

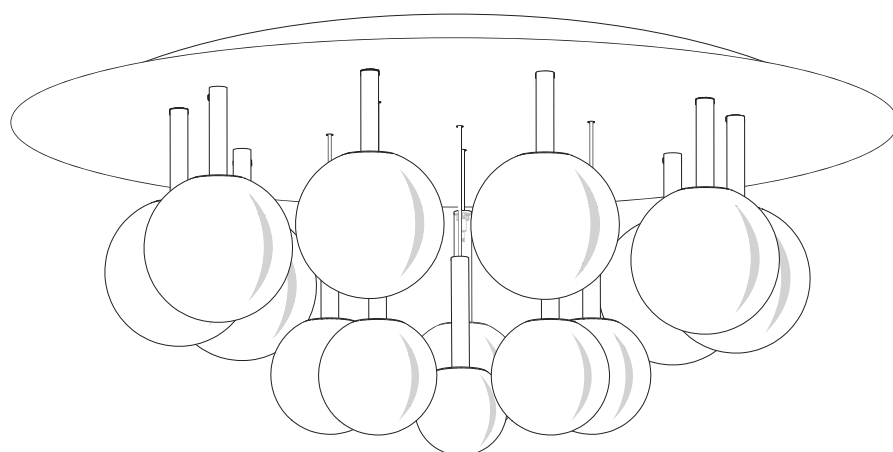
## Lunanova



**Für die Montage sind  
2 Personen notwendig!**



**Two people are required  
for assembly!**



### Inhalt

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Sicherheitshinweise      | 2  |
| Übersicht                | 3  |
| Vorbereitungen           | 4  |
| Montage Baldachin        | 6  |
| Montage heads            | 15 |
| Steuerung via Occhio air | 22 |
| Rückversand              |    |
| Transportverpackung      | 24 |
| Pflegehinweise           | 28 |

### Content

|                        |    |
|------------------------|----|
| safety instructions    | 2  |
| overview               | 3  |
| preparations           | 4  |
| mounting canopy        | 6  |
| mounting heads         | 15 |
| control via Occhio air | 22 |
| return shipping        |    |
| transport packaging    | 24 |
| care instructions      | 28 |

## Sicherheitshinweise / safety instructions



Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen!



Die tragende Konstruktion, Aufhängevorrichtung und Befestigungsmittel (z. B. Dübel, Gewindestäbe, etc.) müssen entsprechend der Deckenbeschaffenheit und mit ausreichender Tragfähigkeit (z. B. nach DIN EN 60598-1 die 5-fache Masse (siehe Typenschild) der daran befestigten Leuchten ohne Formveränderung) verwendet werden.



Achtung! Arbeiten an Elektrokomponenten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal oder dem Hersteller durchgeführt werden.



Heiße Oberfläche, nicht berühren!

Lichtquellen und Betriebsgeräte können ohne dauerhafte Beschädigung des umgebenden Produkts von Occhio ausgetauscht werden.

Occhio erklärt hiermit, dass die Leuchte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart den EG/EU-Richtlinien und entsprechenden harmonisierten Normen entspricht. Des Weiteren erklärt Occhio, dass der Funkanlagentyp Occhio air der Richtlinie 2014/53/EU entspricht (Bluetooth-Funksteuerung; Frequenzbereich 2402–2483 MHz; Sendeleistung +8 dBm = 6 mW).

Das Gerät muss gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU) entsorgt werden.

Pflegehinweise: [occhio.com/faq](http://occhio.com/faq)



Disconnect all electrical lines from the mains before mounting!



The supporting construction, suspension device and mounting materials (e. g. dowels, threaded rods, etc.) must be used that are appropriate for the ceiling type and have sufficient load-bearing capacity (e. g. in accordance with DIN EN 60598-1, five times the mass (see name plate) of the luminaires attached to them without deformation).



Warning! Work on electronic components must be carried out by a qualified specialist or by Occhio.



Hot surfaces, do not touch!

Light sources and control gears can be replaced without permanent damage to the surrounding Occhio product.

Occhio hereby explains that, due to their design and construction, the luminaires meet the EG/EU guidelines and corresponding harmonised standards. Occhio further explains that the Occhio air wireless system meets the 2014/53/EU guideline (Bluetooth remote control; frequency range 2402–2483 MHz; transmitting power +8 dBm = 6 mW).

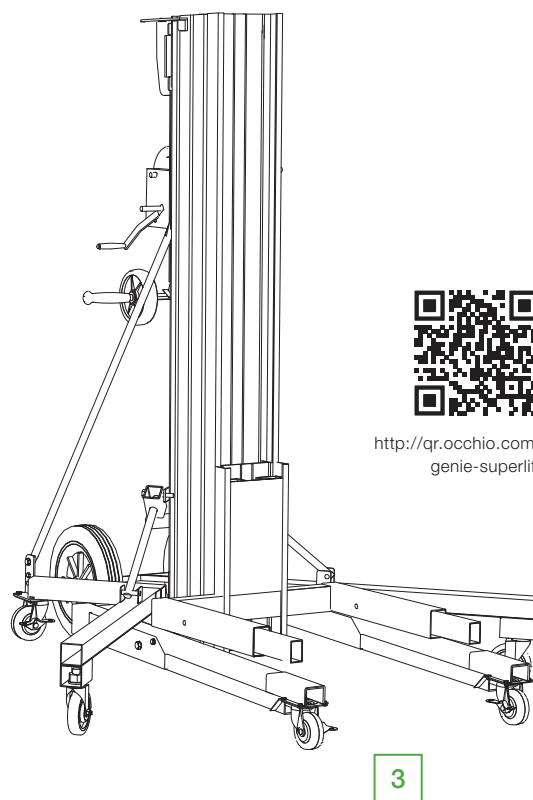
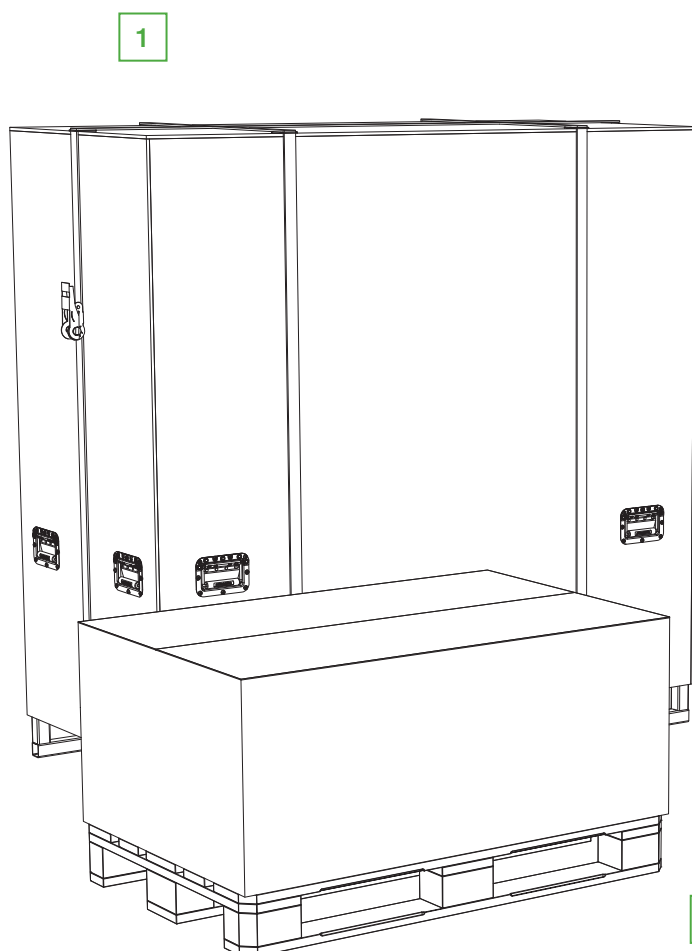
The device must be disposed of in line with the WEEE guidelines (2012/19/EU).

Care instructions: [occhio.com/faq](http://occhio.com/faq)

## Übersicht / overview

1. Transportverpackung Baldachin
2. Sammelverpackung heads
3. Empfehlung Genie Superlift inkl. Gabelverlängerung (nicht im Lieferumfang enthalten, kundenseitige Bereitstellung)

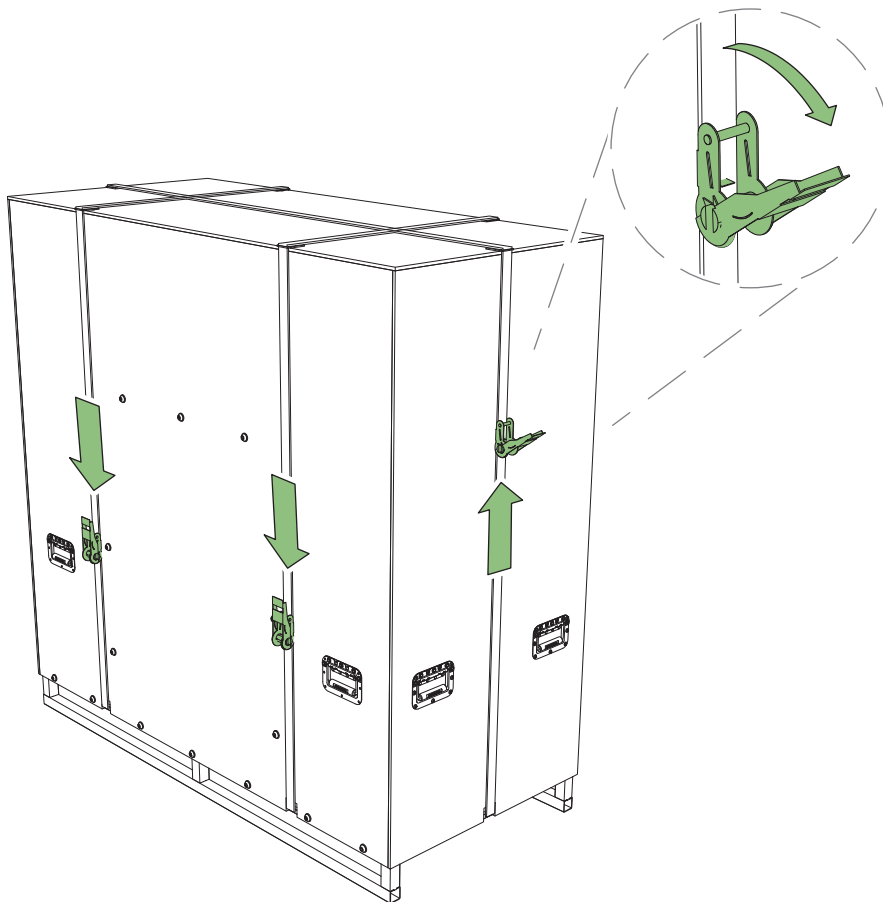
1. Canopy transport packaging
2. head bulk packaging
3. Recommendation of Genie Superlift incl. fork extension (not included in the scope of delivery, to be provided by customer)



## Vorbereitungen / preparations

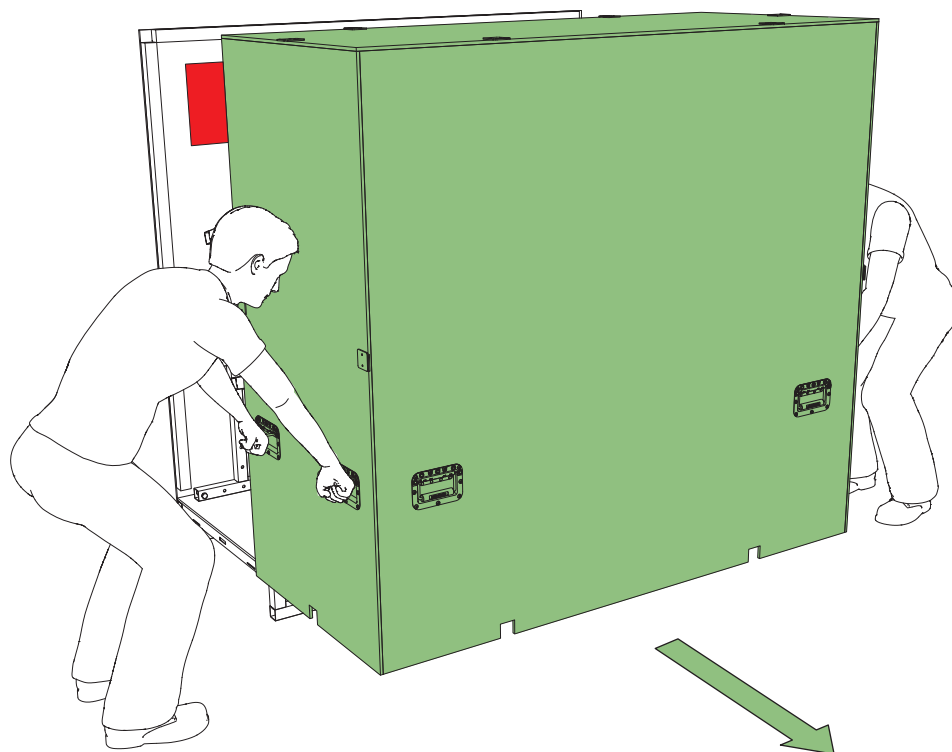
Spanngurte der Transportverpackung lösen.

Loosen the tension straps on the transport packaging.



Abdeckung zu zweit herunternehmen.

Take down the cover with two people.

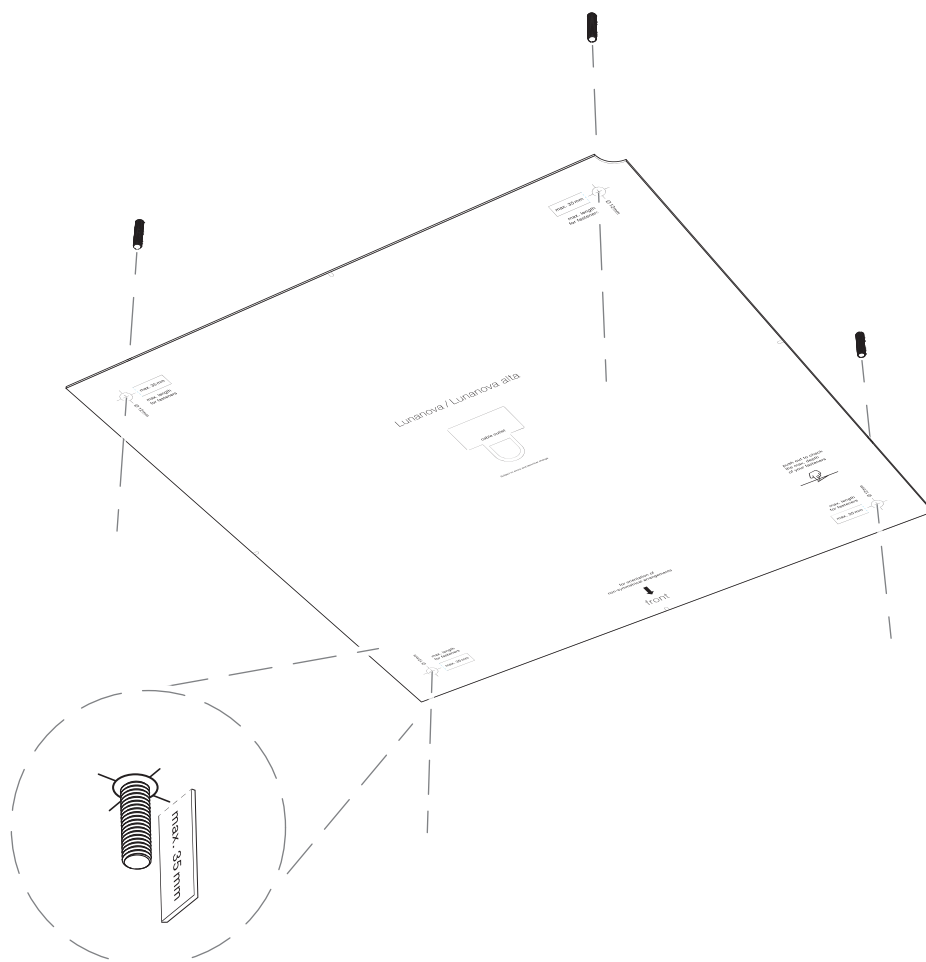


Prüfschablone der Transportverpackung entnehmen und Abstände sowie max. Länge der Befestigung überprüfen.

Die Prüfschablone kann auch vorab für Planungszwecke bestellt werden.

Remove the test template from the transport packaging and check the distances and maximum length of the fastening.

The test template can also be ordered in advance for planning purposes.

