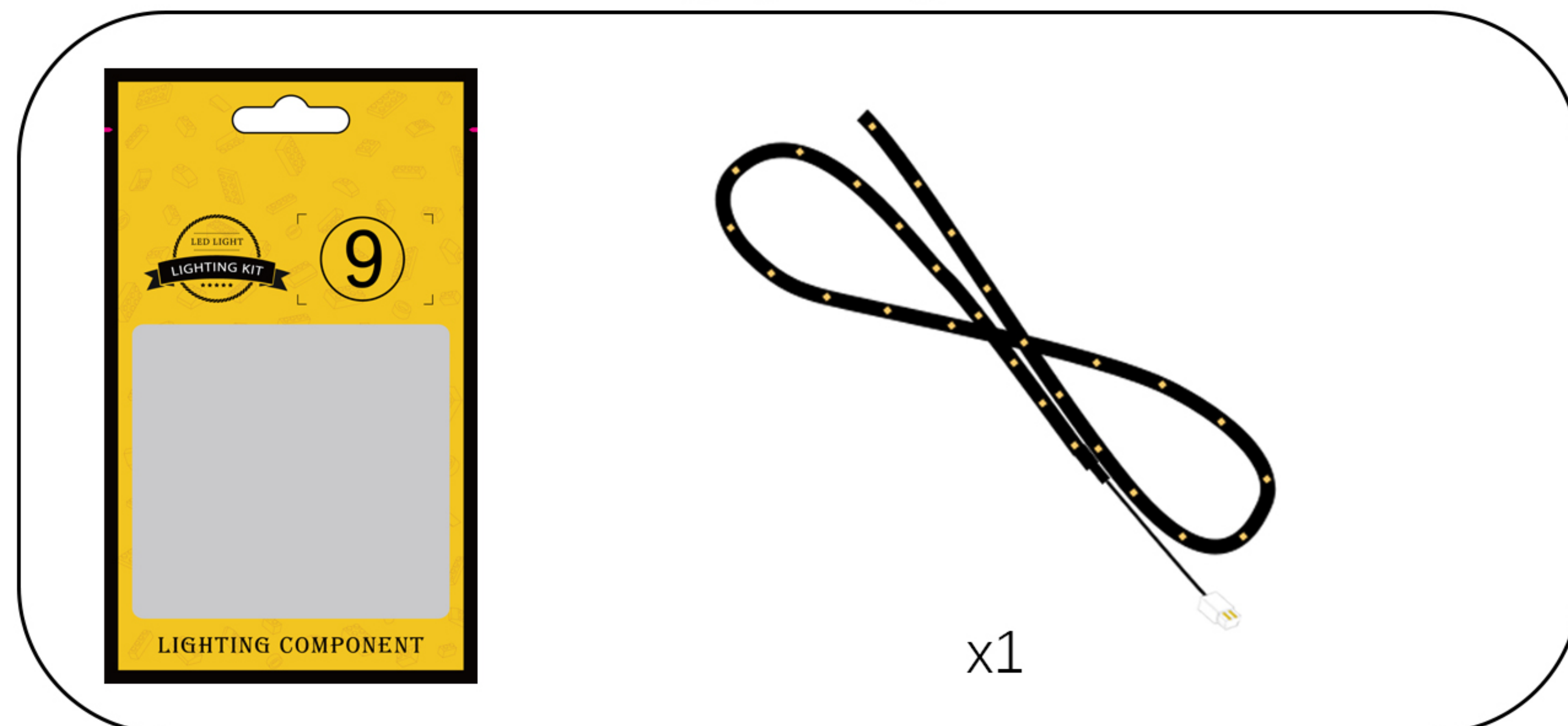
104 EN: Slide the light cord into the gap in the building block.
DE: Schieben Sie das Lichtkabel in den Spalt im Baustein.



105

EN: Take the string of lights out of Bag No. 9, peel off the adhesive backing, and stick it in the location shown in the diagram.

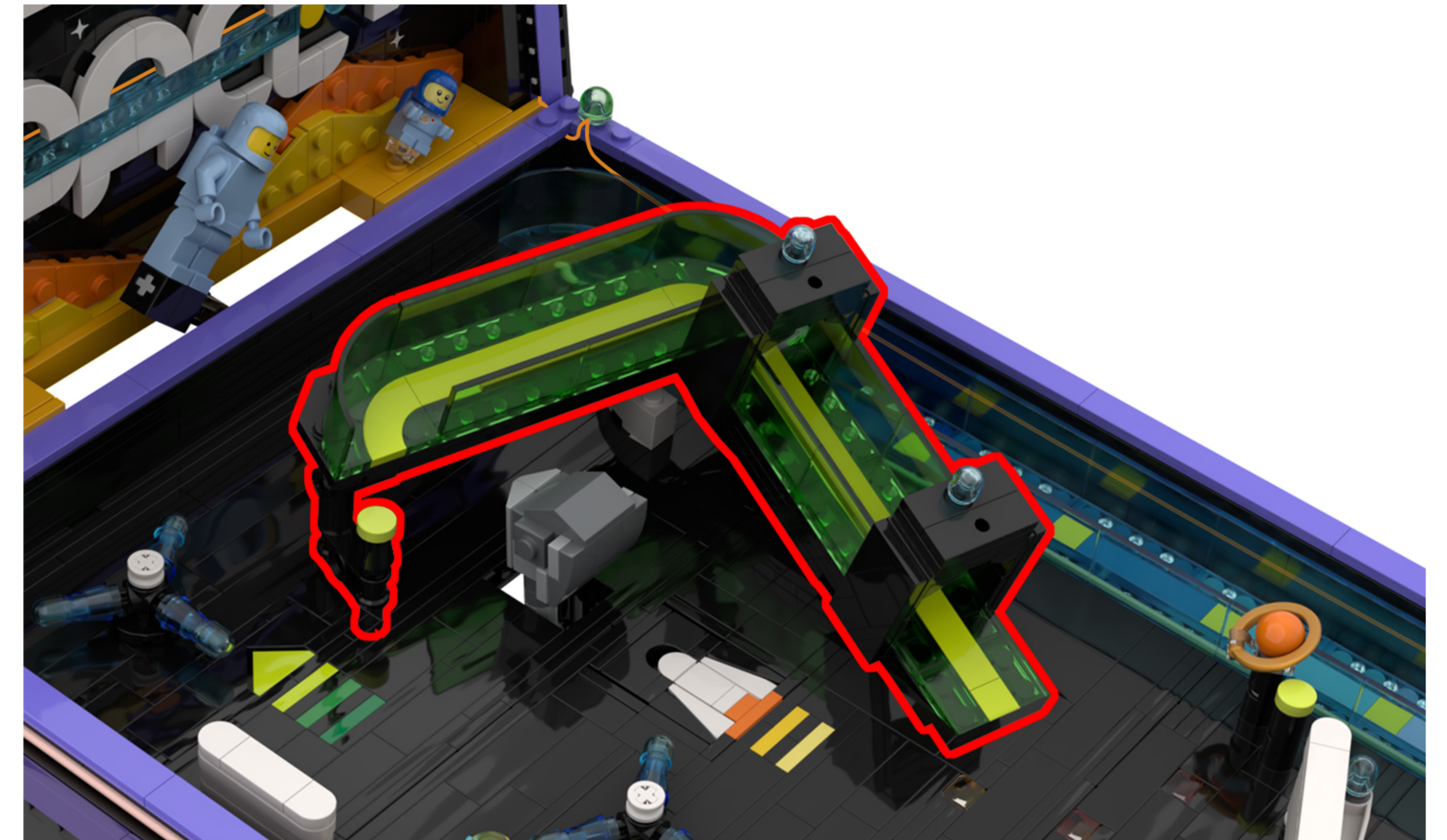
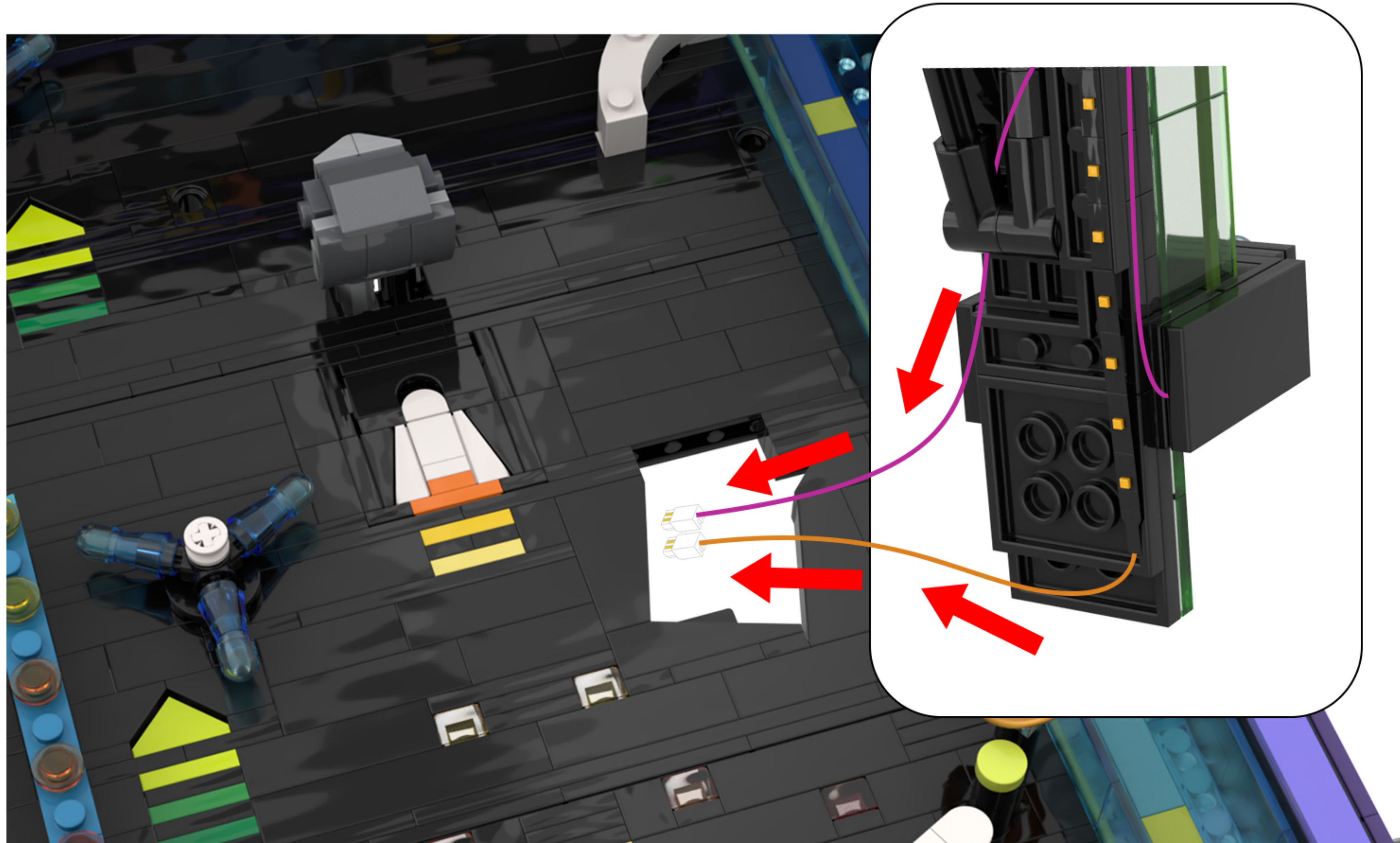
DE: Nehmen Sie die Lichterkette aus Beutel Nr. 9, ziehen Sie die Schutzfolie ab und befestigen Sie sie an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



106

EN: First, thread the two light strings through the gaps in the model one by one, then put the building blocks back in their original positions.

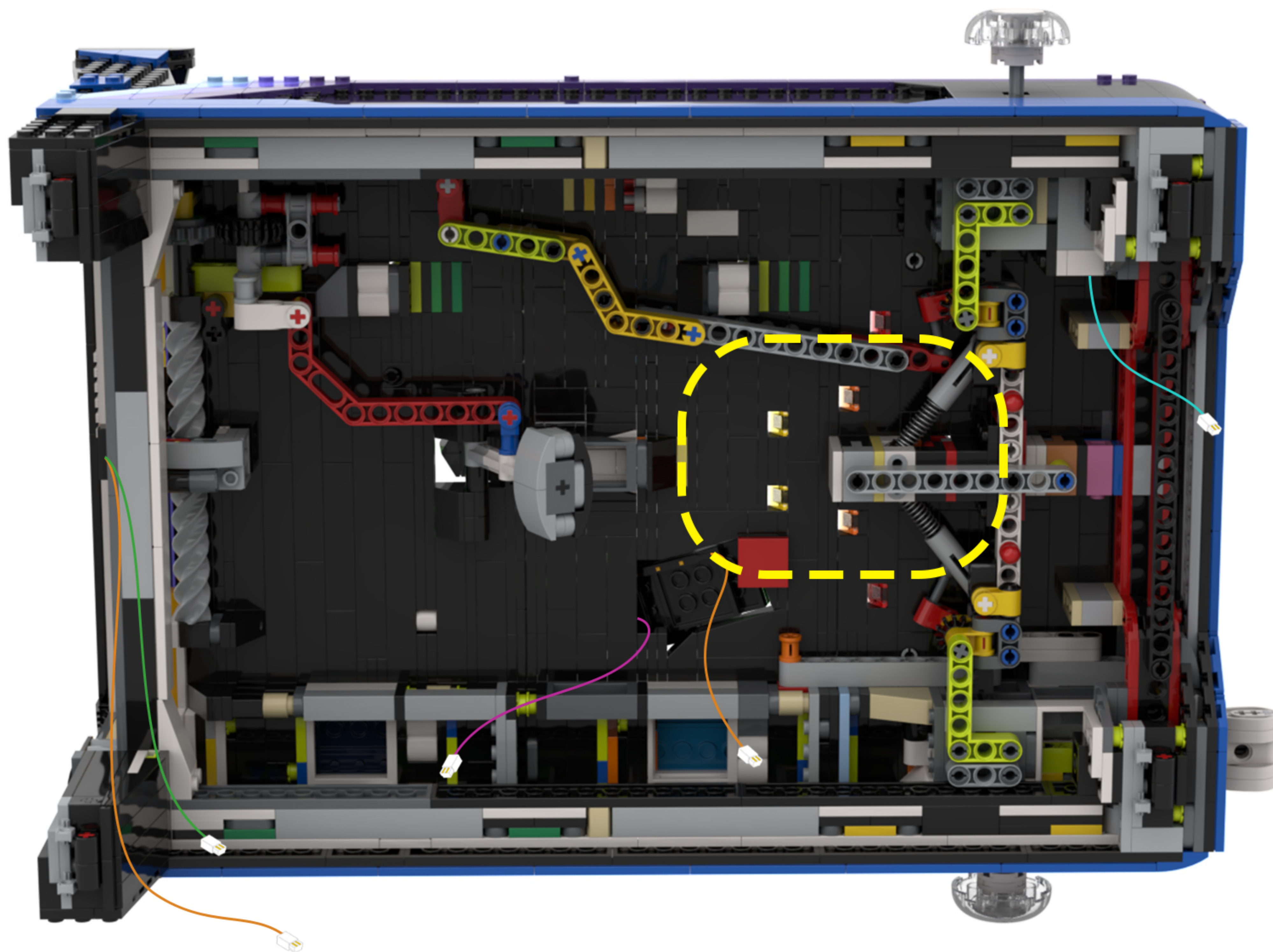
DE: Fädeln Sie zunächst die beiden Lichtketten nacheinander durch die Öffnungen im Modell und setzen Sie dann die Bausteine wieder an ihre ursprünglichen Positionen ein.



107

EN: Turn the model on its side and look at the highlighted brick.

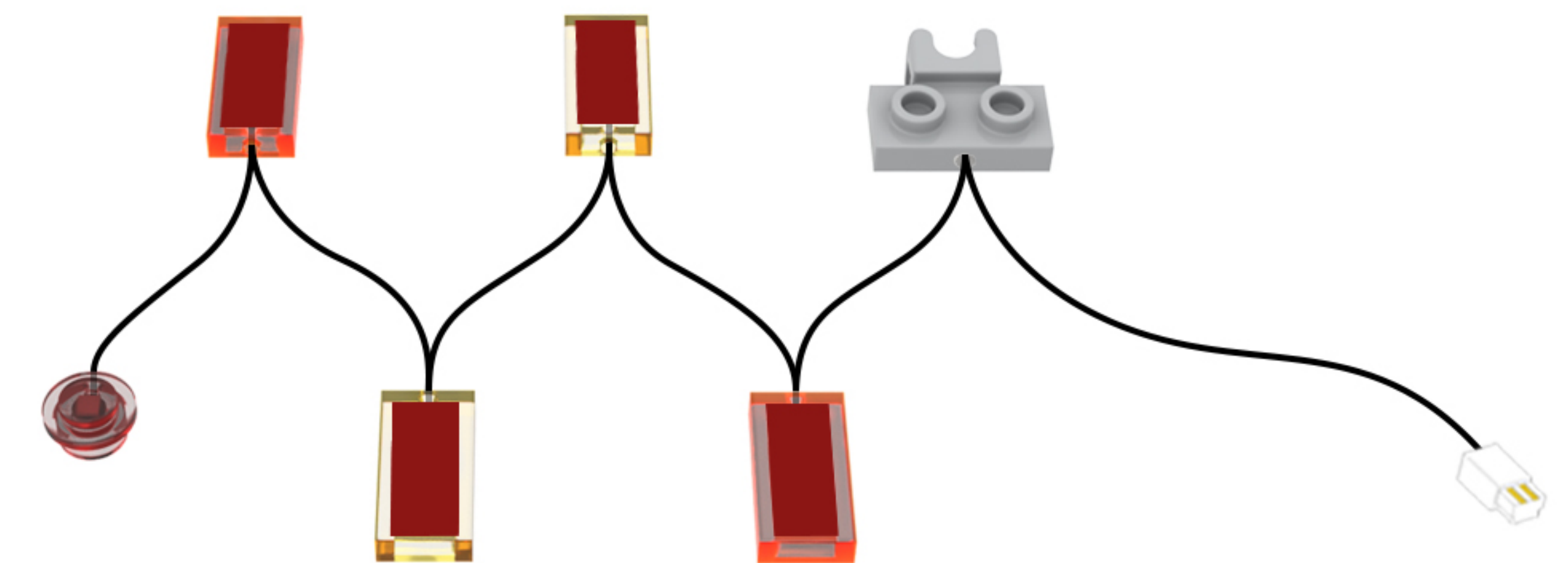
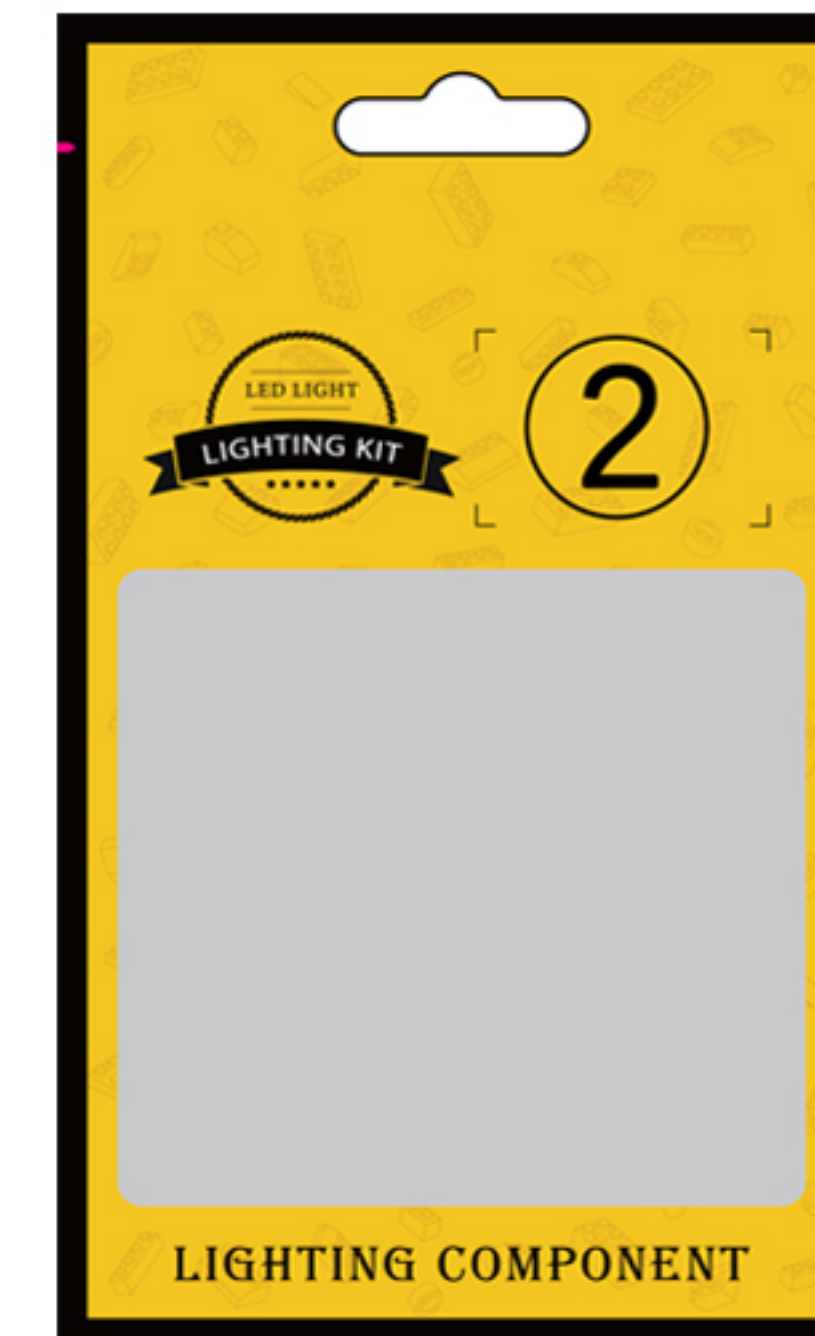
DE: Drehen Sie das Modell auf die Seite und schauen Sie sich den markierten Stein an.



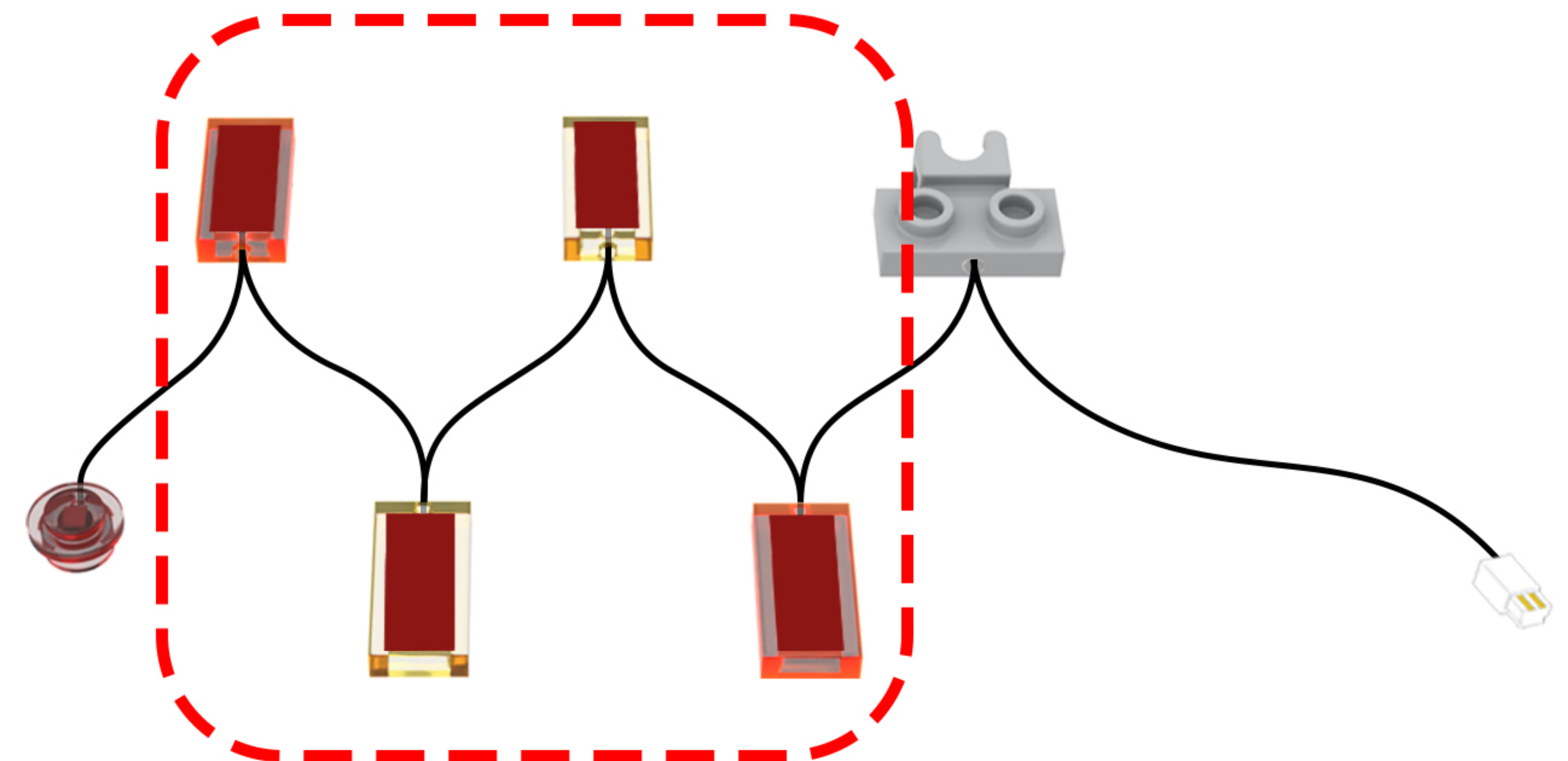
108

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

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



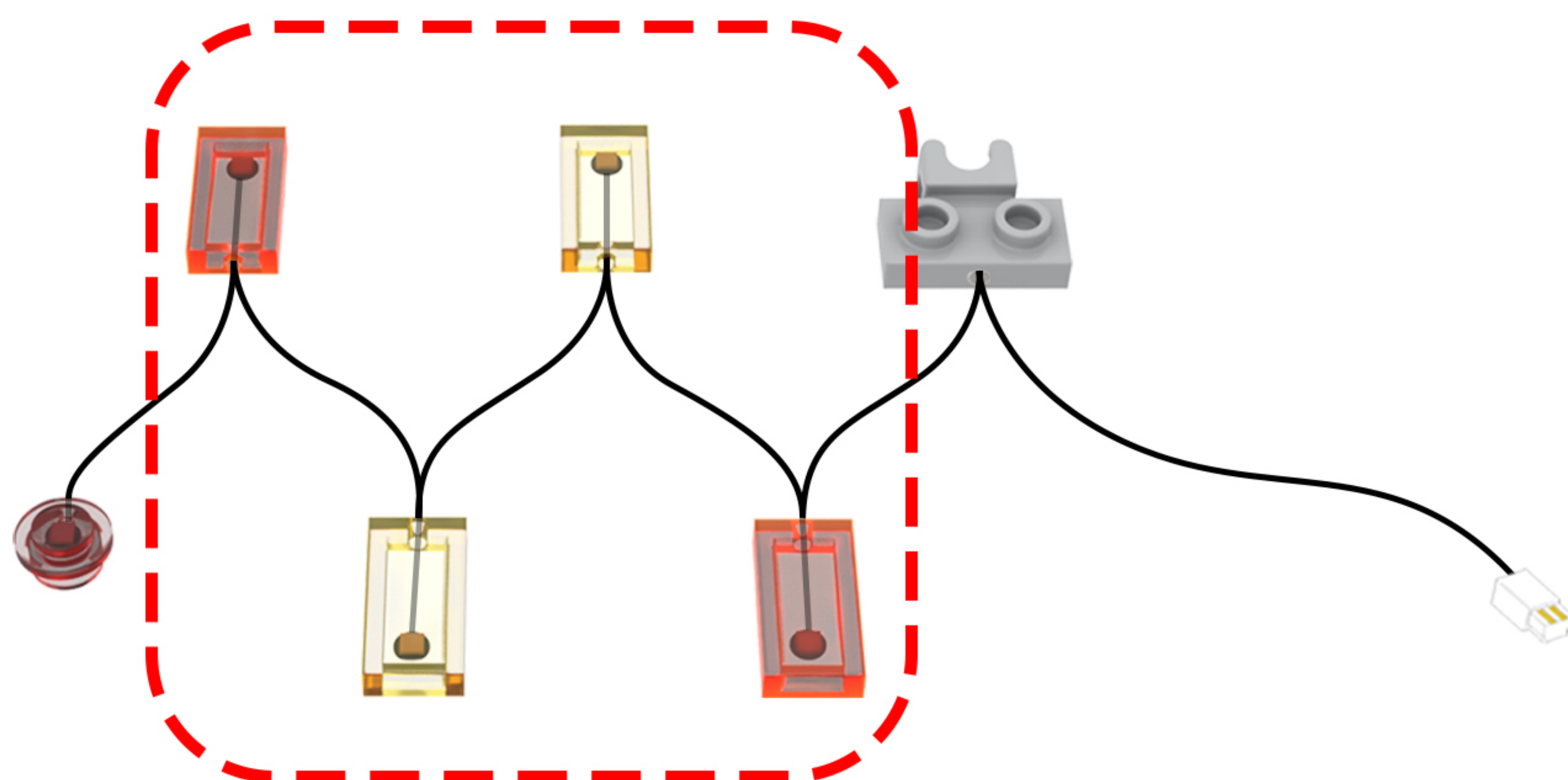
x1



109

EN: Peel off the protective film from the back of the four lights, one by one.

