

INSTALLATION GUIDE

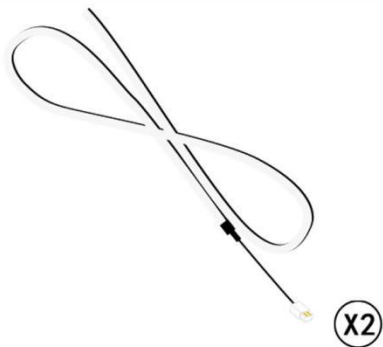
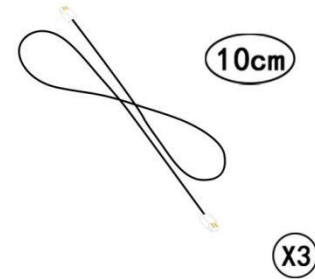
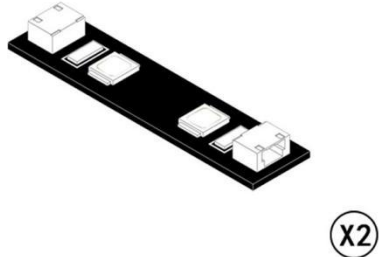
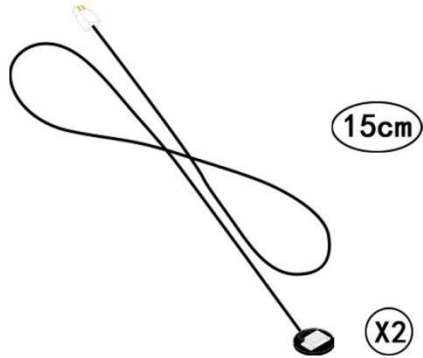
The Lord of the Rings:
Sauron's Helmet (11373)

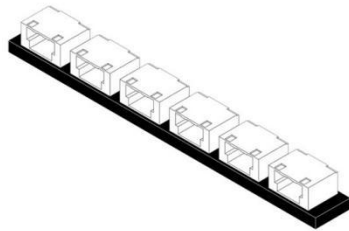
LED light kit compatible with Lego



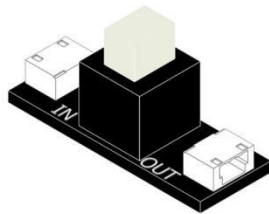
Instructions for installing this kit:

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

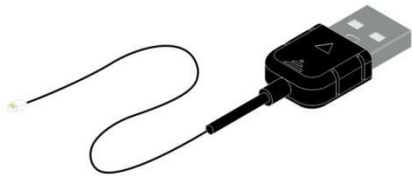
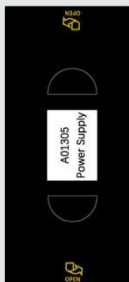




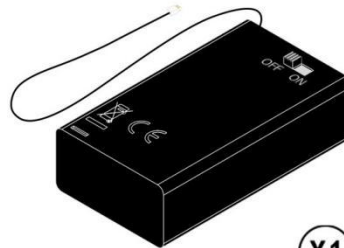
(X1)



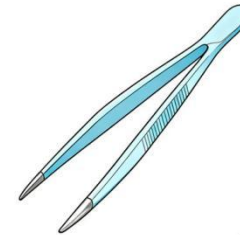
(X1)



(X1)



(X1)



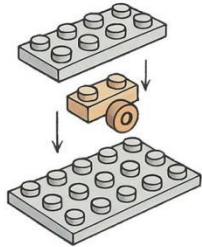
(X1)

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

Step 1-test



Step 2-mounting



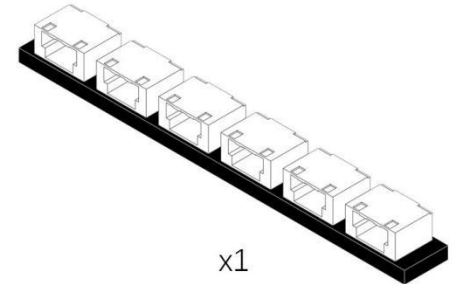
So let's get started!

Step 1-Test.

1

EN: Remove the expansion board from bag #4.

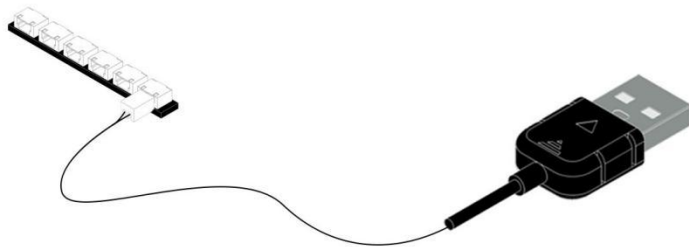
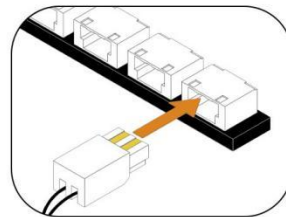
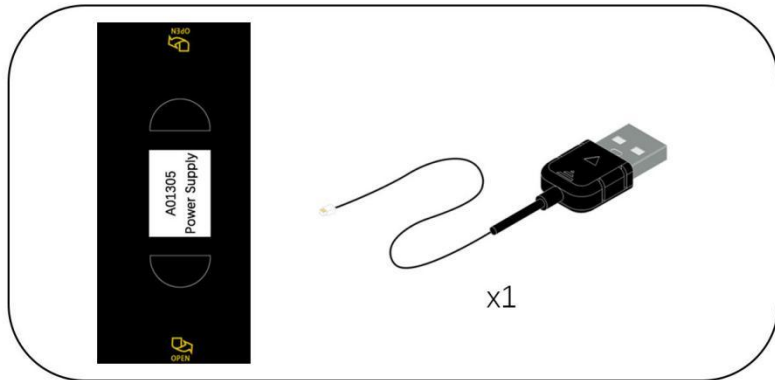
DE: Entnehmen Sie die Erweiterungskarte aus Beutel Nr. 4.



2

EN: Remove the USB power cable from bag #10 and connect it to the expansion board.

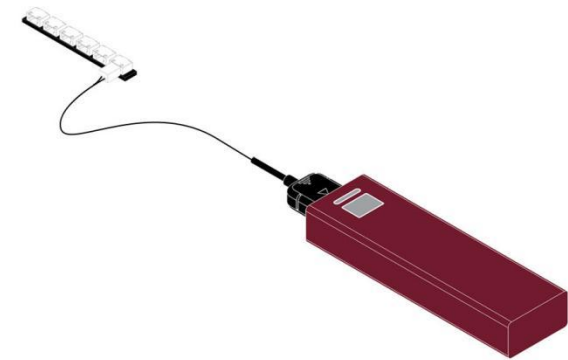
DE: Entfernen Sie das USB-Stromkabel aus der Tasche #10 und schließen Sie es an die Erweiterungskarte an.



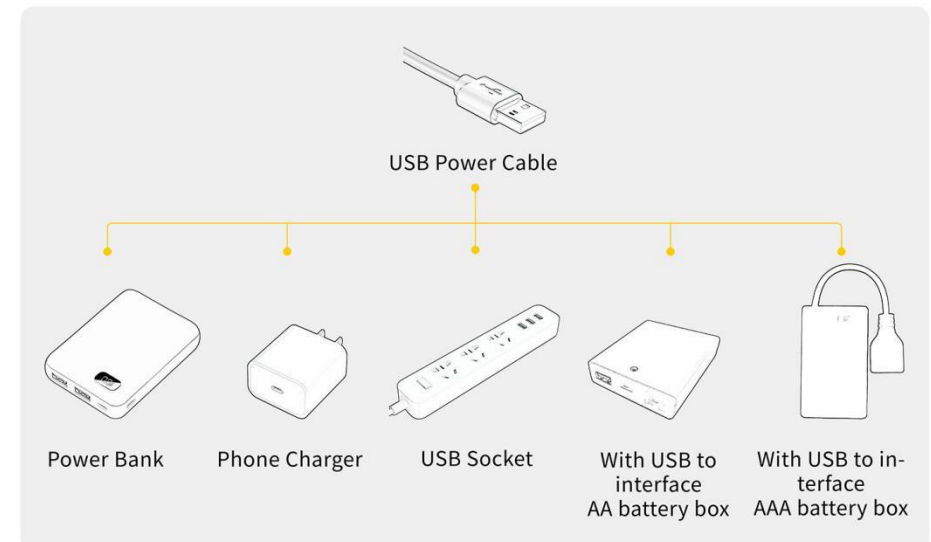
3

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.)