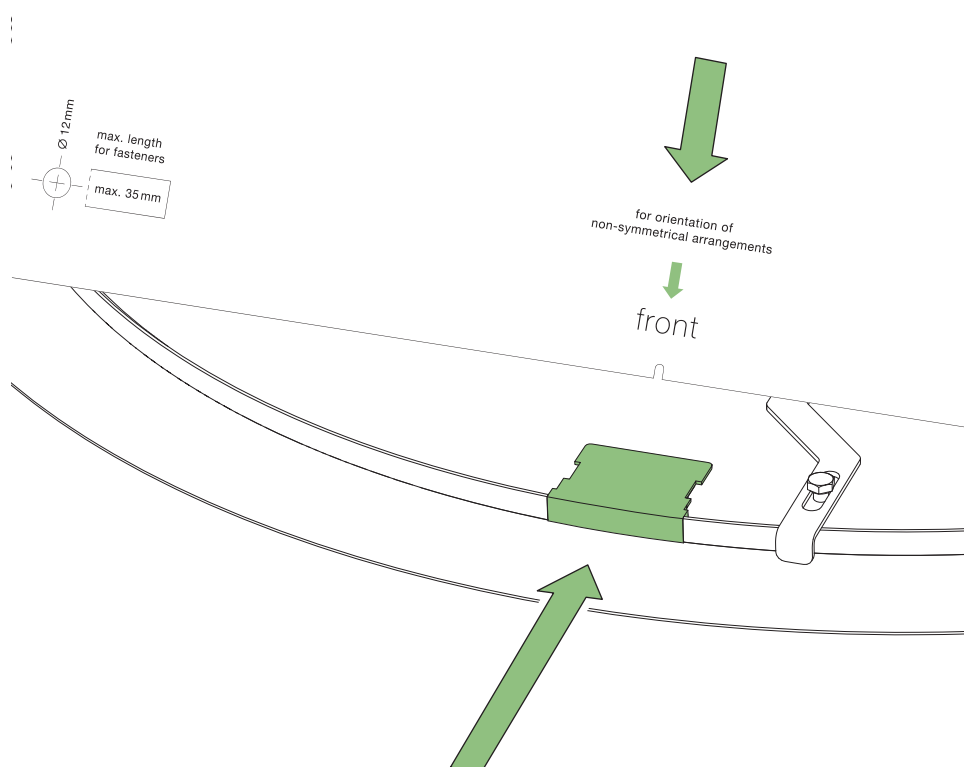


Ausrichtung der Leuchte beachten!

← Planungsdaten siehe Dokumententasche (rot).

Pay attention to the orientation of the luminaire!

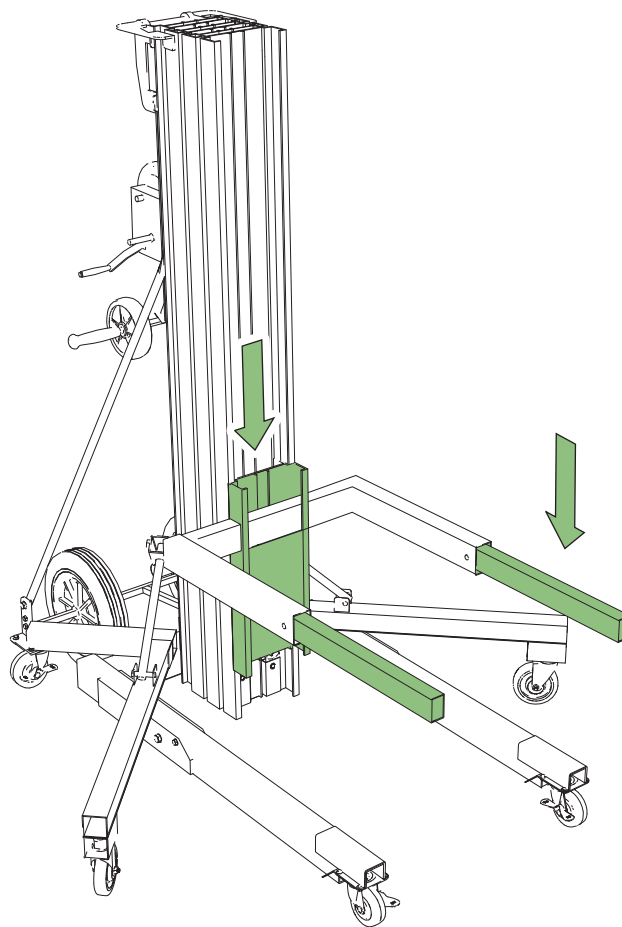
← For planning data, see document pocket (red).



## Montage Baldachin / mounting canopy

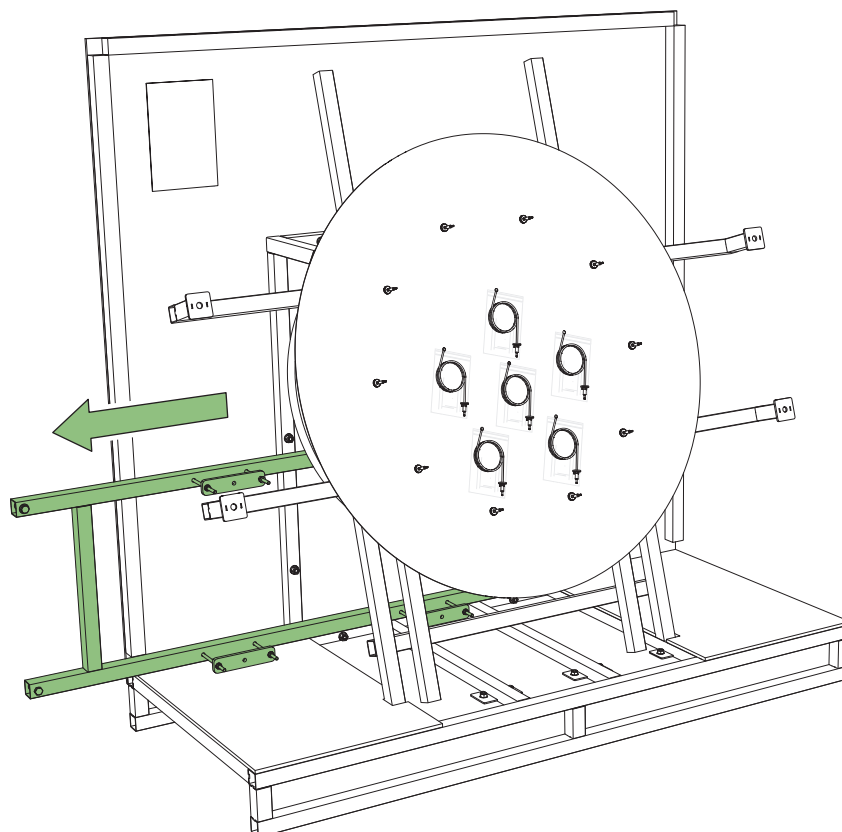
Gabel und Gabelverlängerung wie abgebildet montieren.

Install the fork and fork extension as shown.



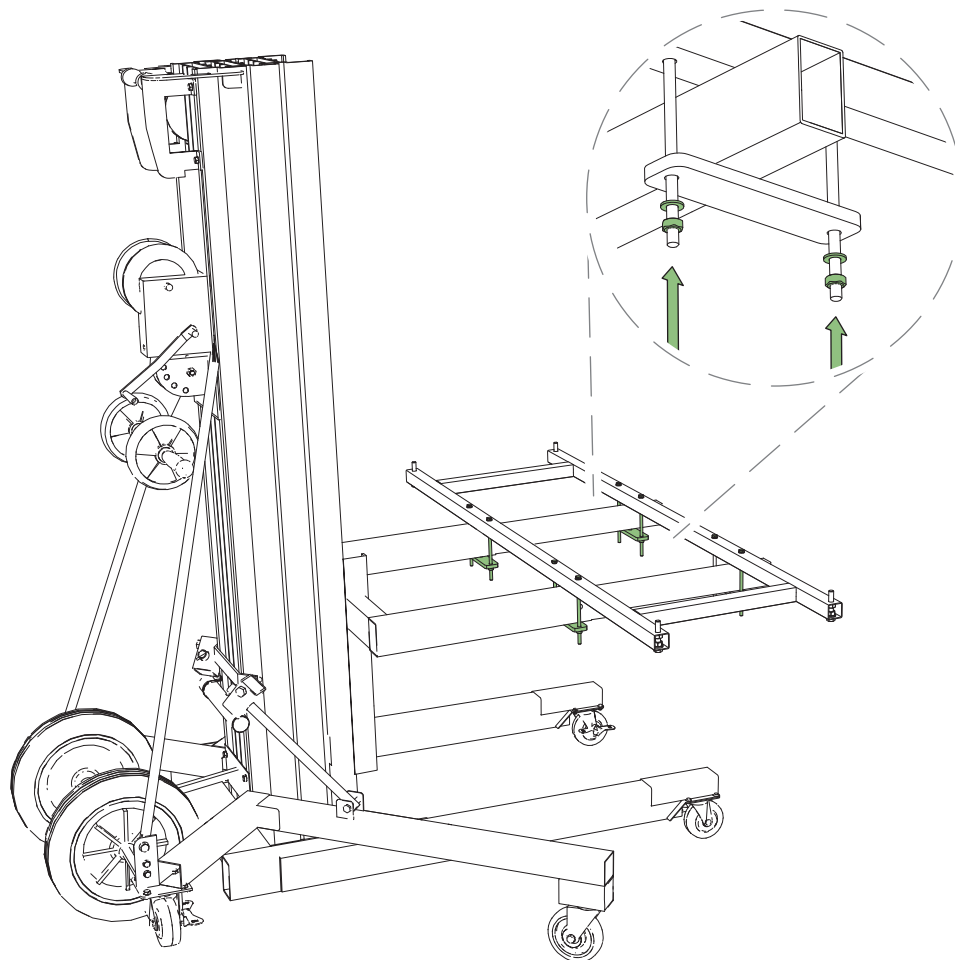
Verschraubung lösen und Auflage für den Lifter entnehmen.

Loosen the screw connection and remove the support for the lifter.



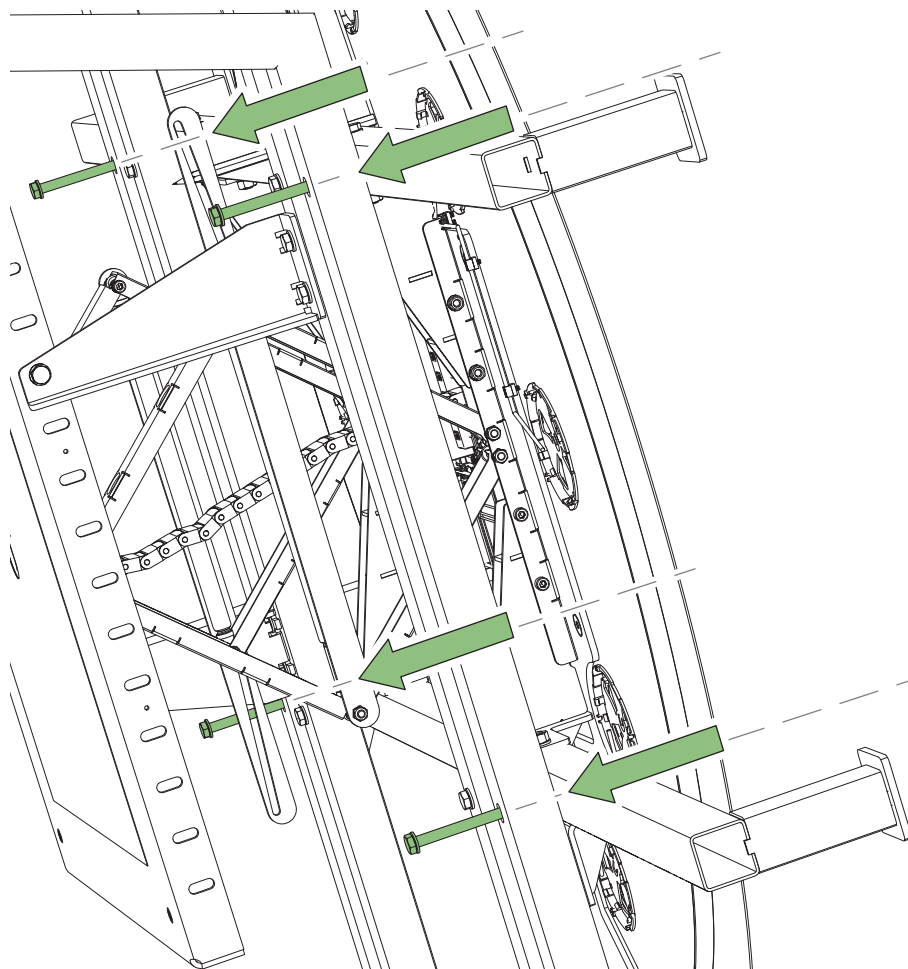
Auflage am Lifter  
befestigen.

Fasten the support to  
the lifter.



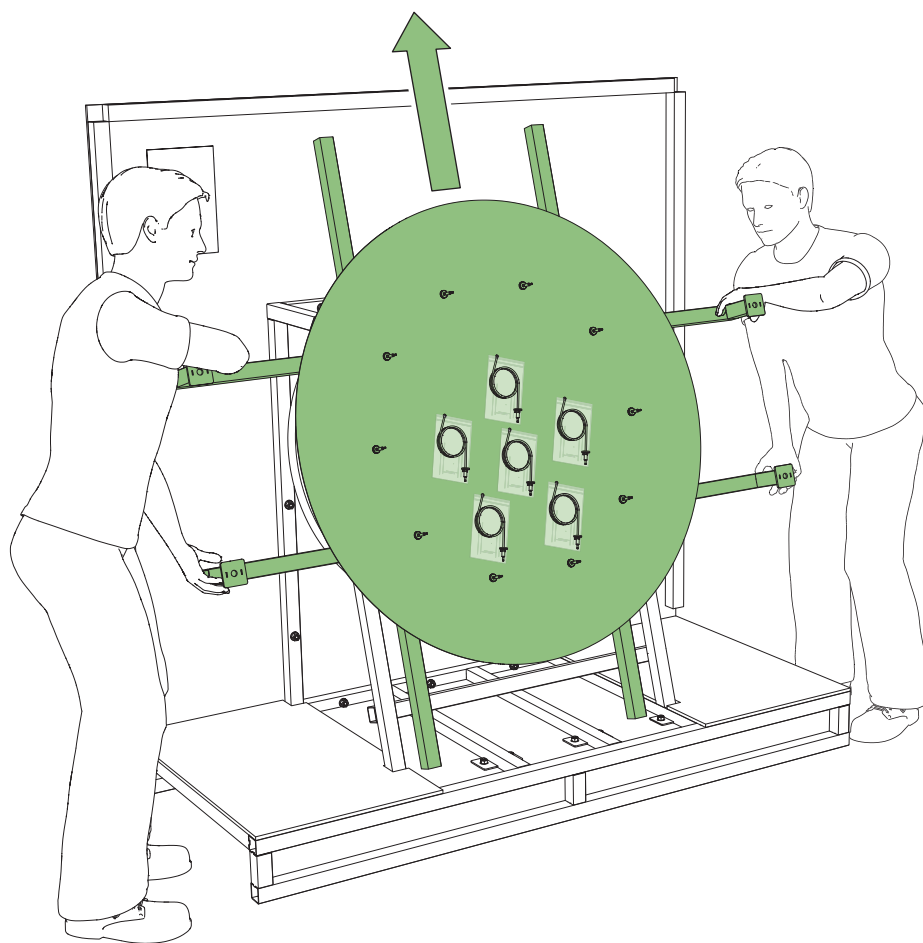
4 Bolzen lösen und nach  
hinten entnehmen.

Loosen the four bolts and  
remove them from the rear.



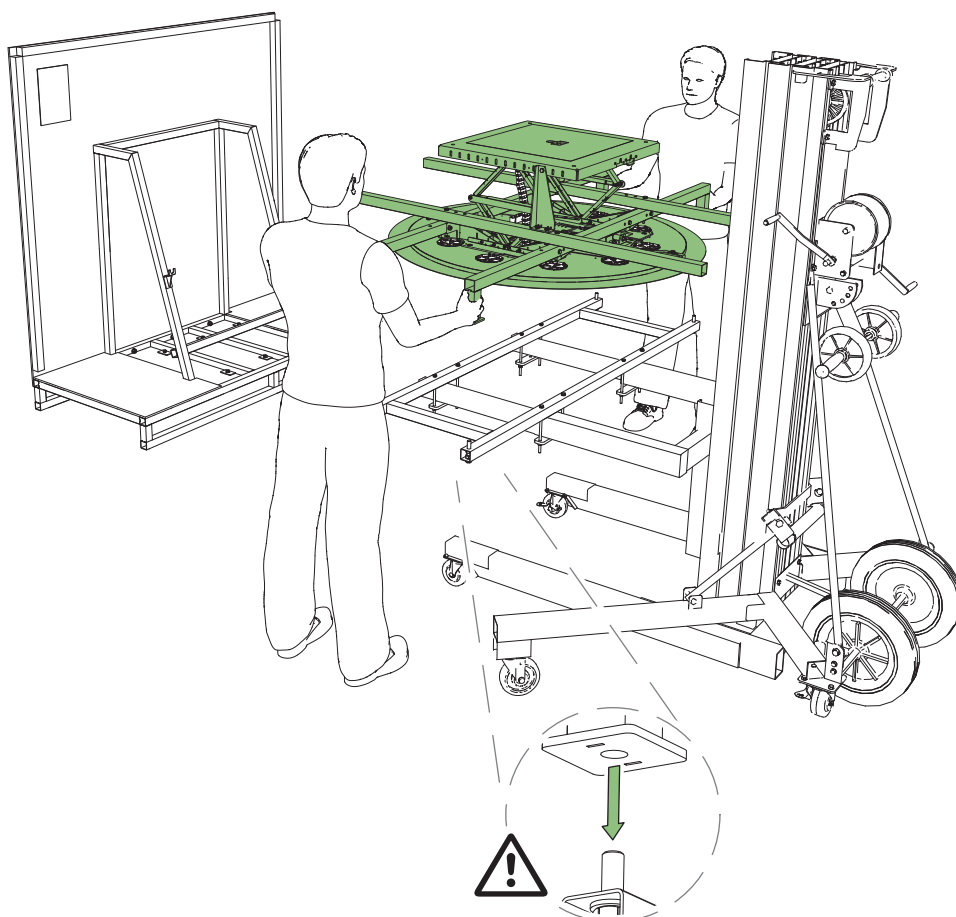
Baldachin, zu zweit, nach oben entnehmen.