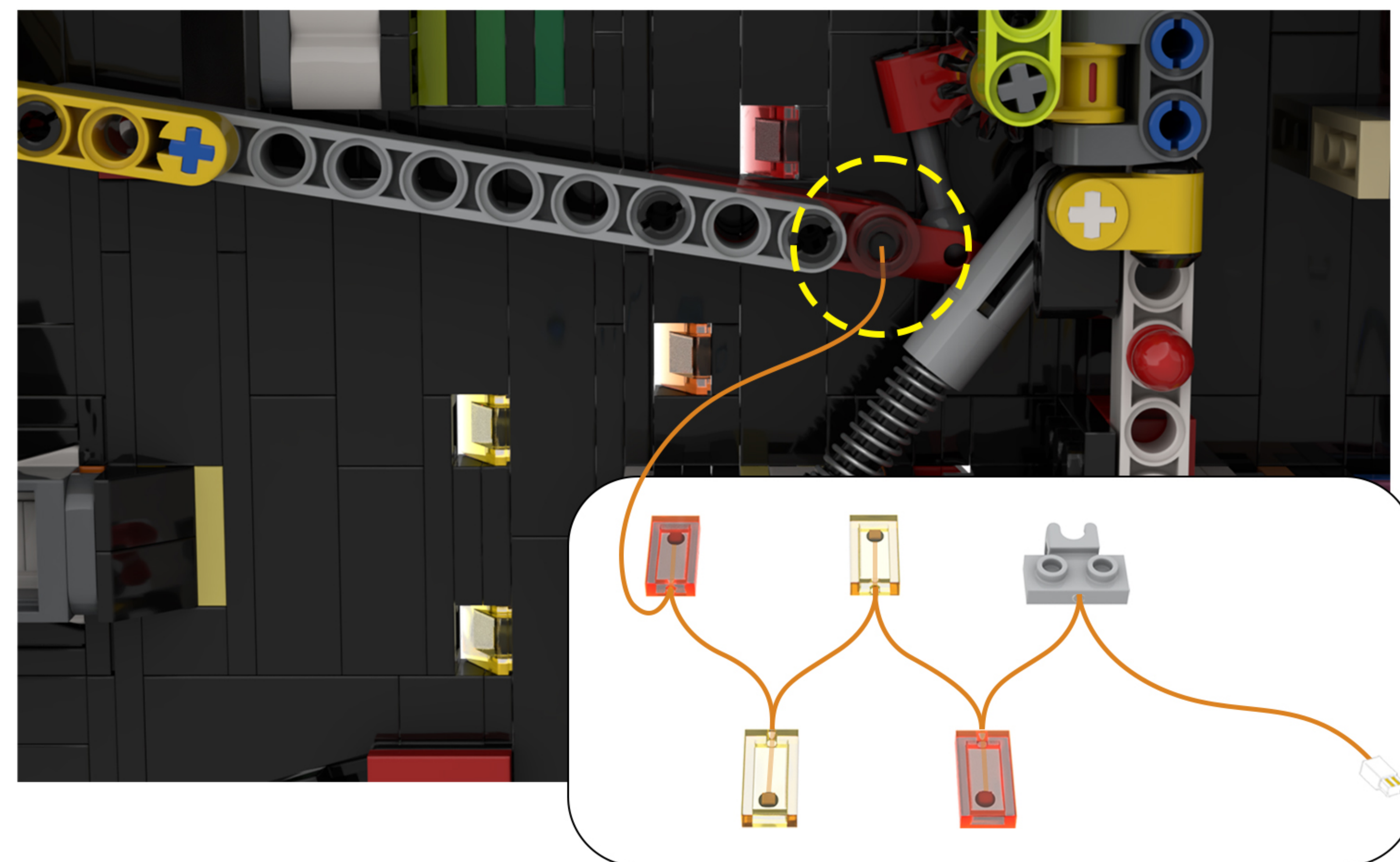
DE: Ziehen Sie die Schutzfolie nacheinander von der Rückseite der vier Leuchten ab.



110

EN: Attach the small round plates from the string of lights to the building blocks.

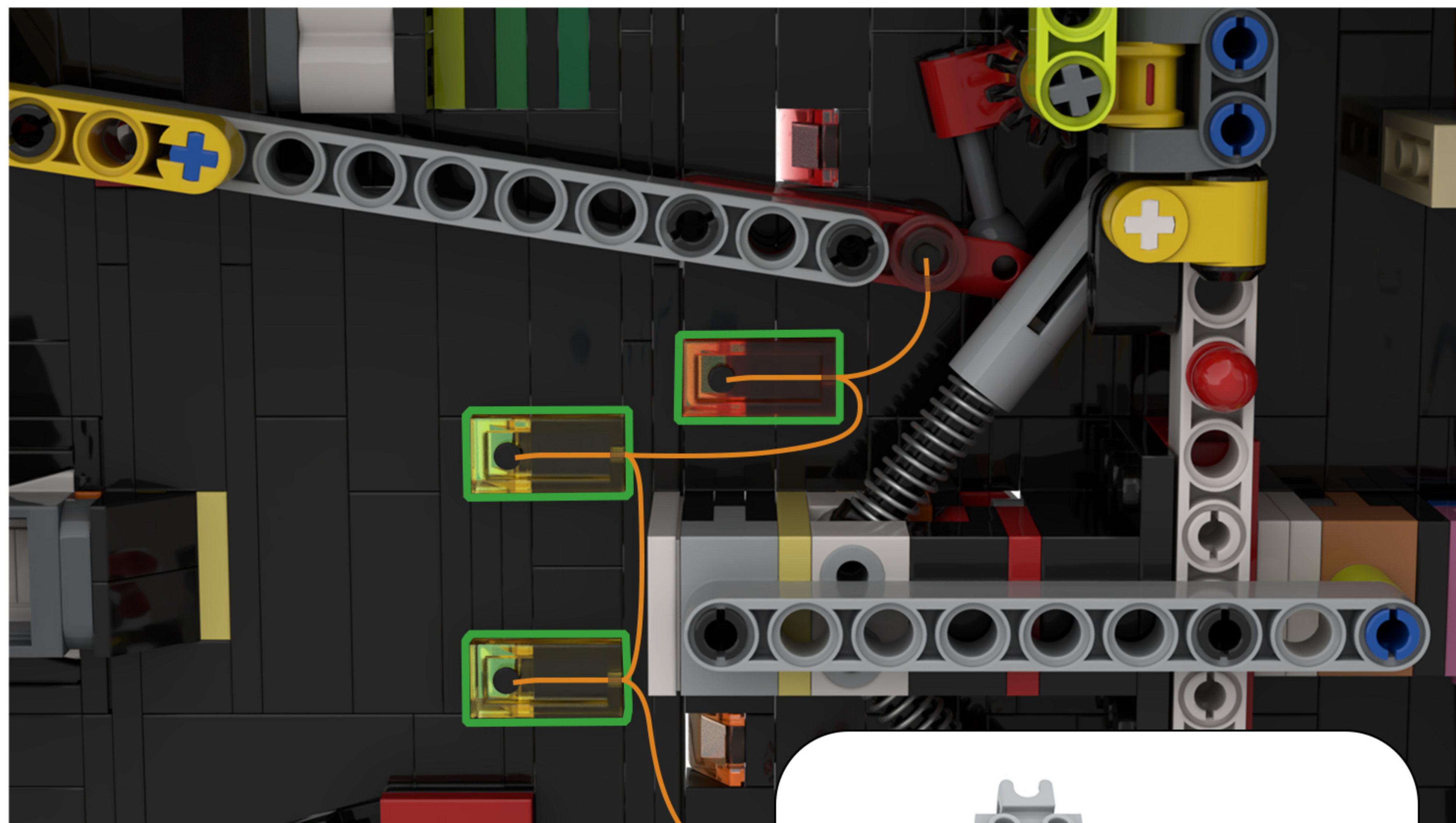
DE: Befestigen Sie die kleinen runden Platten der Lichterkette an den Bausteinen.



111

EN: Glue the three lights from the string of lights onto the building blocks one by one.

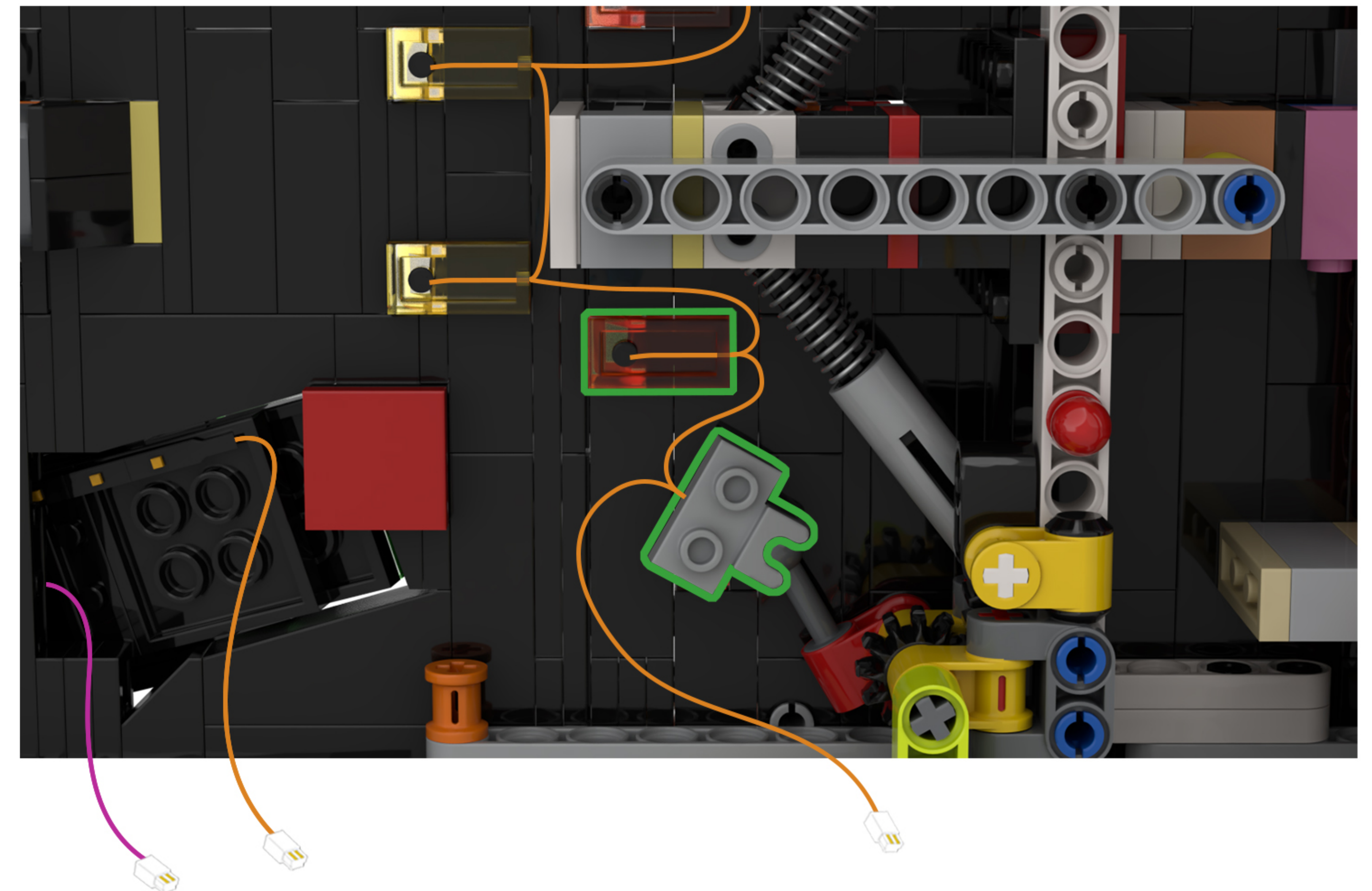
DE: Kleb die drei Lichter der Lichterkette nacheinander auf die Bausteine.



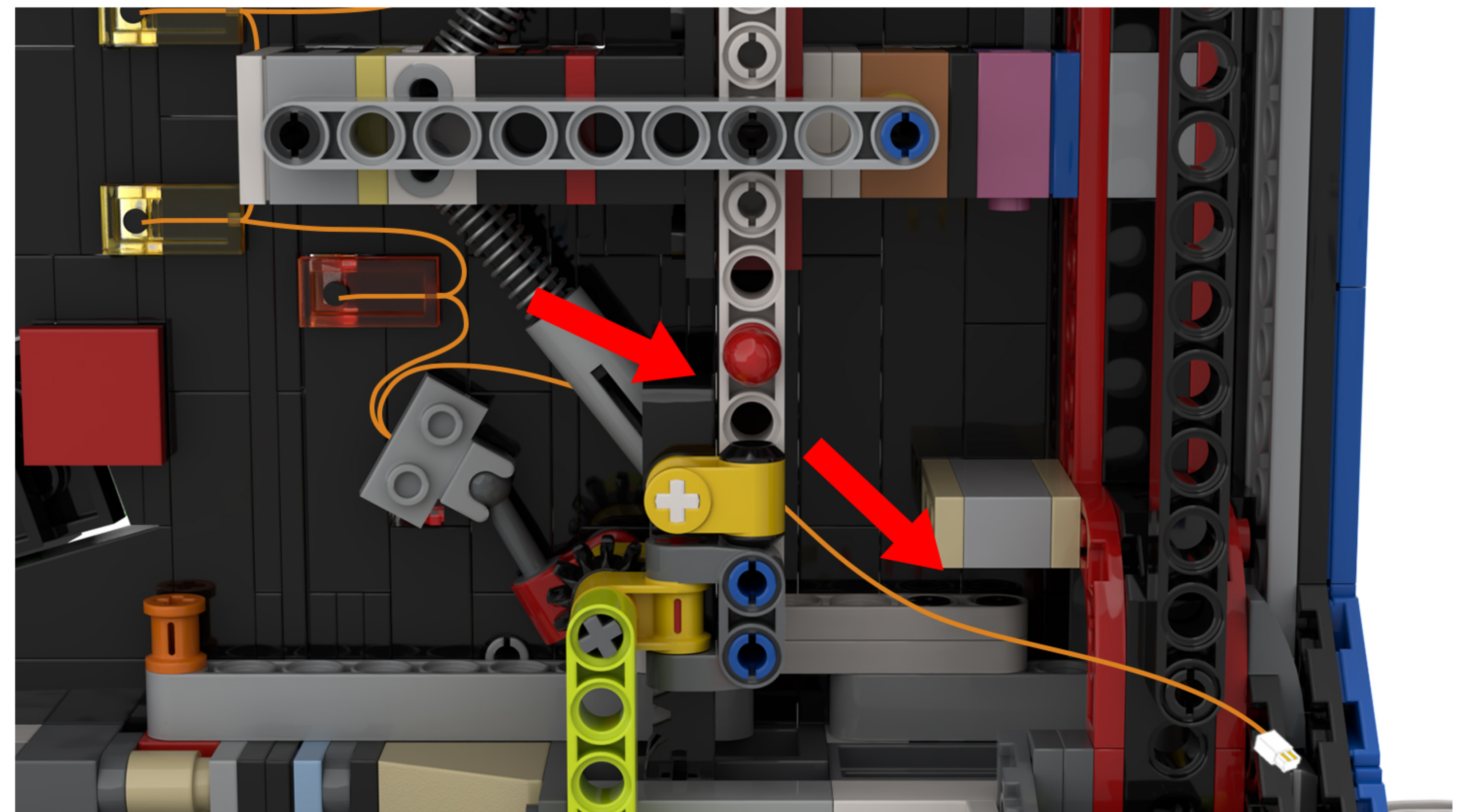
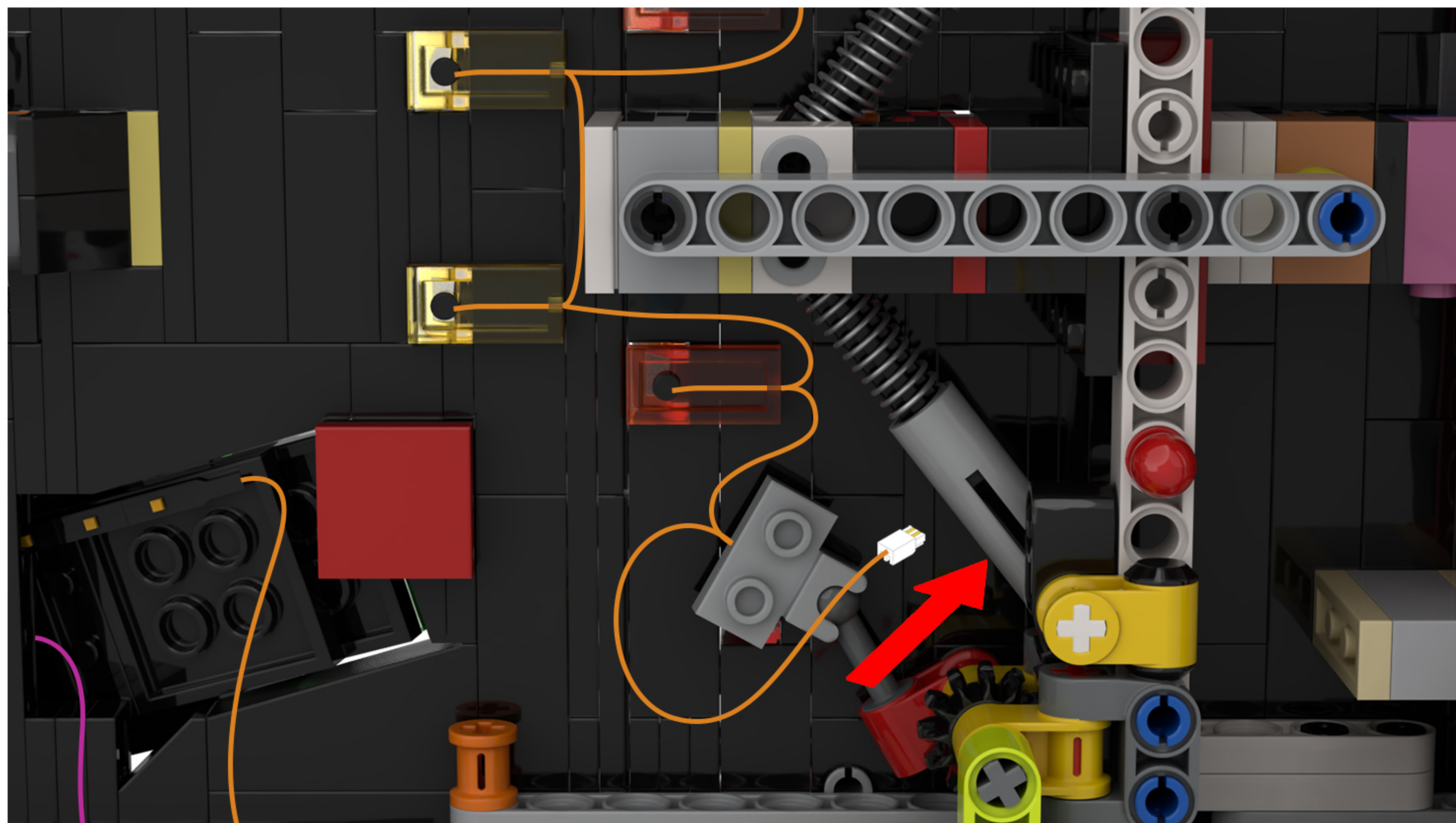
112

EN: Attach the 1×2 light panel from the string of lights to the building block, and at the same time, attach the last light from the string to the building block.

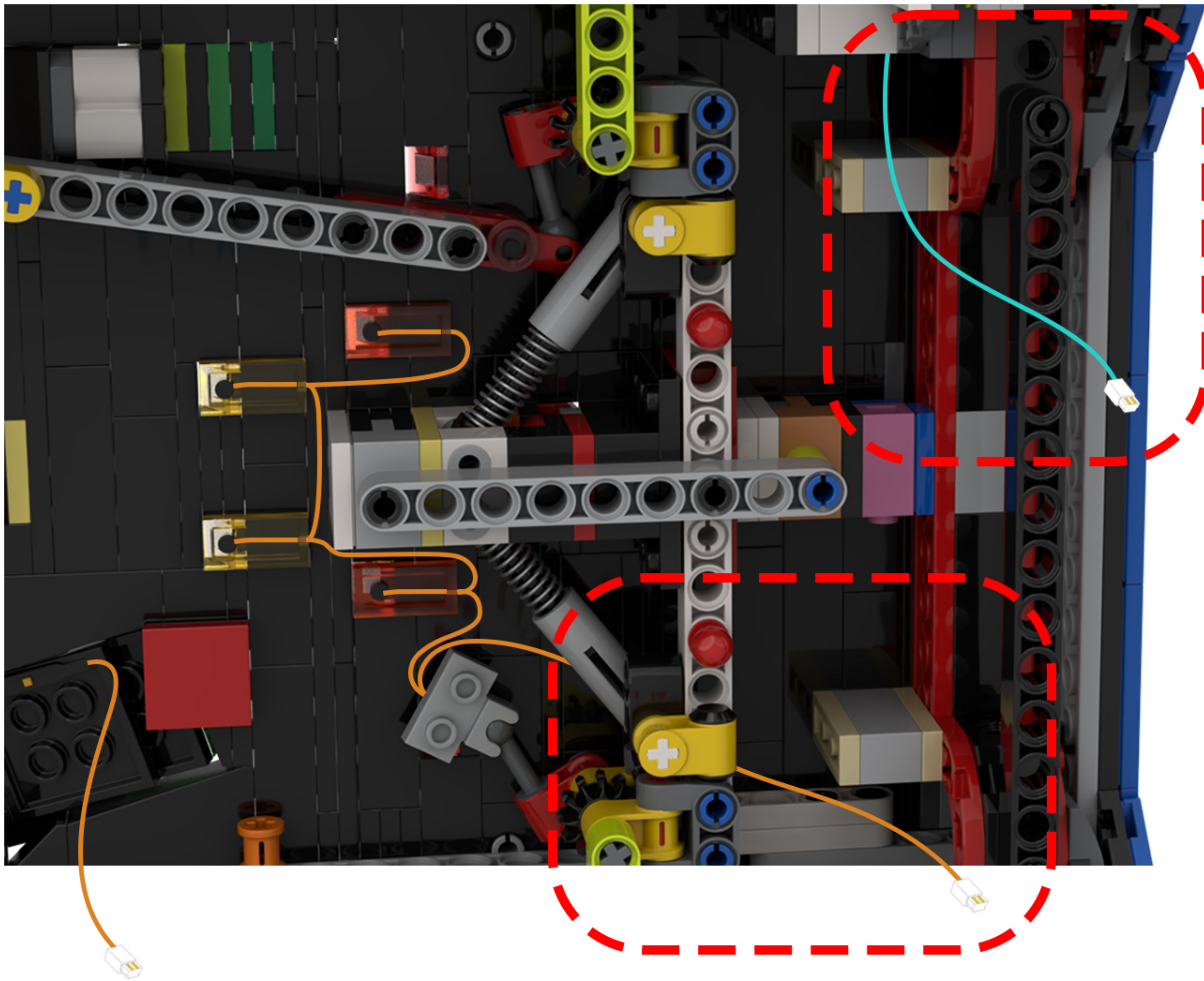
DE: Befestigen Sie das 1×2-Lichtpaneel der Lichterkette am Baustein und befestigen Sie gleichzeitig die letzte Lampe der Lichterkette am Baustein.