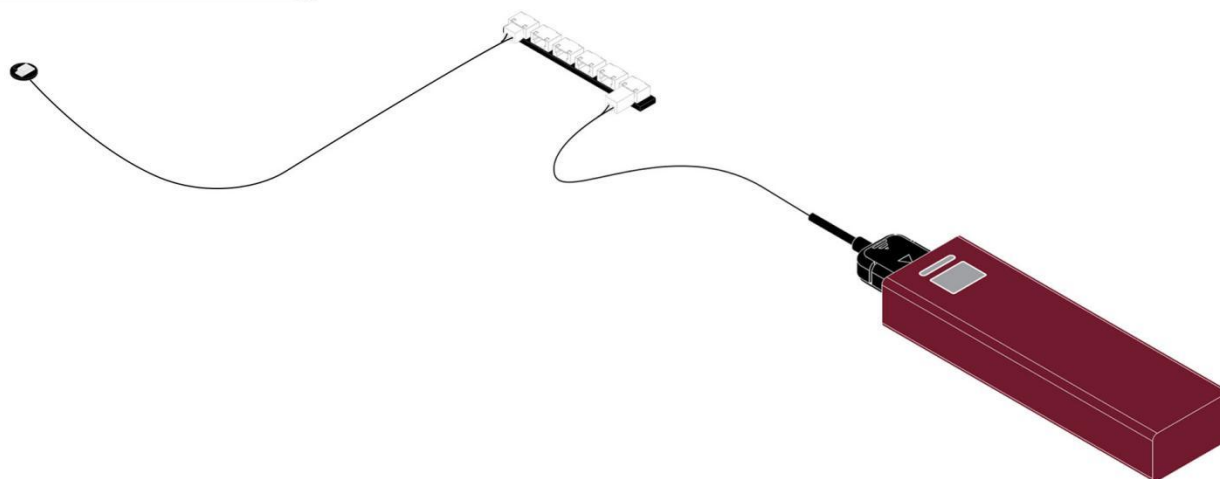
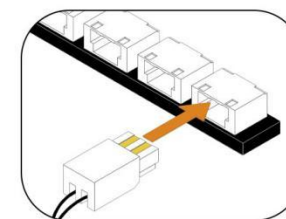
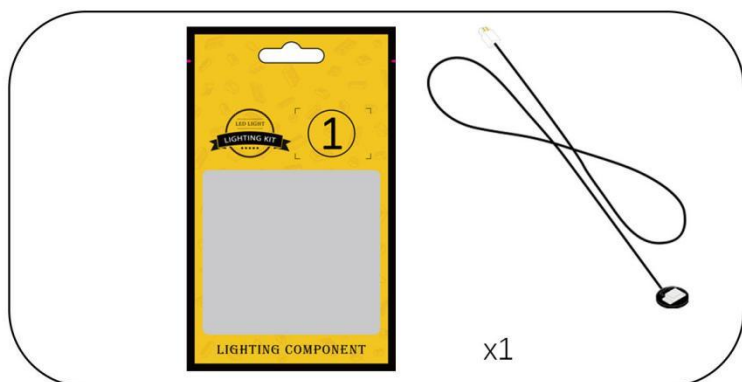
USB Connectors to Connect Devices



4

EN: Remove the lighting fixture from bag 1, connect it to the expansion board, turn on the power, and check if the lighting fixture is functioning properly. If any problems arise, please contact us immediately.

DE: Entfernen Sie die Leuchte aus Tasche 1, verbinden Sie sie mit der Expansionsplatte, schalten Sie die Strom, und überprüfen, ob die Lichteinrichtung ordnungsgemäß funktioniert. Wenn Probleme auftreten, bitte kontaktieren Sie uns sofort.

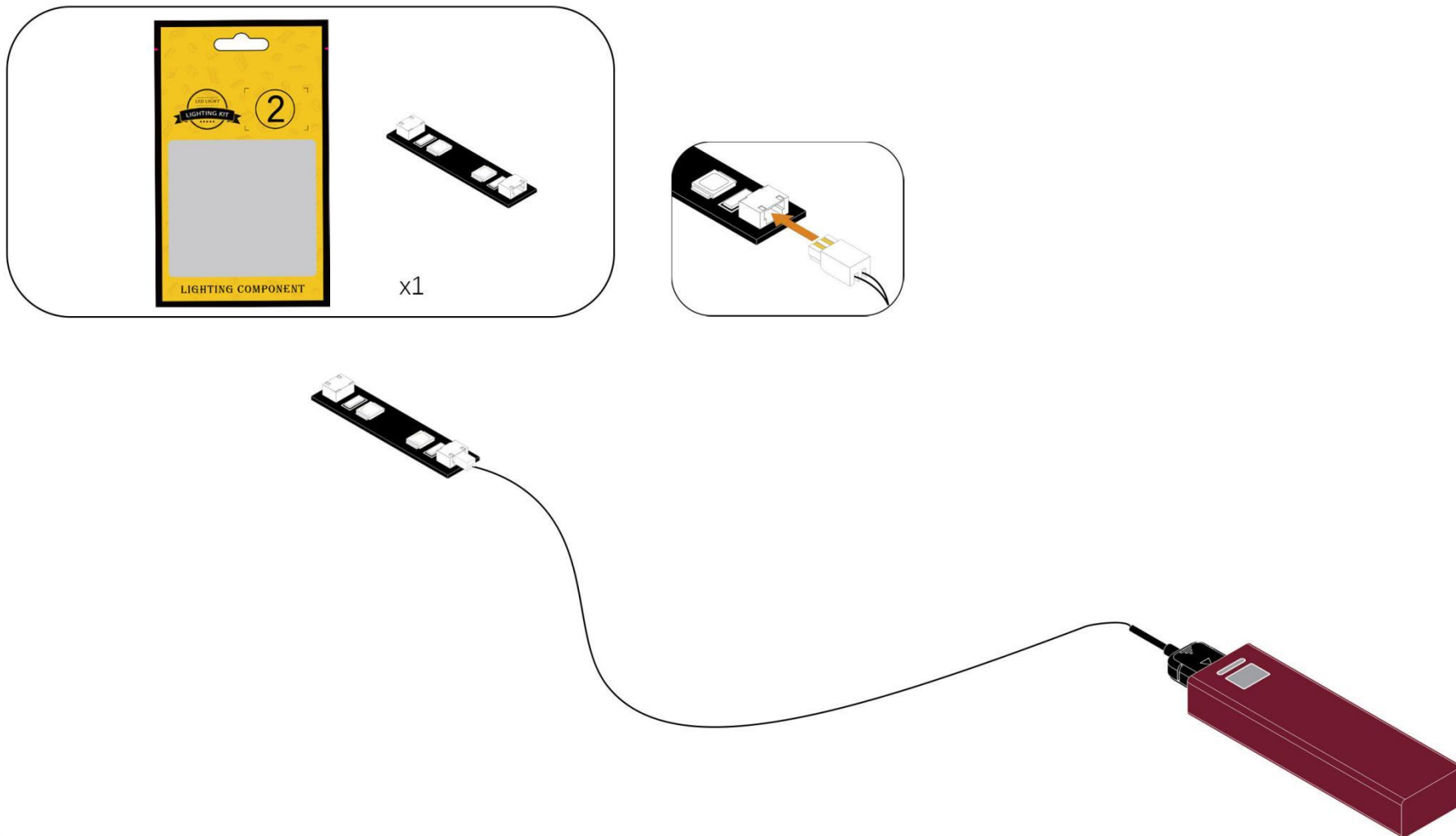


After confirming that there are no abnormalities, temporarily return each part to its original bag.

5

EN: Remove the LED light strip from package 2, connect it to the expansion board, turn on the power, and check if the light strip is working properly. If you have any questions, please contact us immediately.

DE: Entfernen Sie den LED-Lichtstreifen aus Paket 2, verbinden Sie ihn mit der Erweiterungsplatte, schalten Sie die Stromversorgung ein und prüfen Sie, ob der Lichtstreifen ordnungsgemäß funktioniert. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte sofort.