Remove canopy upwards with two people.



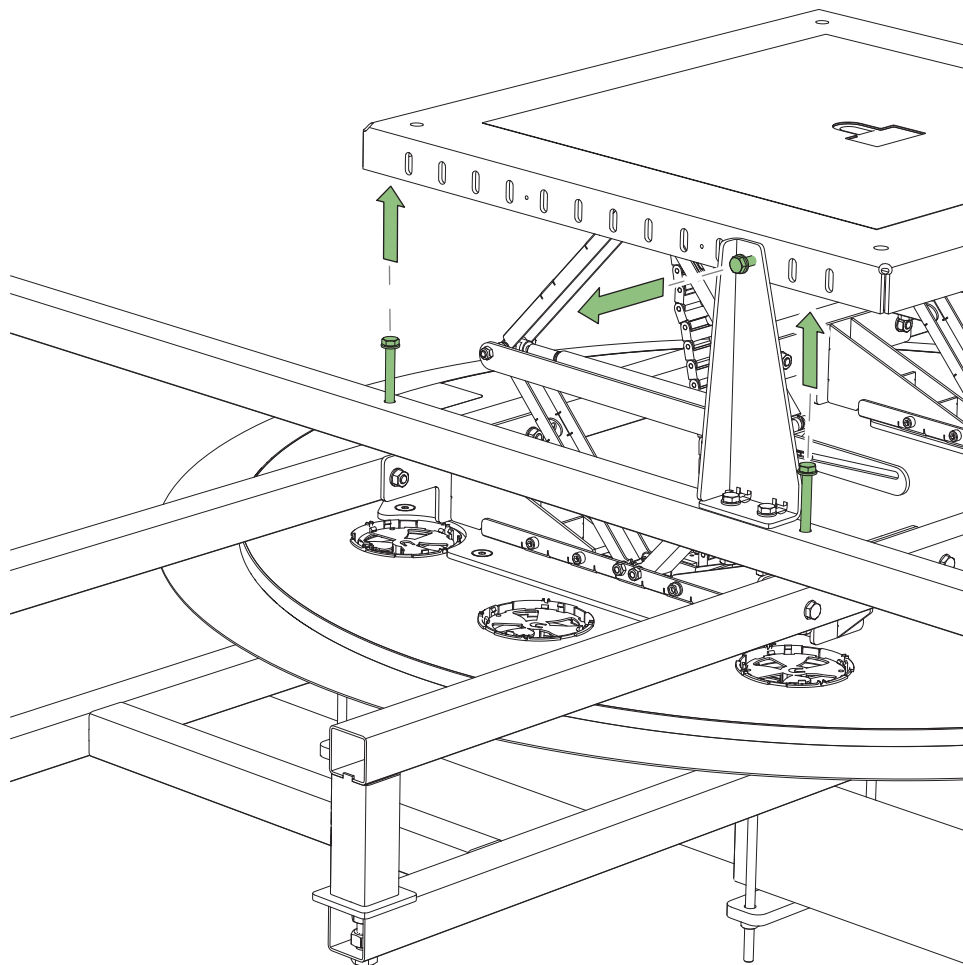
Baldachin wie abgebildet auf dem Lifter platzieren.

Place the canopy on the lifter as shown.



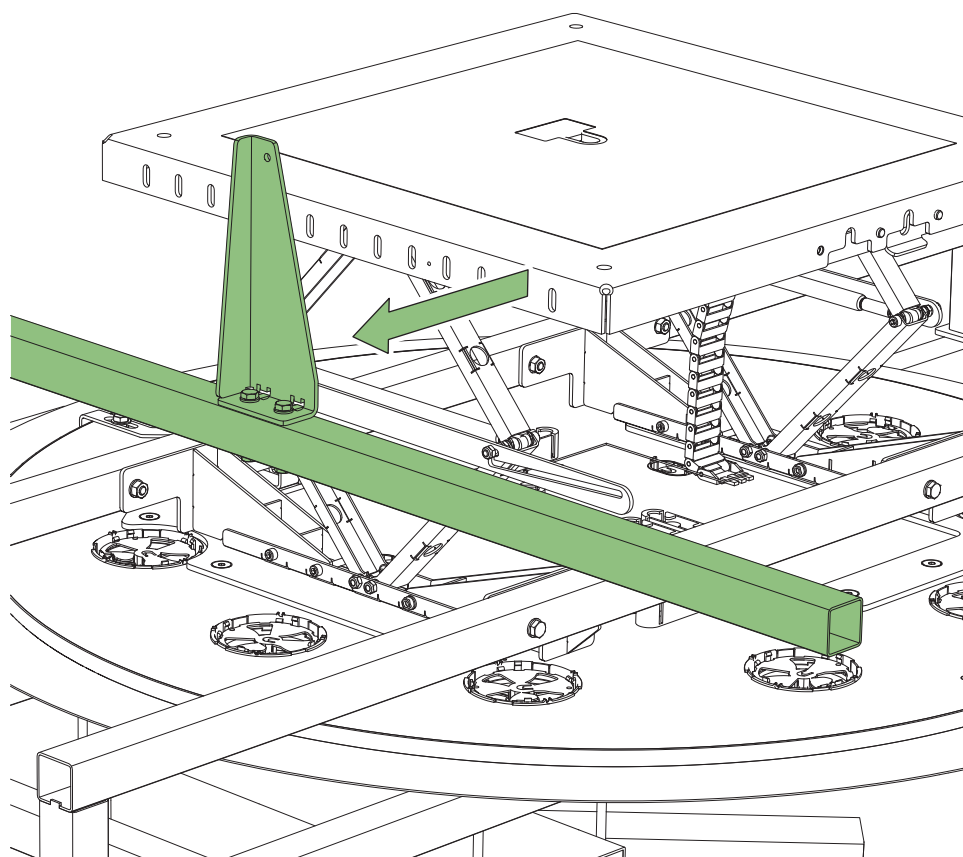
3 Schrauben der Transportsicherung beidseitig lösen.

Loosen the three screws on both sides of the transport lock.



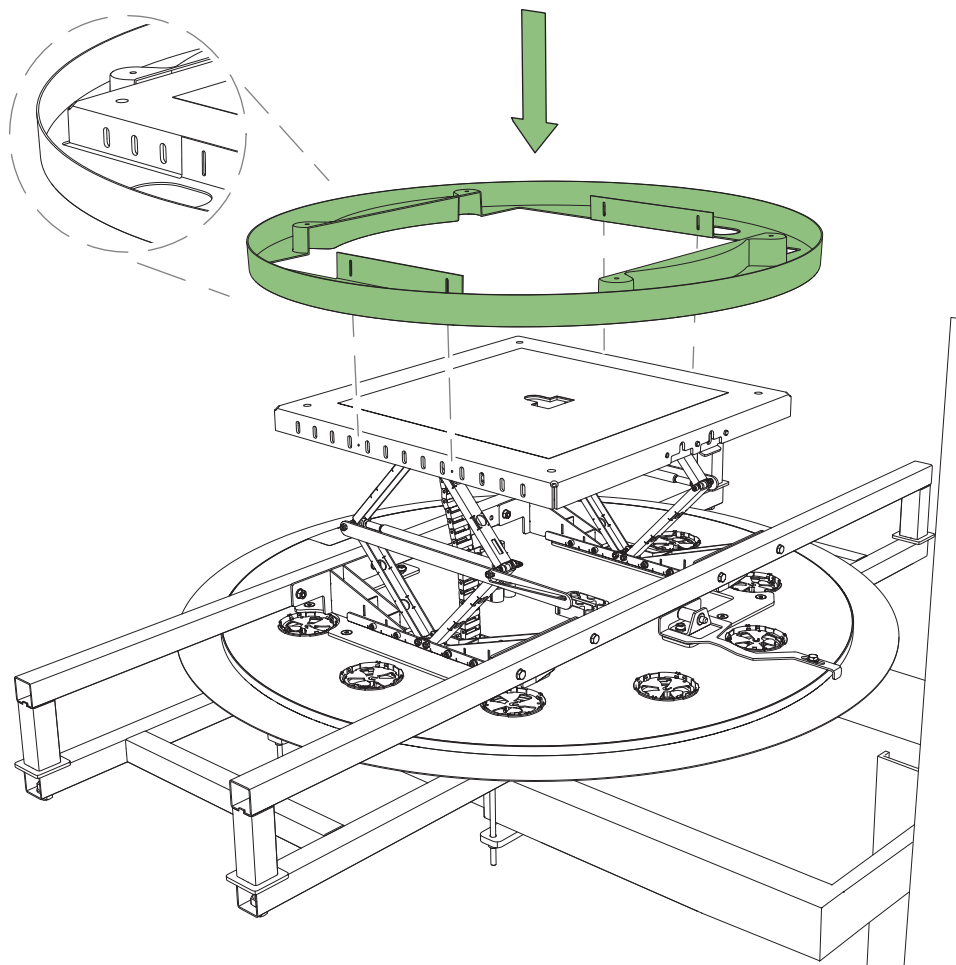
Transportsicherung beidseitig entnehmen.

Remove the transport lock on both sides.



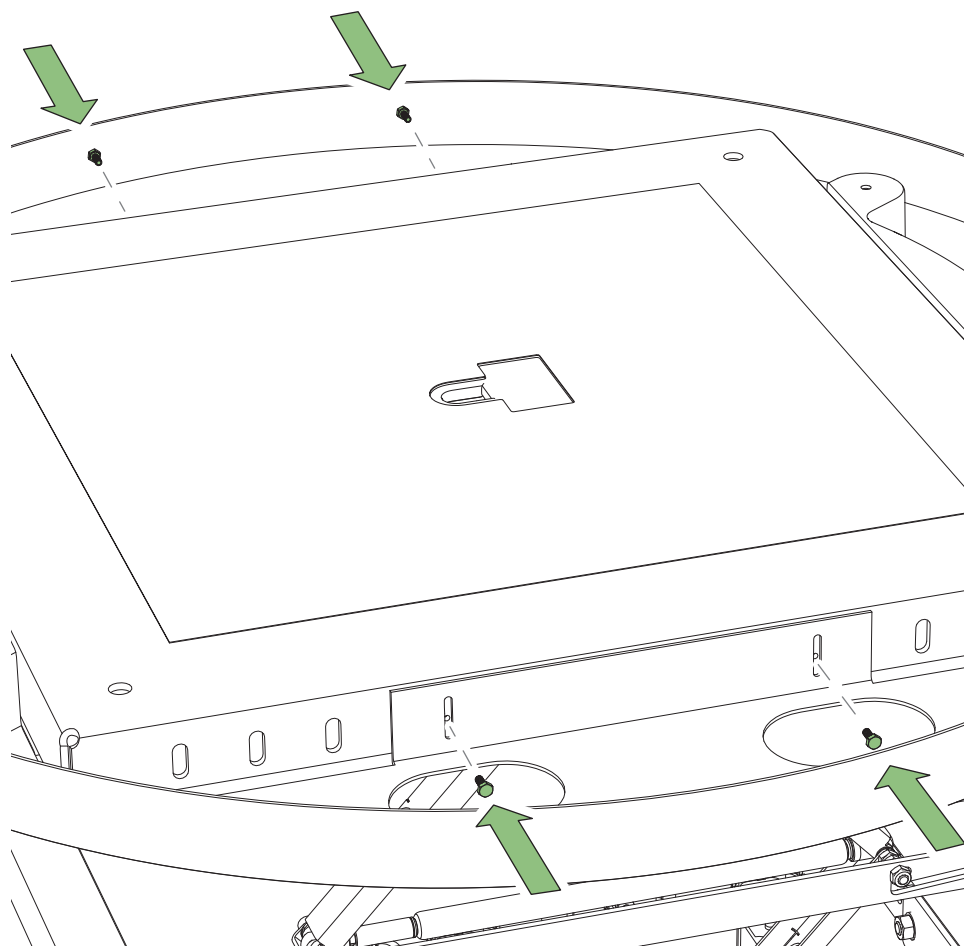
Blending wie abgebildet  
aufsetzen. Ausrichtung für  
Verschraubung beachten!

Fit the bezel as shown. Pay  
attention to the alignment  
for screw connection!



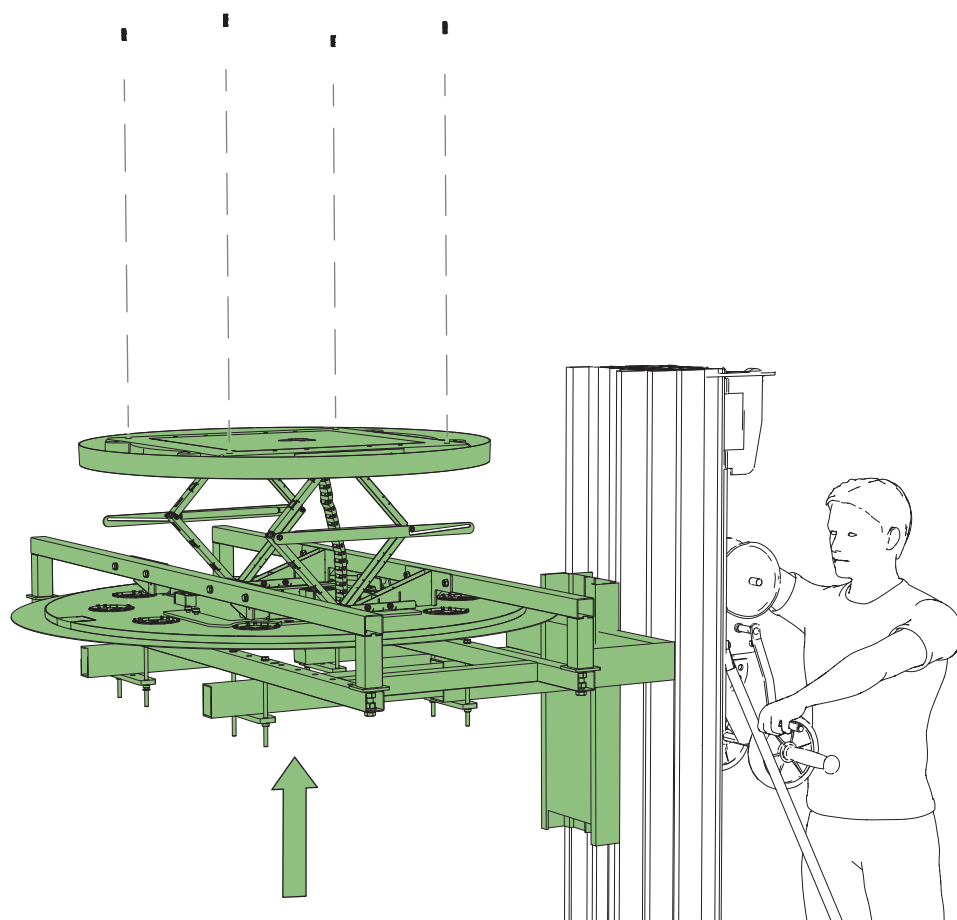
Blending mit 4 Schrauben  
fixieren.

Fix the bezel with four  
screws.