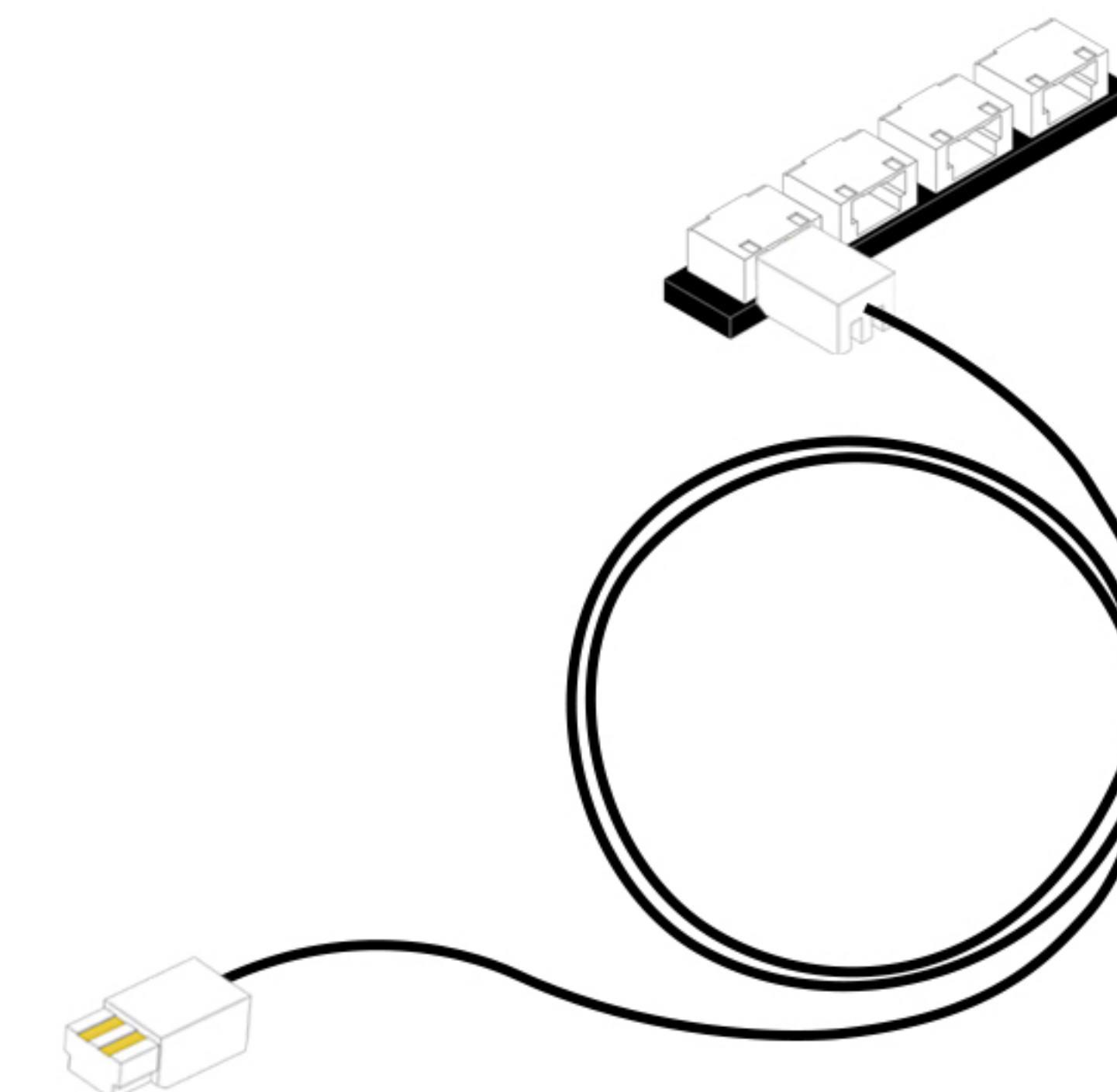
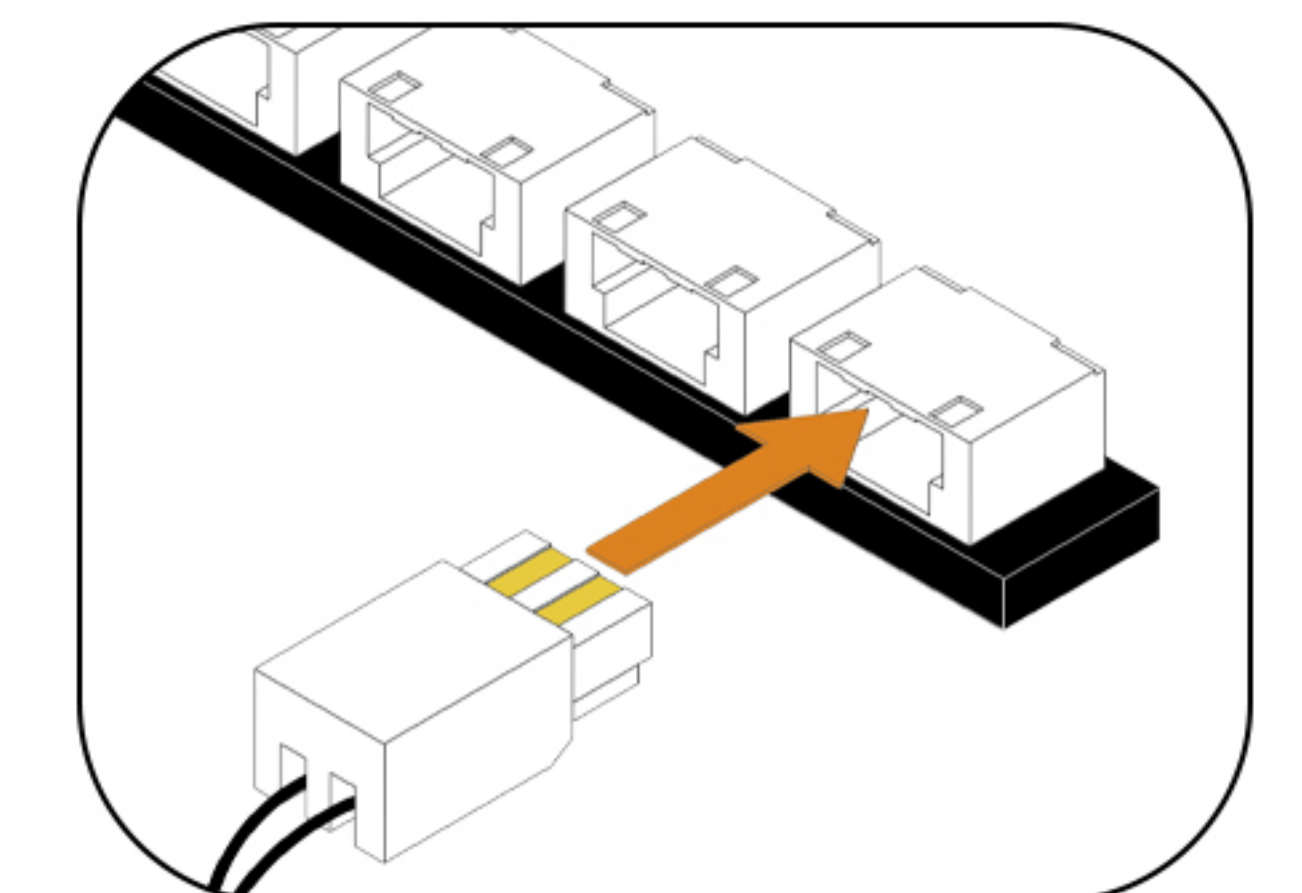
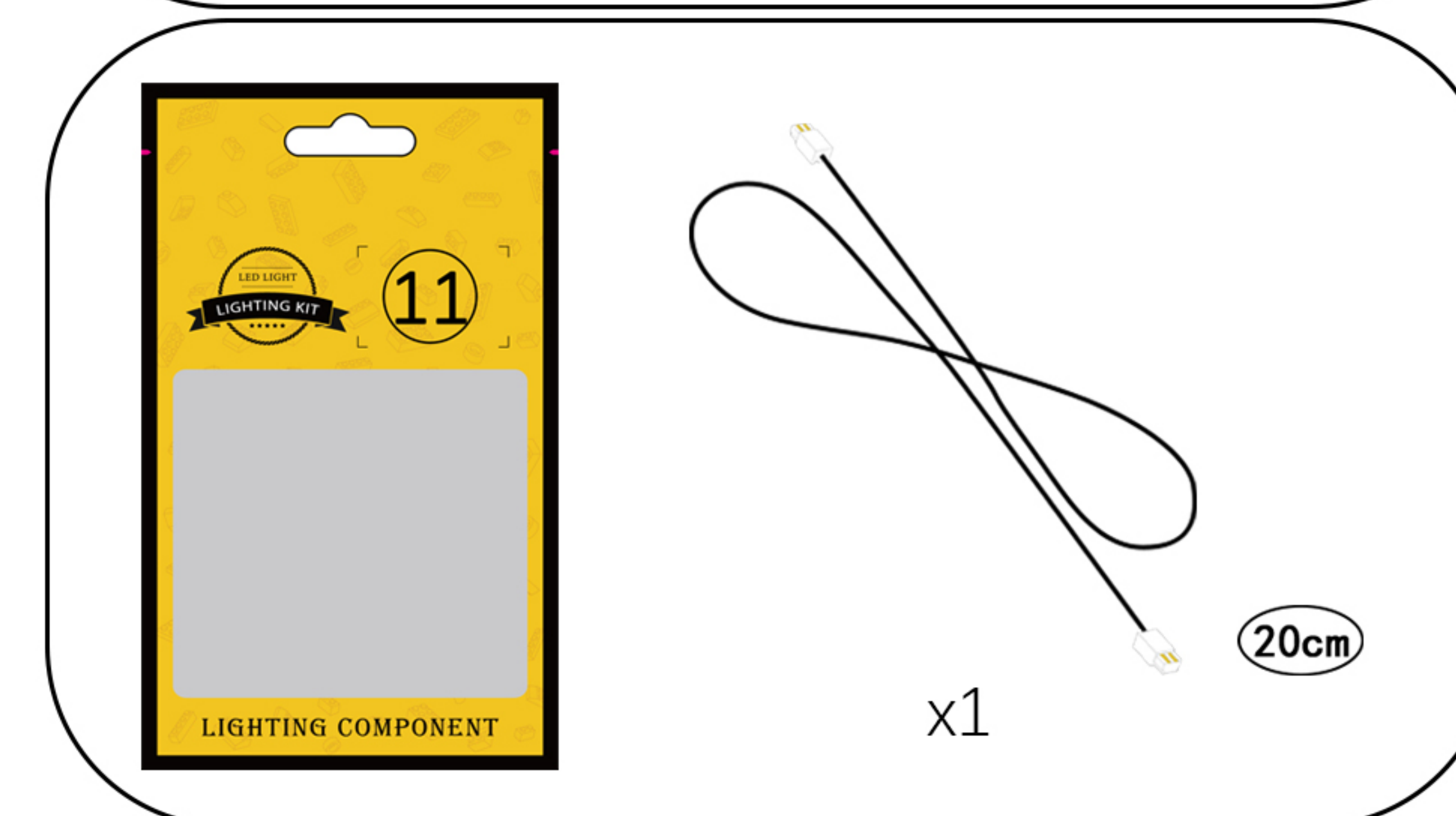
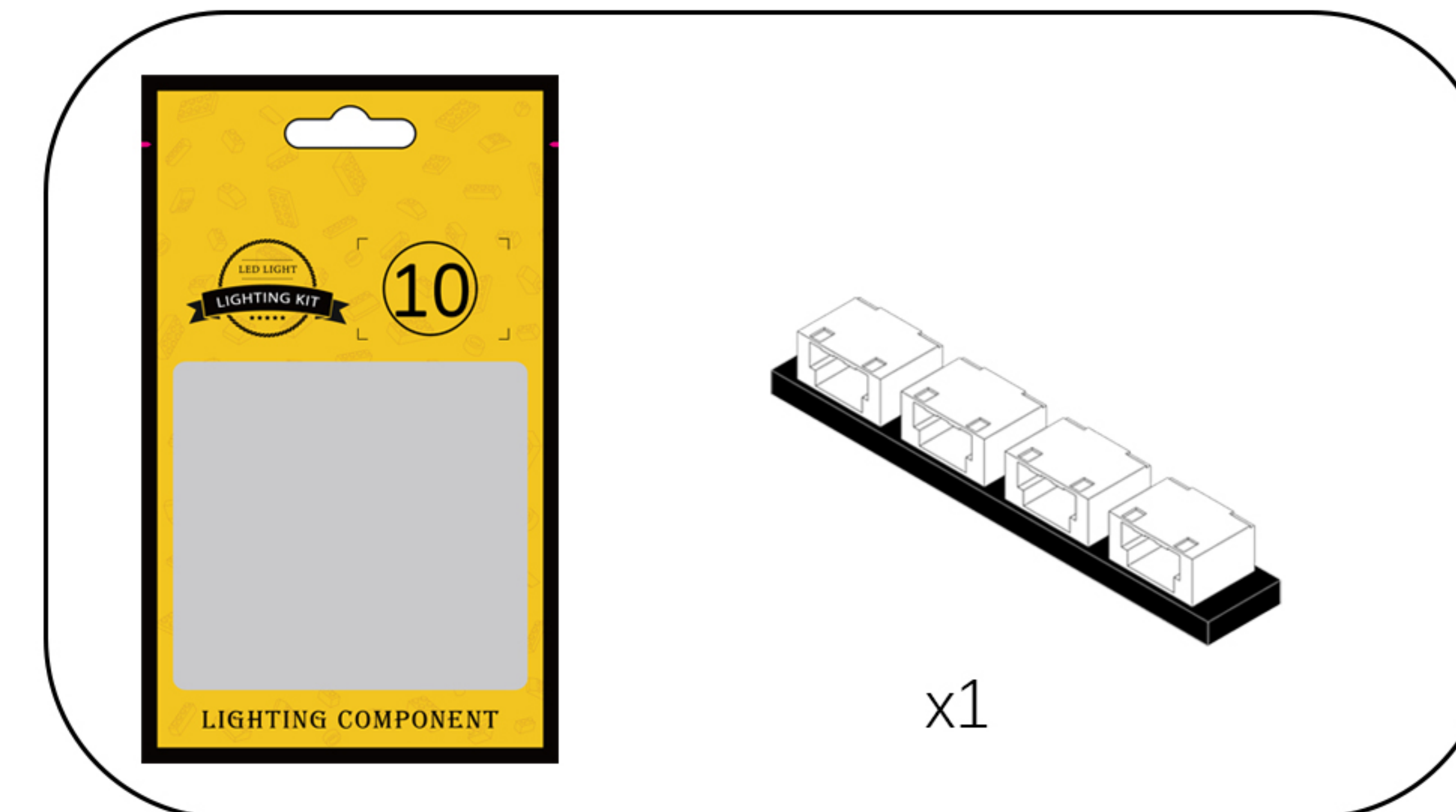
- 113** EN: Thread the light cord through the gap in the building block and guide it to the right.
DE: Führen Sie das Lichtschrur durch die Öffnung im Baustein und führen Sie es nach rechts.



- 114** EN: Locate the two light wires in the diagram.
DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.



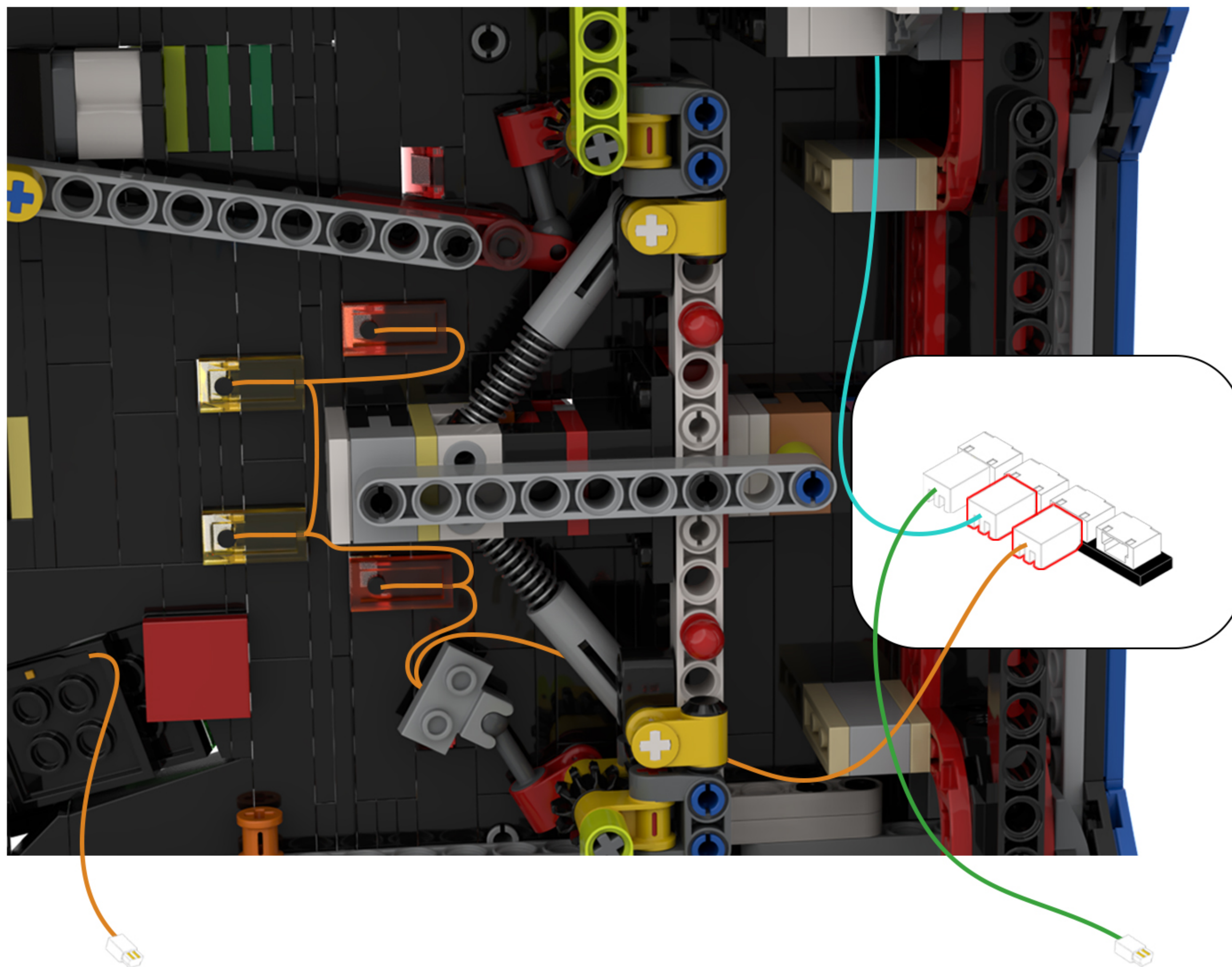
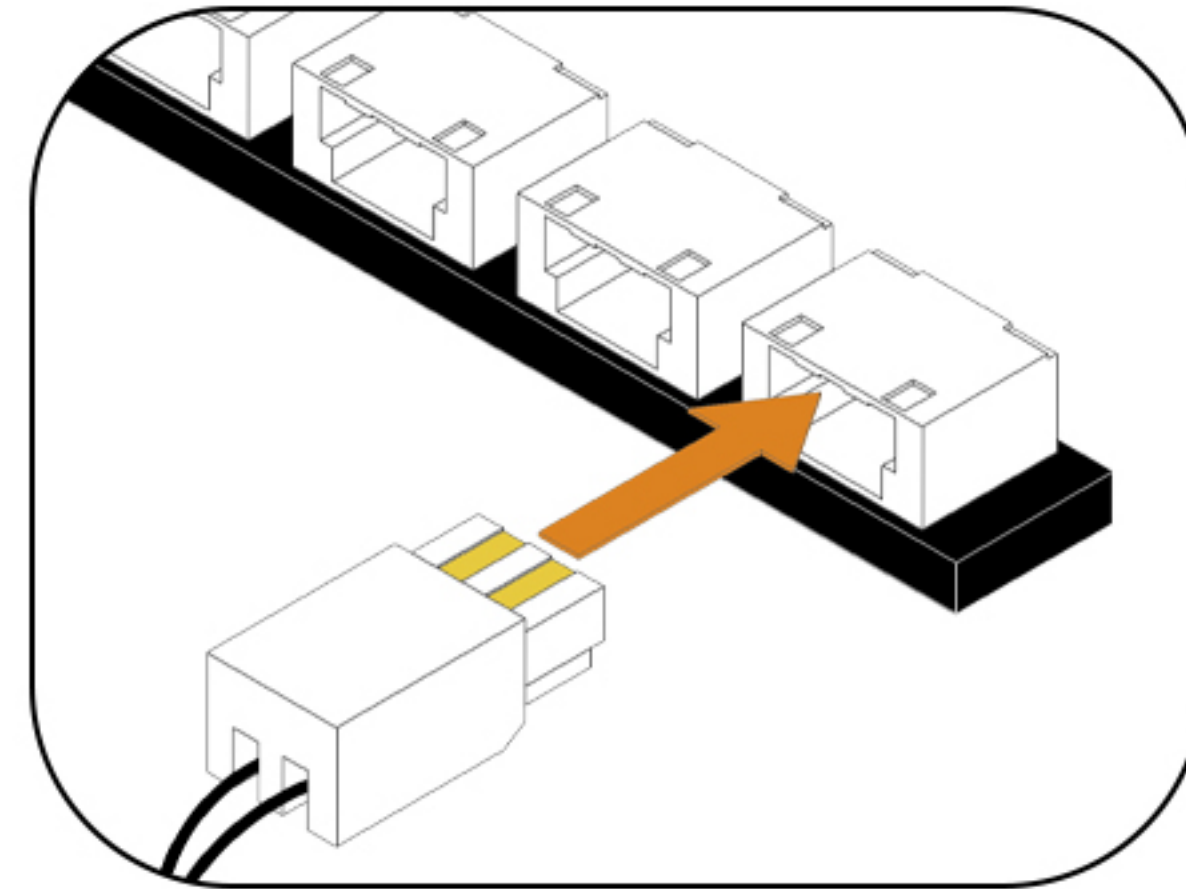
- 115** EN: Take the 4-slot expansion board from Bag 10 and the 20-cm connecting cable from Bag 11, and connect them together.
DE: Nehmen Sie die 4-Slot-Erweiterungskarte aus Beutel 10 und das 20 cm lange Verbindungskabel aus Beutel 11 und verbinden Sie beide miteinander.



116

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

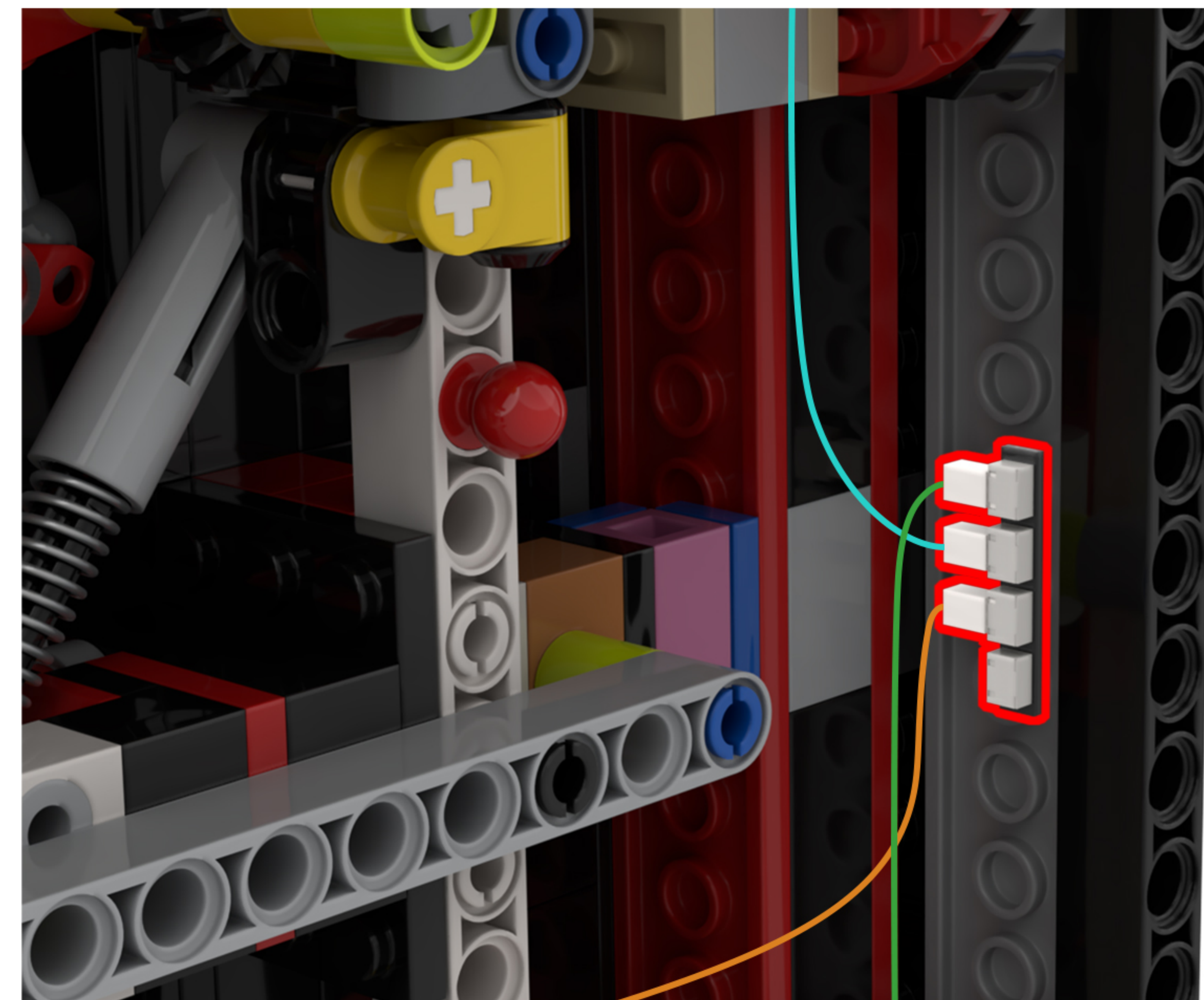
DE: Schließen Sie die beiden Lichtkabel nacheinander an die Erweiterungskarte an.



117

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

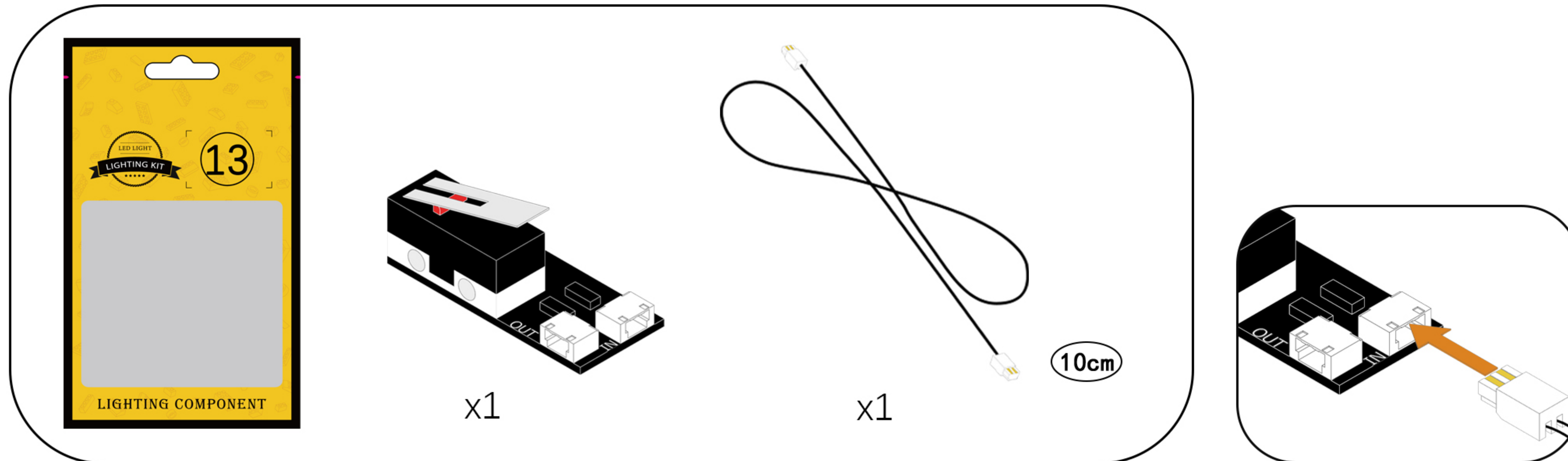
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



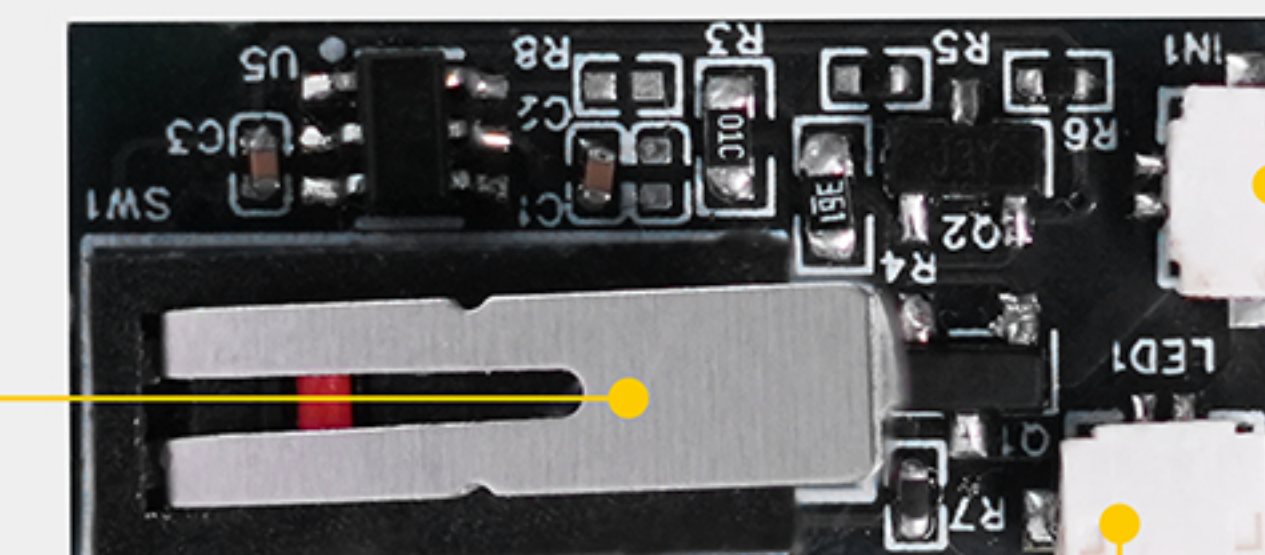
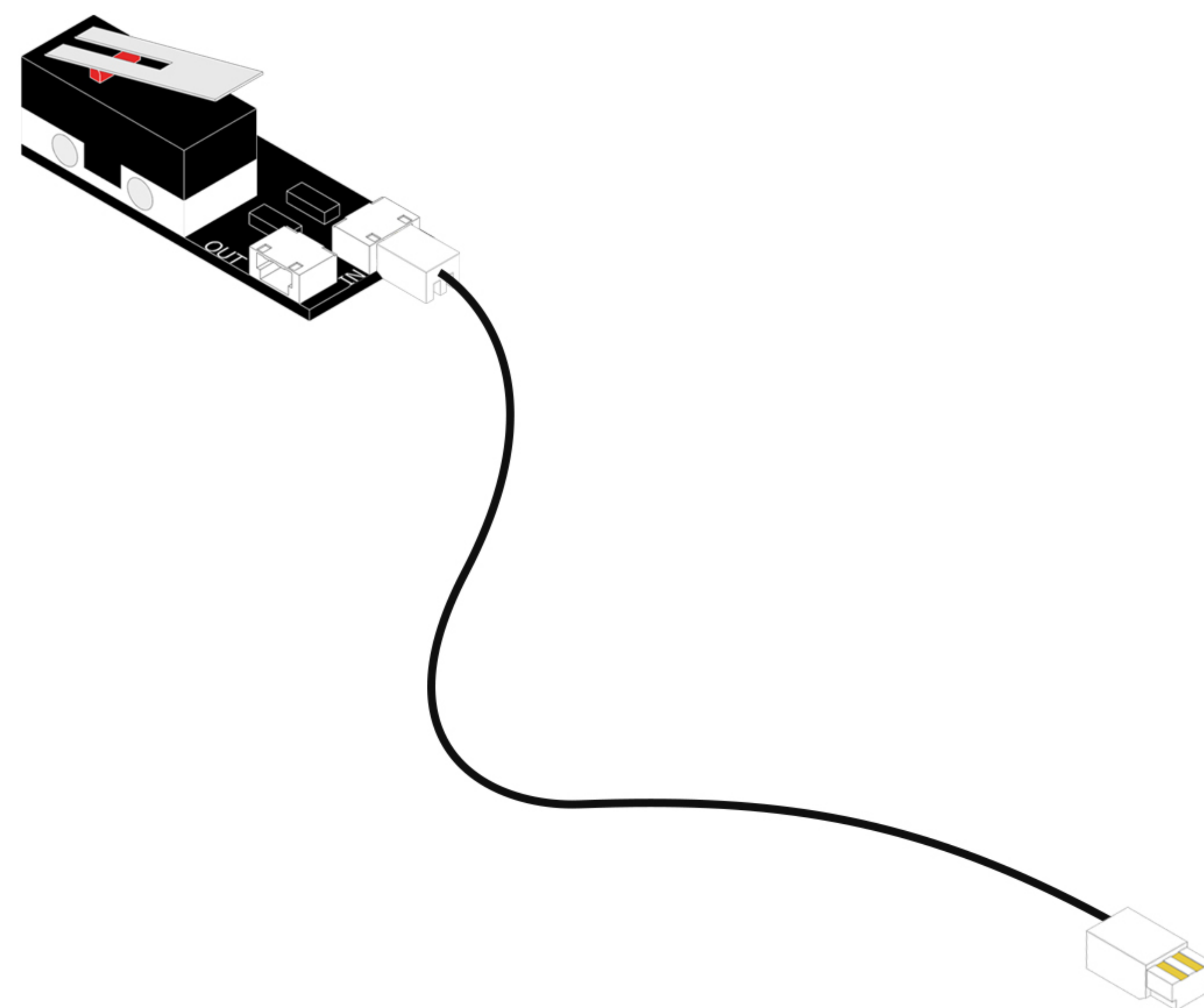
118

EN: Remove the limit switch flashing module and the connecting cable from bag No. 13, and connect the cable to the IN port on the limit switch flashing module.