Step 2–Mounting.

1

EN: Take out the building block model.

DE: Nimm das Bauklotzmodell heraus.



2

EN: Turn the model to the left.

DE: Drehen Sie das Modell nach links.



3

EN: Dismantle the building blocks in sequence.

DE: Abbauen Sie die Bausteine in der Reihenfolge.



4

EN: Turn the model to the right.

DE: Drehen Sie das Modell nach rechts.



5

EN: Dismantle the building blocks in sequence.

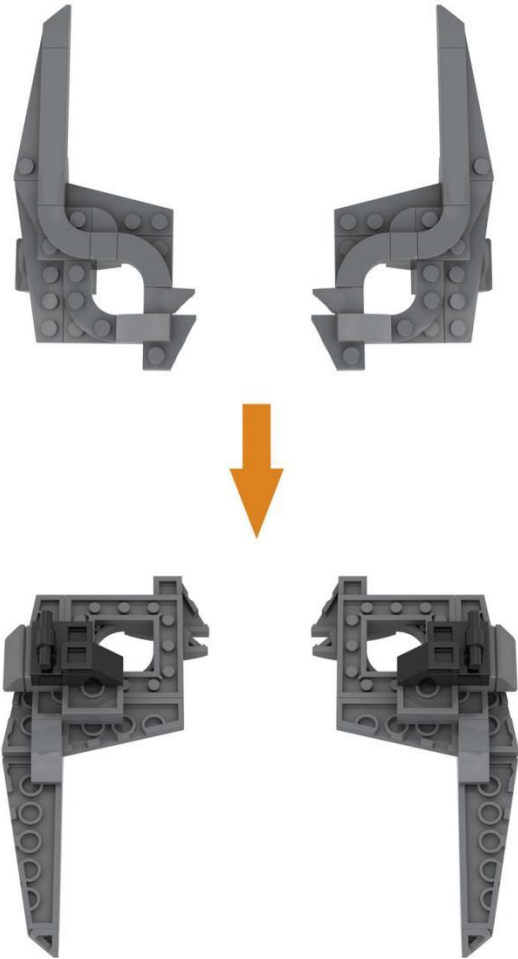
DE: Abbauen Sie die Bausteine in der Reihenfolge.



6

EN: Take out the building block component that was just removed and flip it over to the back.

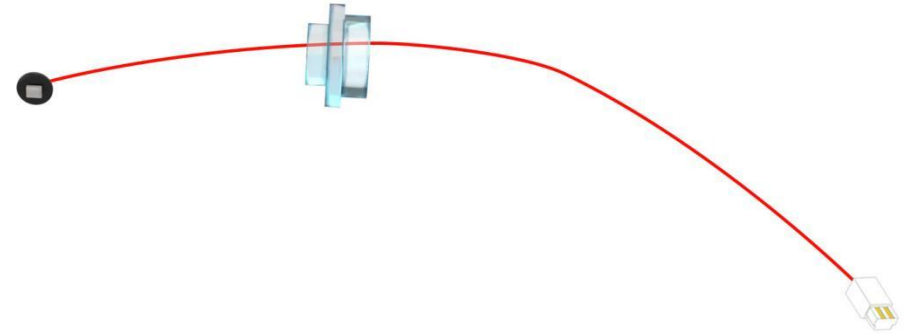
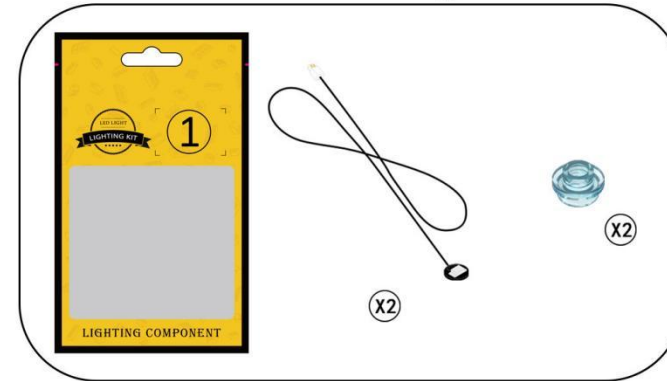
DE: Nehmen Sie die Bausteinkomponente heraus, die gerade entfernt wurde, und drehen Sie sie nach hinten.



7

EN: Thread the light wire from the smaller end of the circular plate to the other side.

DE: Gewinde den Lichtdraht vom kleineren Ende der kreisförmigen Platte auf die andere Seite.



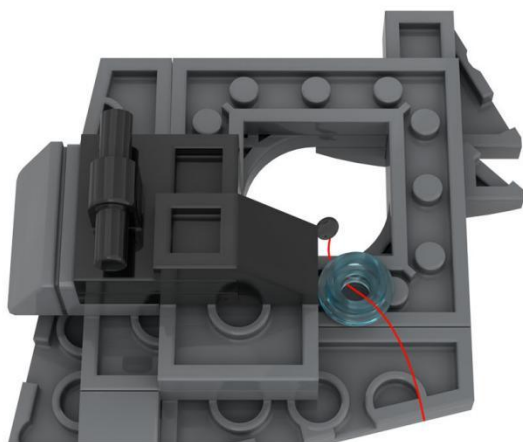
8

EN: Fix the light wire on the building block with a circular plate and tighten the light wire.

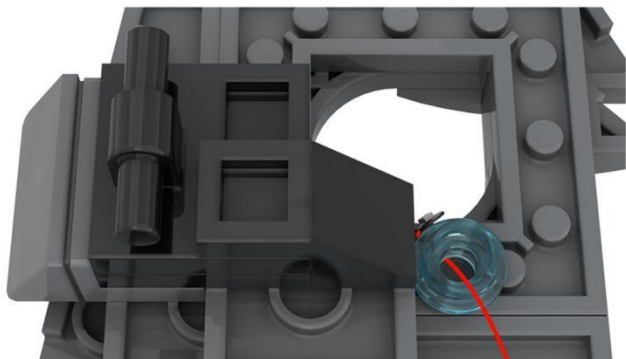
DE: Befestigen Sie den Lichtdraht auf dem Baustein mit einer kreisförmigen Platte und straffen Sie den Lichtdraht.



①



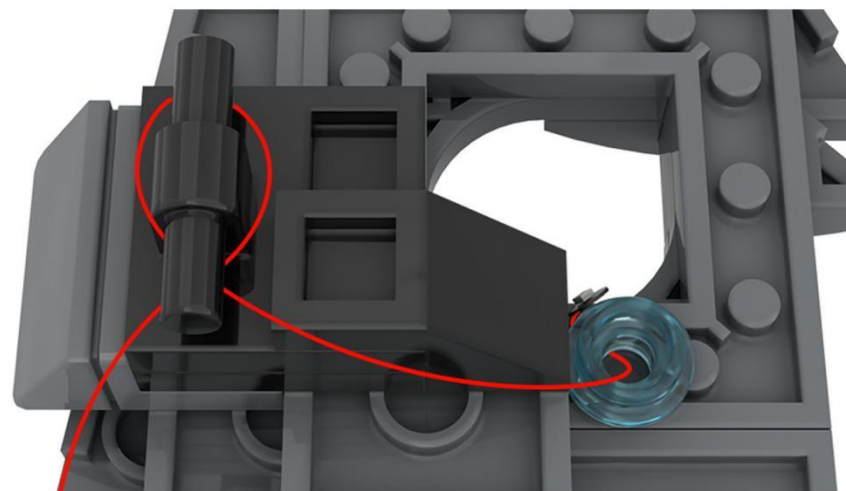
②



9

EN: Wrap the light wire around the black building block and tighten the light wire.

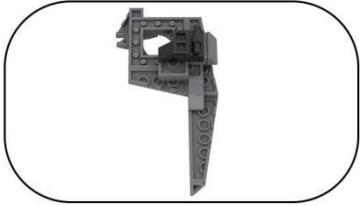
DE: Wickeln Sie den Lichtdraht um den schwarzen Baustein und ziehen Sie den Lichtdraht fest.