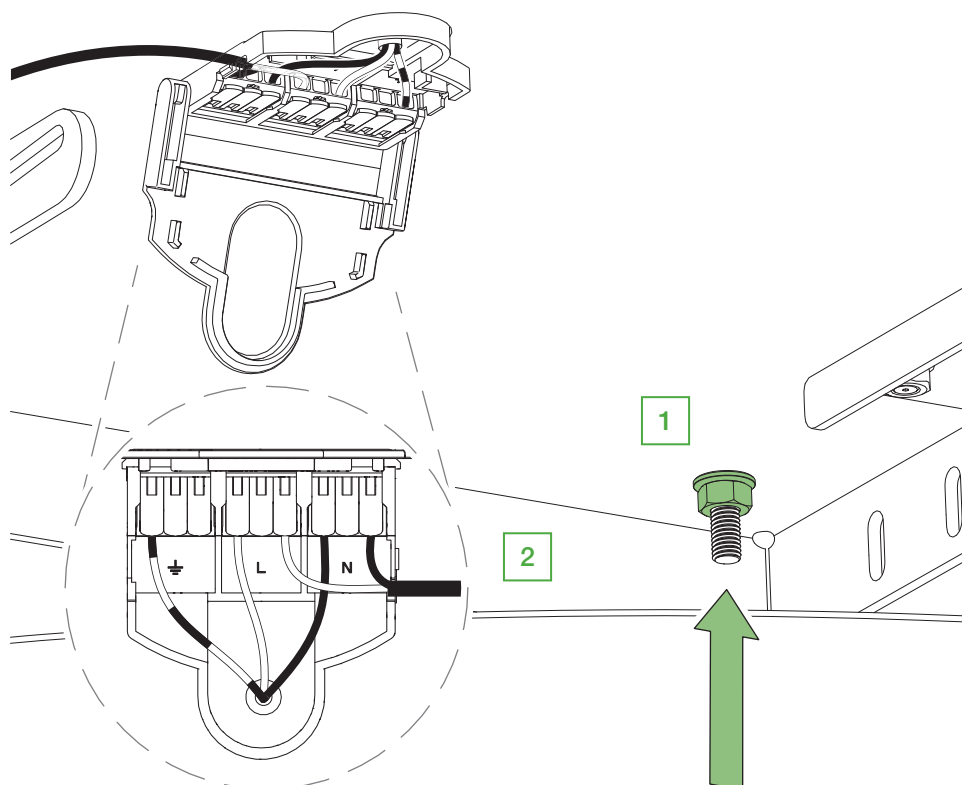
Baldachin unter den Montagepunkten positionieren und an die Decke heben.

Position the canopy under the mounting points and lift it onto the ceiling.



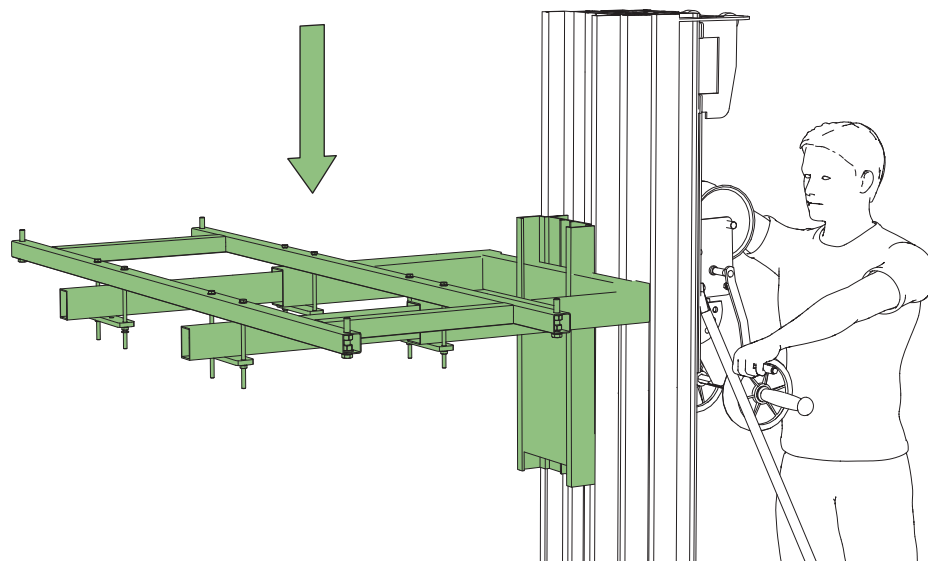
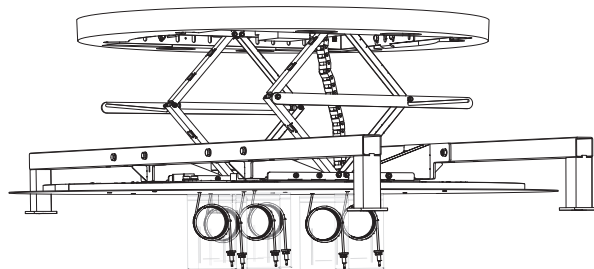
1. Montageplatte an allen **4 Punkten** befestigen!
2. Elektrischen Anschluss wie abgebildet herstellen.

1. Fasten the mounting plate at all **four points**!
2. Set up the electrical connection as shown.



Lifter inkl. Ablage  
herunterfahren.

Lower the lifter, including  
the support rack.



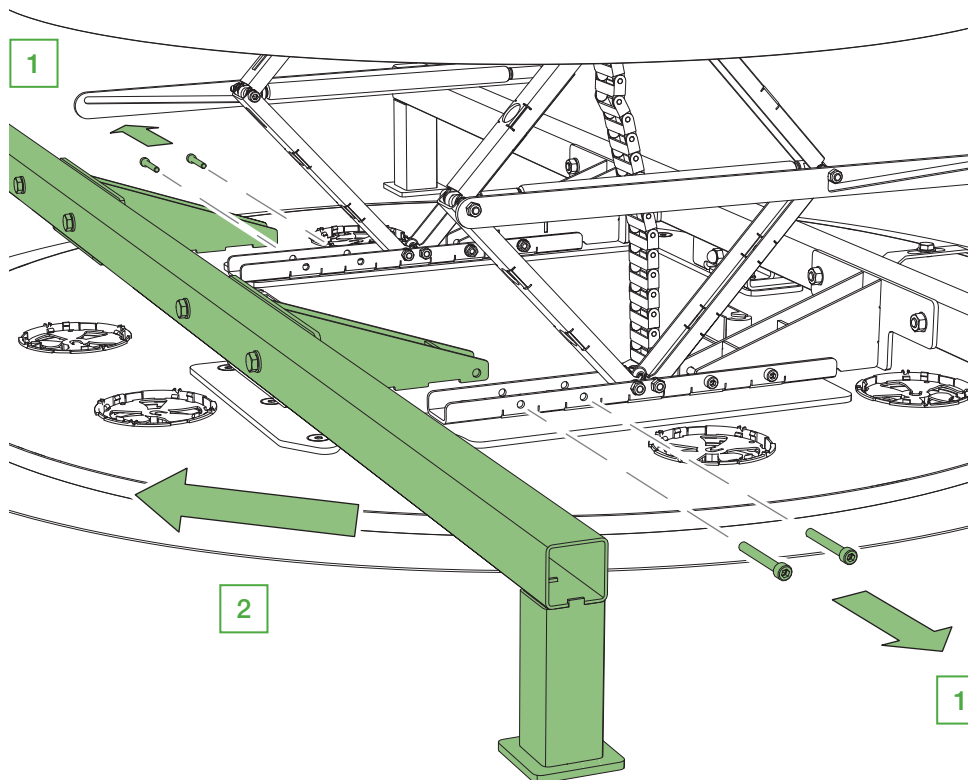
**Abrutschen der Trag-  
struktur, nach lösen der  
Schrauben möglich!**

1. Die 4 Schrauben lösen.
2. Tragstruktur entnehmen.



The supporting structure  
may slide after loosening  
the screws!

1. Loosen the four screws.
2. Remove the supporting  
structure.





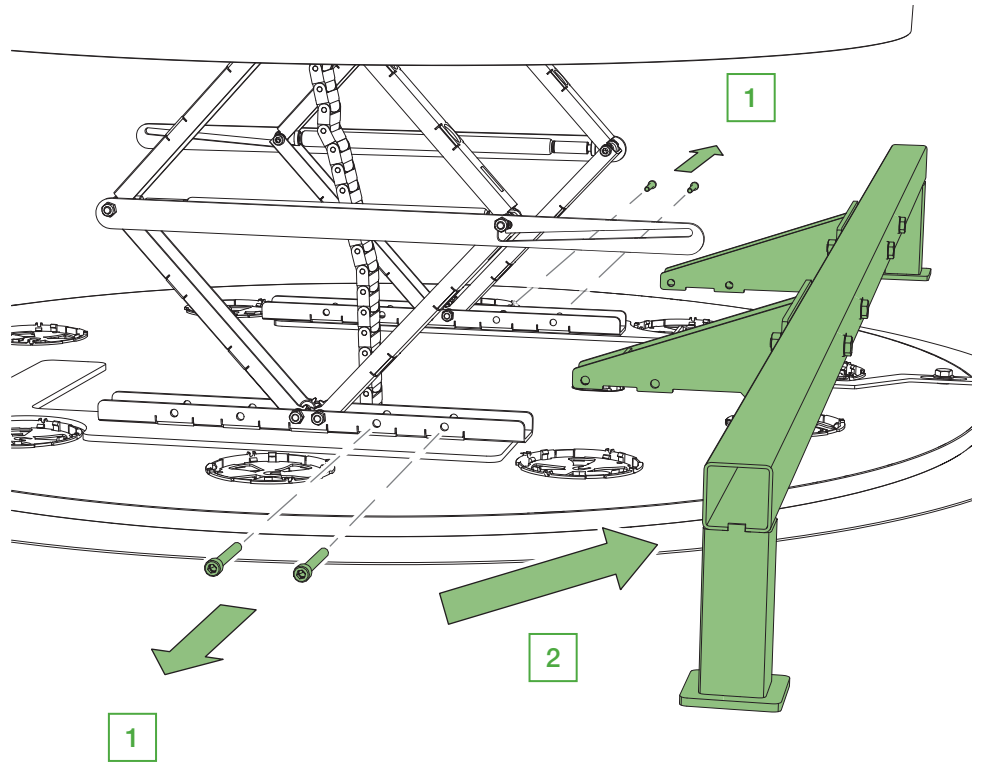
**Abrutschen der Tragstruktur, nach lösen der Schrauben möglich!**

1. Die 4 Schrauben lösen.
2. Tragstruktur entnehmen.



The supporting structure may slide after loosening the screws!

1. Loosen the four screws.
2. Remove the supporting structure.

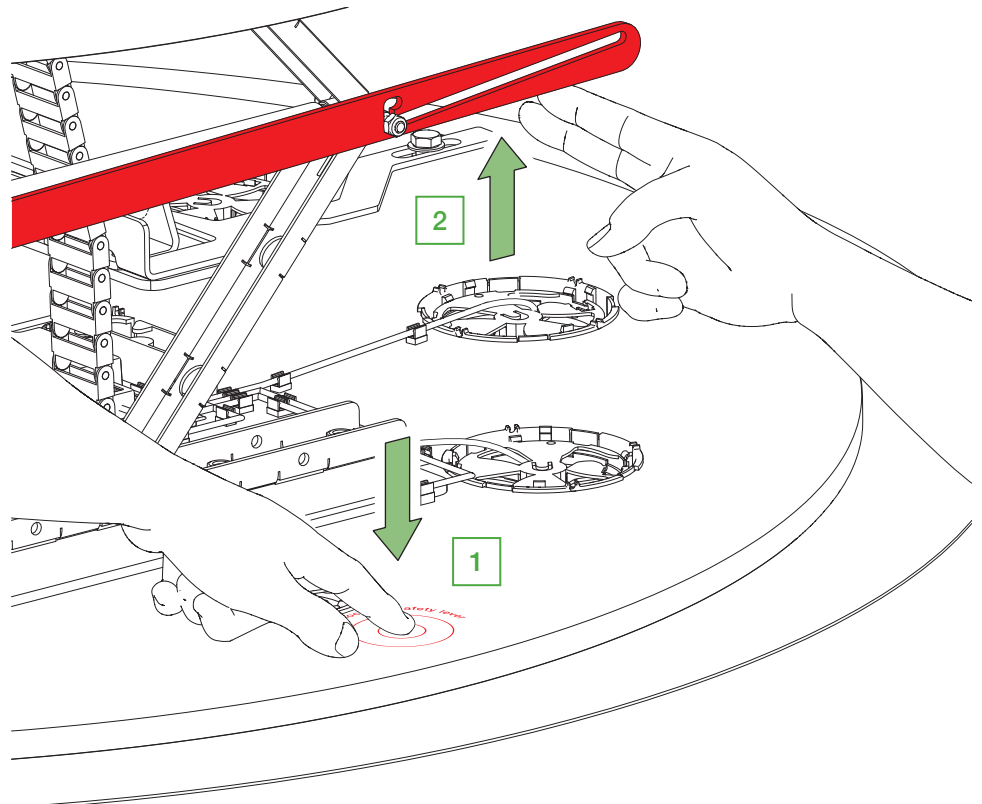


**Gleichzeitig auf beiden Seiten mit zwei Personen durchführen!**

1. Platte an Markierung runterdrücken
2. Sicherungshebel nach oben entriegeln

**Do so on both sides at the same time with two people!**

1. Press the plate down onto the mark.
2. Unlock the safety lever upwards.





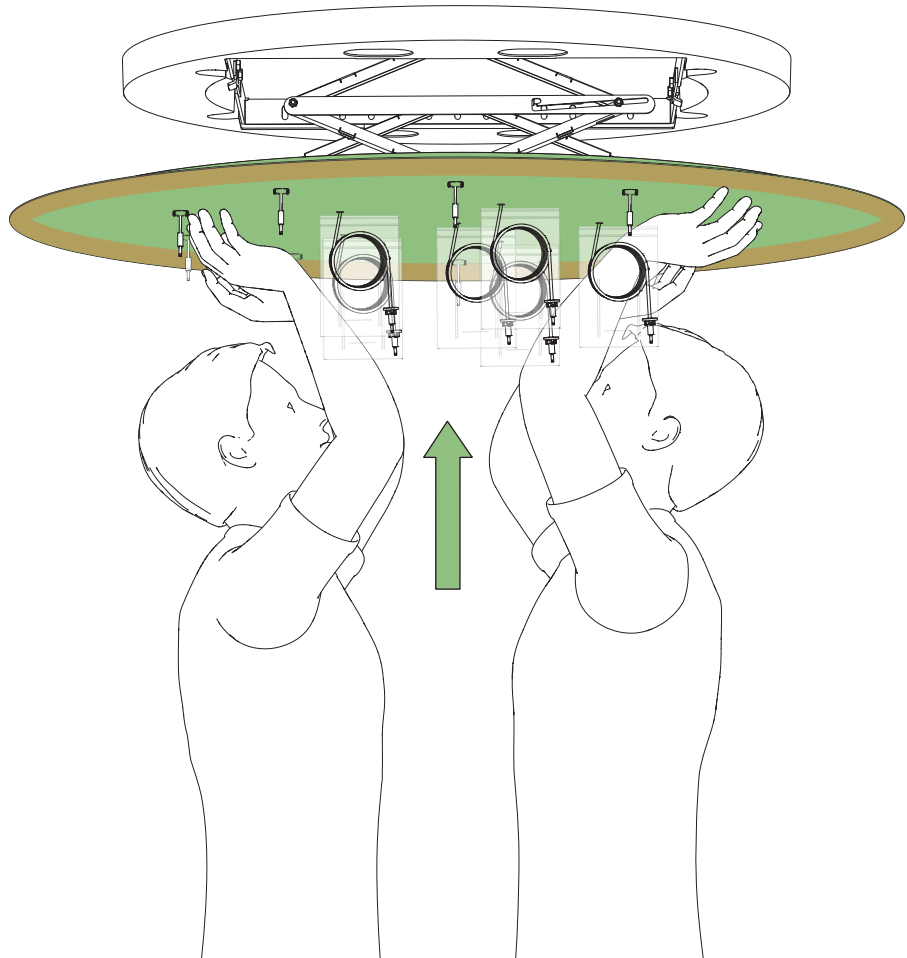
**Platte nicht am Rand belasten!**

Platte an die Decke heben, bis diese hörbar – beidseitig – einrastet.



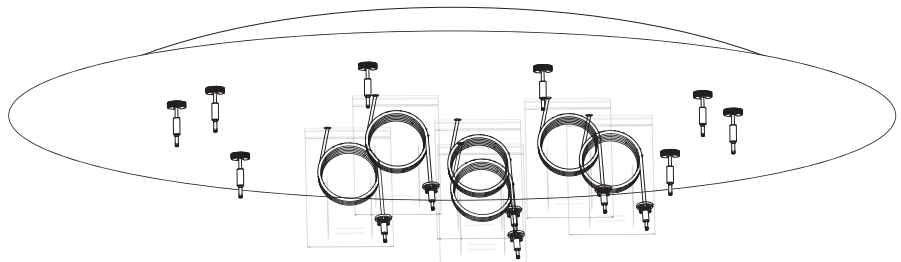
**Do not place any weight on the edge of the plate!**

Lift the plate onto the ceiling until it audibly clicks into place on both sides.



**Der Baldachin ist fertig montiert.**

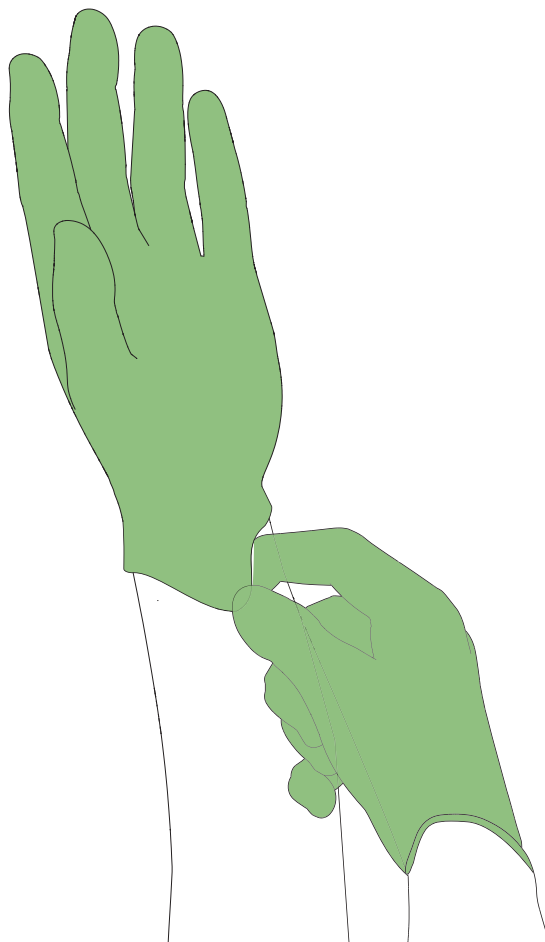
The canopy is fully mounted.