DE: Nehmen Sie das Blinkmodul des Endschalters und das Verbindungskabel aus Beutel Nr. 13 heraus und schließen Sie das Kabel an den IN-Anschluss des Blinkmoduls des Endschalters an.



Instructions for the Limit Switch Flashing Module



Power output terminal:
Connect to the lighting fixture

Proximity switch: the lights flash
for a few seconds when touched

Power input: 5V-1A

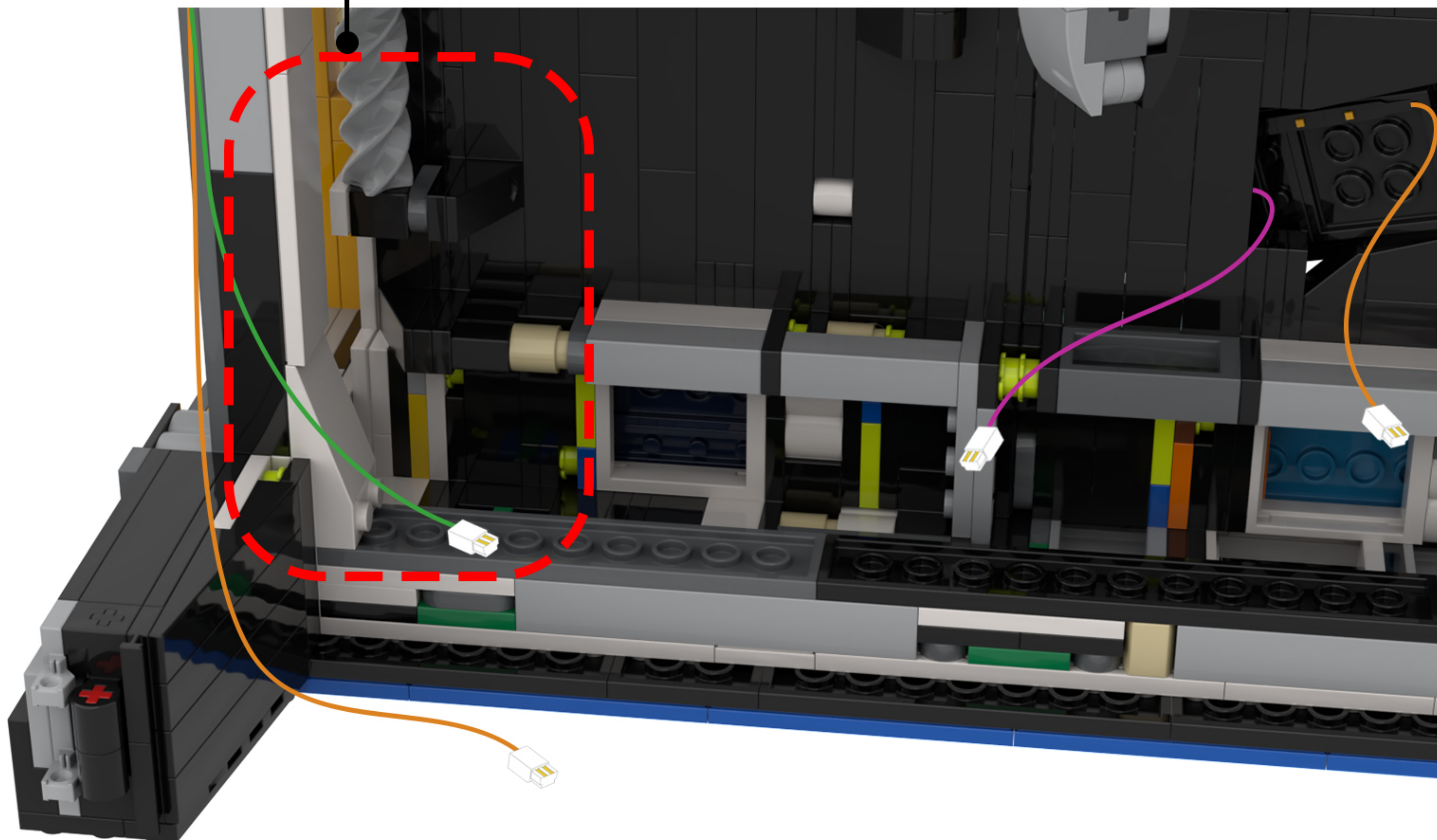
1.Power input: 5V, 1A DC.

2.Power output: There is only one output port for lighting fixtures.

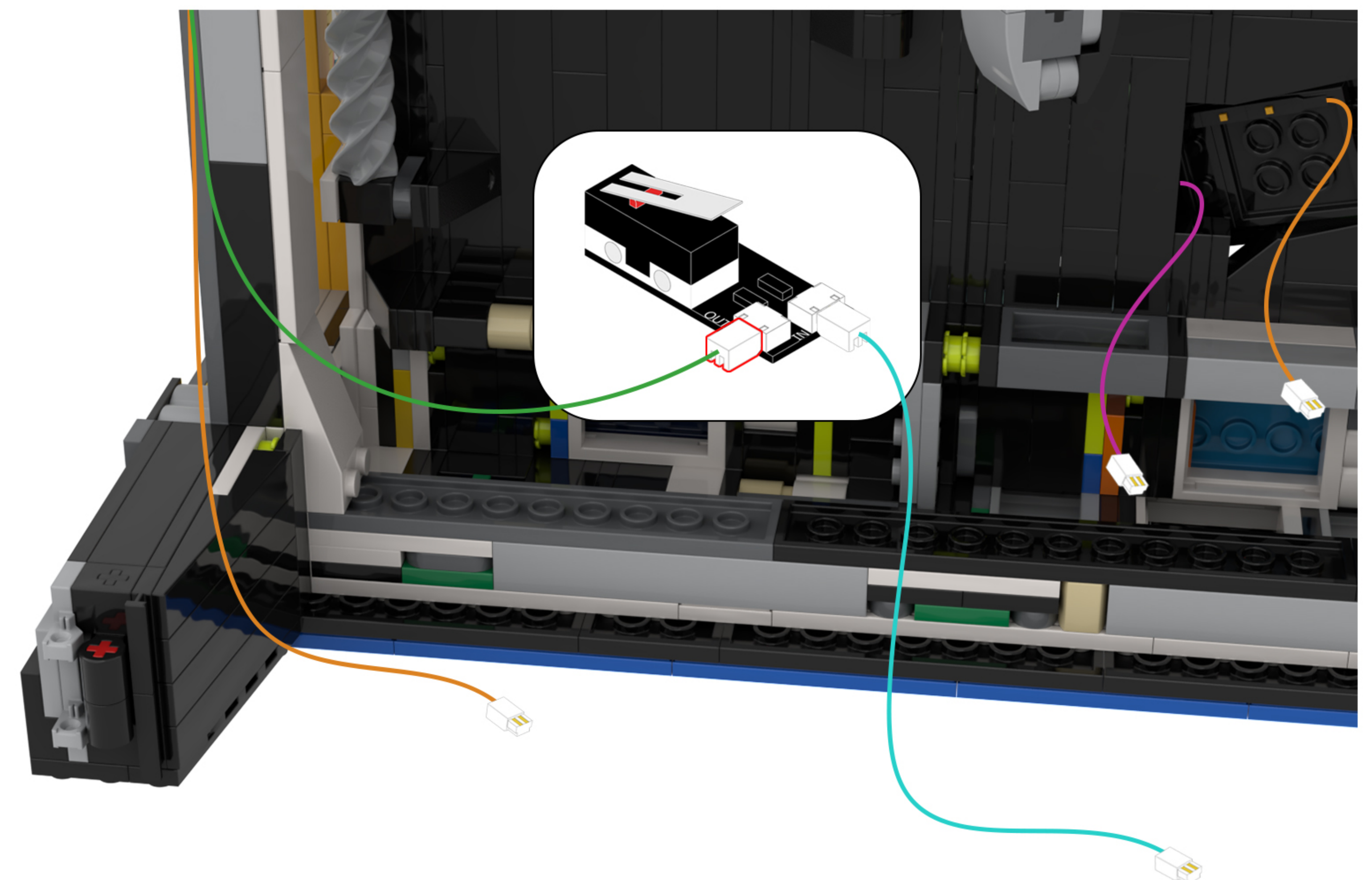
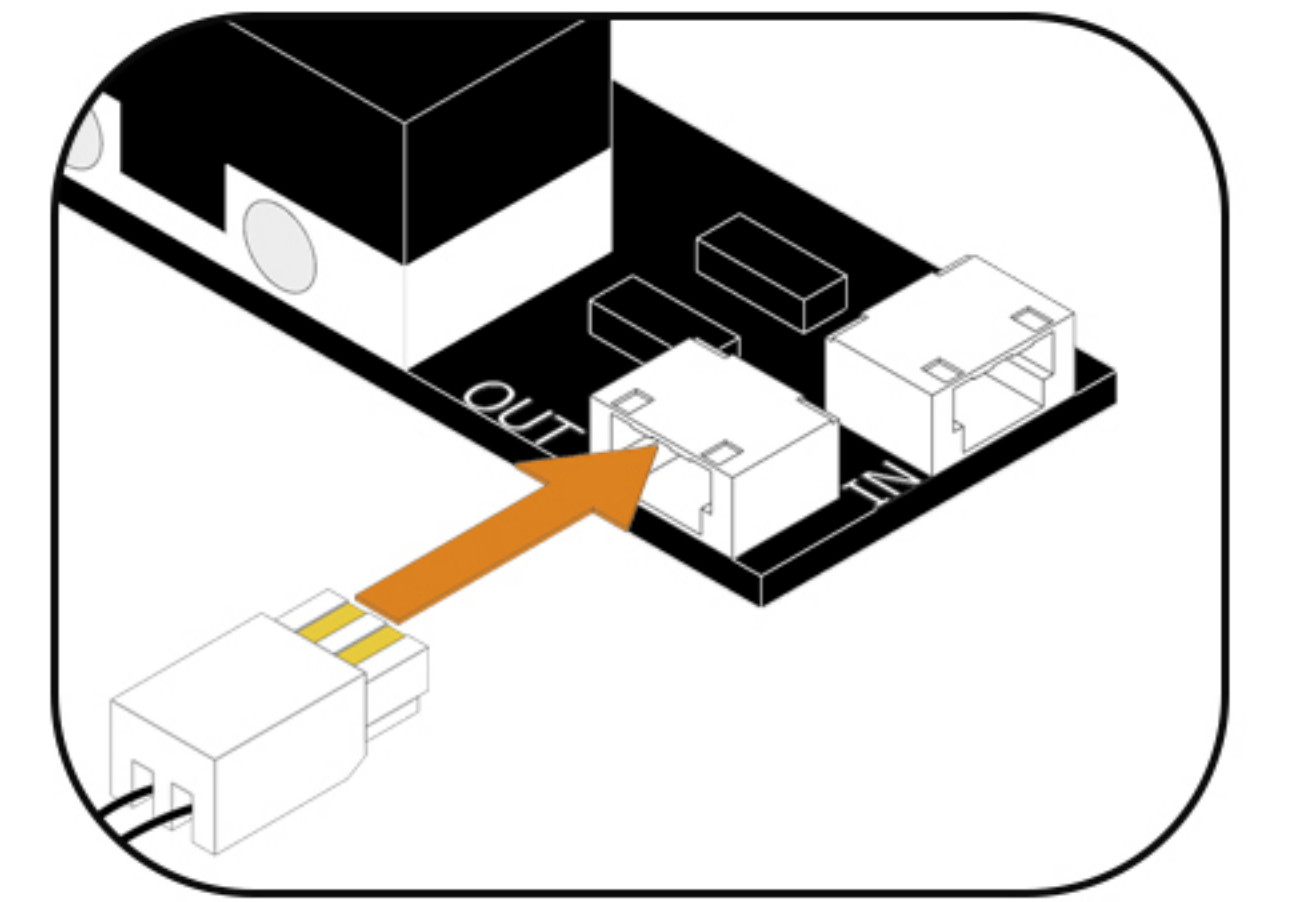
3.Limit switch: When triggered, the light at the output terminal will flash for a few seconds.

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

Shorter connecting cables.



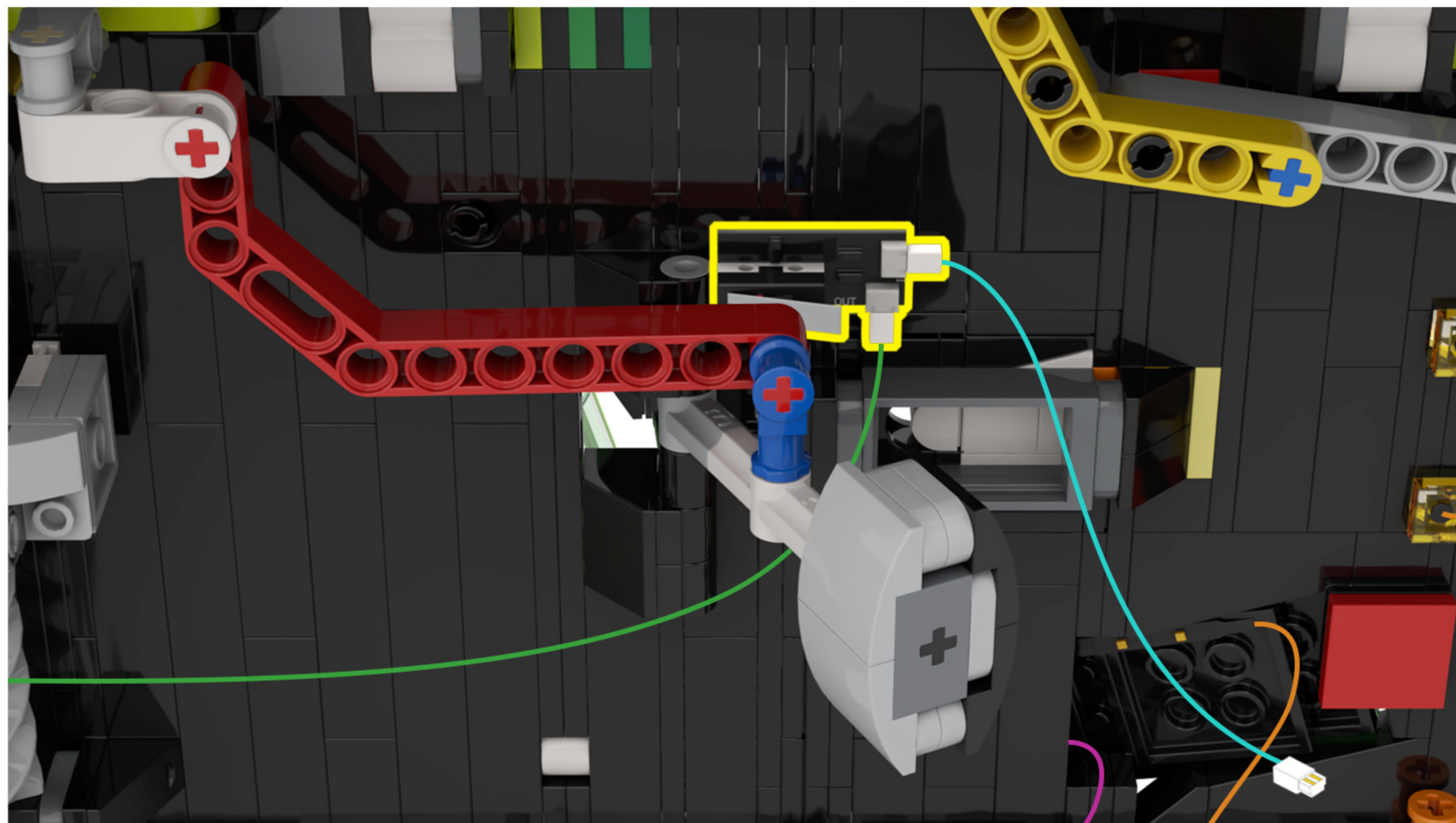
- 120** EN: Connect the shorter lamp wire to the OUT port of the limit switch flashing module.
DE: Verbinden Sie das kürzere Lampenkabel mit dem OUT-Anschluss des Blinkmoduls des Endschalters.



121

EN: Peel off the adhesive backing from the rear of the limit switch flashing module and attach it to the location shown in the illustration.

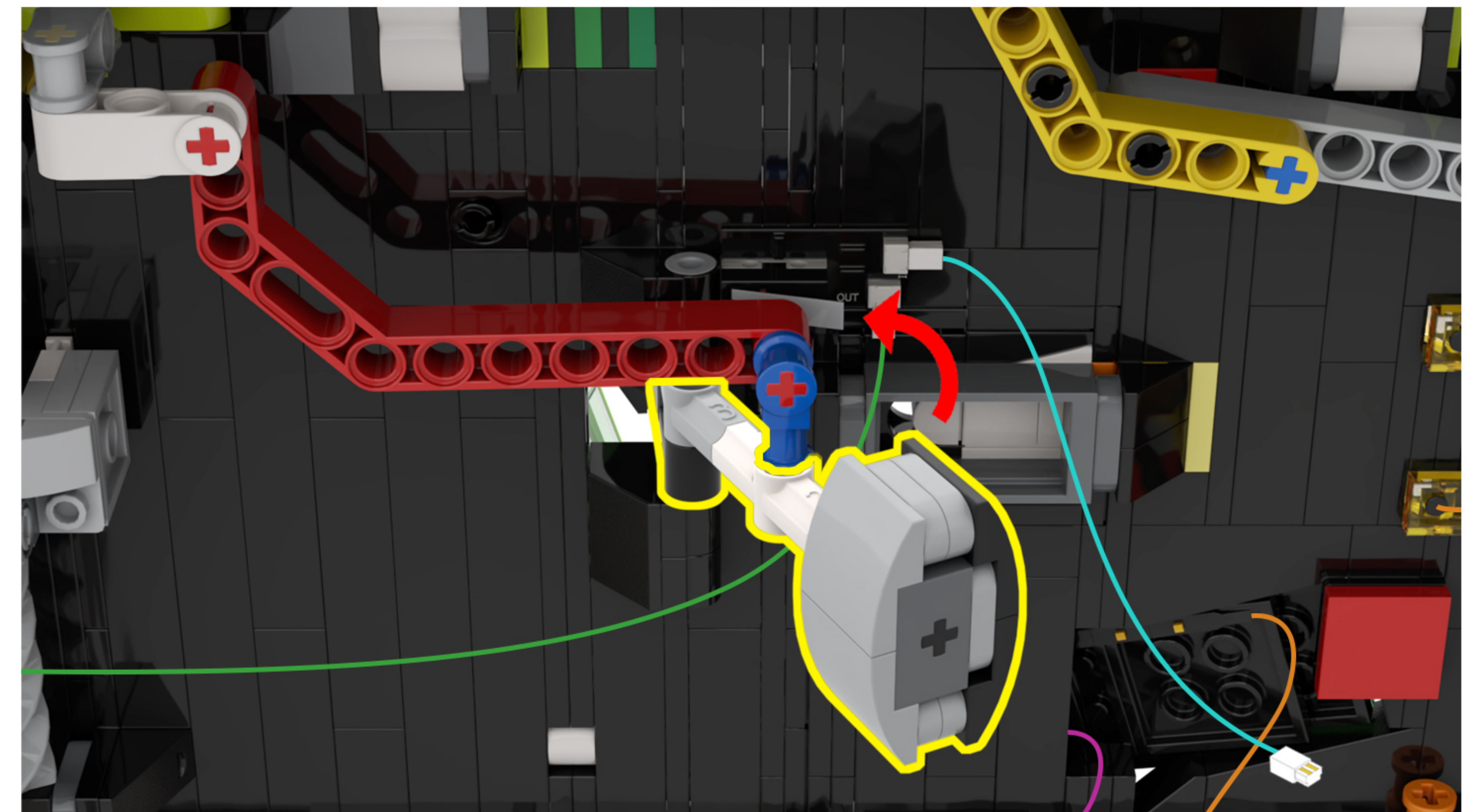
DE: Ziehen Sie die Klebefolie von der Rückseite des Blinkmoduls für den Endschalter ab und befestigen Sie es an der in der Abbildung gezeigten Stelle.



122

EN: Make sure the building blocks can touch the module's limit switch.

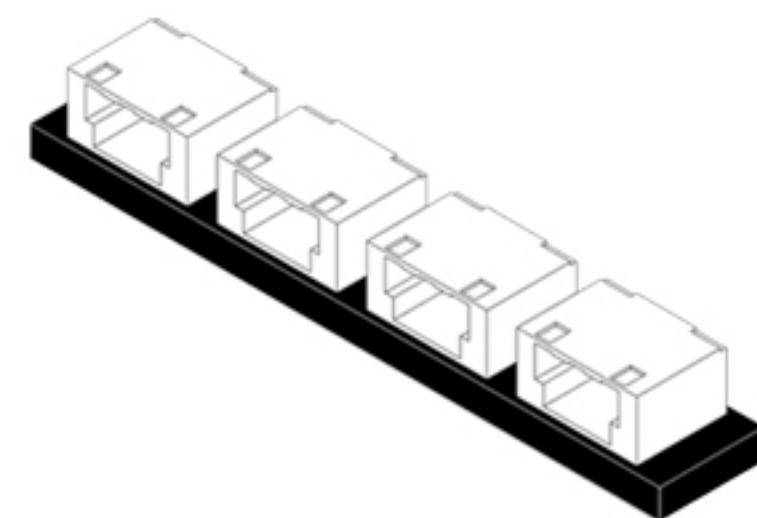
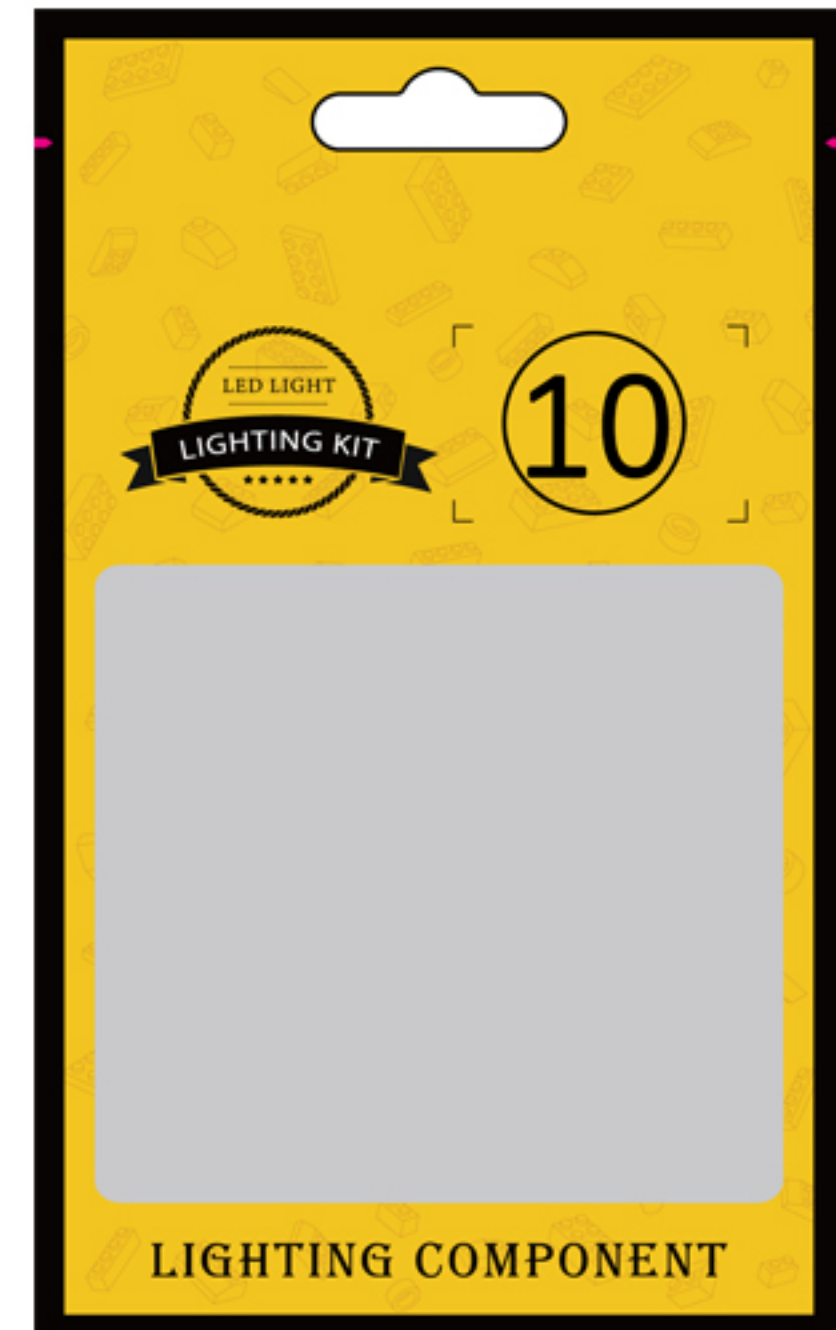
DE: Stellen Sie sicher, dass die Bausteine den Endschalter des Moduls berühren können.