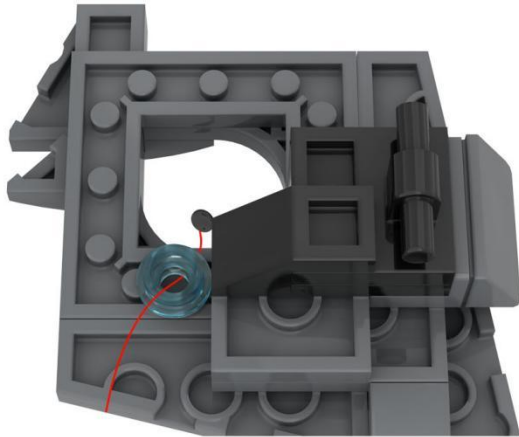
10

EN: Fix the light wire on the building block with a circular plate and tighten the light wire.

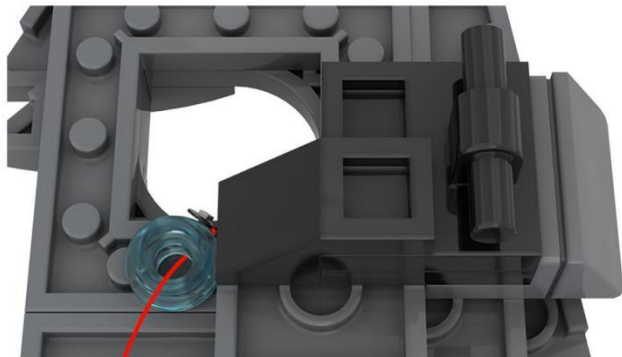
DE: Befestigen Sie den Lichtdraht auf dem Baustein mit einer kreisförmigen Platte und straffen Sie den Lichtdraht.



①



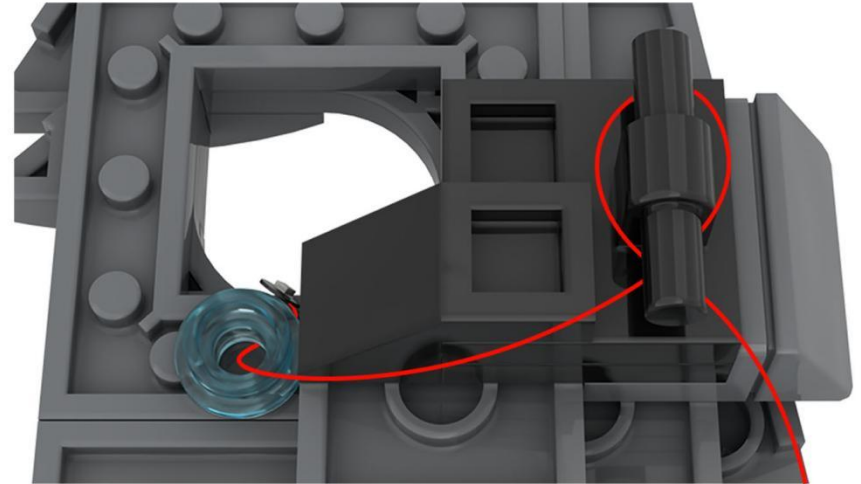
②



11

EN: Wrap the light wire around the black building block and tighten the light wire.

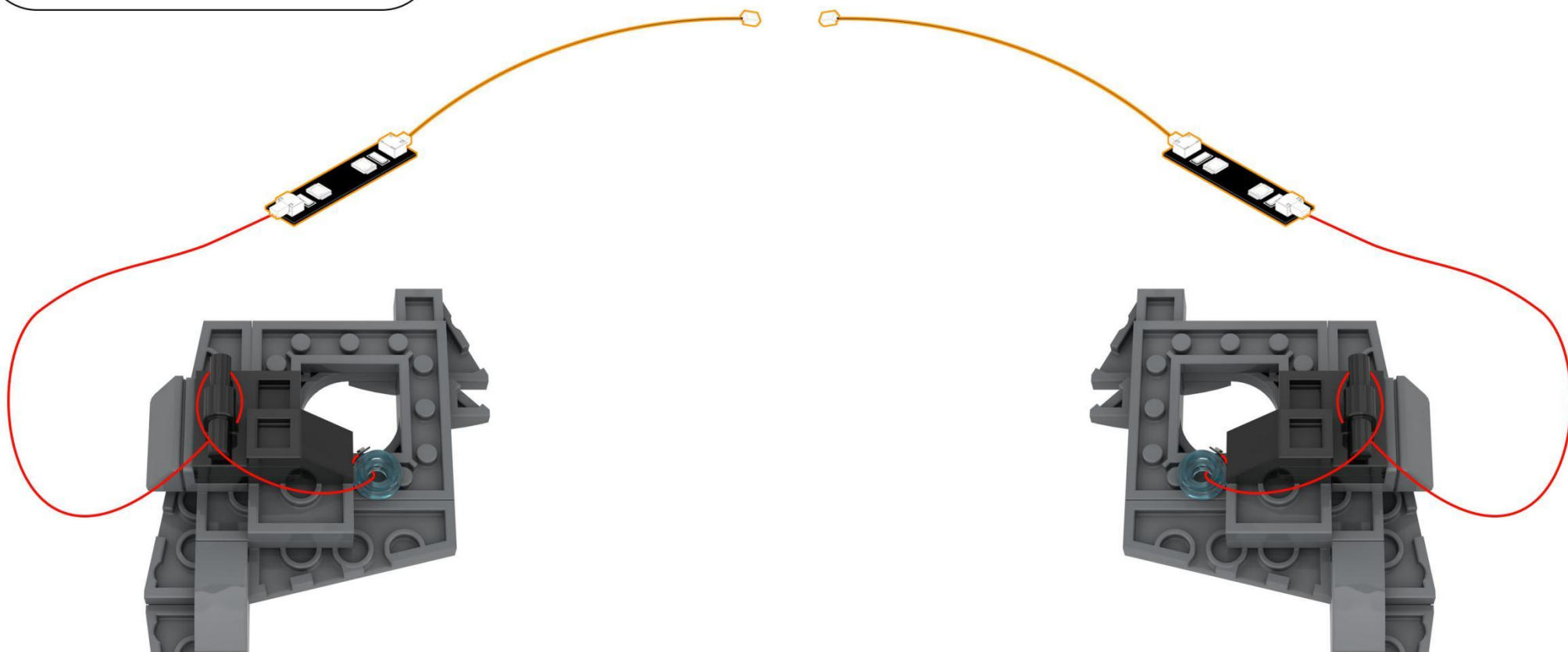
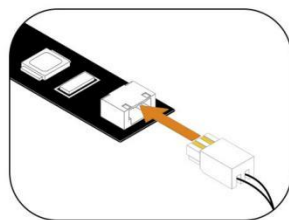
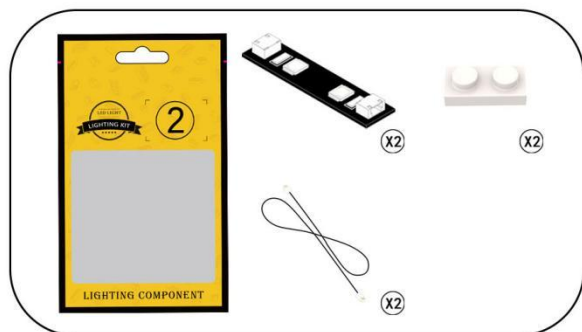
DE: Wickeln Sie den Lichtdraht um den schwarzen Baustein und ziehen Sie den Lichtdraht fest.



12

EN: Follow the prompts to the lighting materials and connect them together.