## Montage heads / mounting heads

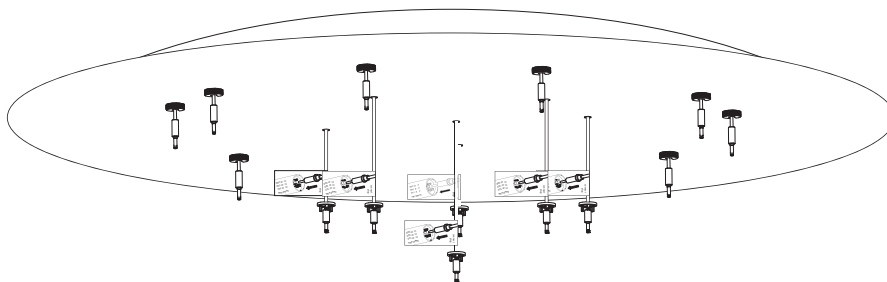
Handschuhe anziehen.

Put on gloves.



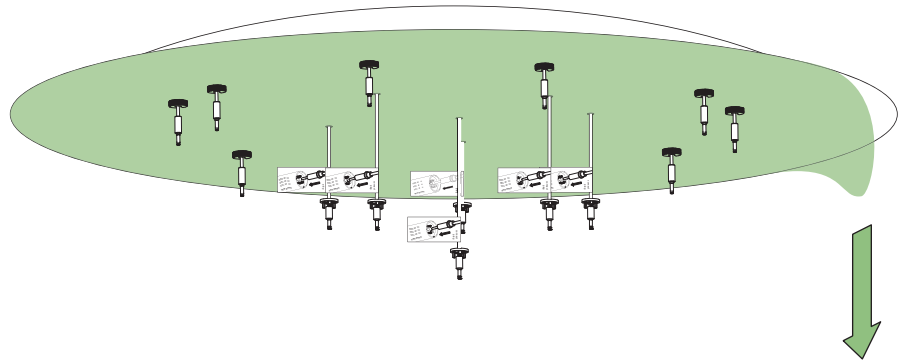
Kabel aus der Schutzverpackung entnehmen, **Etiketten noch nicht entfernen.**

Remove the wire from its protective packaging; **do not remove the labels yet.**



Schutzfolie vom Baldachin entfernen.

Remove the protective film from the canopy.



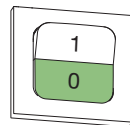
**head Montage/ Demontage  
immer stromlos!**

**Nicht Beachtung führt zum  
Ausfall der Elektronik.**



Assemble/ disassemble  
the head always with the  
power off!

Failure to do so will result  
in the electronics failing.

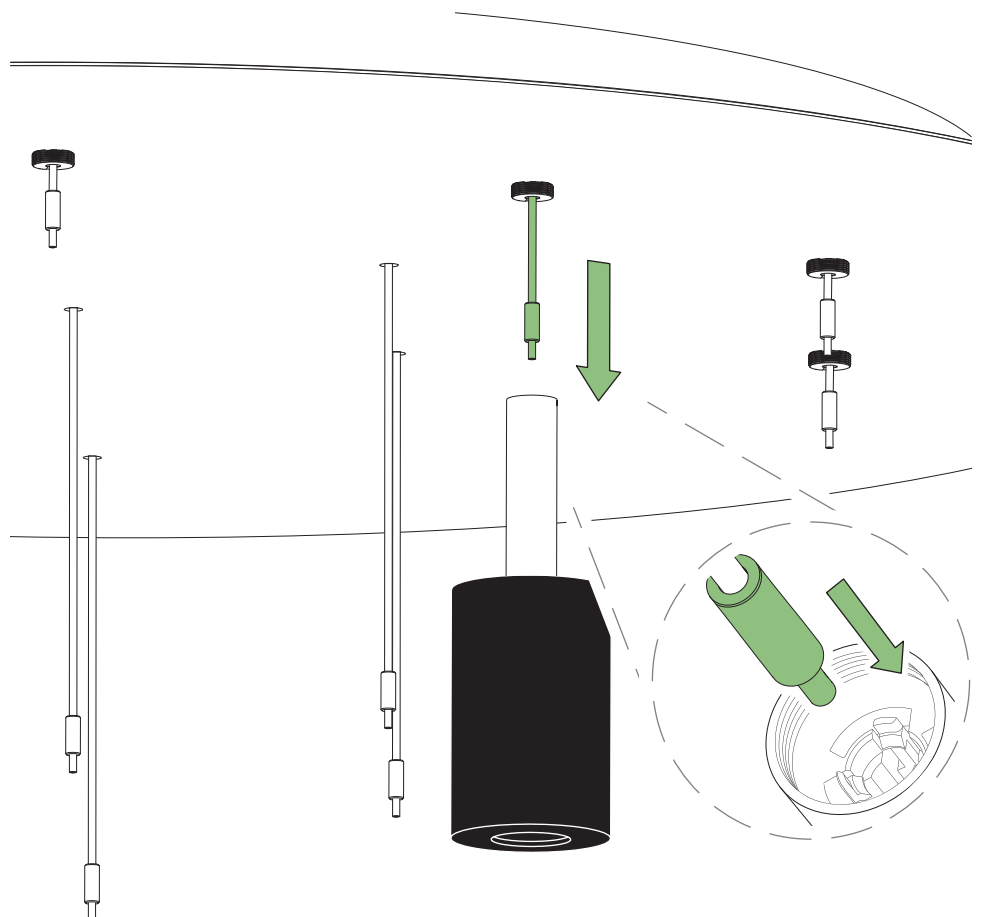


#### head mit Schraubver- bindung

Kabel vorsichtig aus dem  
Baldachin herausziehen und  
Steckverbindung herstellen.

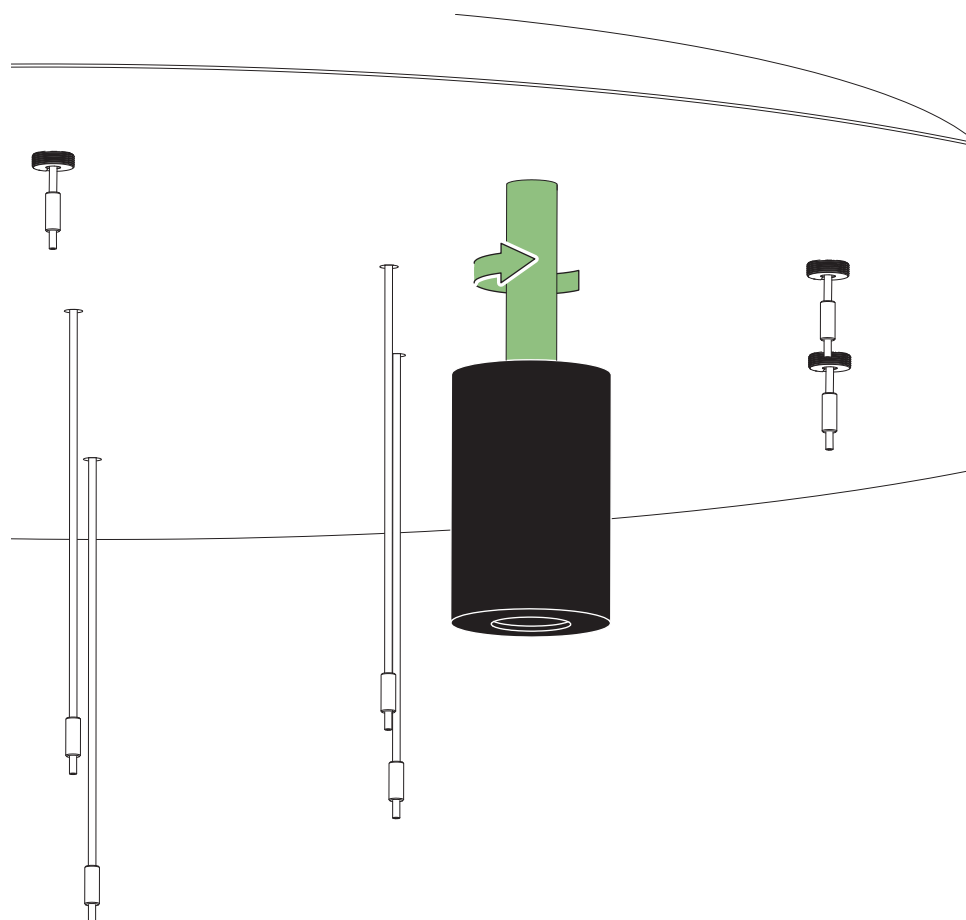
#### head with screw connection

Carefully pull the wire out of  
the canopy and connect the  
plug.



body anschrauben. Dabei **nur** am grün markierten Bereich drehen!

Screw on the body. When doing so, **only** rotate the area marked in green!

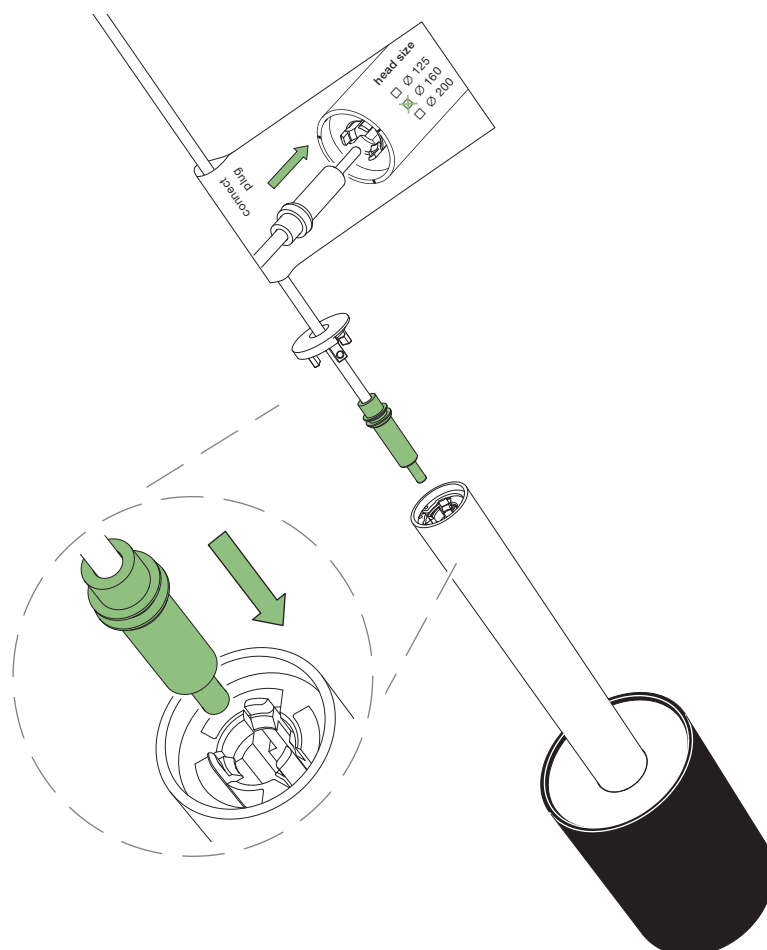


#### head mit Steckverbindung

Kabel wie abgebildet einstecken, Größe der heads beachten.

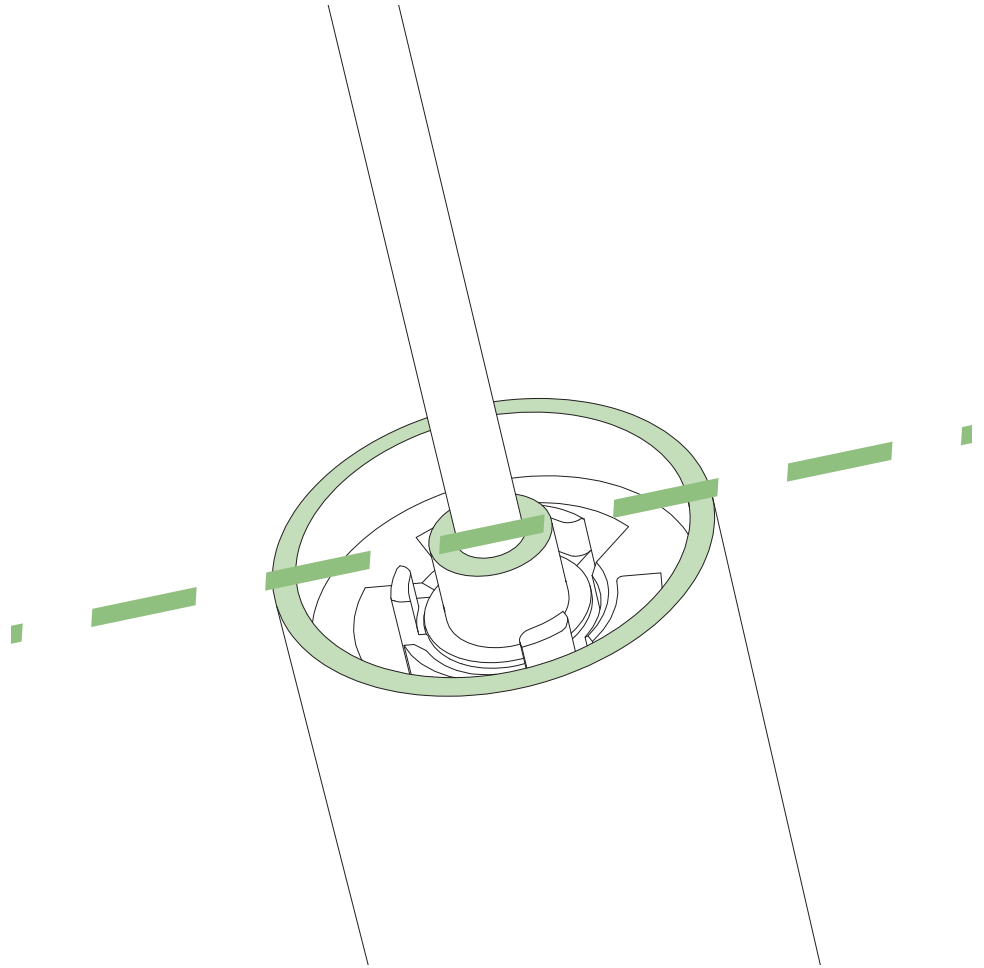
#### head with plug connection

Plug in the wire as shown, pay attention to the size of the heads.



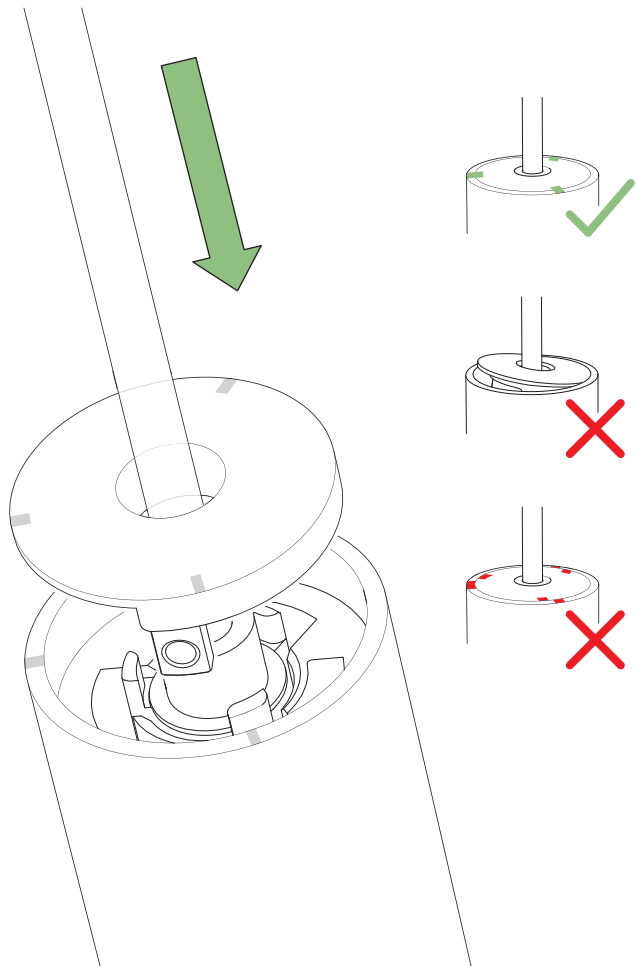
Der Stecker muss bündig in den body eingesteckt sein!

The plug must be inserted flush into the body!



Cover flach aufsetzen und restliche heads anbringen.