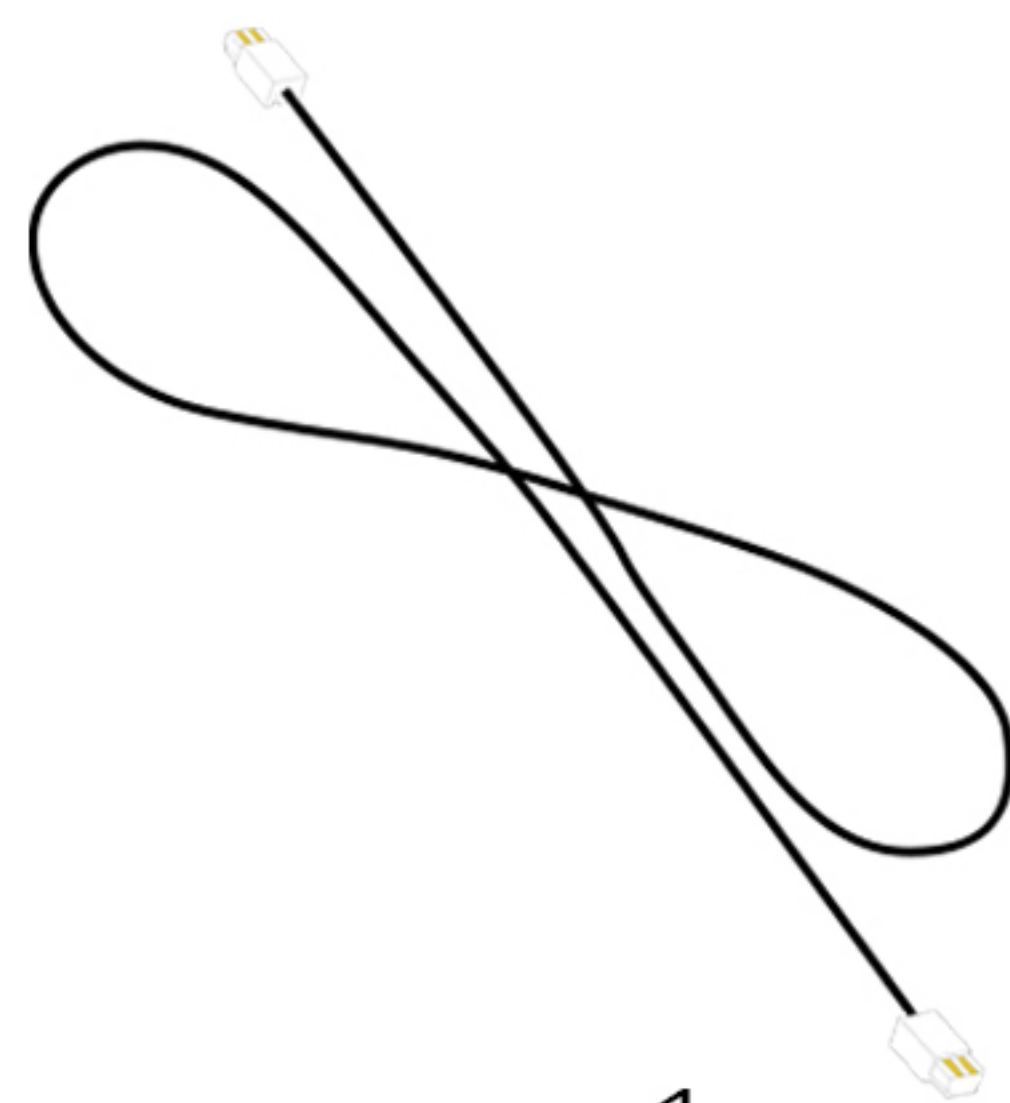
123

EN: Take the 4-slot expansion board from Bag 10 and the 5-cm connector cable from Bag 11, and connect them together.

DE: Nehmen Sie die 4-Slot-Erweiterungskarte aus Beutel 10 und das 5-cm-Verbindungskabel aus Beutel 11 und verbinden Sie beide miteinander.

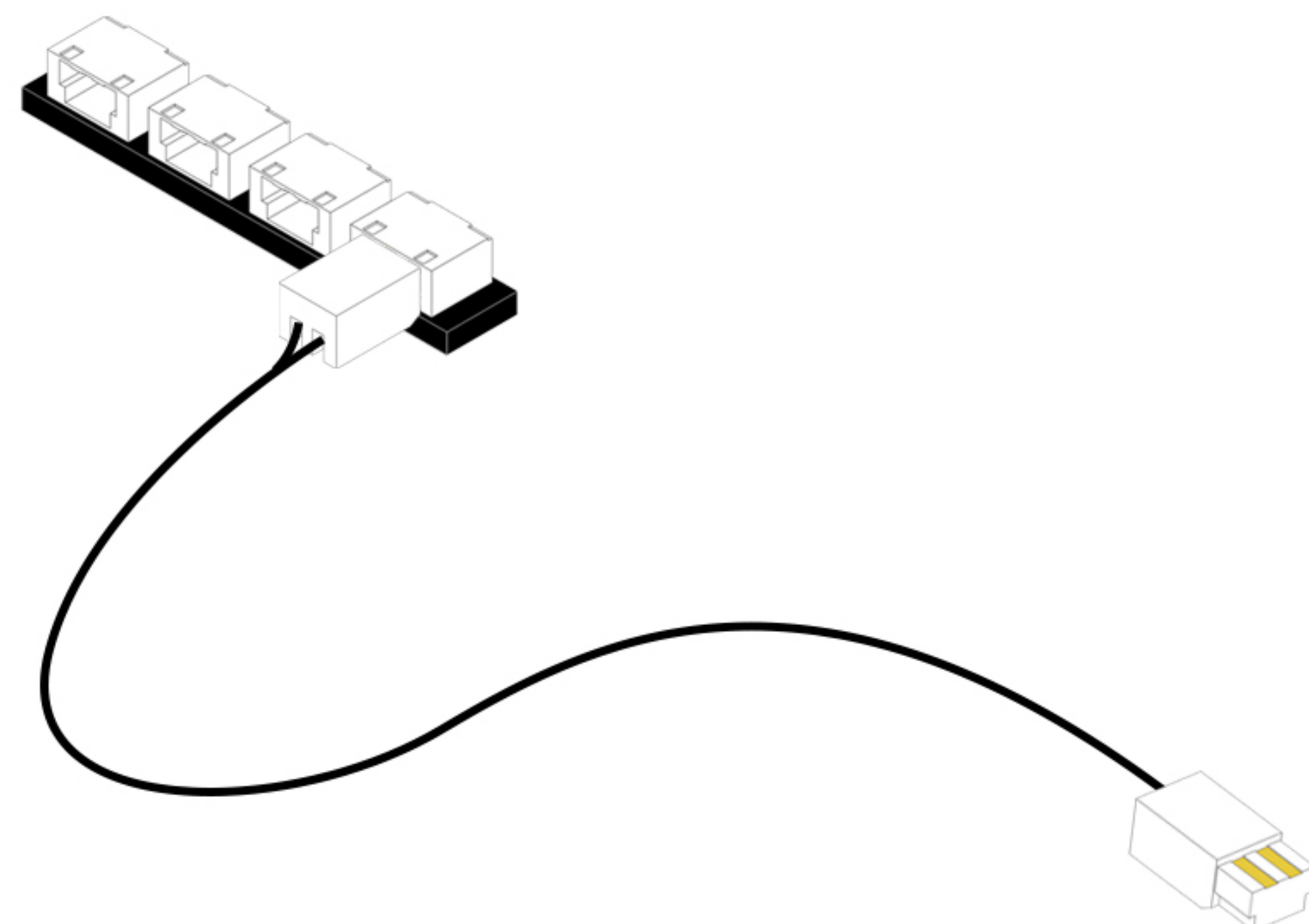
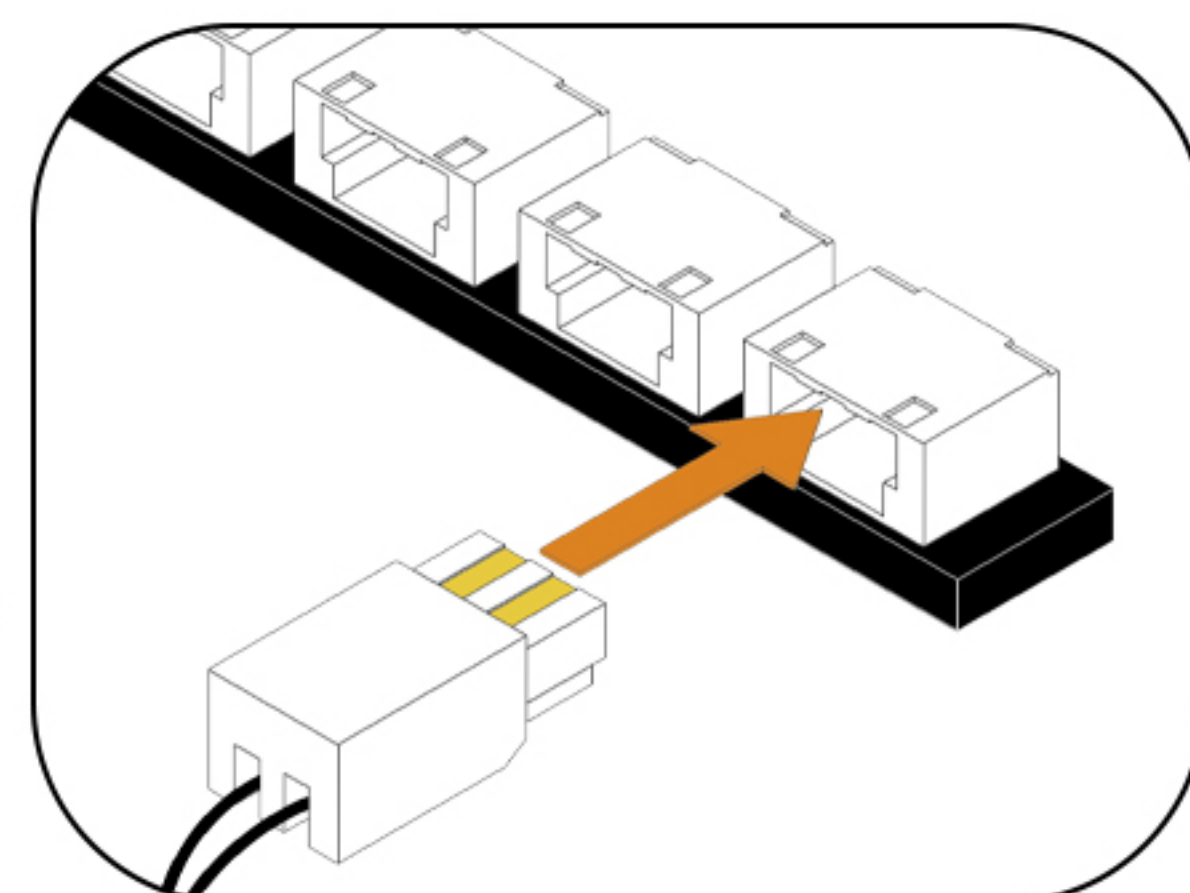


x1



x1

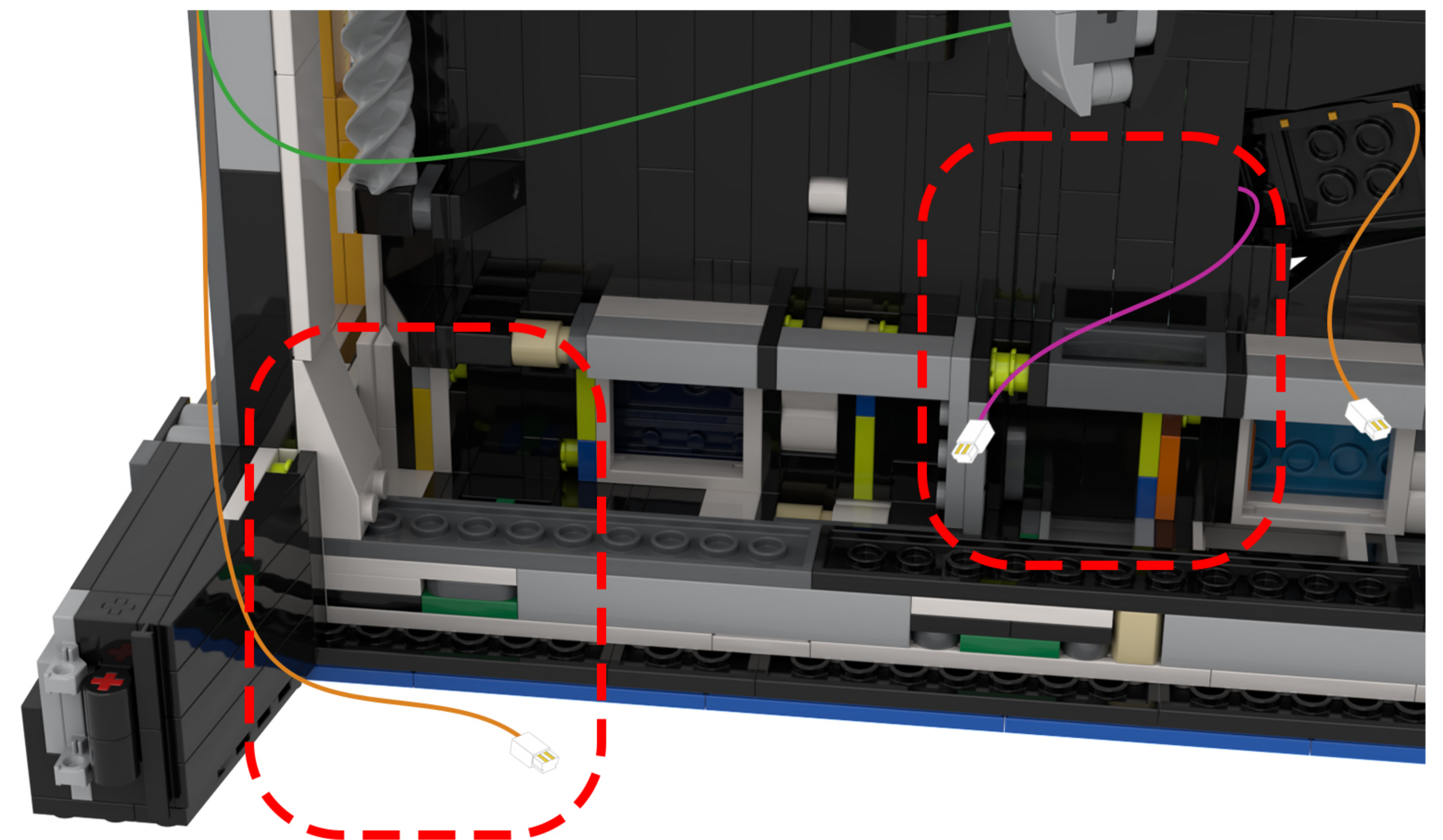
5cm



124

EN: Locate the two light wires in the diagram.

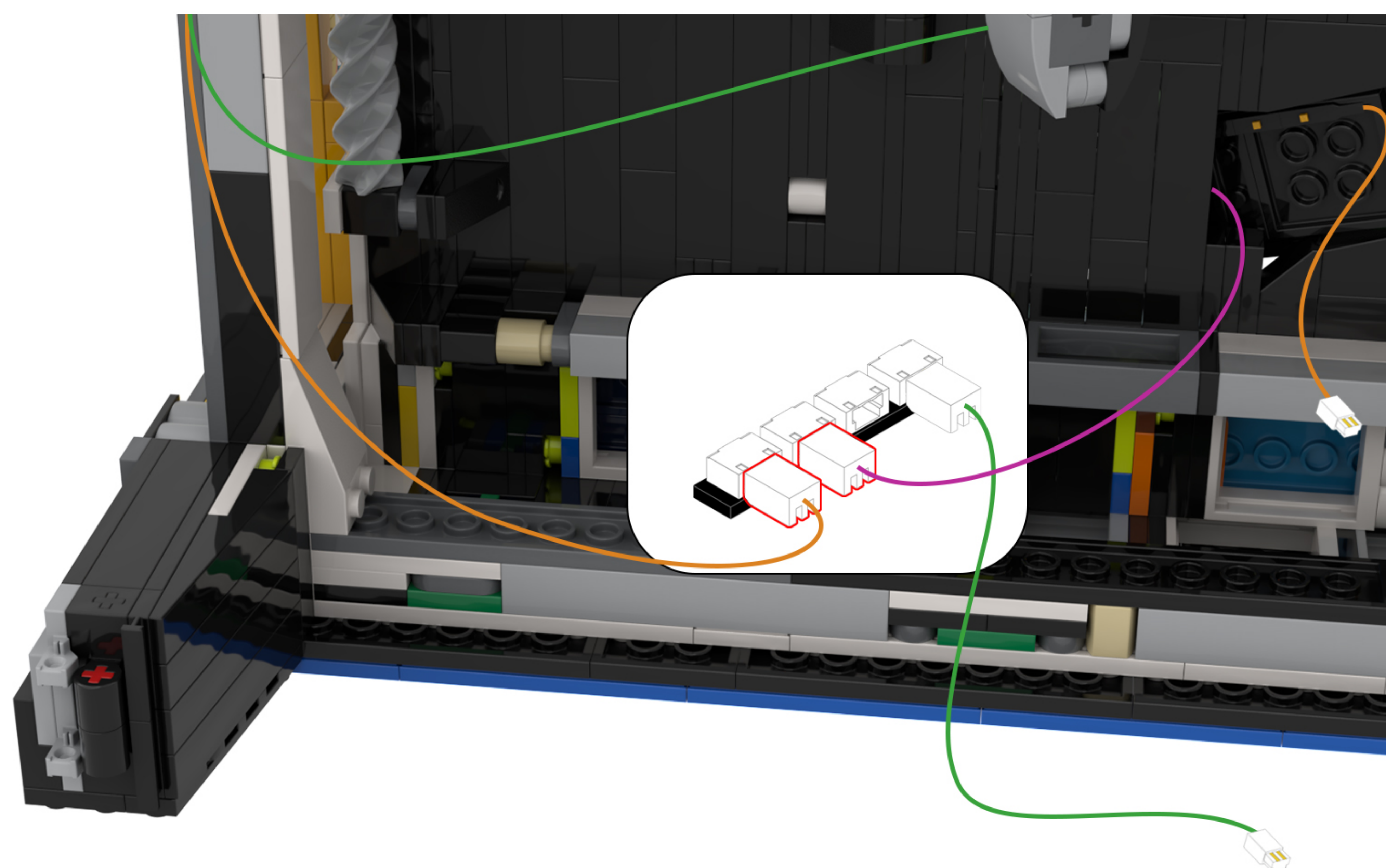
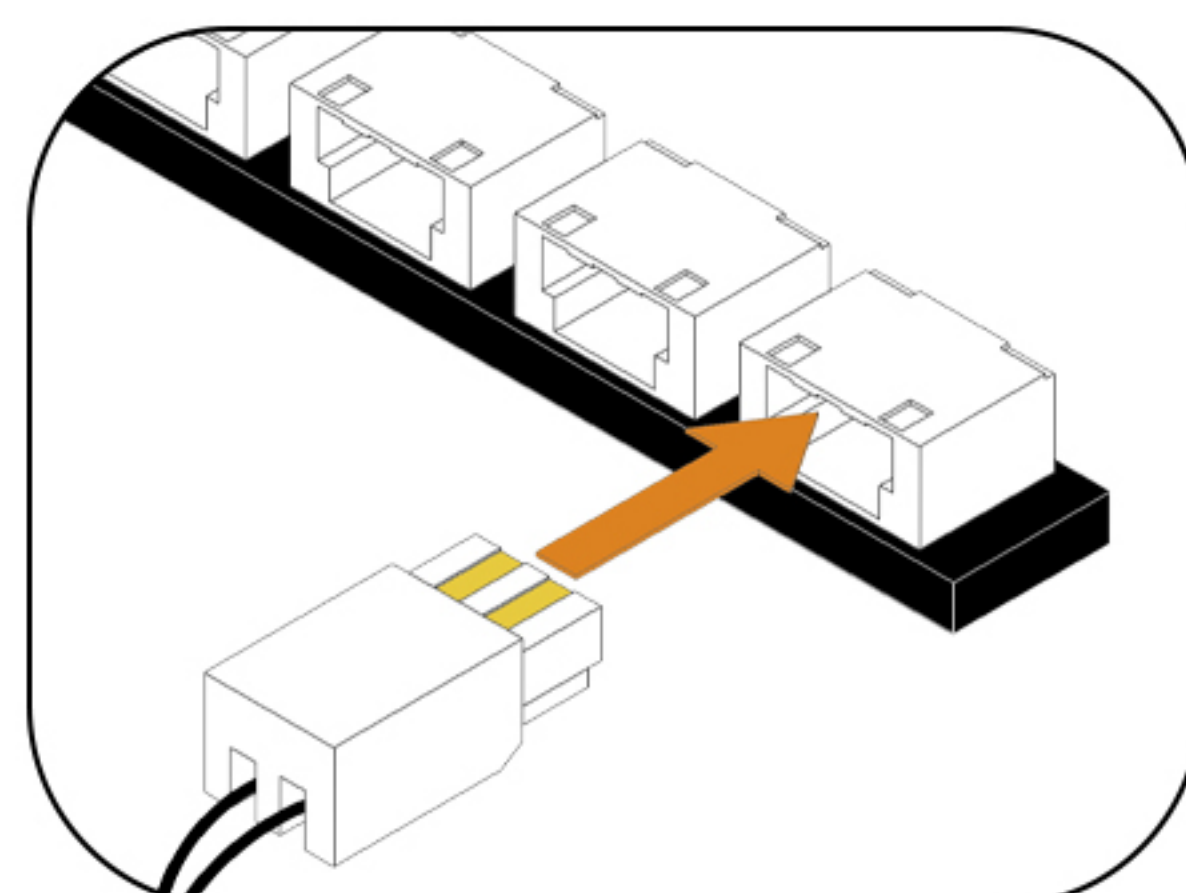
DE: Suchen Sie die beiden Lichtkabel in der Abbildung.



125

EN: Connect the two light cables to the 4-port expansion board one after the other.

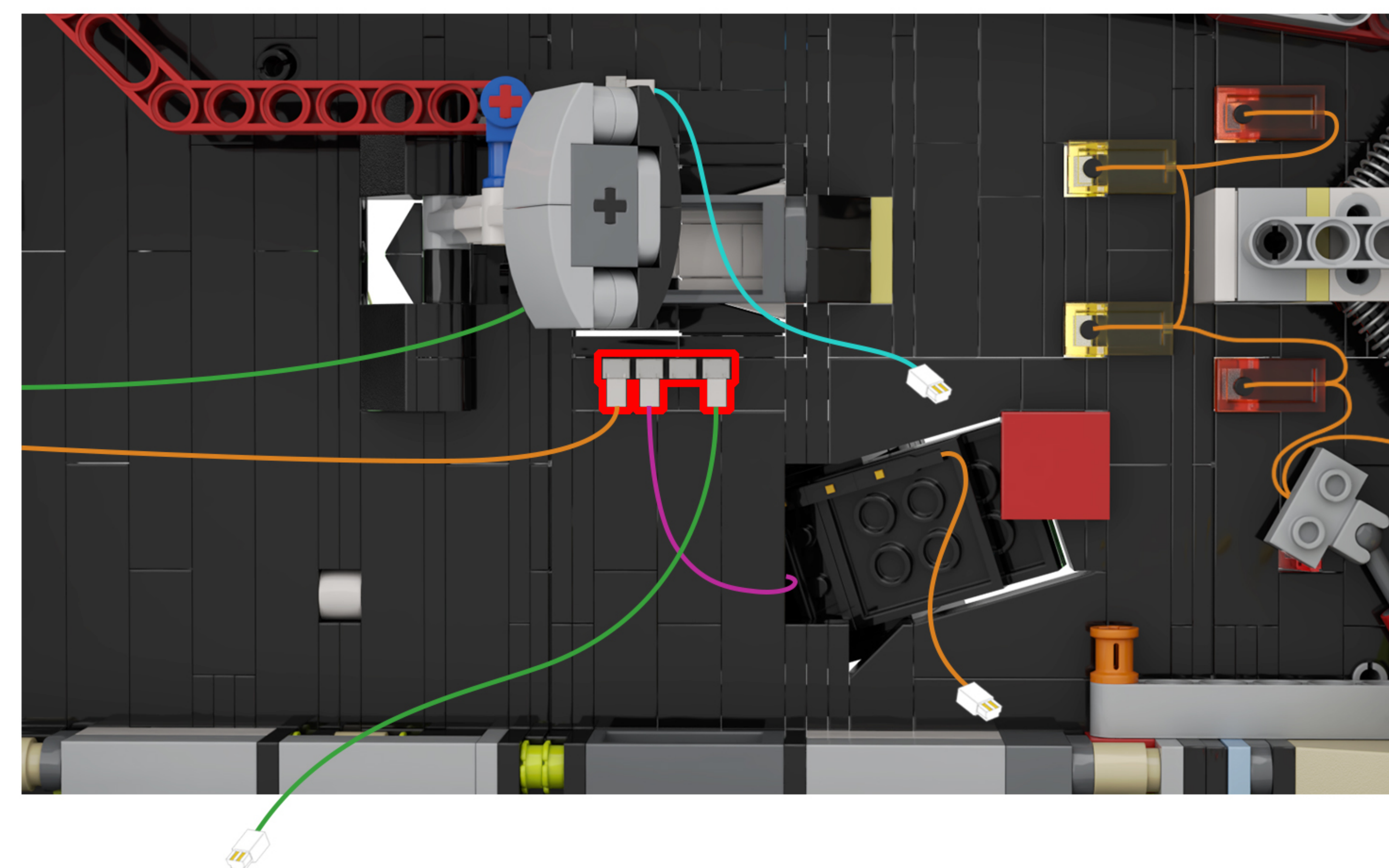
DE: Schließen Sie die beiden Lichtkabel nacheinander an die 4-Port-Erweiterungskarte an.



126

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

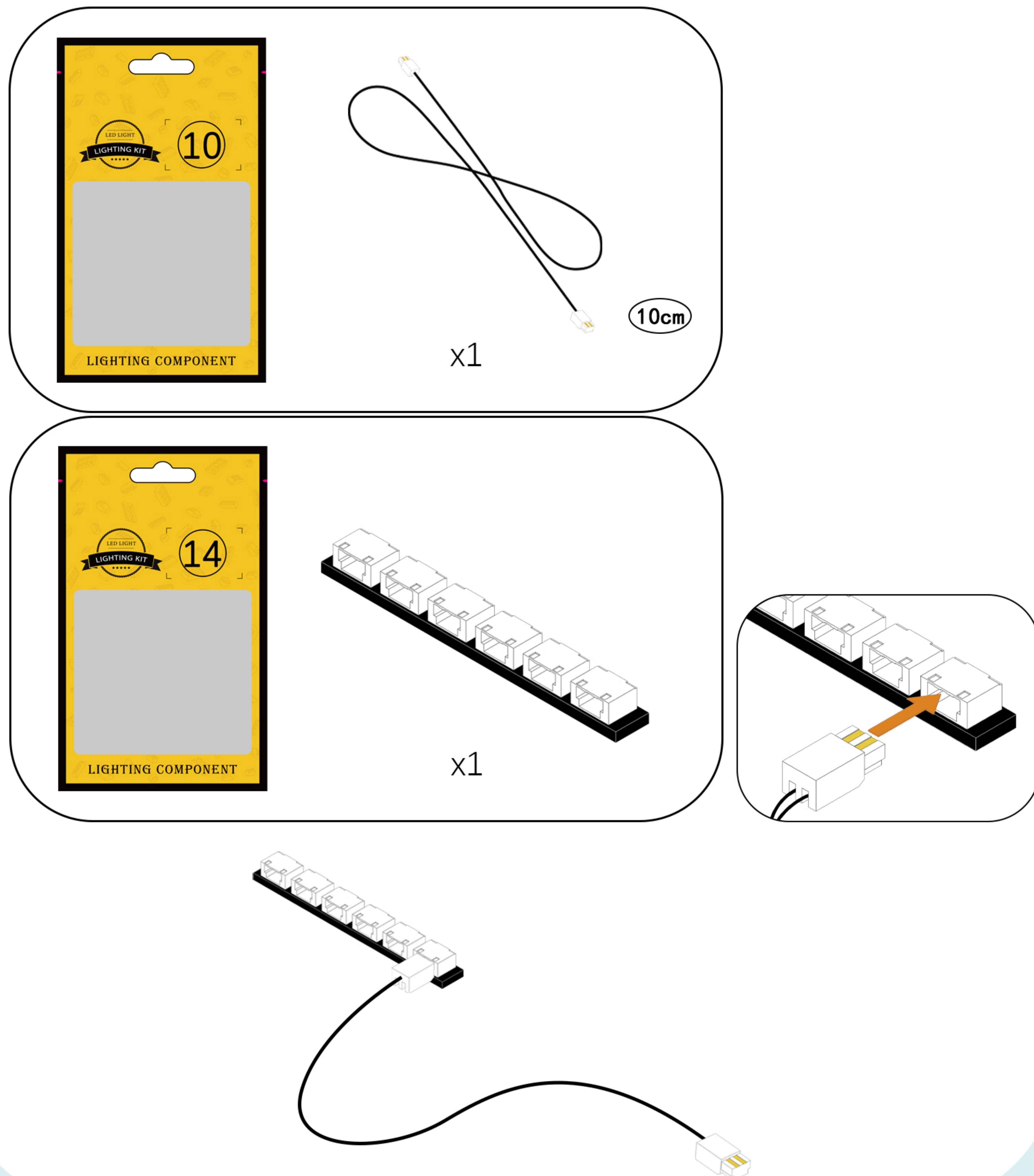
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



127

EN: Take the 10-cm connecting cable from Bag 10 and the 6-port expansion board from Bag 14, and connect them together.