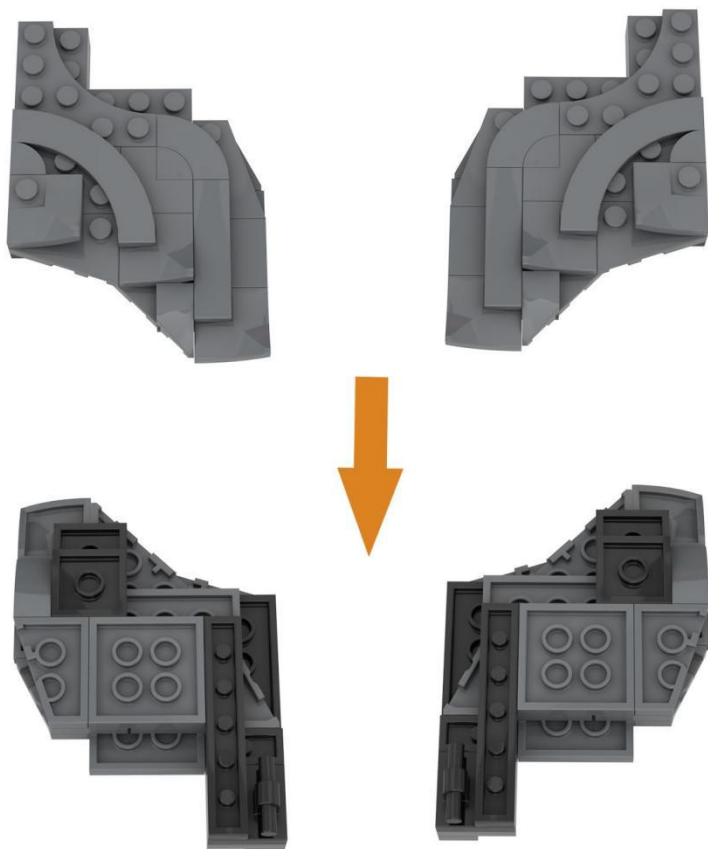
DE: Befolgen Sie die Anweisungen zu den Beleuchtungsmaterialien und verbinden Sie sie zusammen.



13

EN: Take out the building block component that was just removed and flip it over to the back.

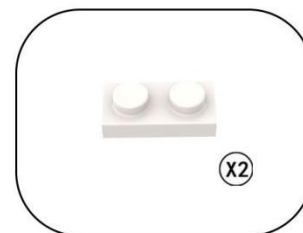
DE: Nehmen Sie die Bausteinkomponente heraus, die gerade entfernt wurde, und drehen Sie sie nach hinten.



14

EN: Fix the white base board onto the building blocks in sequence.

DE: Befestigen Sie die weiße Grundplatte auf den Bausteinen in der Reihenfolge.



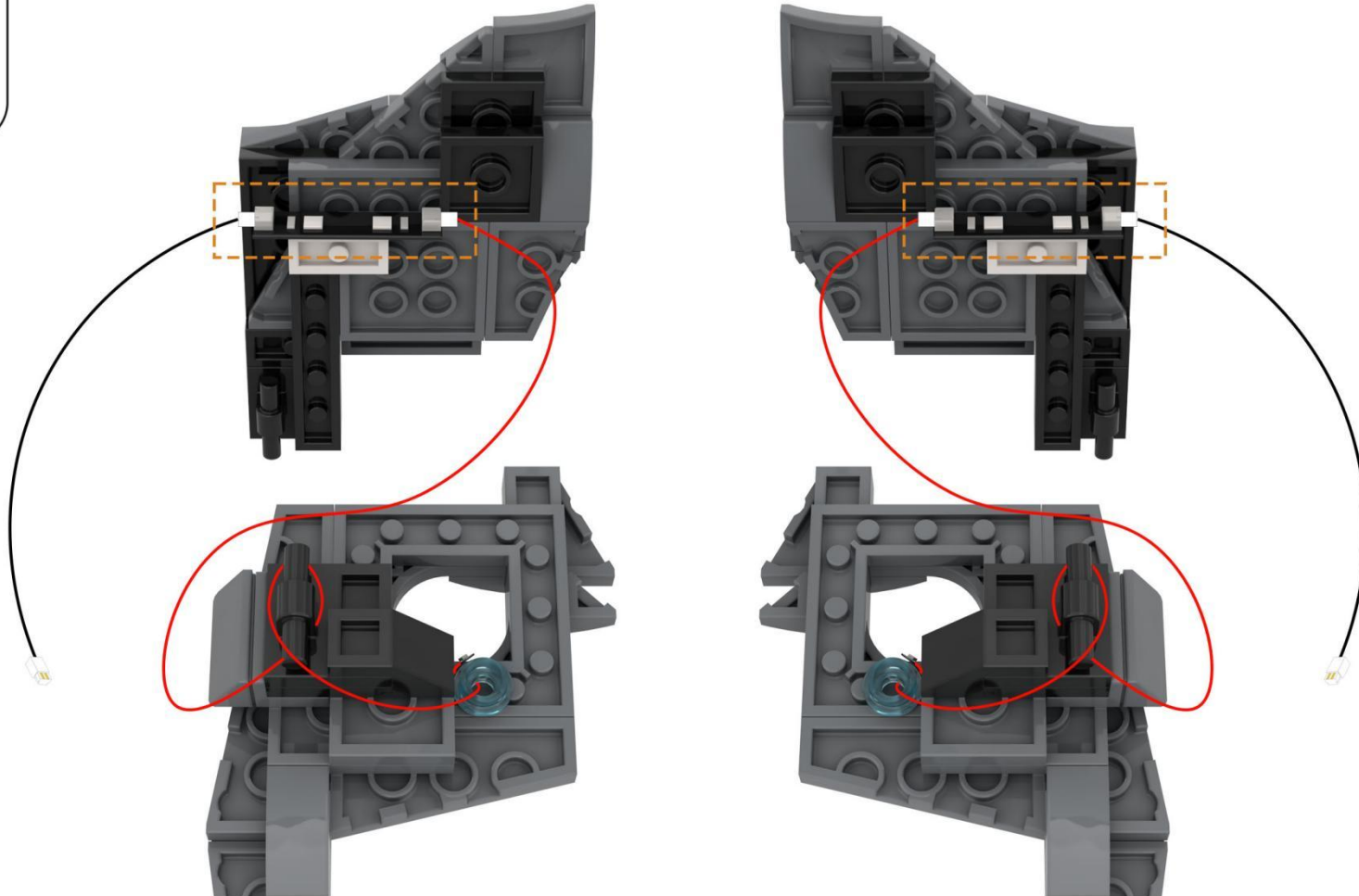
15

EN: Tear off the adhesive backing of the LED light strips and stick them one by one onto the building blocks.

DE: Reißen Sie die Klebstütze der LED-Lichtstreifen ab und kleben Sie sie einzeln auf die Bausteine.



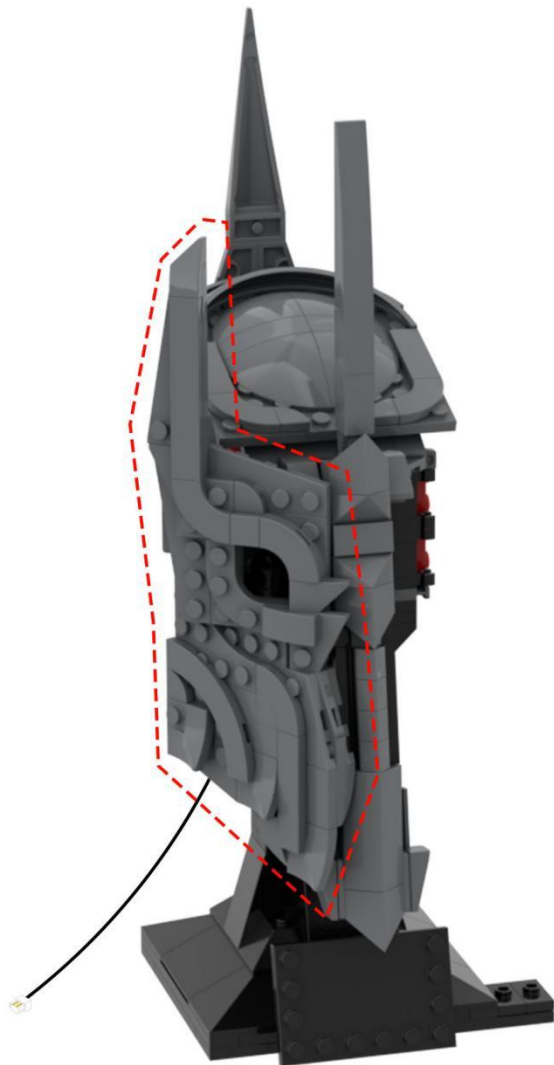
Please peel off the
adhesive on the back.