Place the cover flat and attach the remaining heads.



heads auf Funktion testen,  
anschließend wieder vom  
Strom nehmen!

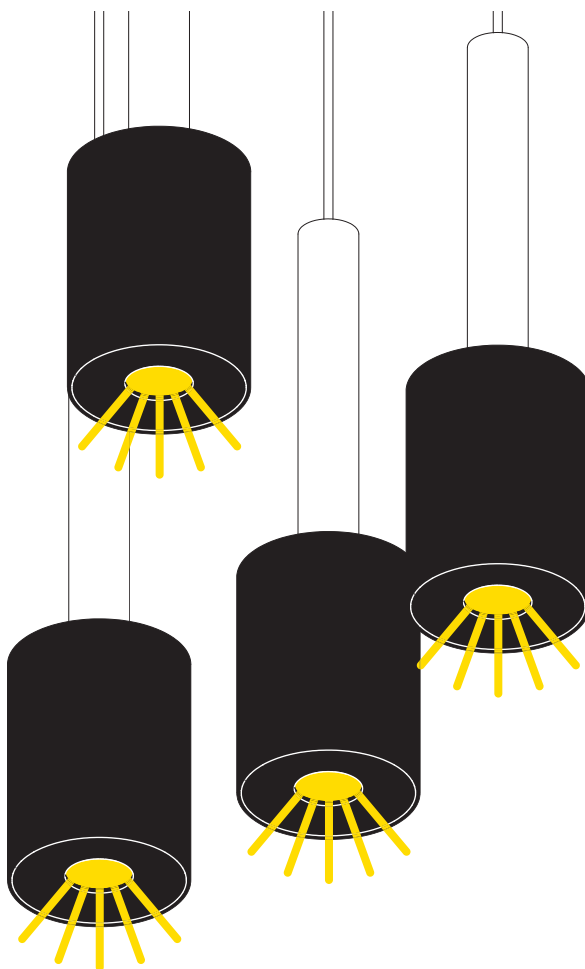
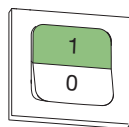
Test the function of the  
heads, then disconnect from  
the power supply again!



**Maximal 30 Sekunden.**

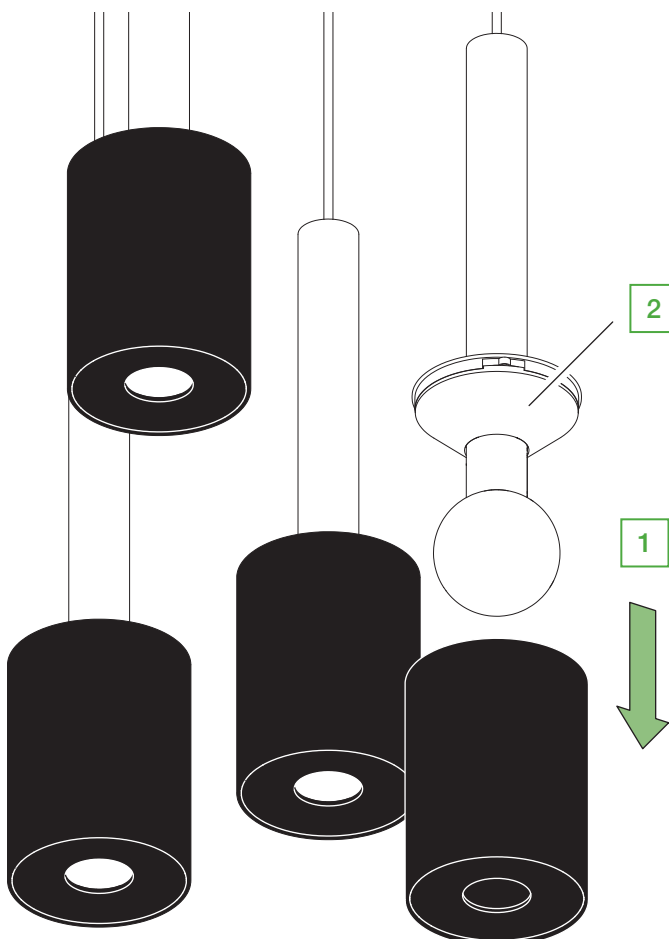
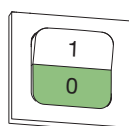


**Max. 30 seconds.**



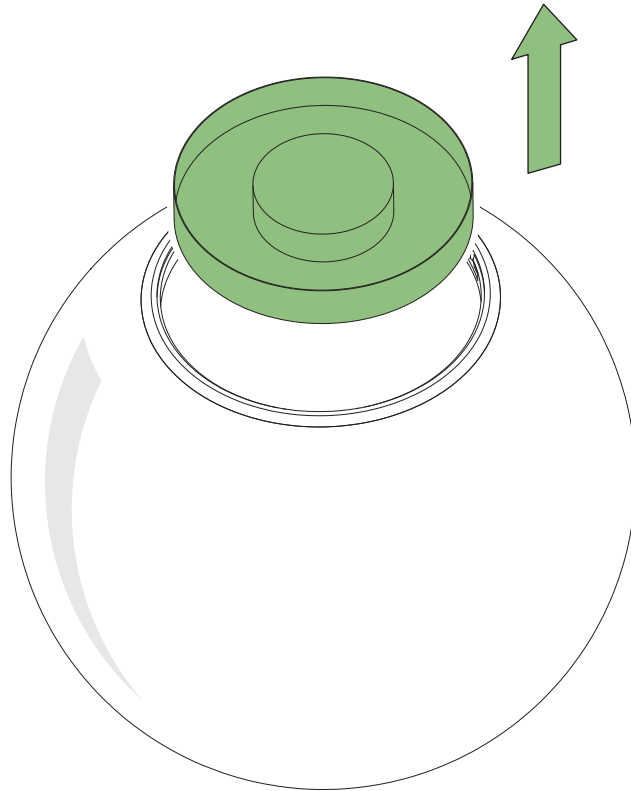
1. Schutzabdeckungen  
vorsichtig und nur direkt  
vor der Montage der  
Glaskugeln abziehen!
2. Cone nicht berühren!

1. Carefully remove the  
protective covers just  
before installing the  
glass spheres!
2. Do not touch the cone!



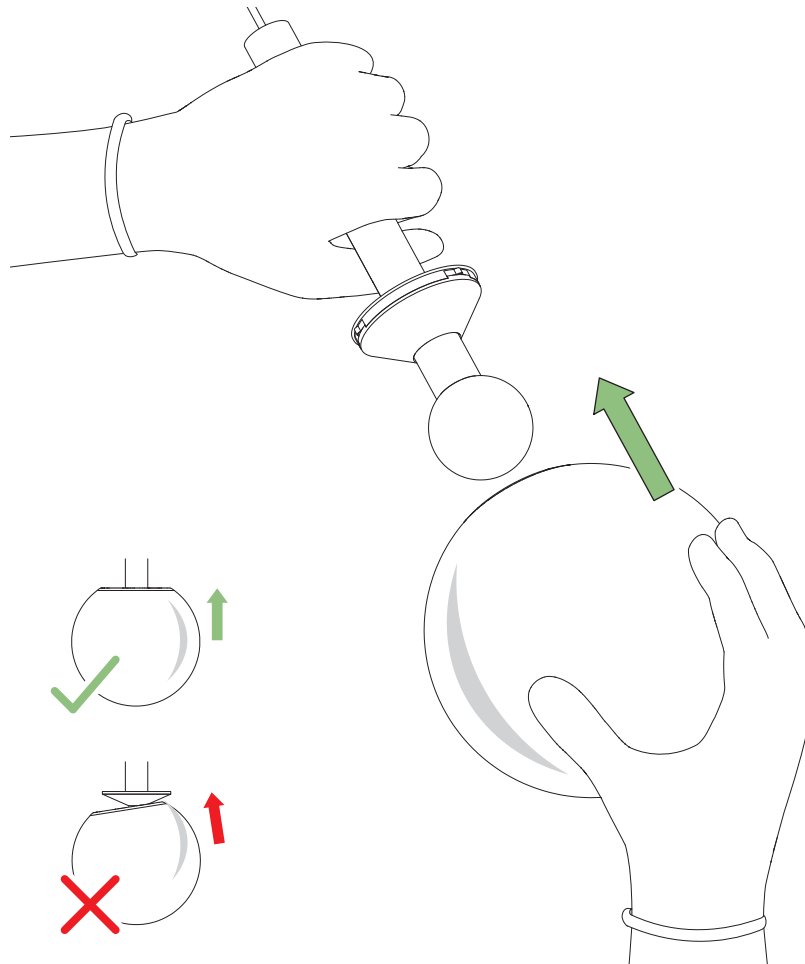
Schutzkappe der Glaskugel  
entnehmen.

Remove the protective cap  
from the glass sphere.



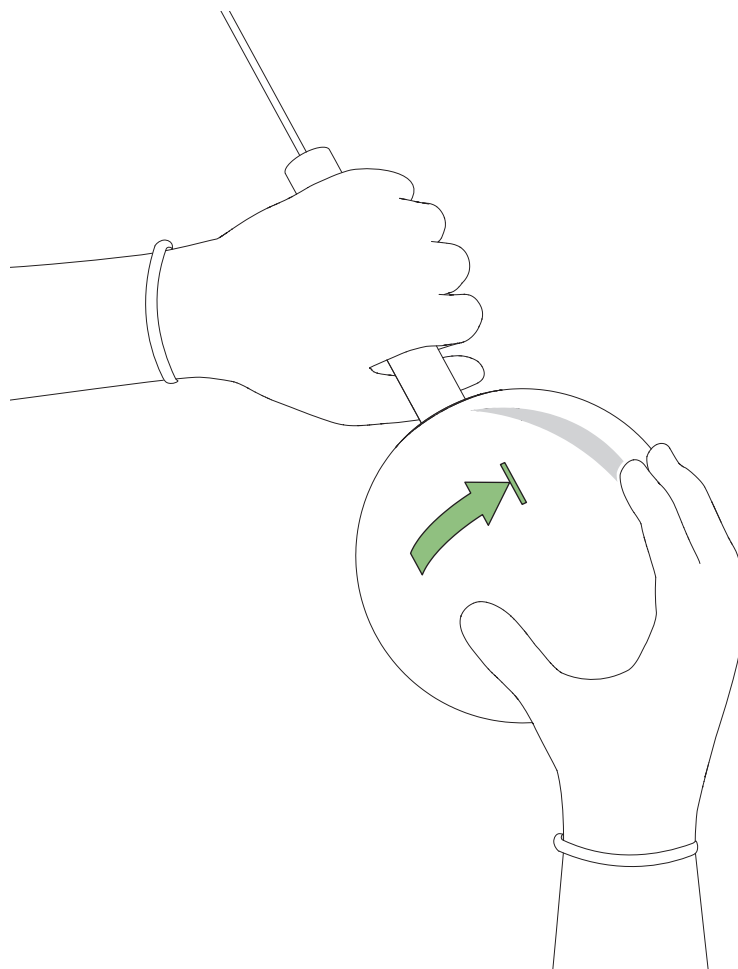
Glaskugel vorsichtig auf-  
setzen, ohne den Cone zu  
berühren.

Carefully place the glass  
sphere on top without  
touching the cone.



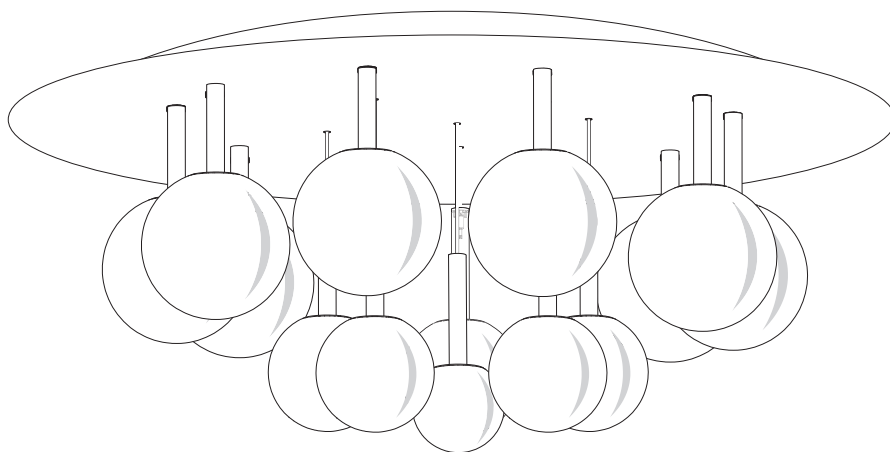
Glaskugel bis zum  
Anschlag drehen.

Turn the glass sphere as  
far as it will go.



Die Leuchte ist nun fertig  
montiert.

The luminaire is now fully  
mounted.

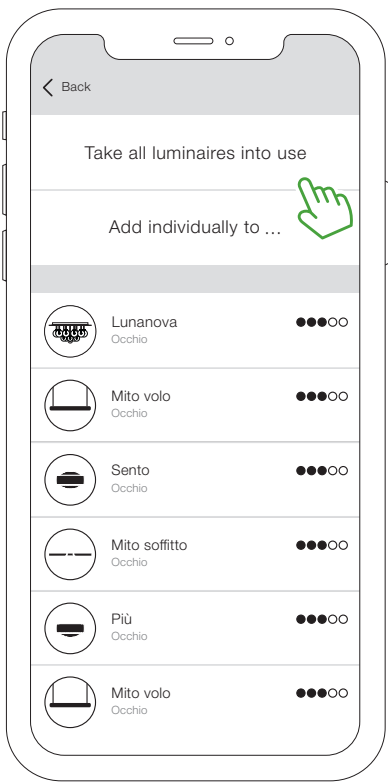


# Steuerung via Occhio air / control via Occhio air

Installation  
installation

App installieren und öffnen  
Install and open the app

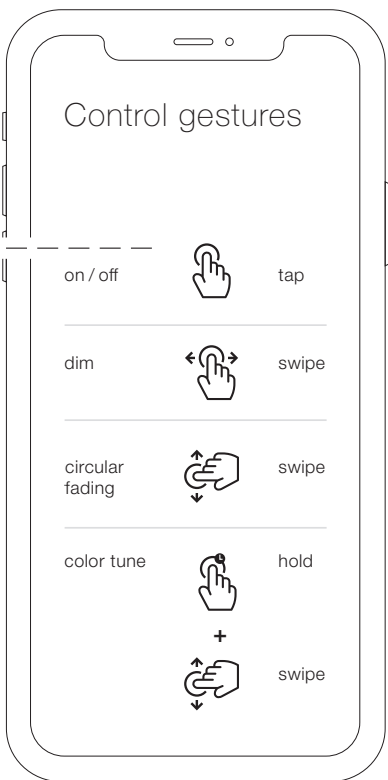
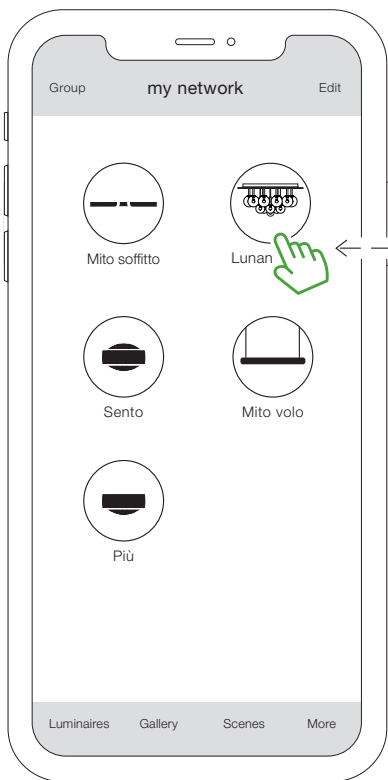
Angeschlossene Leuchten einrichten und Netzwerk erstellen  
Set up connected luminaires and create network



Bedienung  
operation

Leuchten steuern  
Control luminaires

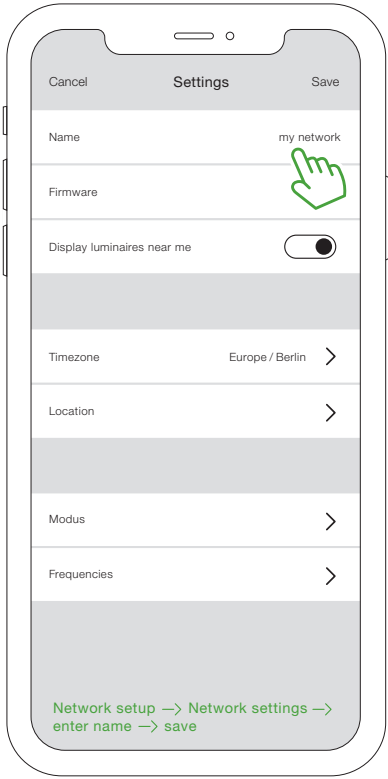
Steuerungsgesten  
Control gestures



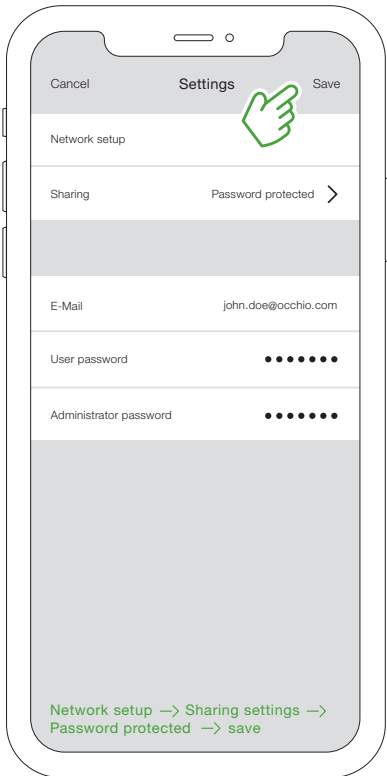
weitere Optionen  
further options

Netzwerk teilen: Optional kann nun das erstellte Netzwerk (my network) mit anderen geteilt werden  
share network: Optionally, the created network (my network) can now be shared with others