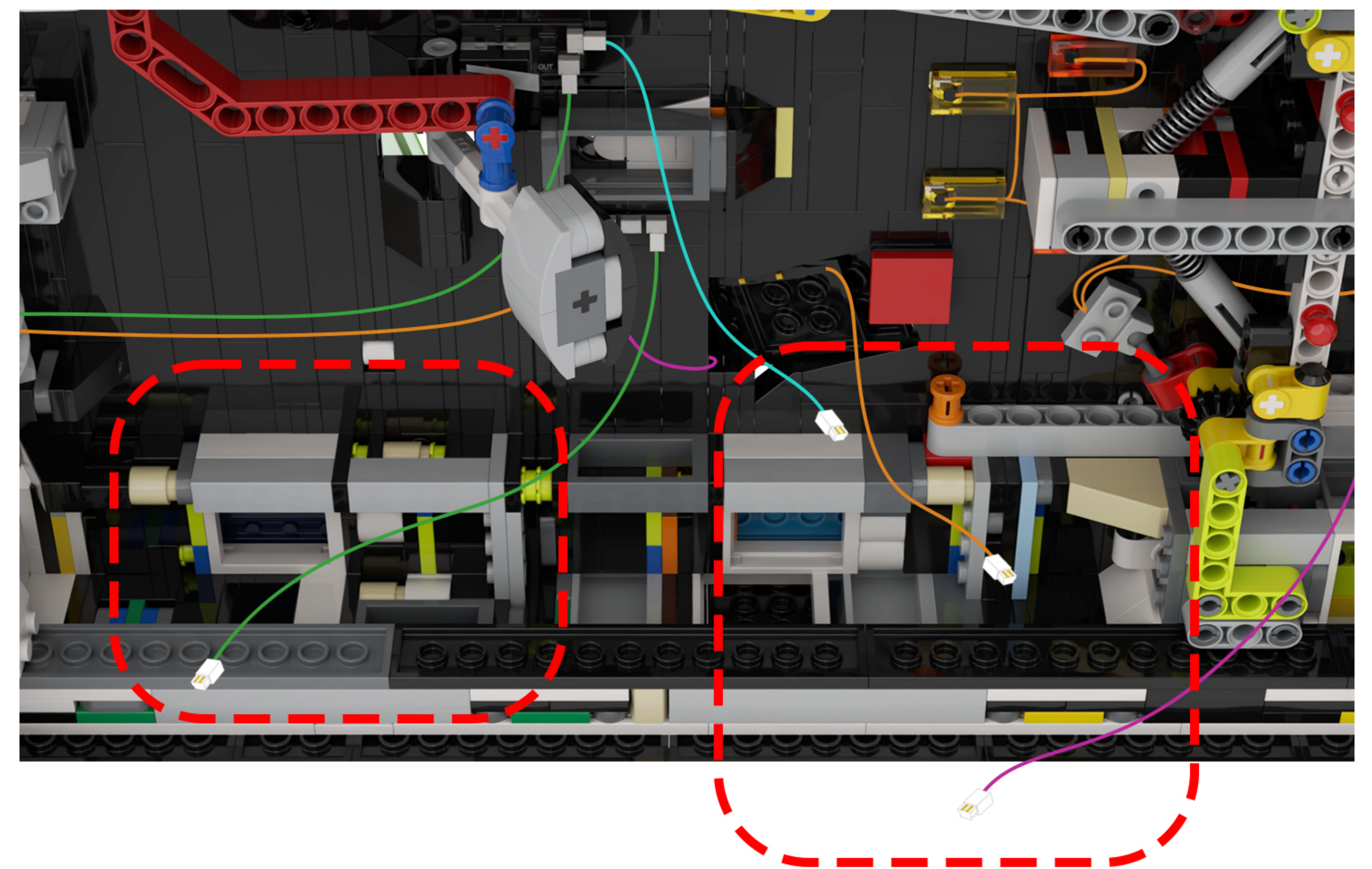
DE: Nehmen Sie das 10 cm lange Verbindungskabel aus Beutel 10 und die 6-Port-Erweiterungskarte aus Beutel 14 und verbinden Sie beide miteinander.



128

EN: Locate the four light wires in the diagram.

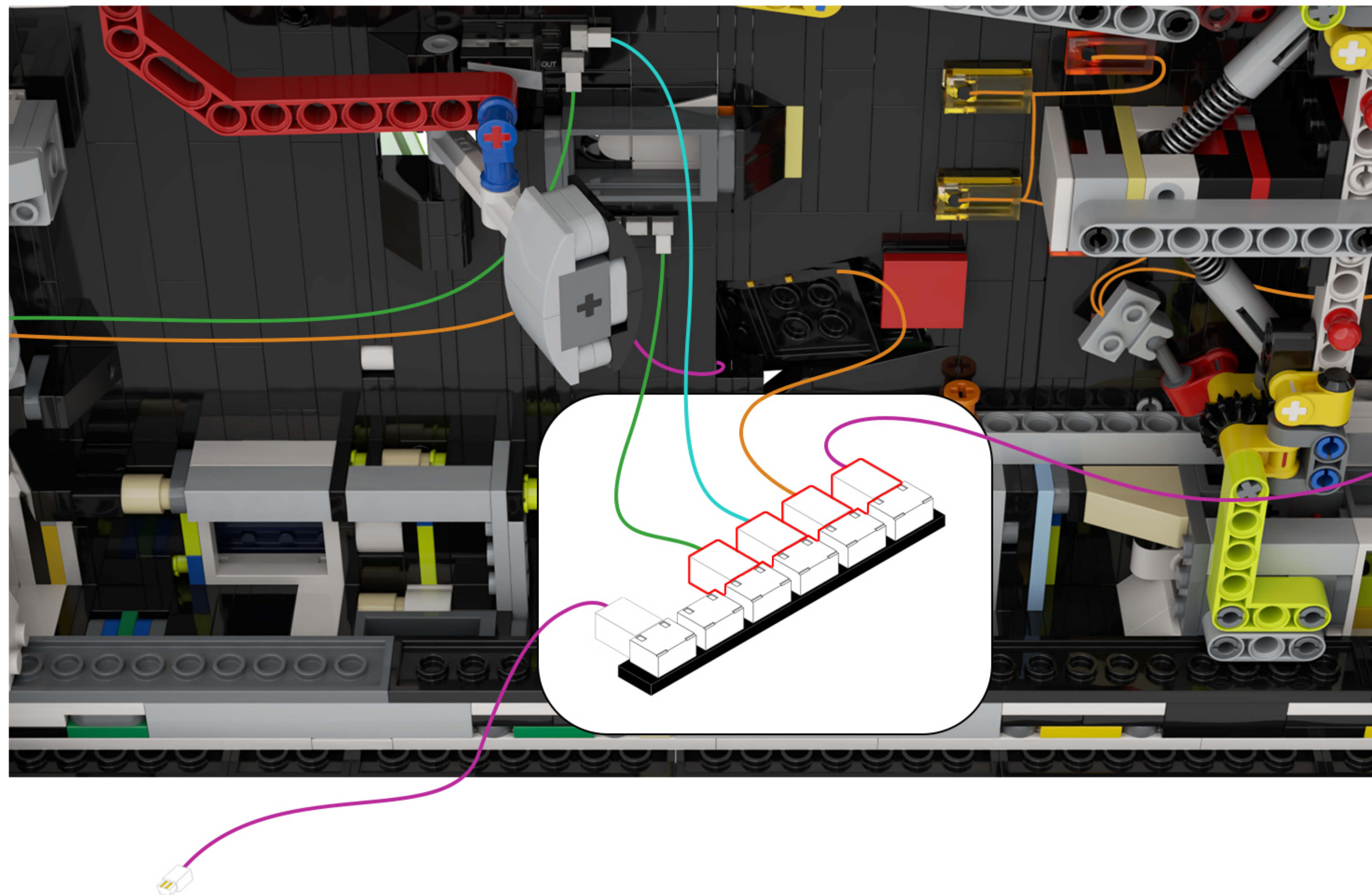
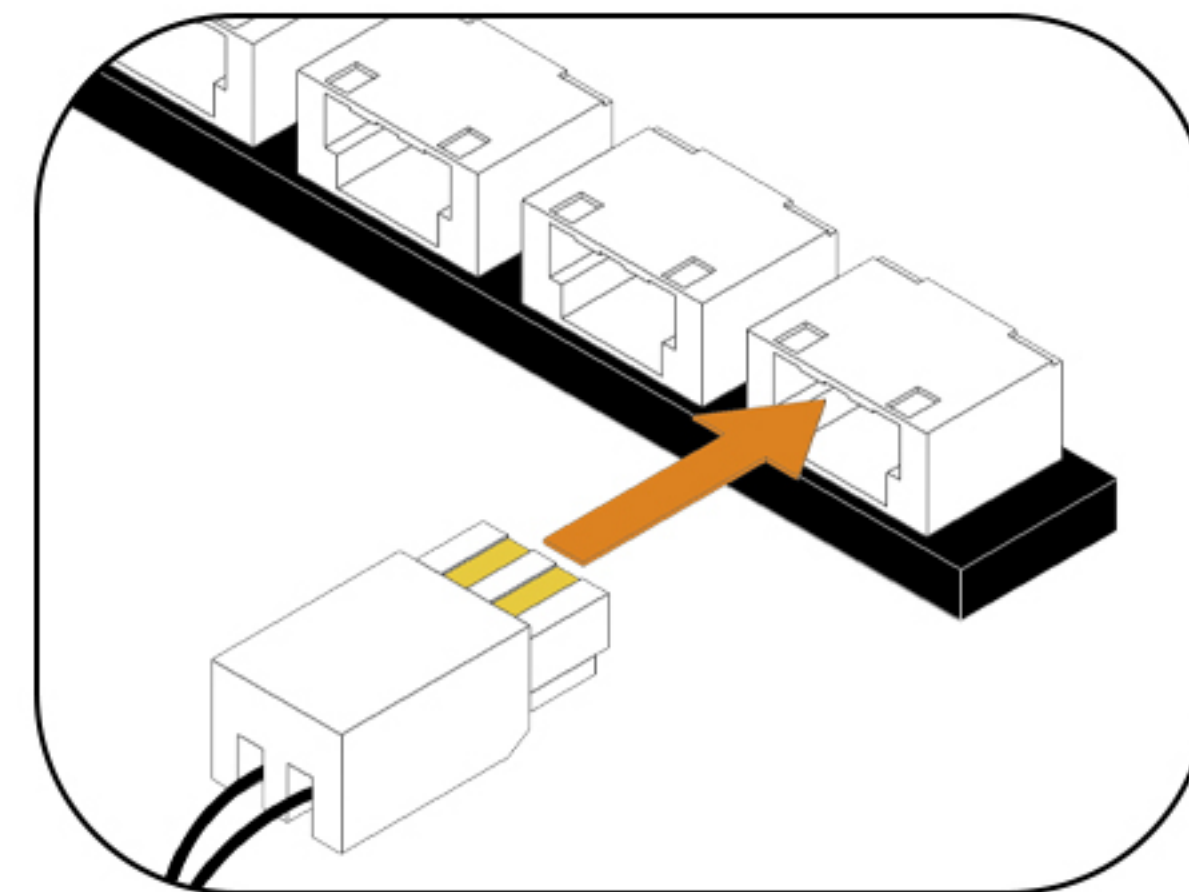
DE: Suchen Sie die vier Lichtkabel in der Abbildung.



129

EN: Connect the 4 light cables to the 6-port expansion board in sequence.

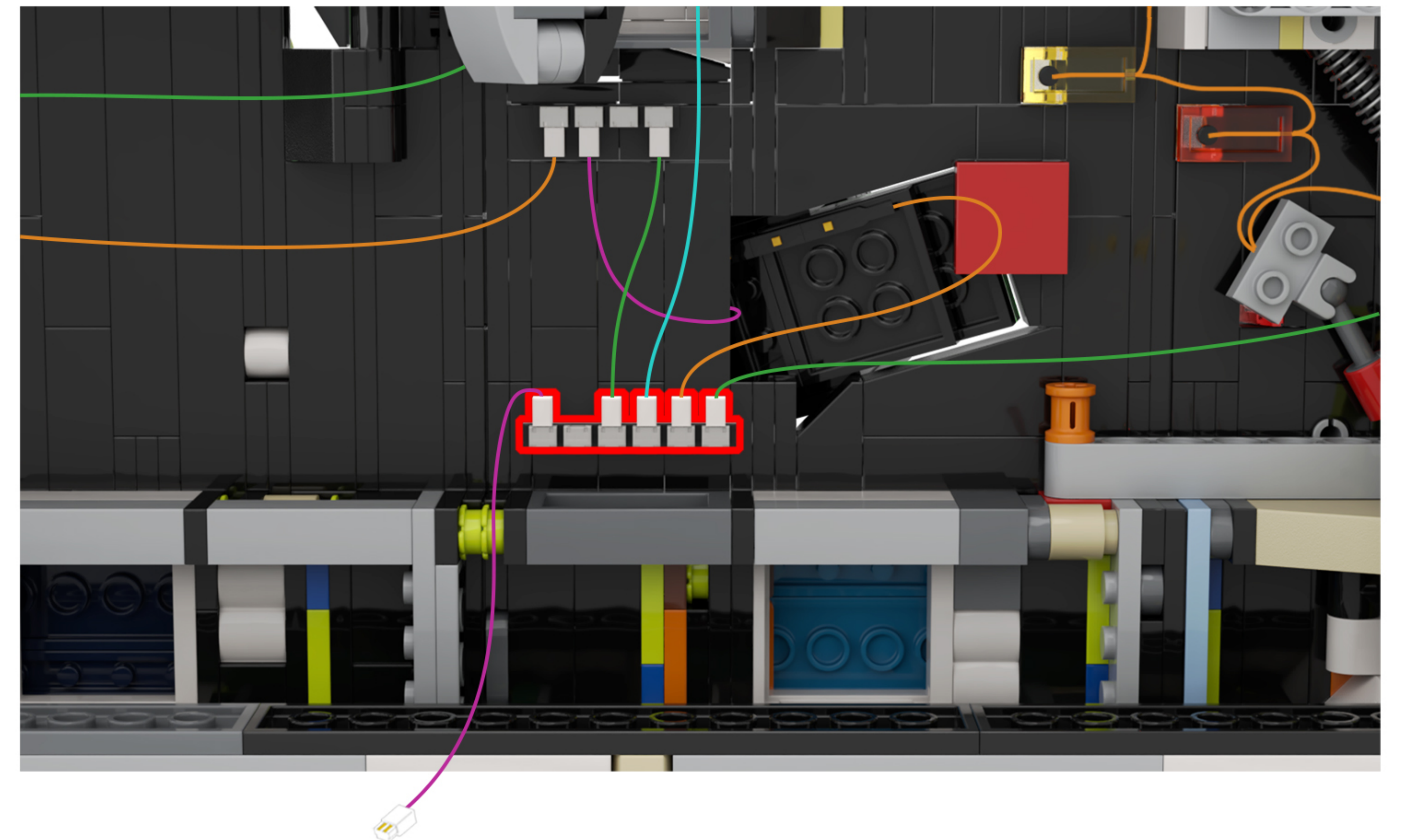
DE: Schließen Sie die 4 Lichtkabel der Reihe nach an die 6-Port-Erweiterungskarte an.



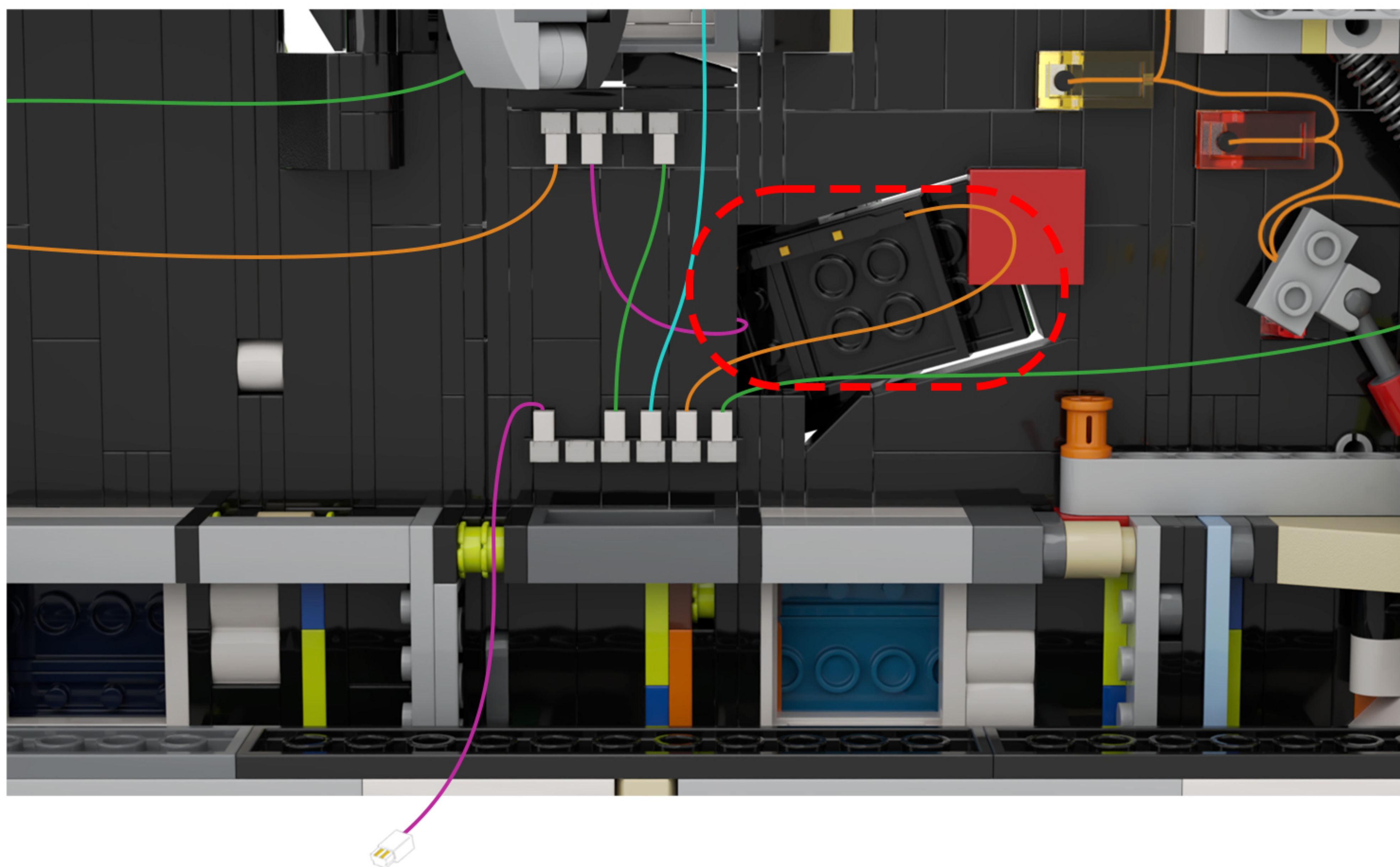
130

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

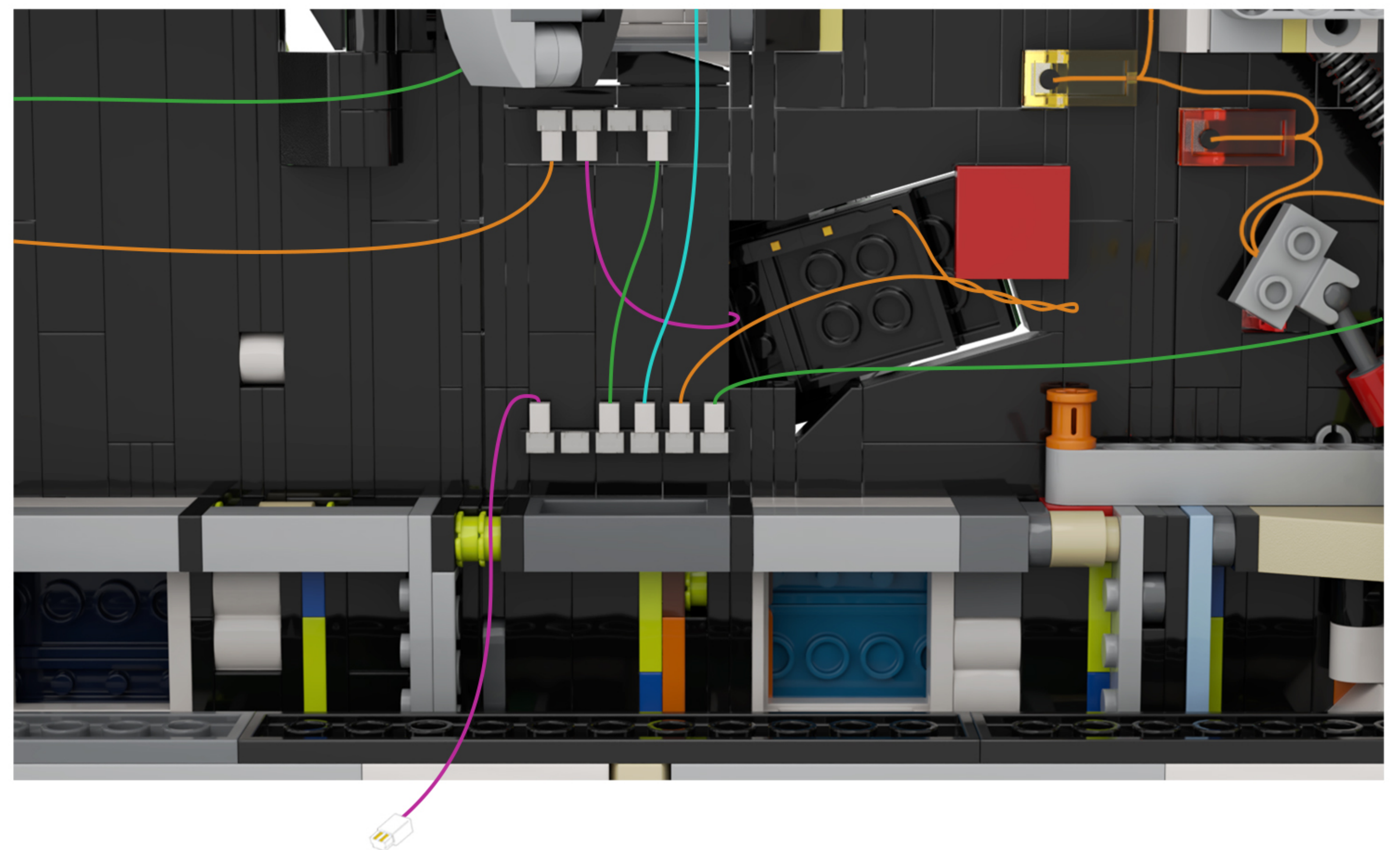
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



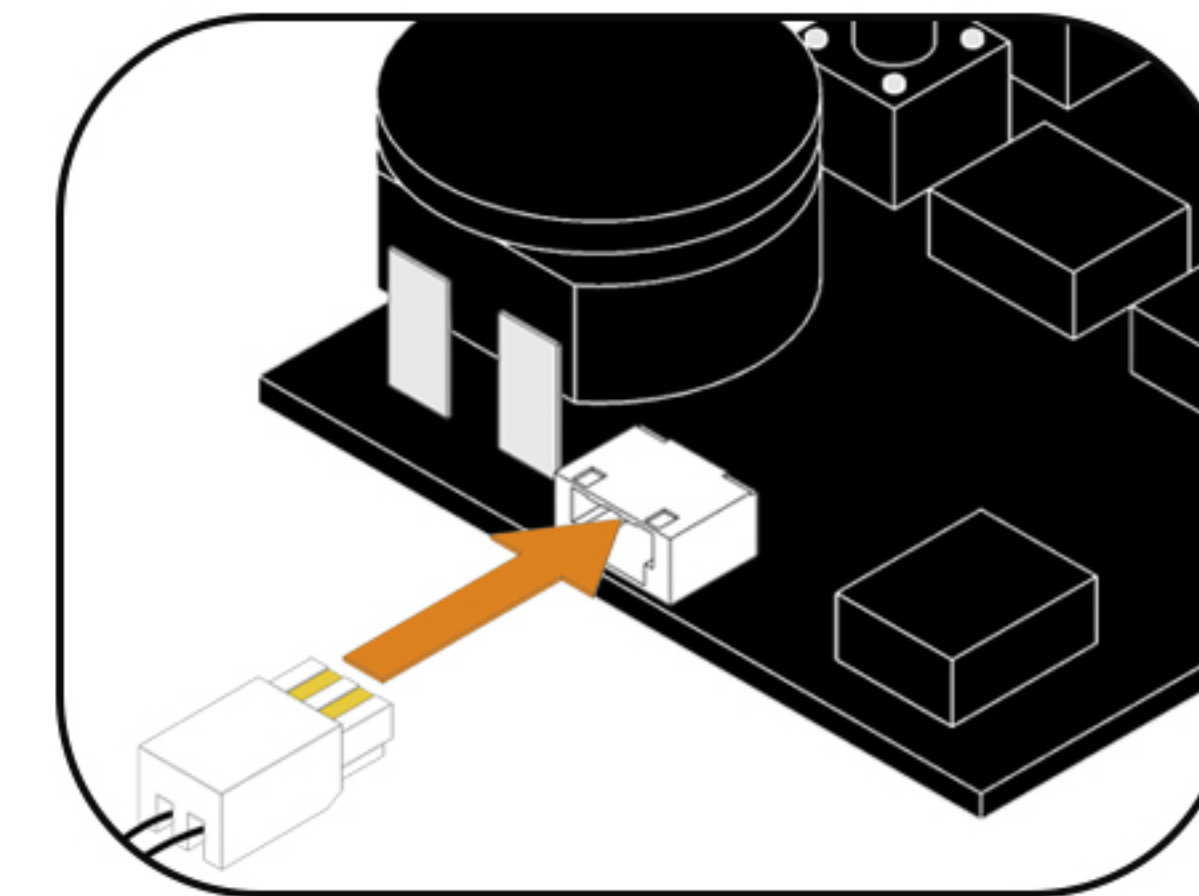
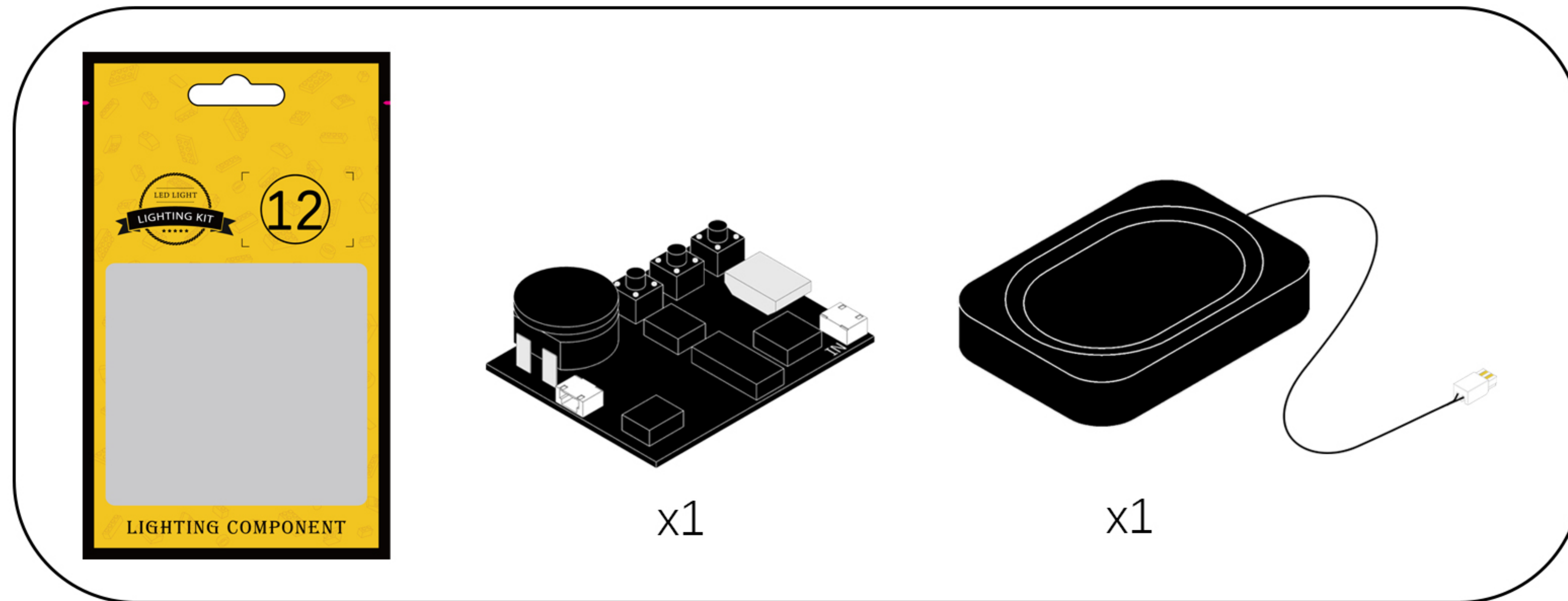
- 131** EN: Locate this light cord in the diagram.
DE: Suchen Sie dieses Lichtkabel in der Abbildung.