16

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

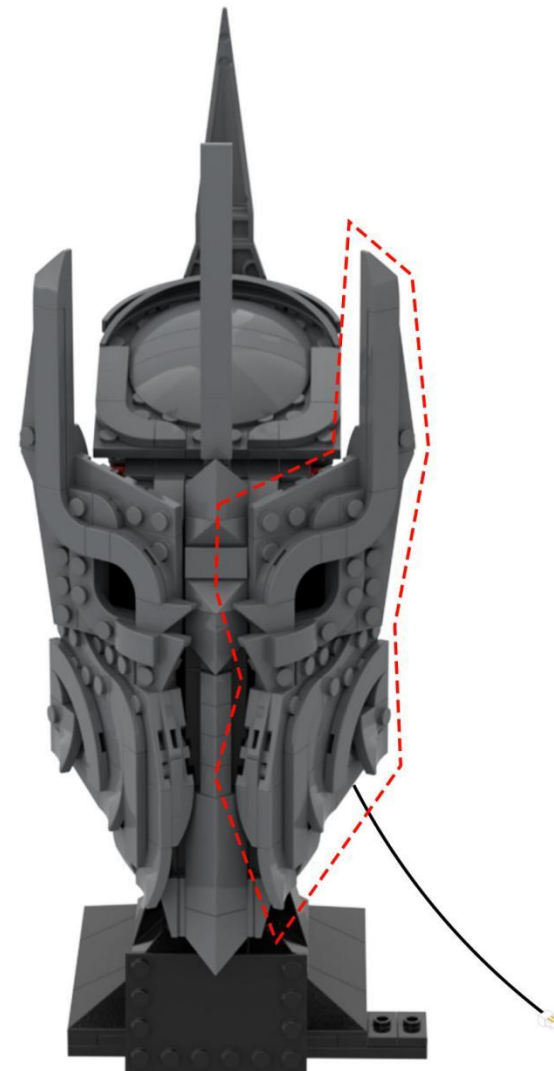
DE: Nehmen Sie die zerlegten Bausteine heraus und setzen Sie sie der Reihe nach wieder zusammen.



17

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.



18

EN: Flip as shown in the picture.

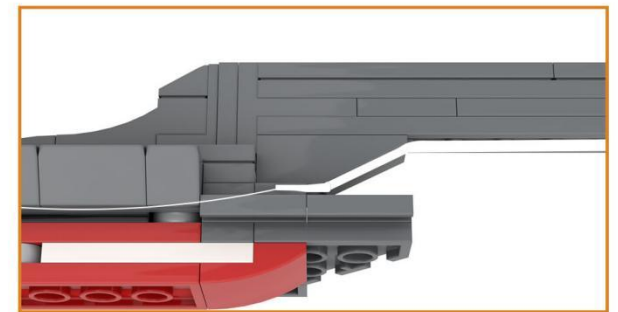
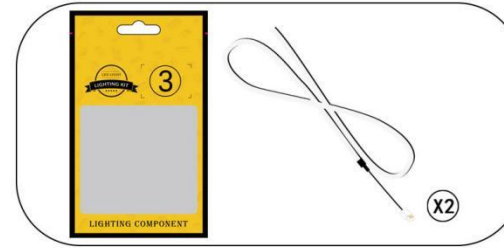
DE: Flip wie auf dem Bild gezeigt.



19

EN: Tear off the adhesive paper on the COB light strip and stick them one by one onto the building blocks.

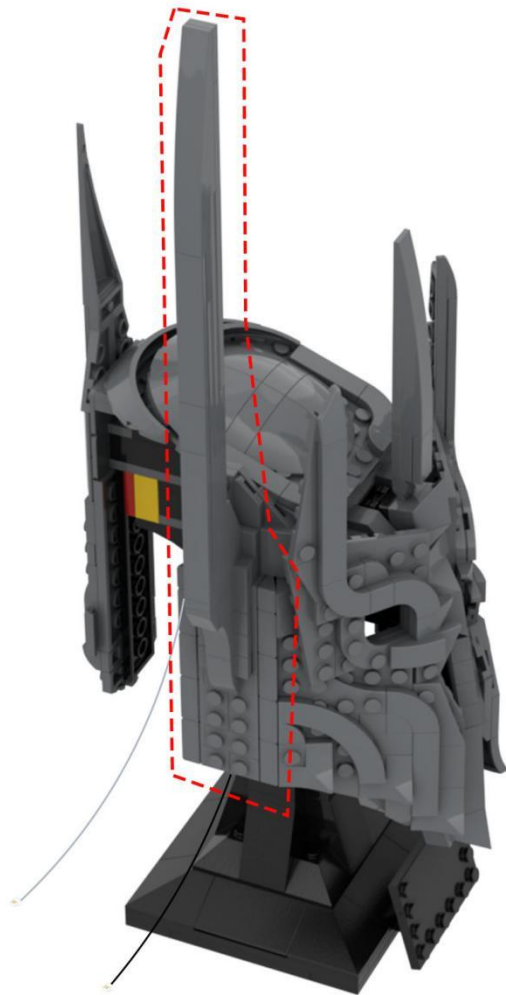
DE: Reißen Sie das Klebpapier auf dem COB-Lichtstreifen ab und kleben Sie sie einzeln auf die Bausteine.



20

EN: Restore the building blocks.

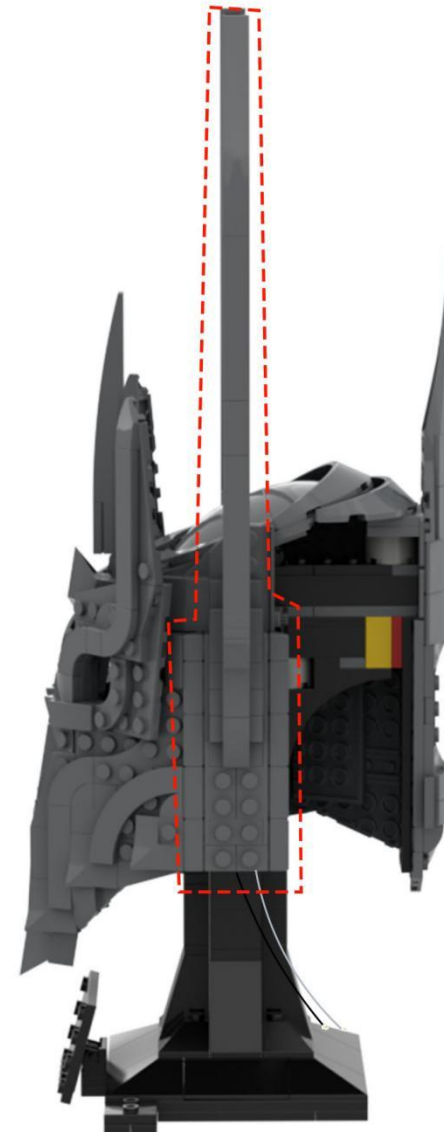
DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



21

EN: Restore the building blocks.

DE: Stellen Sie die Bausteine wieder her.



22

EN: Flip the model to the back.

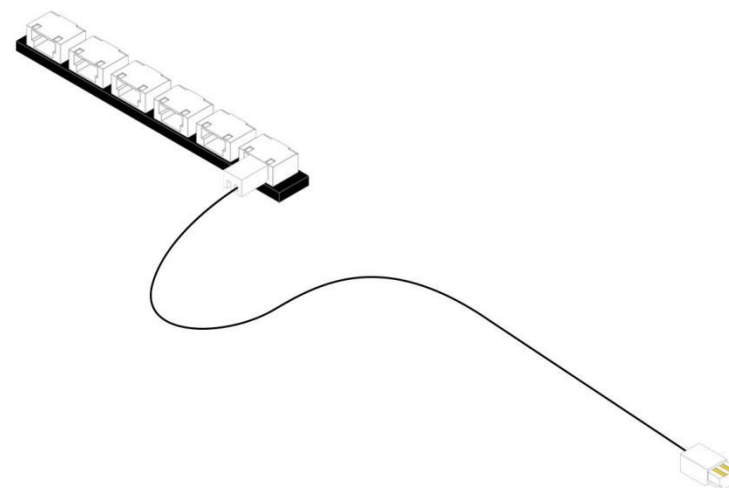
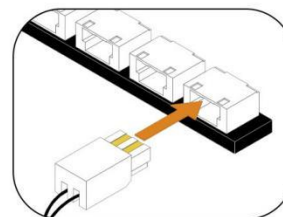
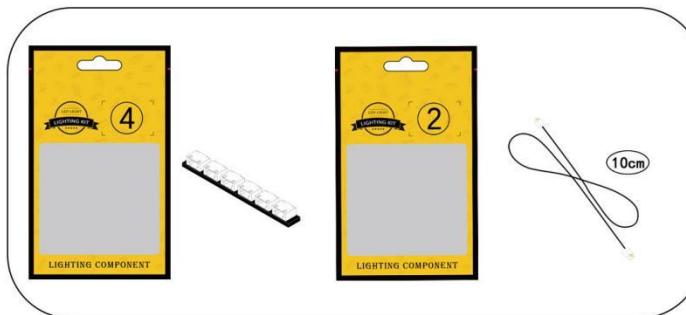
DE: Drehen Sie das Modell nach hinten.