Netzwerknamen vergeben  
Assign network name



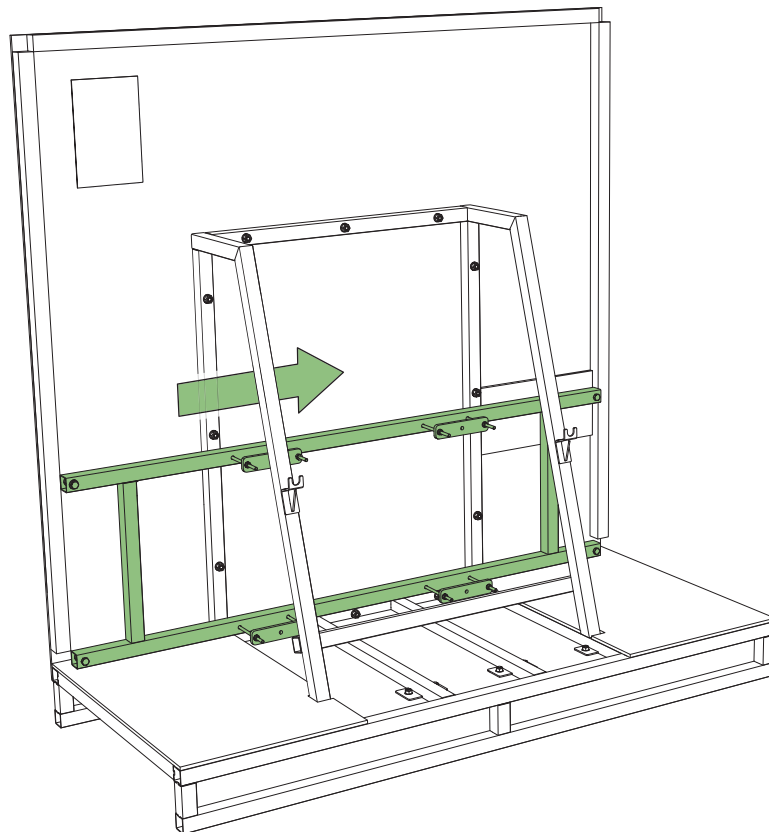
Netzwerk freigeben  
Share network



## Rückversand Transportverpackung / return shipping transport packaging

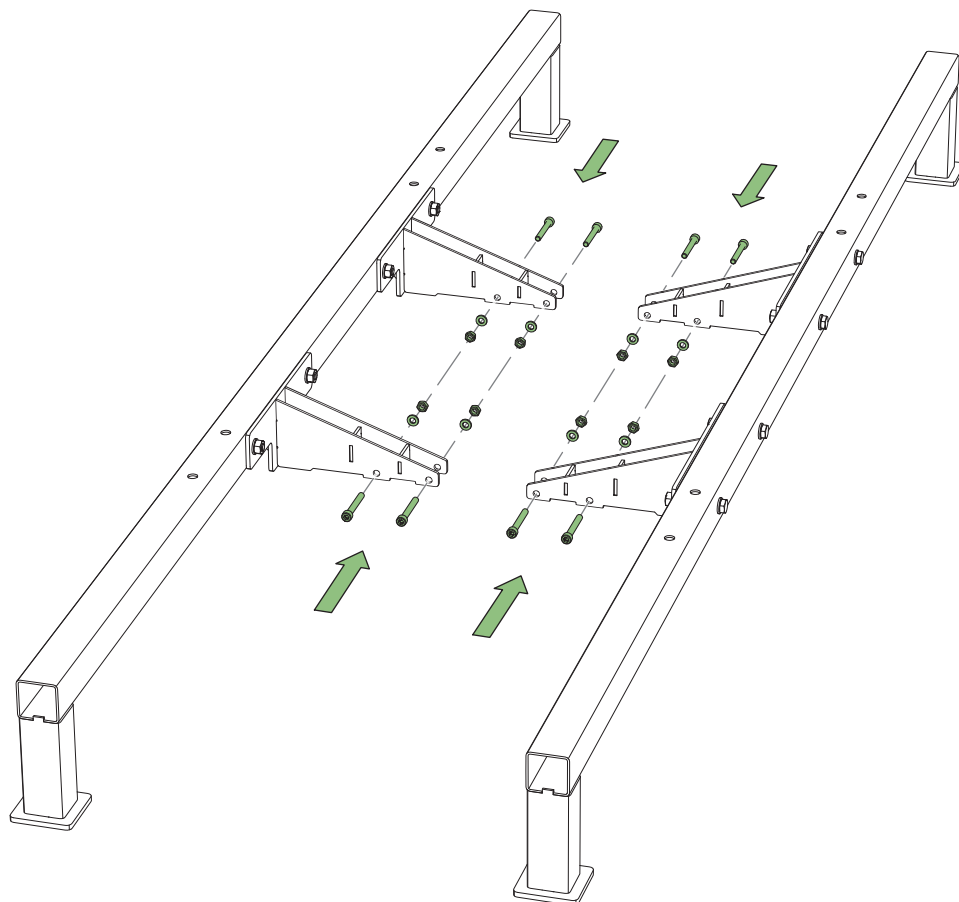
Auflage wie abgebildet  
verstauen und an der Rück-  
wand verschrauben.

Store the support rack as  
shown and screw it to the rear  
wall.



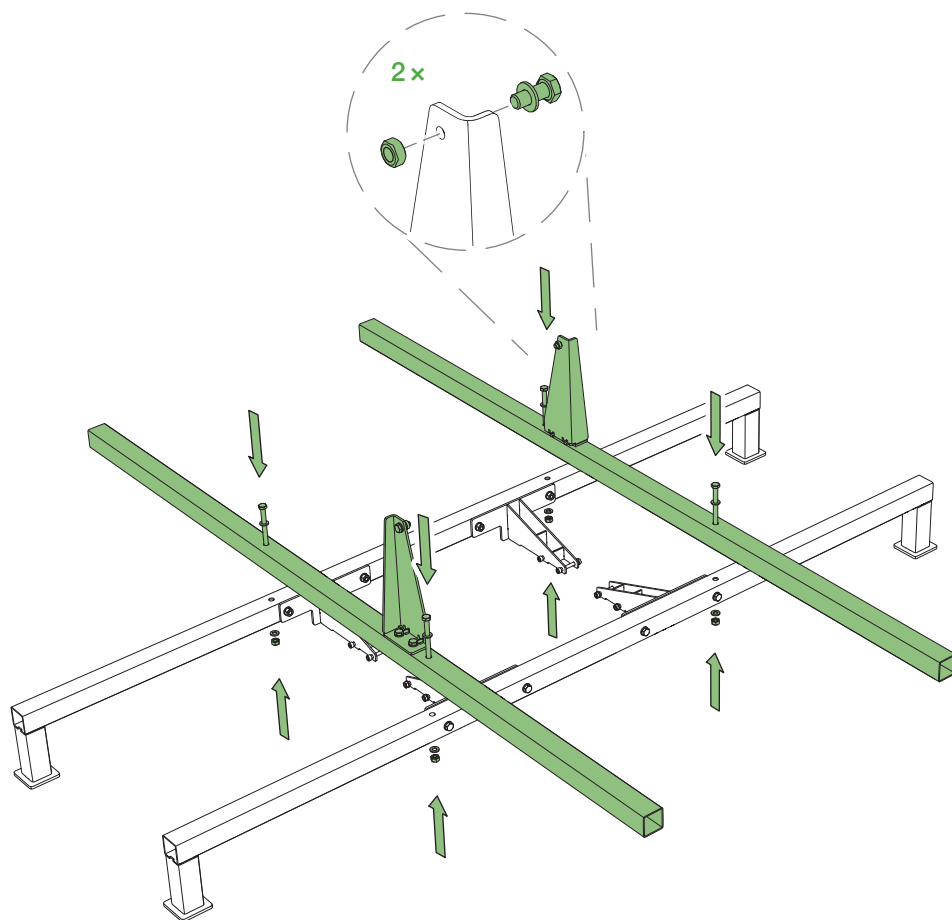
8 Schrauben der Trag-  
struktur wie abgebildet  
befestigen.

Fasten the eight screws of  
the supporting structure as  
shown.



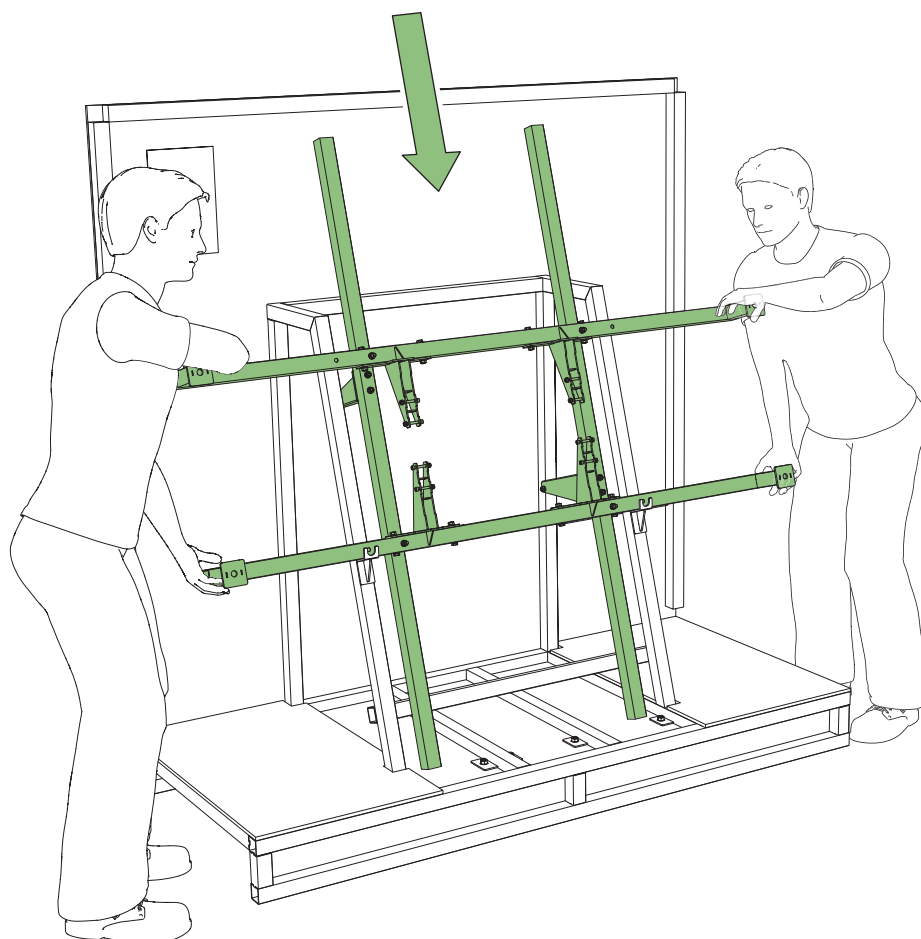
2 Schrauben an den Winkelblechen anbringen und die Transportsicherung mit 4 Schrauben auf der Tragstruktur befestigen.

Attach two screws to the angle plates and fasten the transport lock to the supporting structure with four screws.



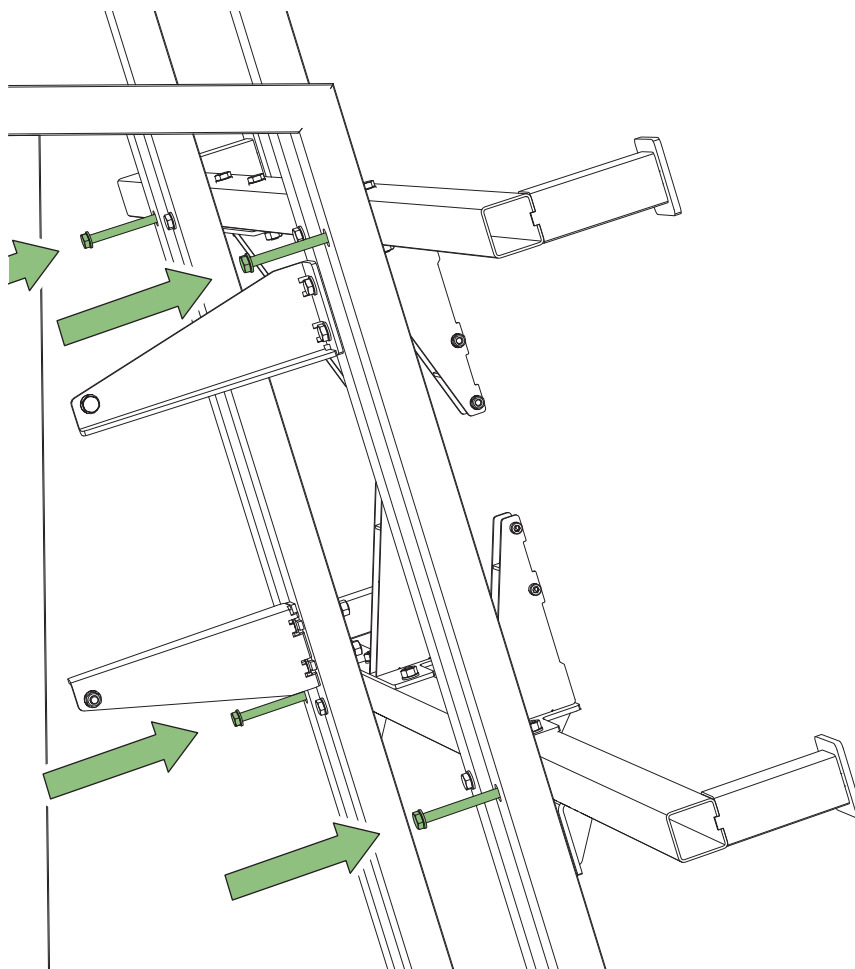
Tragstruktur in der Aufhängung platzieren.

Place the supporting structure in the suspension.



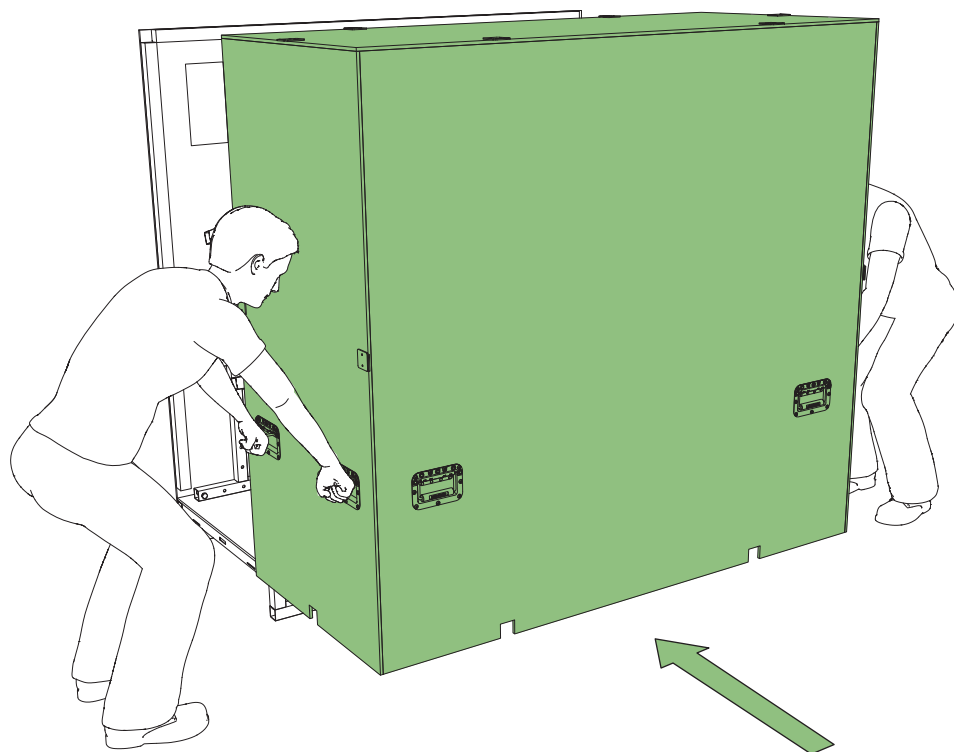
Tragstruktur mit 4 Bolzen  
befestigen.

Secure the support  
structure with four bolts.