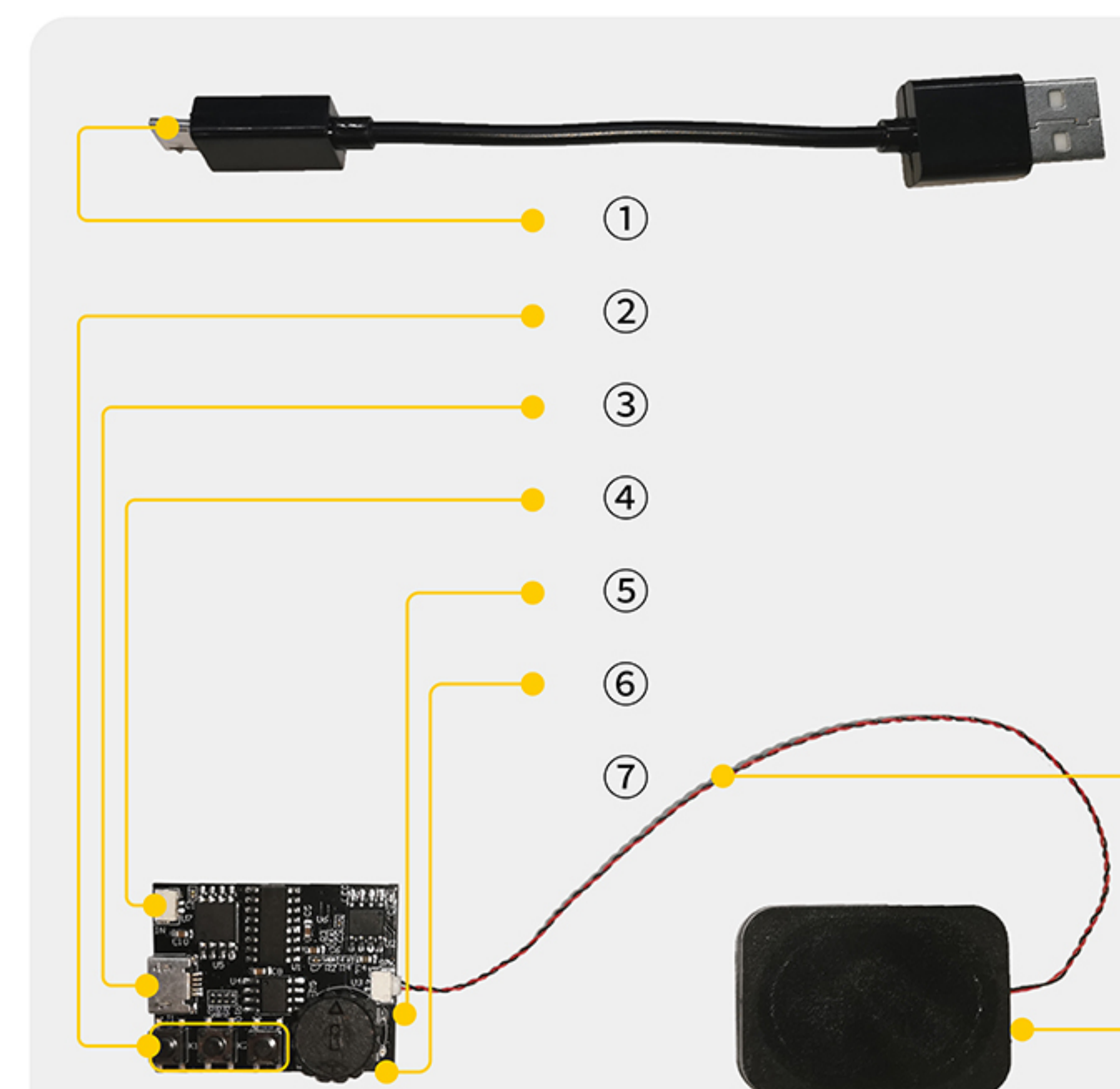
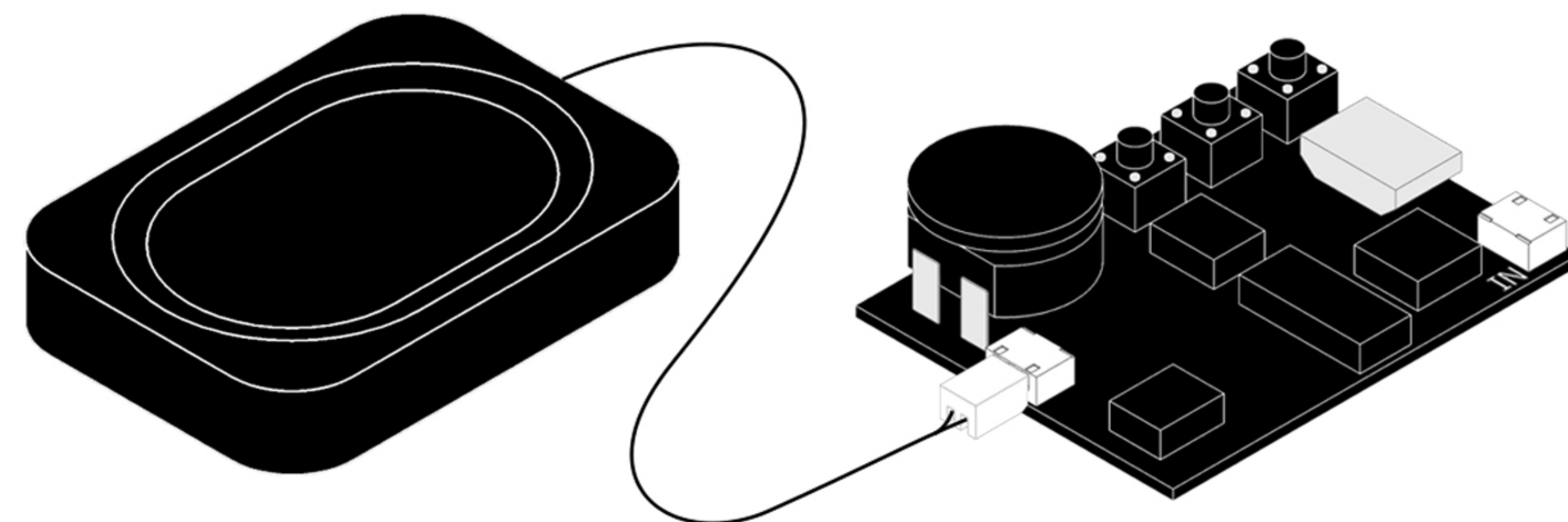
- 132** EN: Twist the middle section of the light cord together.
DE: Verdrehen Sie den mittleren Abschnitt des Lampenkabels.



- 133** EN: Take the music module and external speaker out of Bag No. 12 and connect them together.
- DE: Nehmen Sie das Musikmodul und den externen Lautsprecher aus Tasche Nr. 12 heraus und schließen Sie beide miteinander an.



Music Module Function Introduce



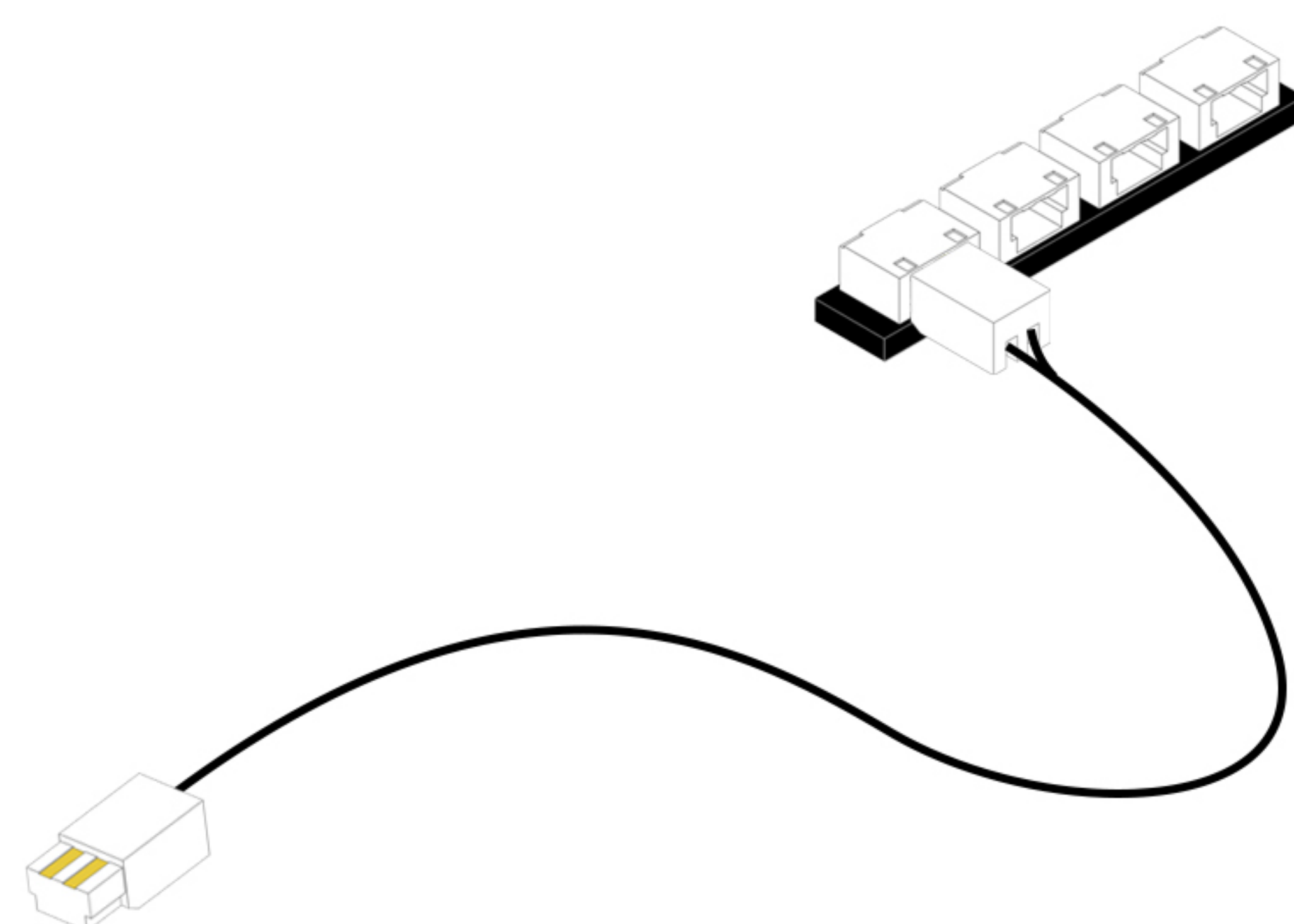
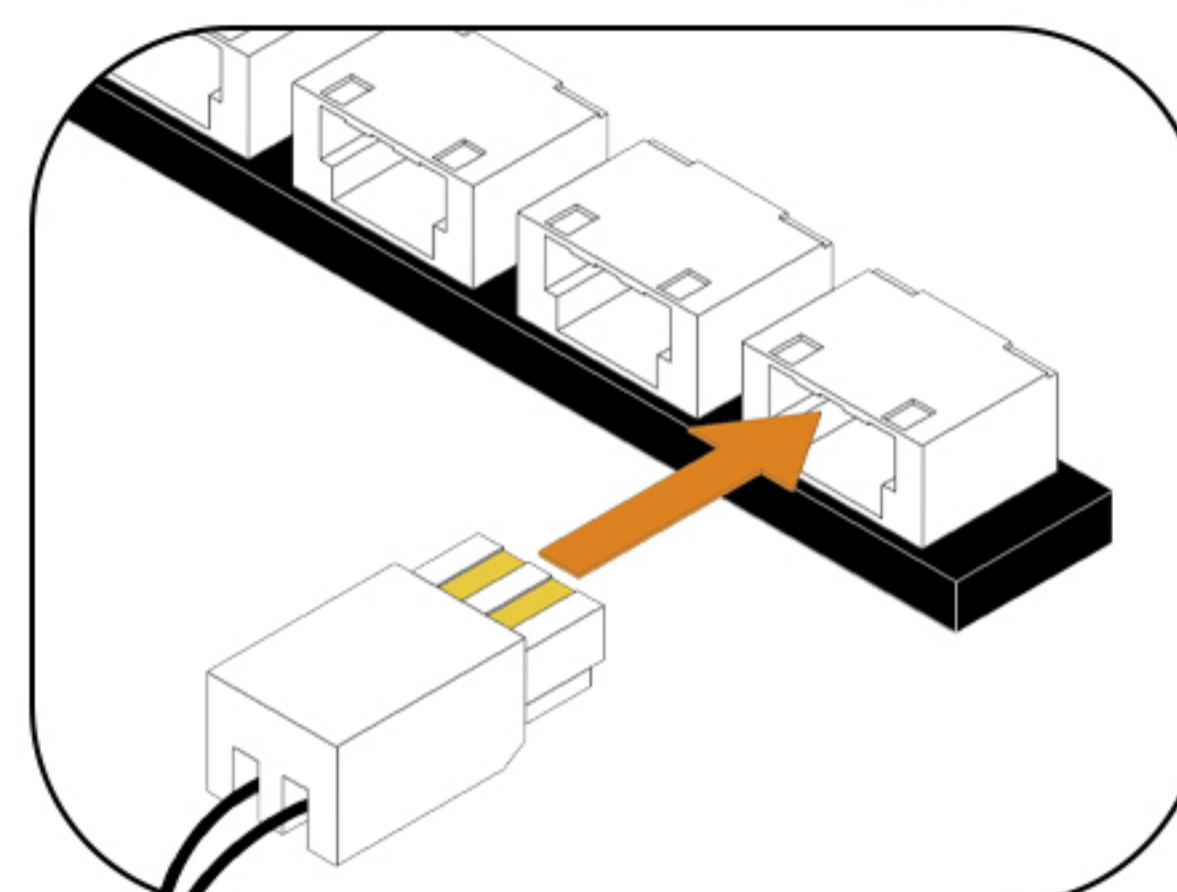
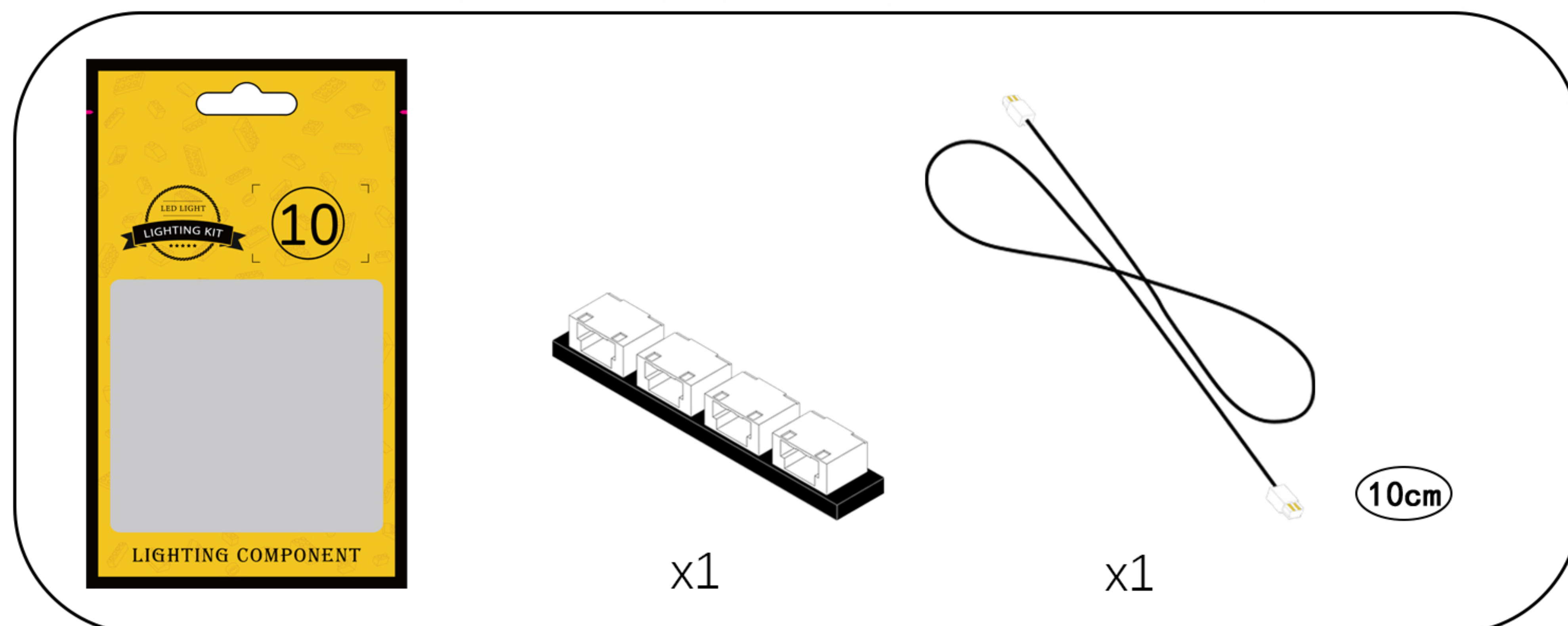
TIPS:

This module function is similar to MP3. Imports your favorite music files into the module through the data cable, and then switch on the module to play the stored music. Music files can be replaced arbitrarily.

- ① **USB data cable:** used to connect modules to the computer to replace music files.
- ② **The music control button:** from left to right, is "previous song", "pause/play", "next song".
- ③ **Micro-USB port:** music transmission port, it is recommended to use the music format MP3 file, the built-in capacity of the module is 16MB.
- ④ **The power input port:** used to supply power to the module, and the voltage is 5V DC power.
- ⑤ **The speaker interface**
- ⑥ **The volume control button:** rotate button to adjust the volume .
- ⑦ **The speaker**

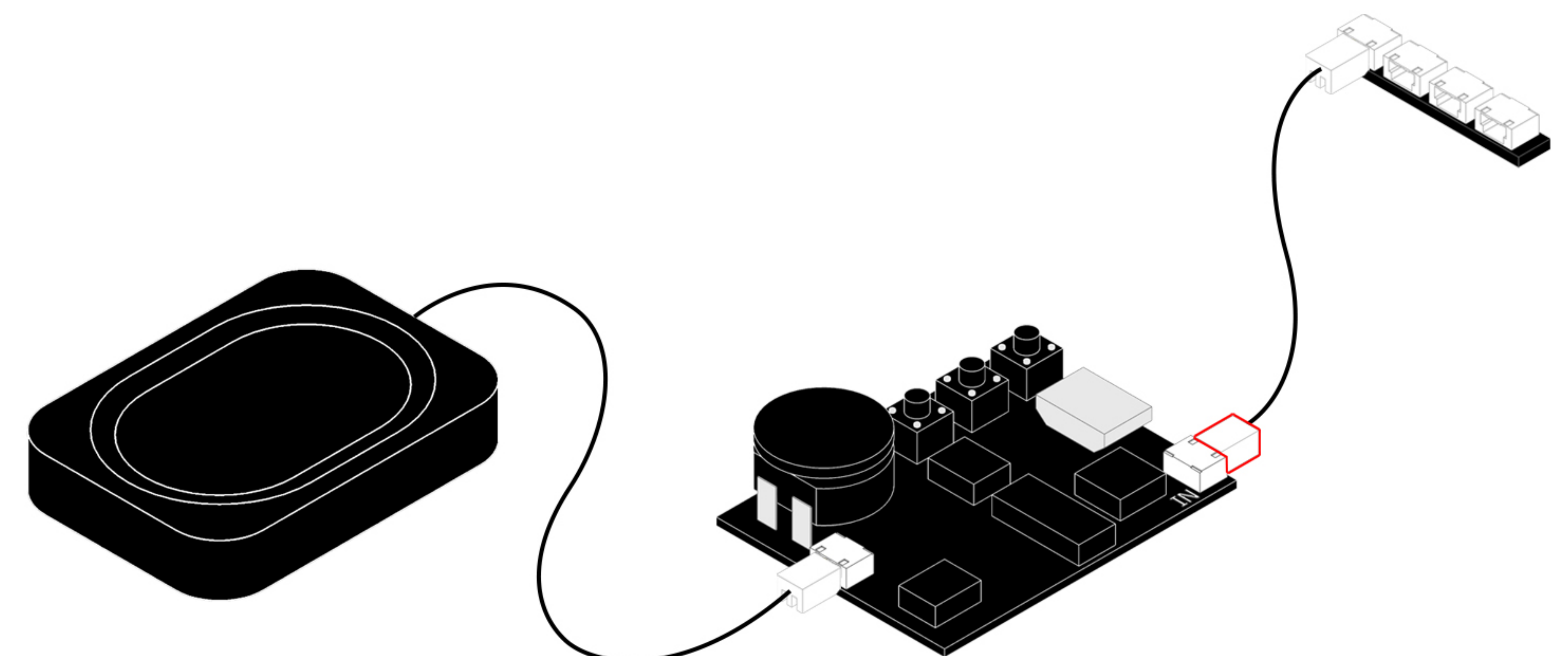
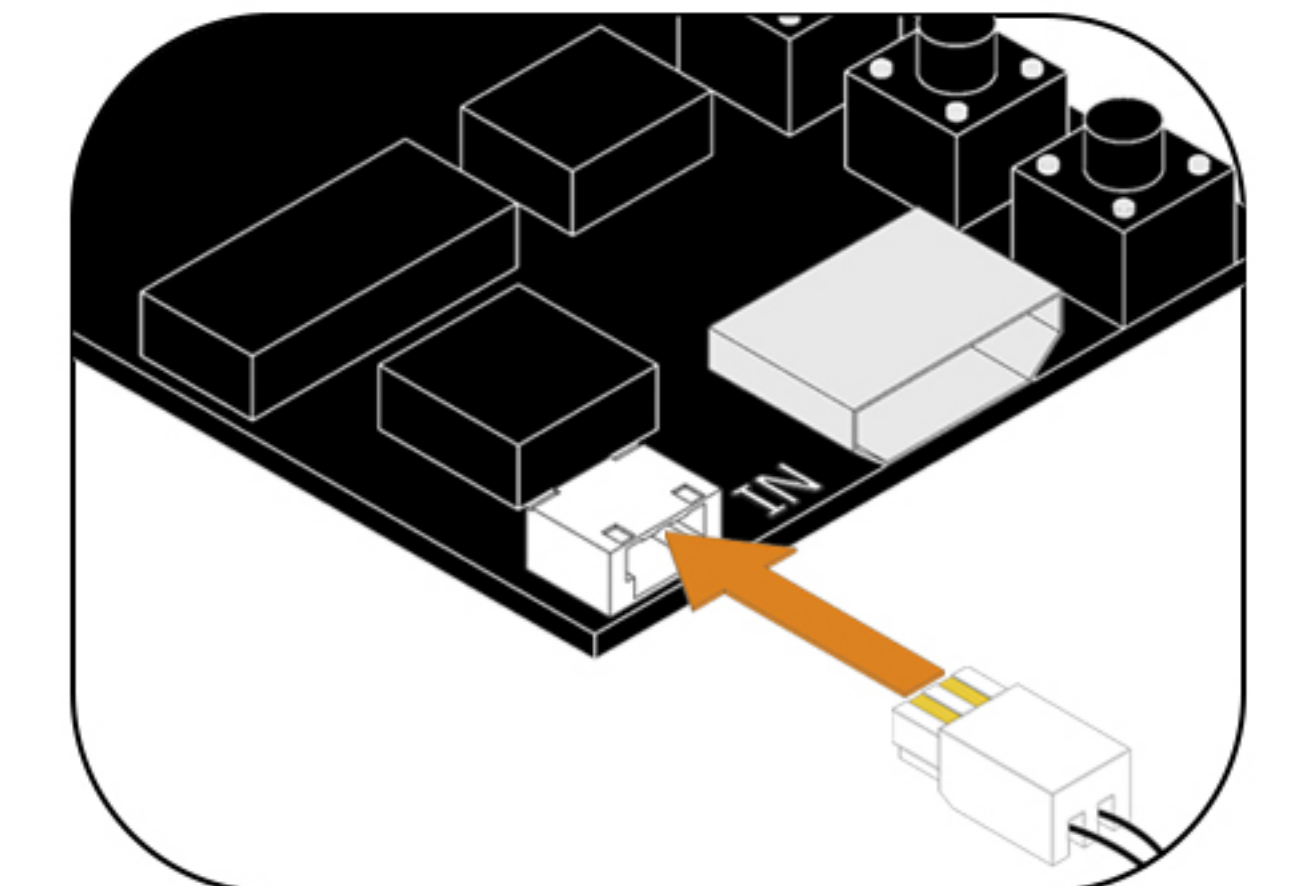
134 EN: Take the 4-port expansion board and the 10-cm connecting cable from Bag 10, and connect them together.

DE: Nehmen Sie die 4-Port-Erweiterungskarte und das 10 cm lange Verbindungskabel aus Beutel 10 und verbinden Sie beide miteinander.