23

EN: Take out one 6-seater expansion board from bag 4 and one 10CM connecting wire from bag 2. Then connect them together.

DE: Nehmen Sie ein 6-Sitzer-Expansion Board aus Tasche 4 und ein 10CM Verbindungsdraht aus Tasche 2, dann verbinden Sie sie zusammen.

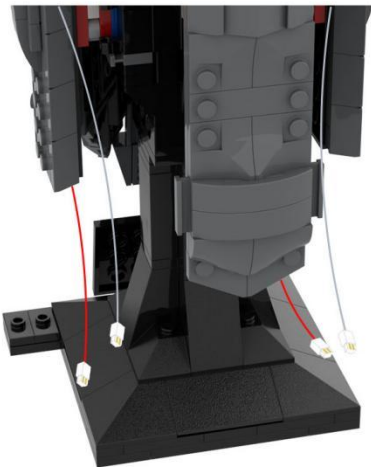


24

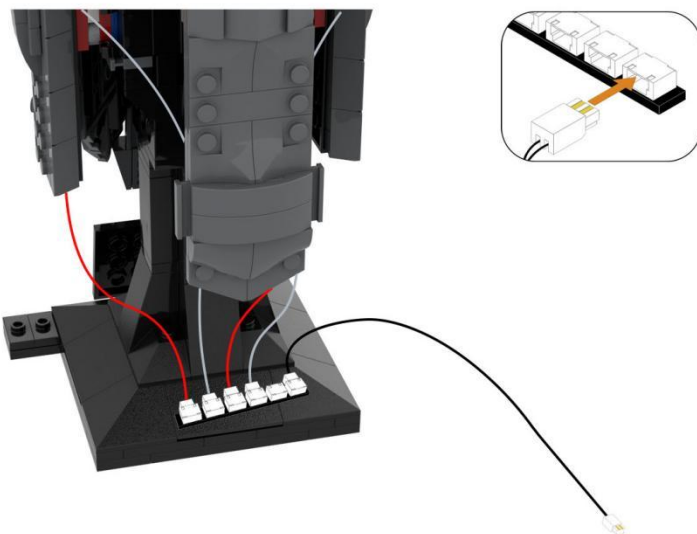
EN: Find the light lines shown in the diagram and connect them to the expansion board in sequence.

DE: Finden Sie die Lichtlinien im Diagramm und verbinden Sie sie in der Reihenfolge mit der Erweiterungsplatte.

①



②

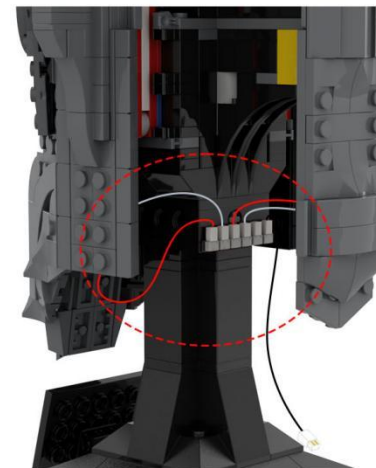


25

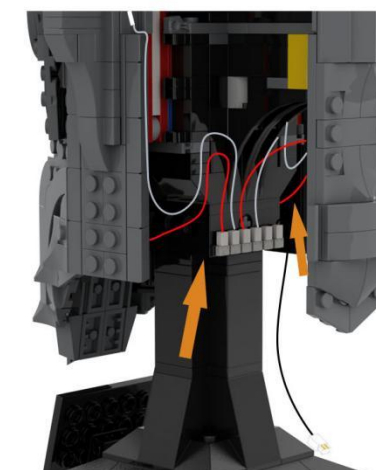
EN: Tear off the backing tape on the expansion board, stick it onto the building blocks, and then tighten the longer light lines inside the model without exposing them to the outside.

DE: Reißen Sie das Trägerband auf der Expansionsplatte ab, kleben Sie es an die Bausteine an und straffen Sie dann die längeren Lichtlinien innerhalb des Modells an, ohne sie an die Außenseite auszusetzen.

①



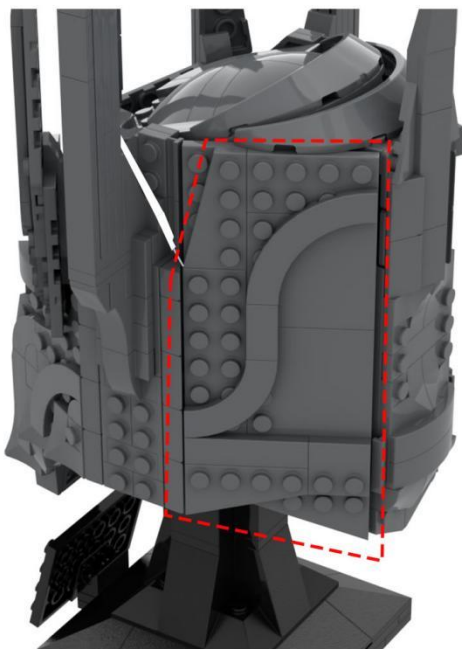
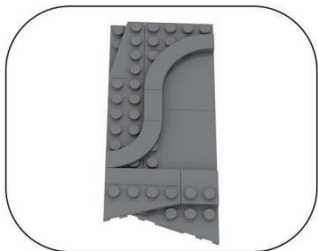
②



26

EN: Take out the corresponding gray building block and restore it.

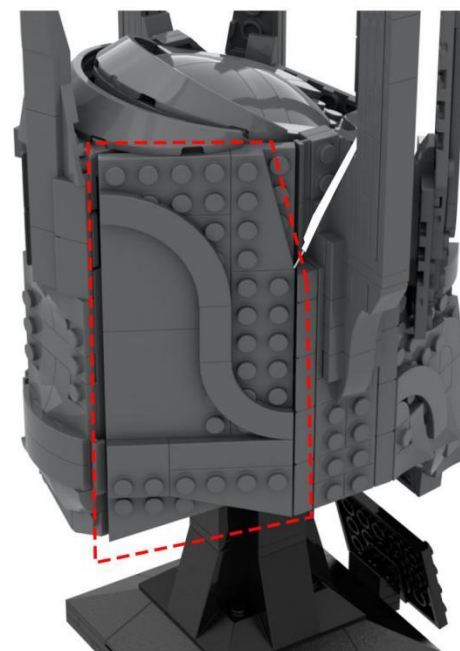
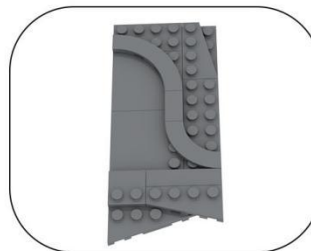
DE: Entfernen Sie den entsprechenden grauen Baustein und wiederherstellen Sie ihn.



27

EN: Take out the corresponding gray building block and restore it.