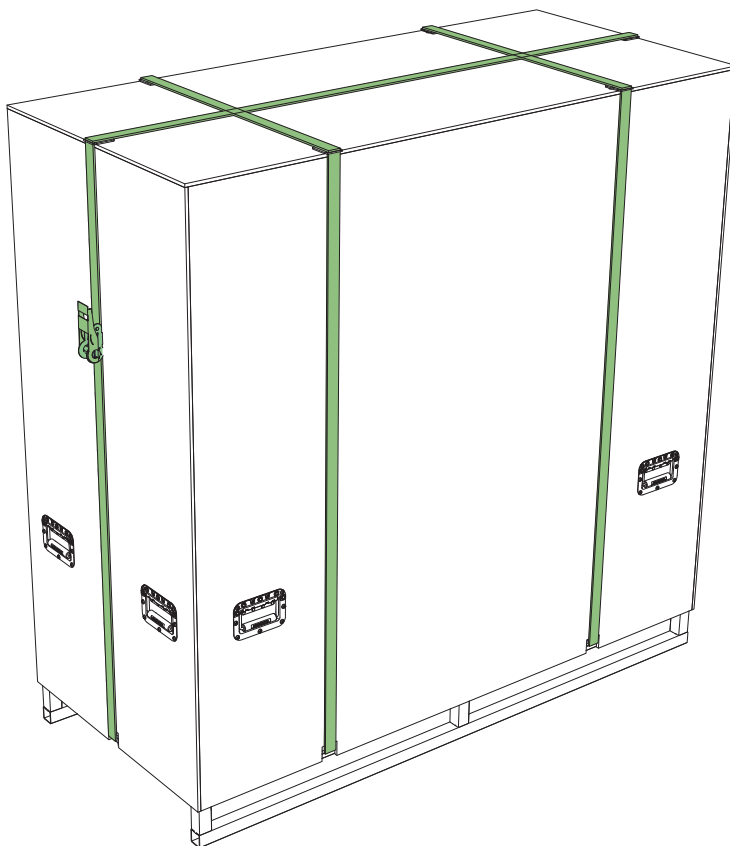
Abdeckung zu zweit auf-  
setzen.

Put the cover on with two  
people.



Transportverpackung mit  
Spanngurten verzurren.  
Die Transportverpackung ist  
fertig für den Rückversand.

Secure transport packaging  
with tension straps.  
The transport packaging is  
ready for return shipment.





Leuchte vor der Reinigung  
abkühlen lassen.



head Montage / Demontage  
immer stromlos!

Nicht Beachtung führt zum  
Ausfall der Elektronik.

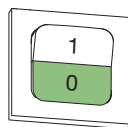


Allow the luminaire to cool  
down before cleaning.



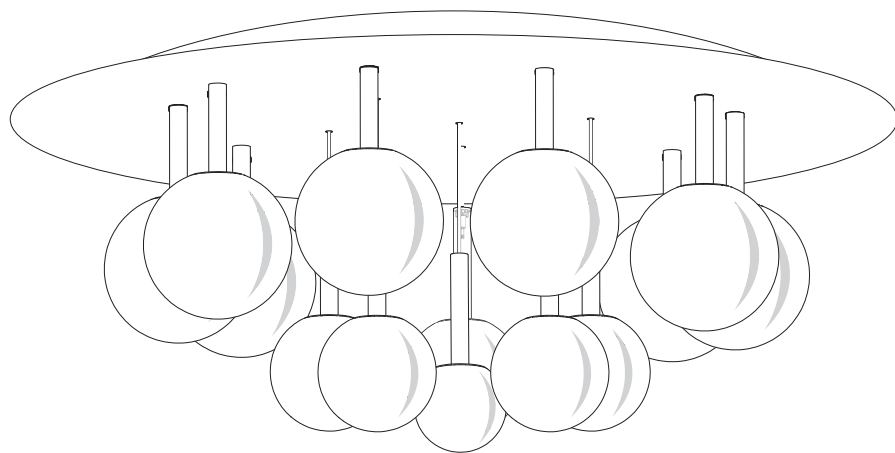
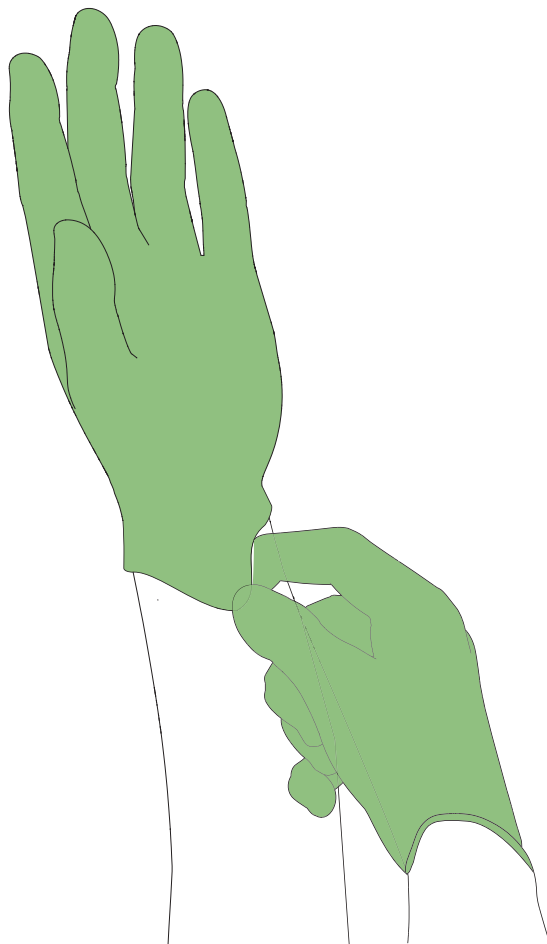
head Assembly / disassem-  
bly must always be carried  
out with the power off!

Failure to comply will result  
in the electronics failing.



Handschuhe anziehen.

Put on gloves.

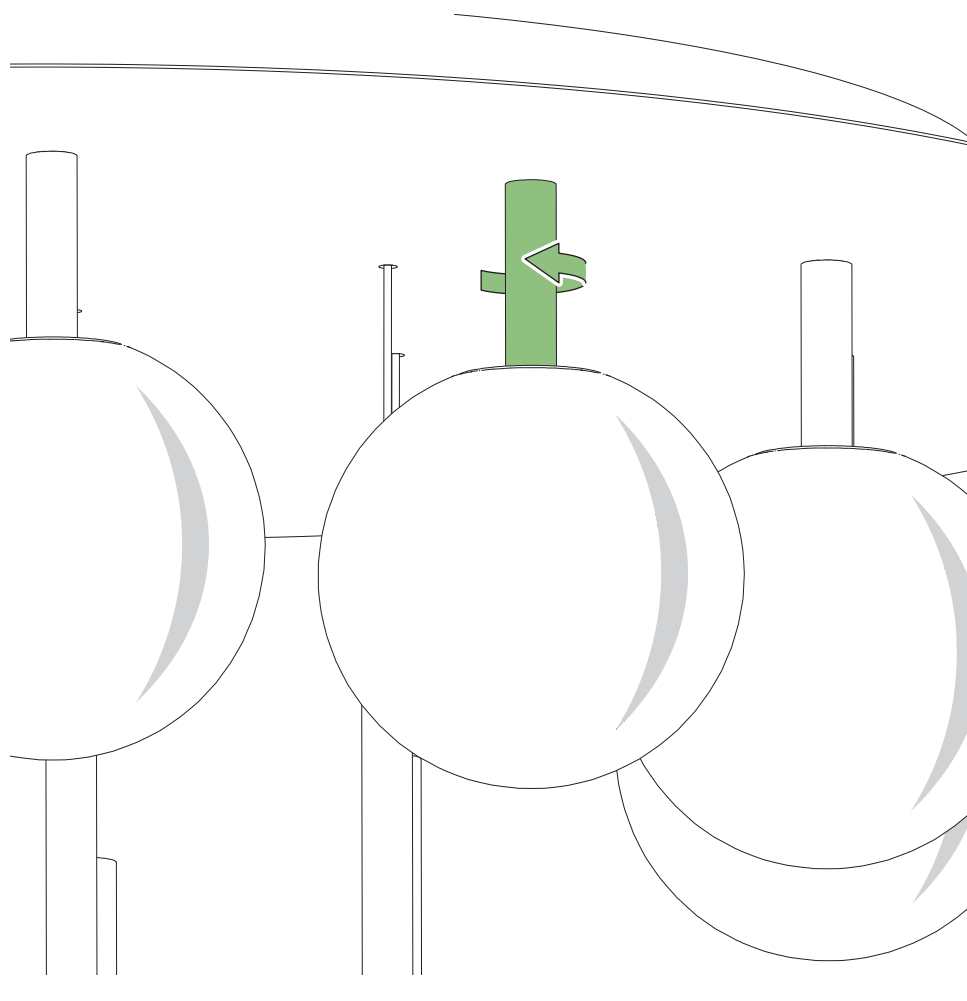


**head mit Schraubverbindung**

body abschrauben. Dabei **nur** am grün markierten Bereich drehen!

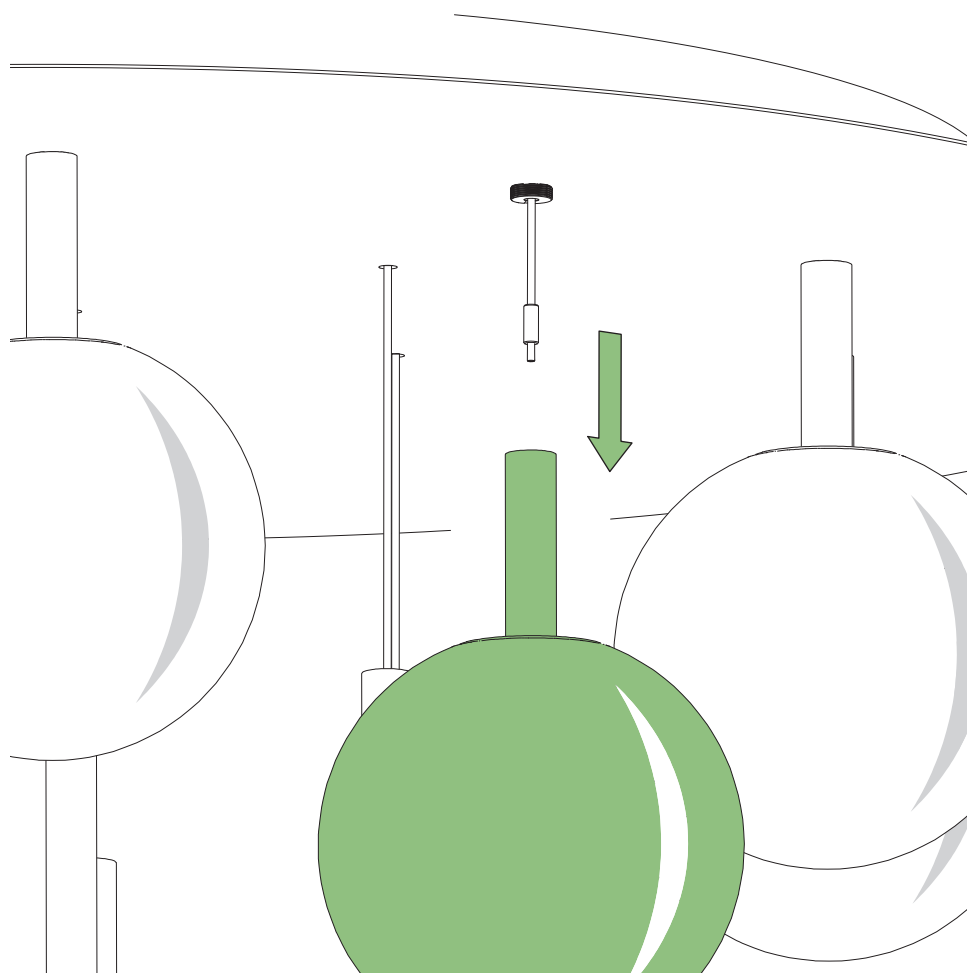
**head with screw connection**

Unscrew the body. When doing so, **only** rotate the area marked in green!



**Steckverbindung lösen.**

Disconnect plug connection.

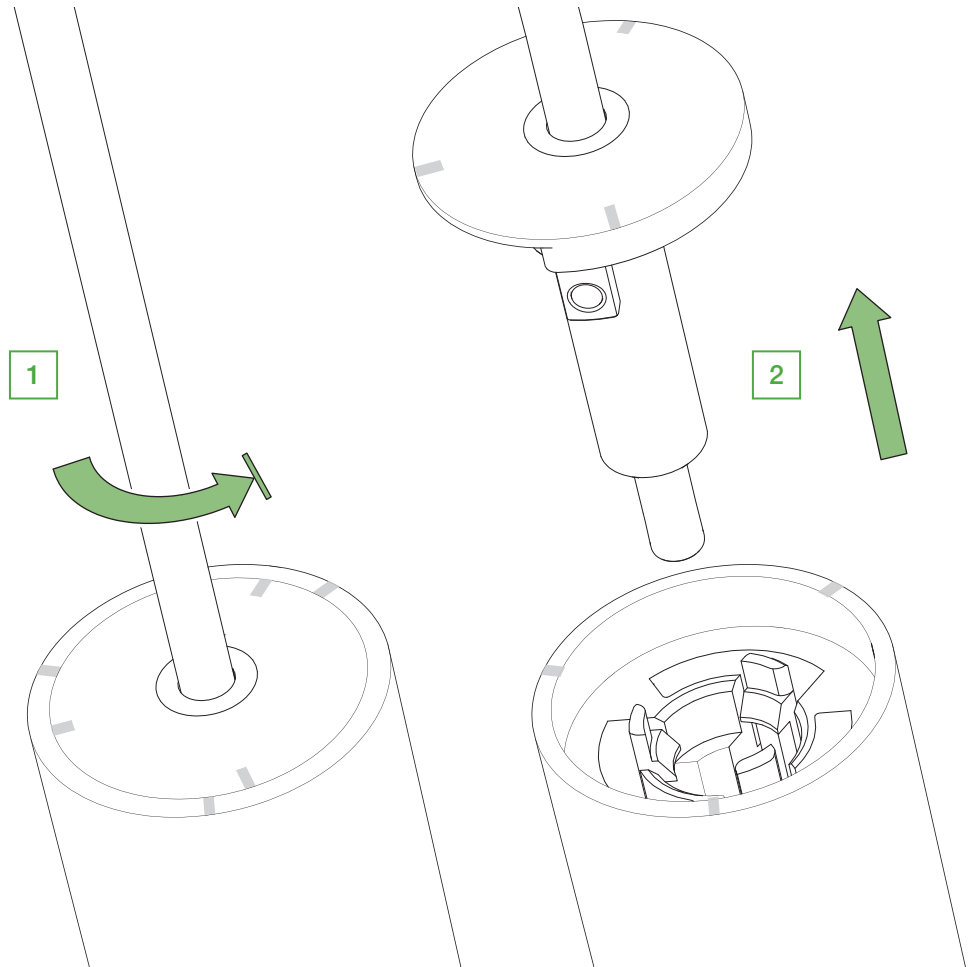


#### head mit Steckverbindung

1. Zum Lösen der Steckverbindung das Cap bis zum Anschlag drehen.
2. Anschließend am Kabel abziehen.

#### head with plug connection

1. To disconnect the plug connection, turn the cap until it stops.
2. Then remove the wire.

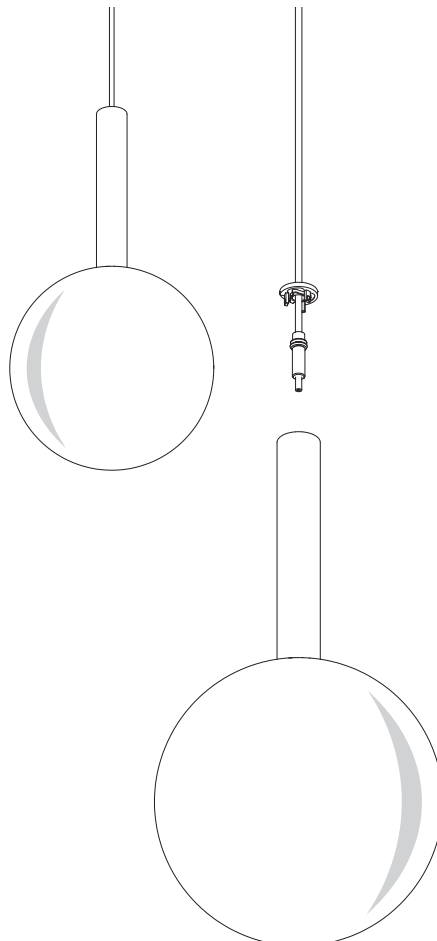


Kabel, body und Glaskugel können nun gereinigt werden. Weitere Details, siehe Video.

The wire, body and glass sphere can now be cleaned. For additional details, watch the video.



<http://qr.occhio.com/luna-cleaning>





# Occhio

Occhio GmbH  
Wiener Platz 7  
81667 München  
Fon +49-89-44 77 86 30  
Fax +49-89-44 77 86 39  
info@occhio.com  
www.occhio.com