135 EN: Connect the cable to the IN port on the music module.

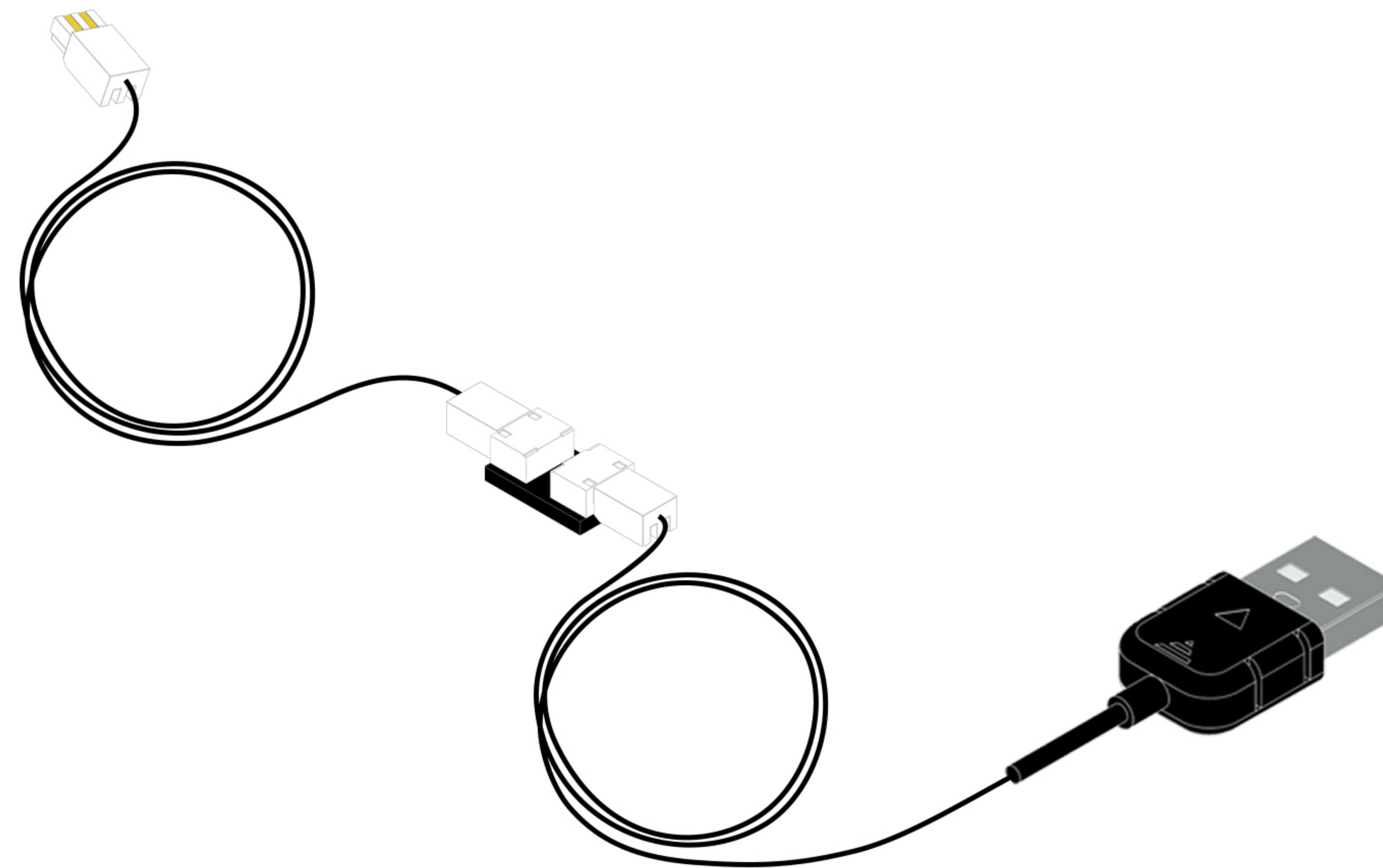
DE: Schließen Sie das Kabel an den IN-Anschluss des Musikmoduls an.



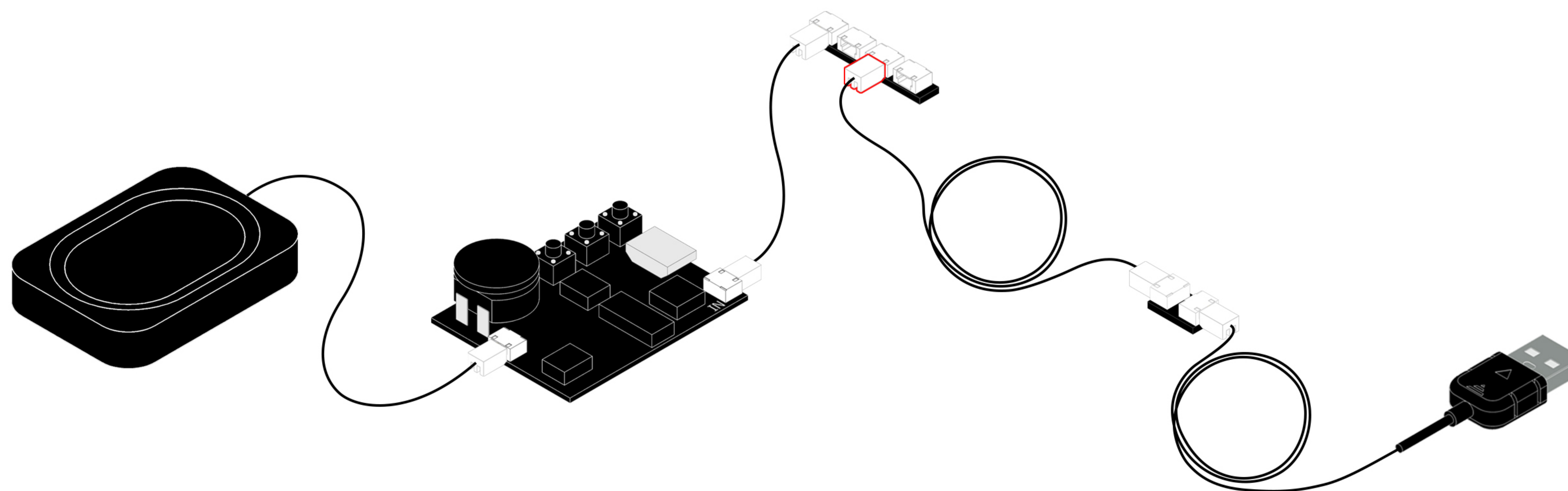
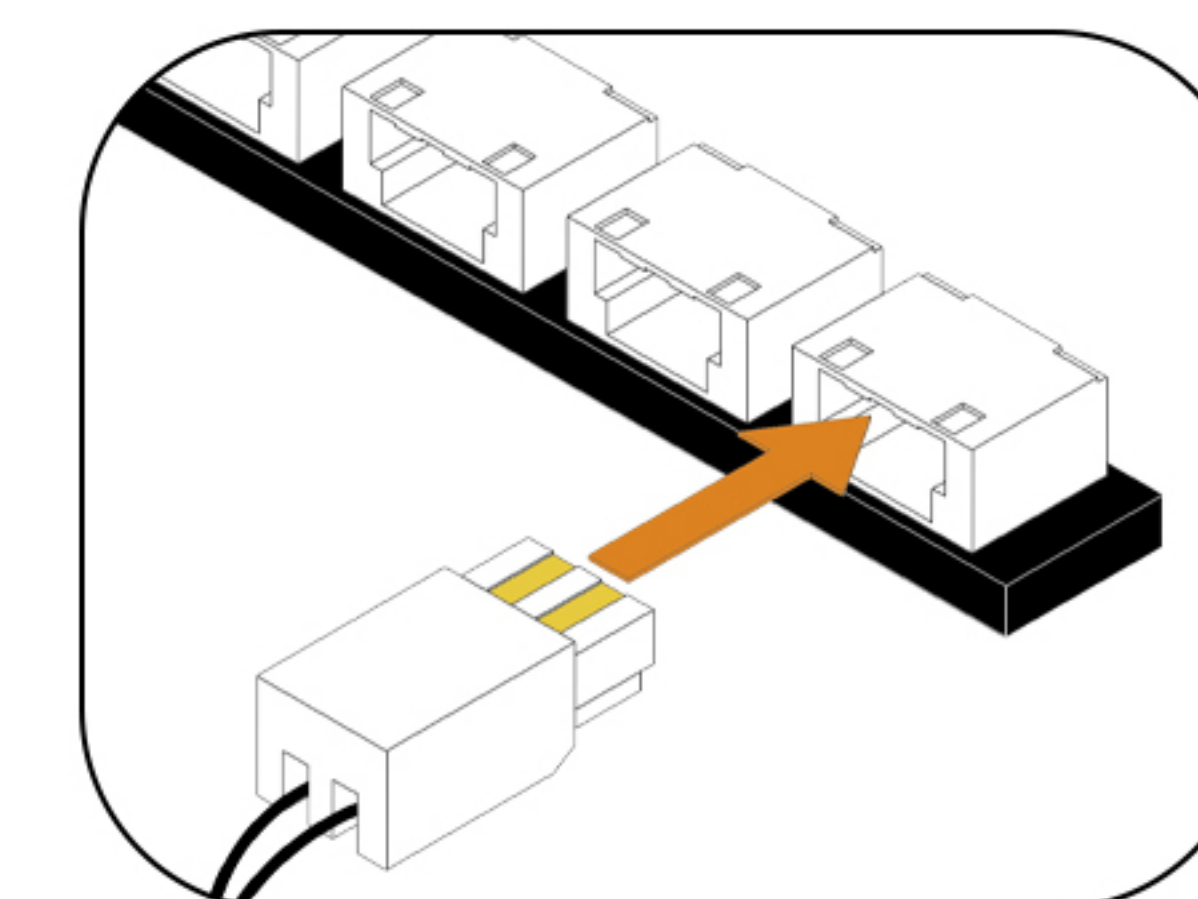
136

EN: Take the 2-port expansion board and the 50-cm connecting cable from Bag 13; take the USB power cable from Bag 15, and connect them together in that order.

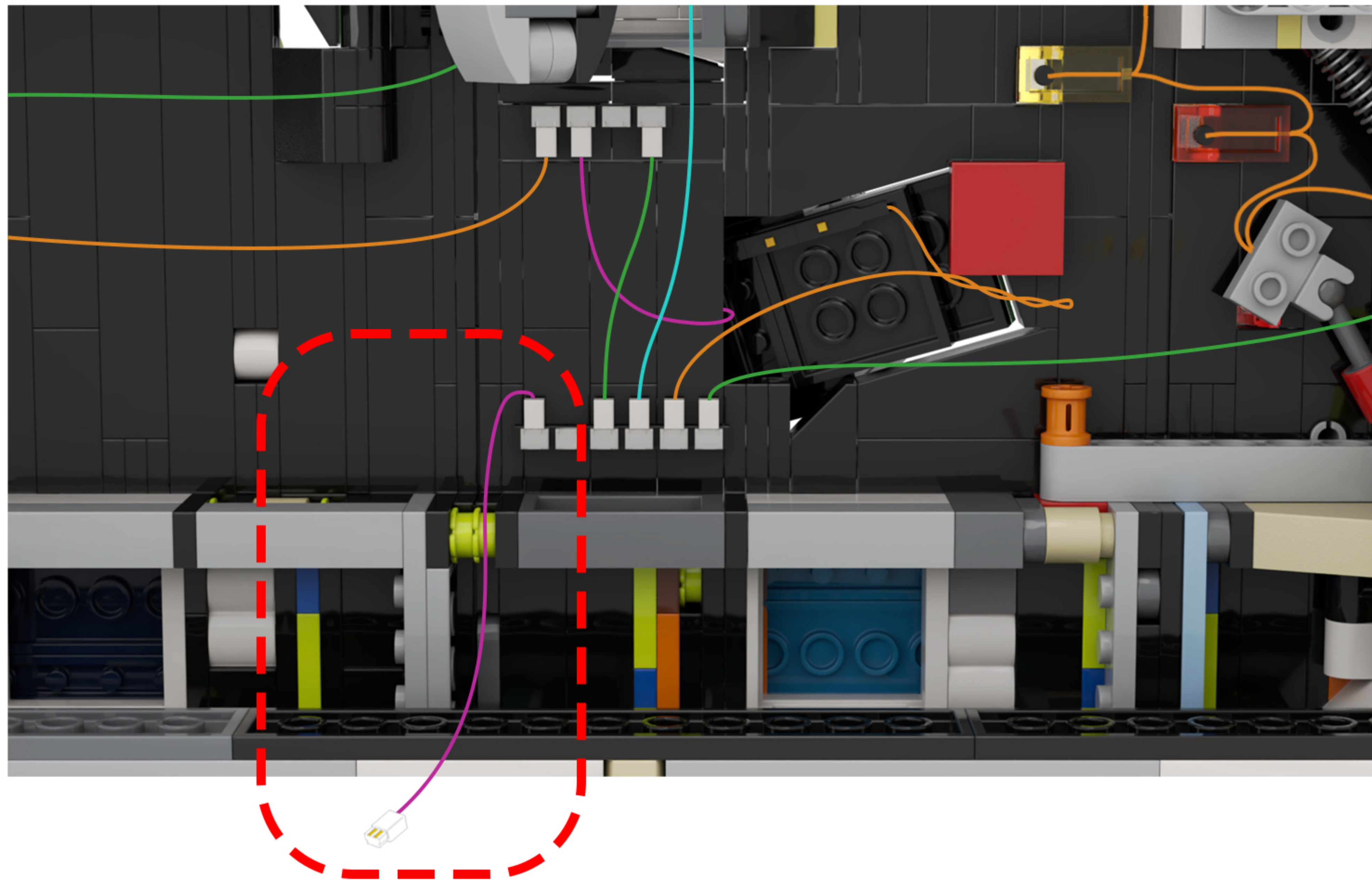
DE: Nehmen Sie die 2-Port-Erweiterungskarte und das 50 cm lange Verbindungskabel aus Beutel 13; nehmen Sie das USB-Stromkabel aus Beutel 15 und schließen Sie die Kabel in dieser Reihenfolge aneinander an.



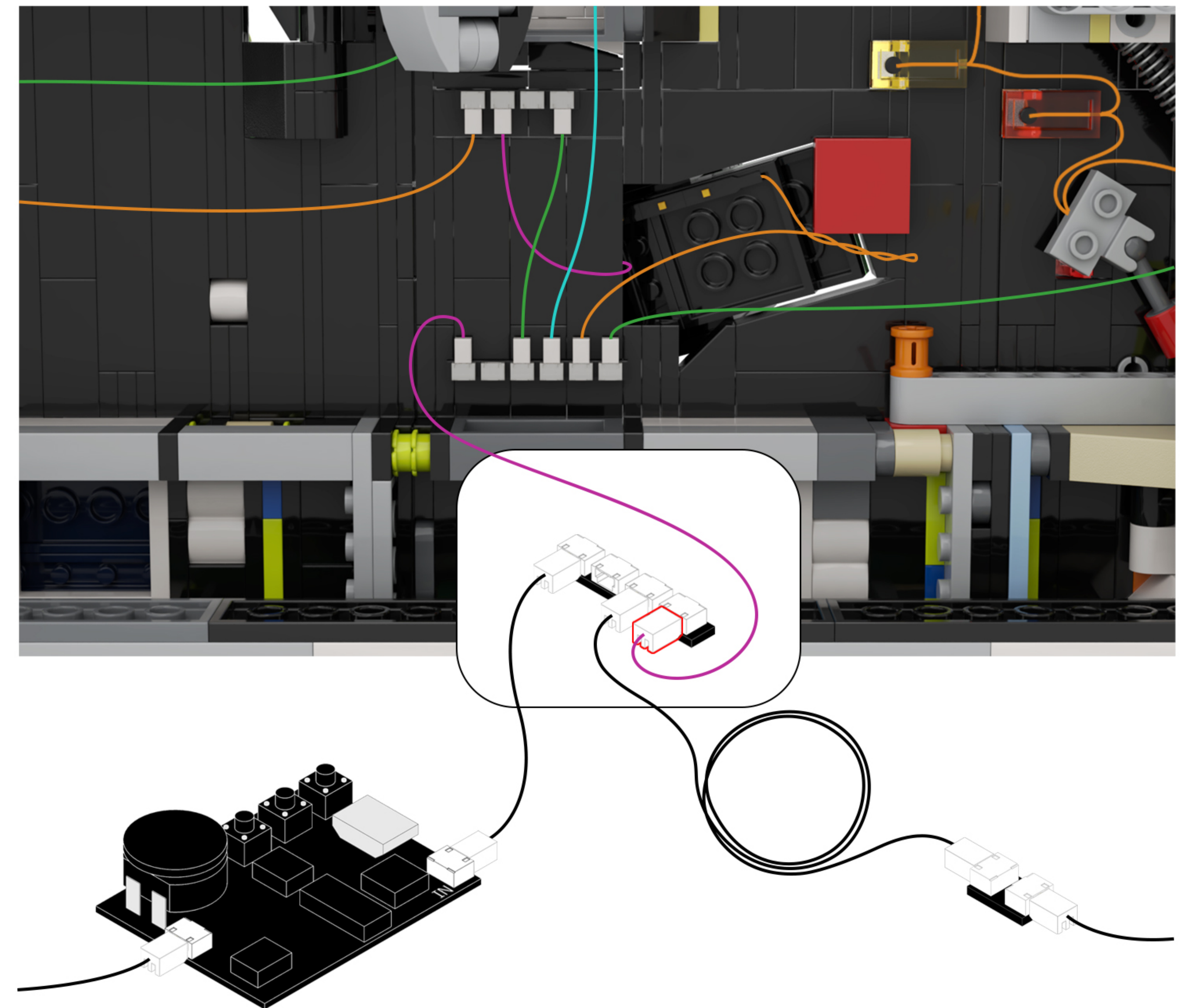
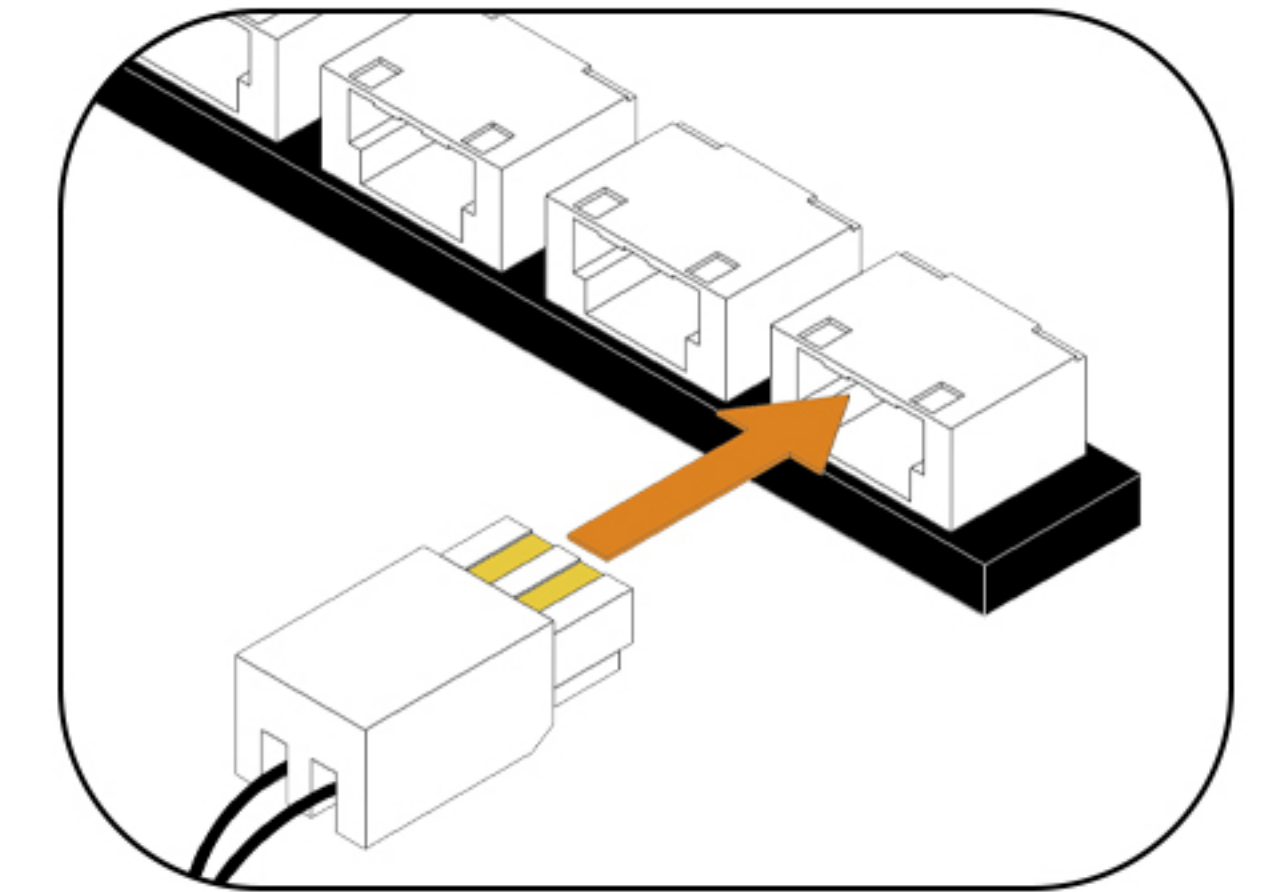
- 137** EN: Connect the cable to the 4-port expansion board.
DE: Schließen Sie das Kabel an die 4-Port-Erweiterungskarte an.



138 EN: Find the connecting lines in the figure.
DE: Finde die Verbindungslinien in der Abbildung.



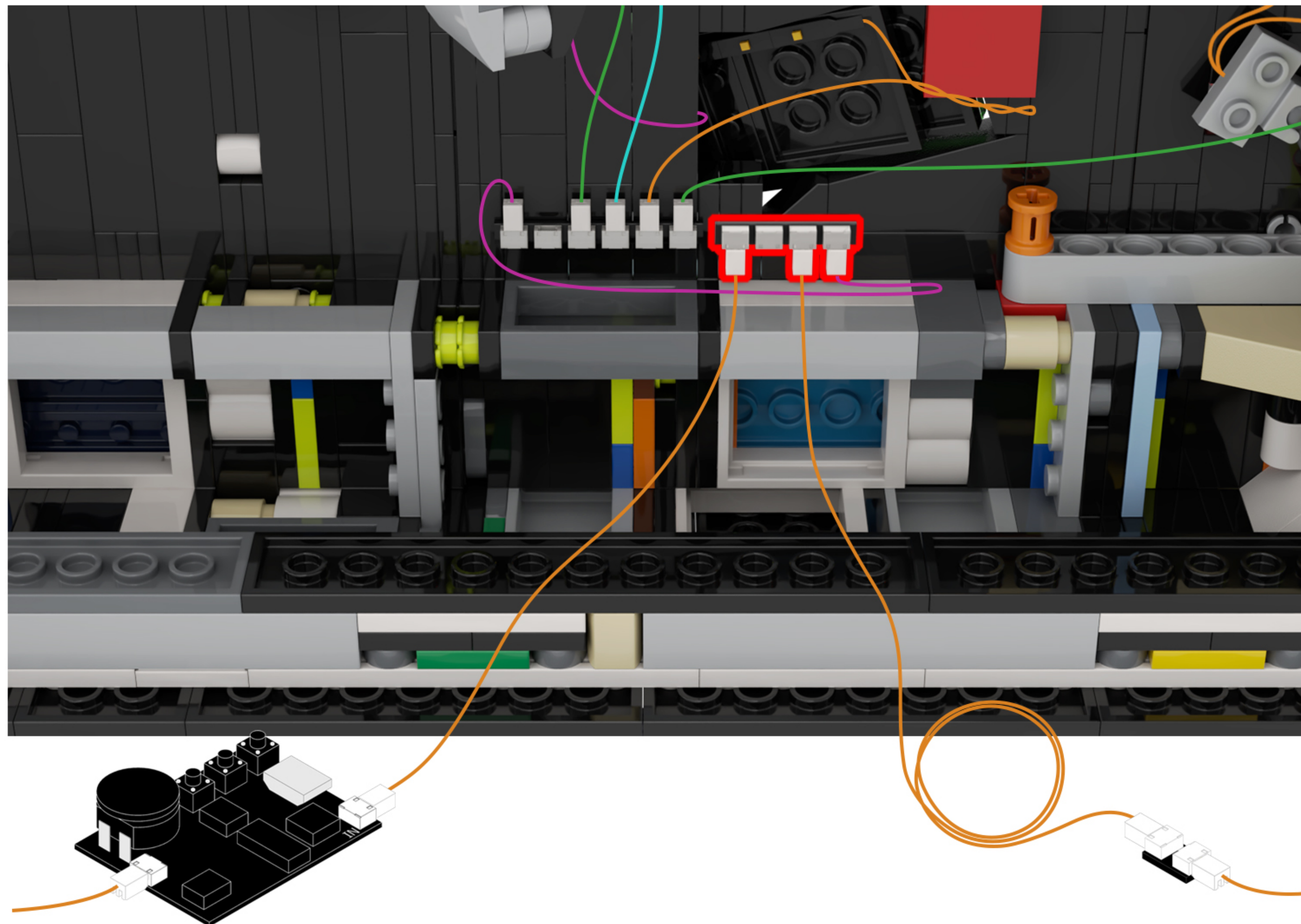
139 EN: Connect the cable to the expansion board.
DE: Schließen Sie das Kabel an die Erweiterungskarte an.



140

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

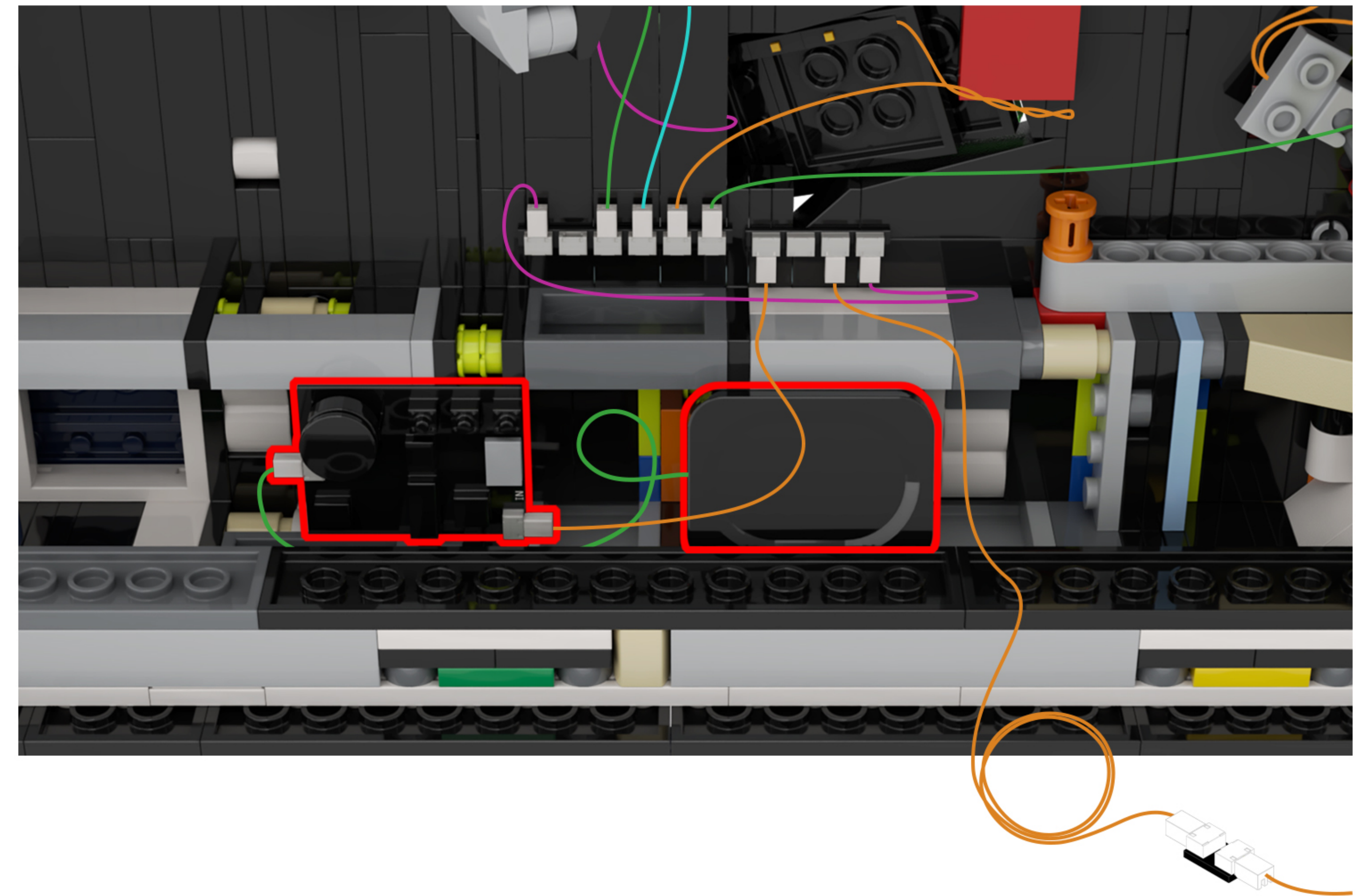
DE: Entfernen Sie die Schutzfolie von der Rückseite der Erweiterungsplatte und kleben Sie sie an die in der Abbildung gezeigte Stelle.



141

EN: Peel off the adhesive backing from the music module and the external speaker, and attach them to the positions shown in the illustration.

DE: Ziehen Sie die Schutzfolie vom Musikmodul und vom externen Lautsprecher ab und bringen Sie diese an den in der Abbildung gezeigten Stellen an.



142

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!