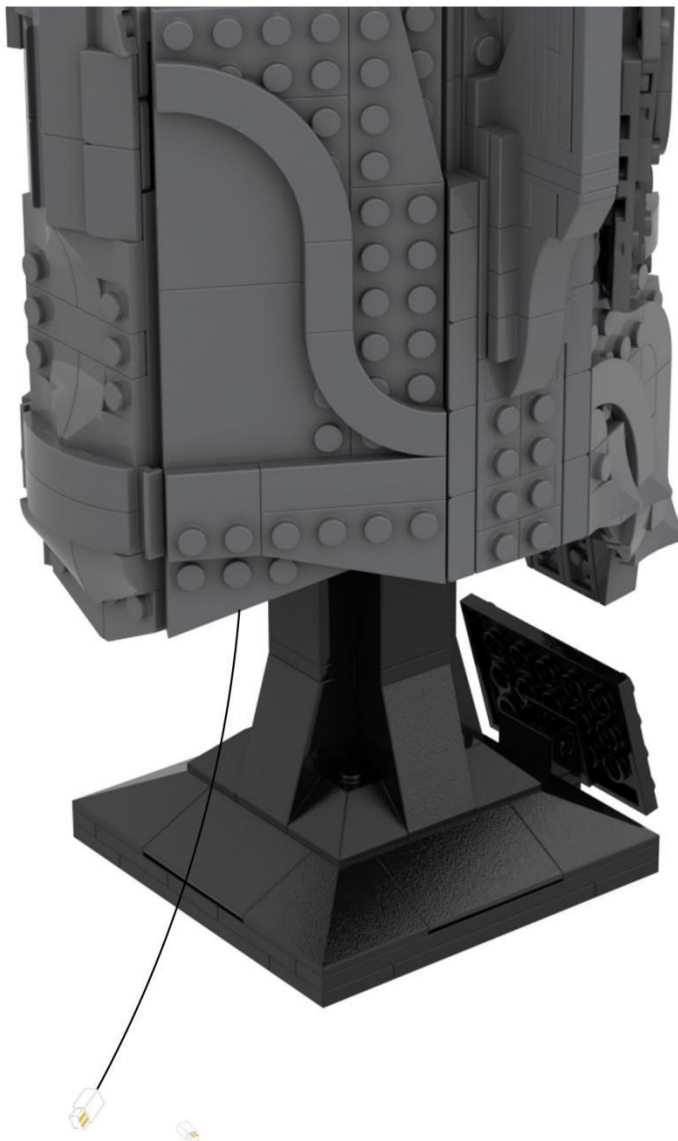
DE: Entfernen Sie den entsprechenden grauen Baustein und wiederherstellen Sie ihn.



28

EN: Look downwards and prepare to connect the wires.

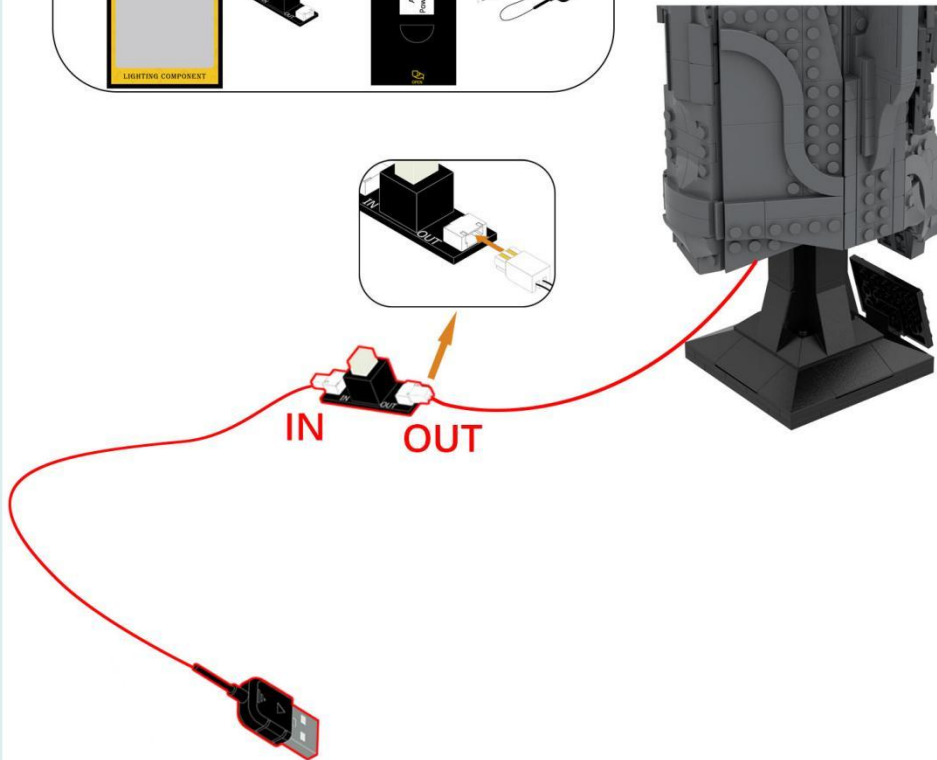
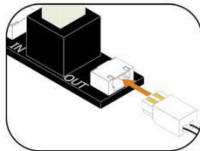
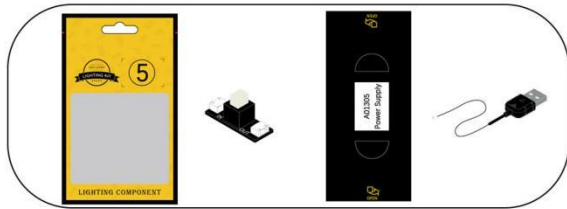
DE: Schauen Sie nach unten und bereiten Sie sich auf die Verbindung vor Die Drähte.



29

EN: Connect the connecting wire below the model to the "OUT" port of the switch module, and connect the power wire to the "IN" port of the switch module.

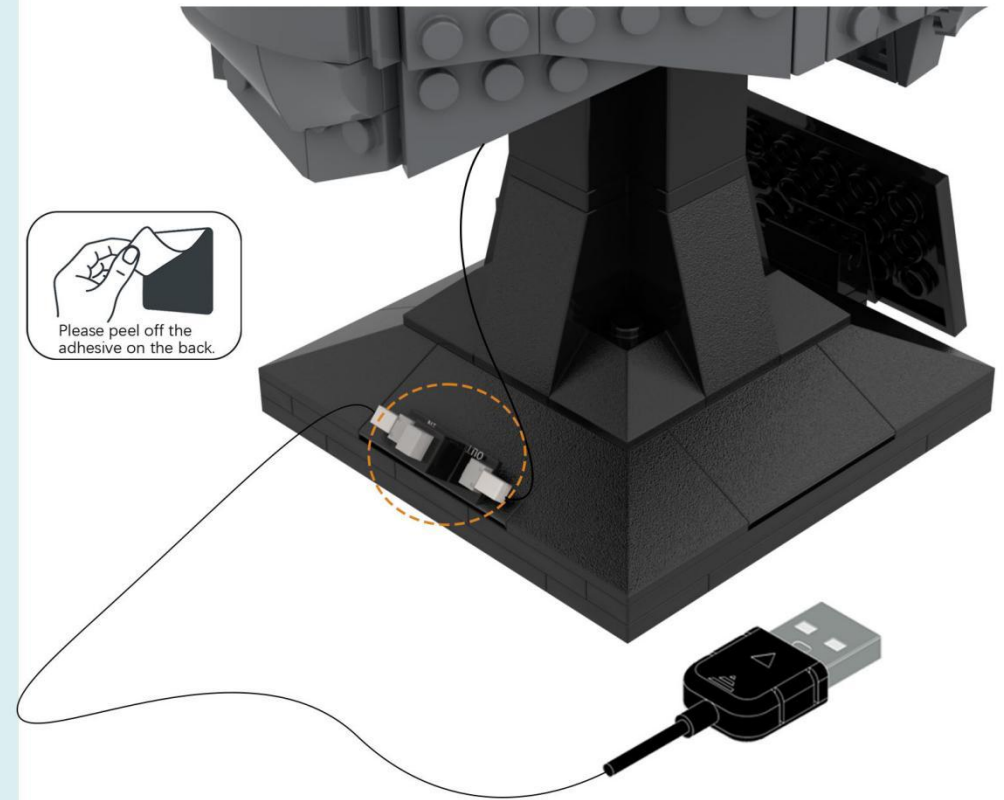
DE: Anschließen Sie den Anschlussdraht unter dem Modell an den "OUT" -Anschluss des Schaltmoduls und schließen Sie den Stromdraht an den "IN" -Anschluss des Schaltmoduls an.



30

EN: Tear off the backing paper on the module and stick it onto the building block.

DE: Reißen Sie das Trägerpapier auf dem Modul ab und kleben Sie es auf den Baustein.



31

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!