



AUDIPACK
Industriestraat 2-4
2751 GT Moerkapelle
the Netherlands
Tel: +31(0)795931671
Fax: +31(0)795933115
Email: audipack@audipack.com
www.audipack.com



CEILING LIFT

1060 1070 1090

2040 2050

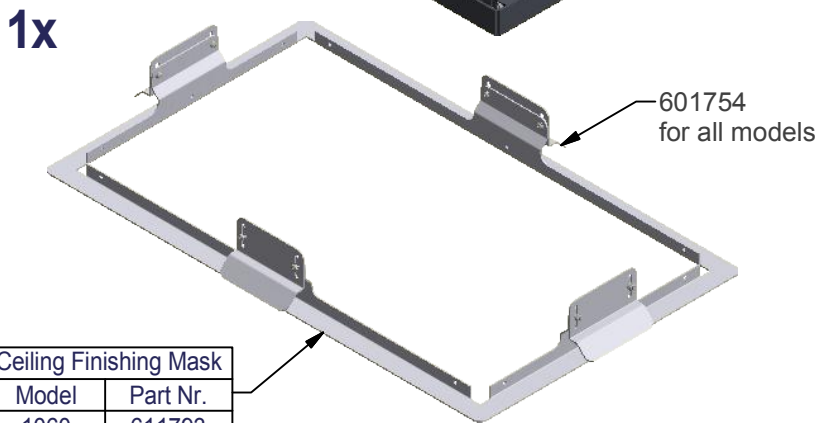
3040 3050

4050

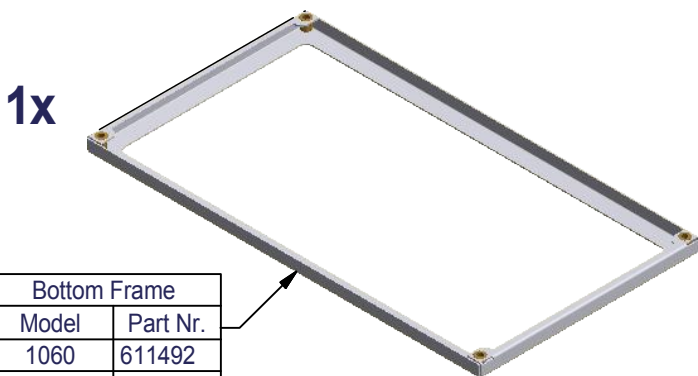
5050 5070

Mounting instructions
Montagevoorschrift
Instructions de montage
Montageanleitung

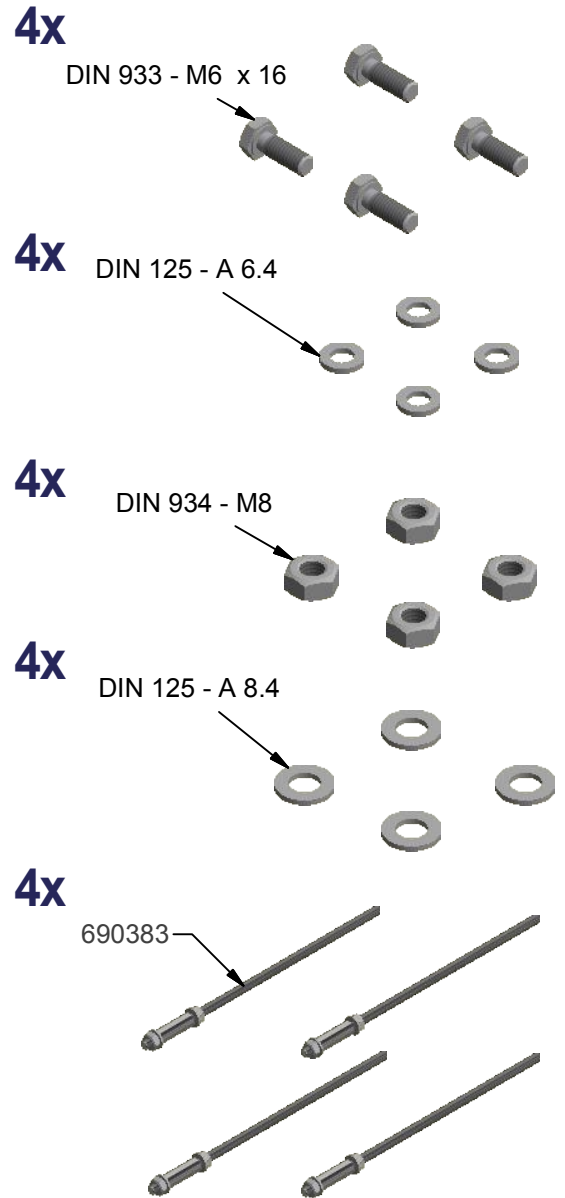
Checklist / Controle lijst / Checkliste



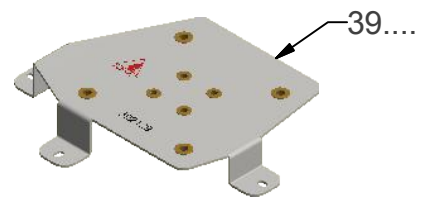
Ceiling Finishing Mask	
Model	Part Nr.
1060	611793
1070	621402
1090	621961
2040	601758
2050	601756
3040	601757
3050	601758
4050	601759
PCL 2050	601756
PCL 3050	601758
PCL 5050	622299
PCL 5070	643442



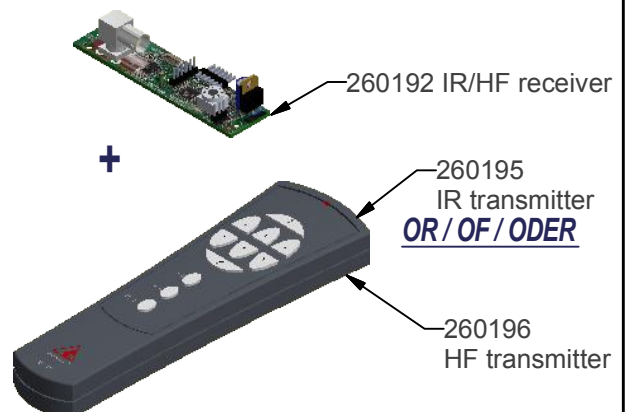
Bottom Frame	
Model	Part Nr.
1060	611492
1070	621401
1090	621960
2040	601749
2050	601748
3040	601753
3050	601749
4050	601751
PCL 2050	622912
PCL 3050	622814
PCL 5050	622298
PCL-5070	643442



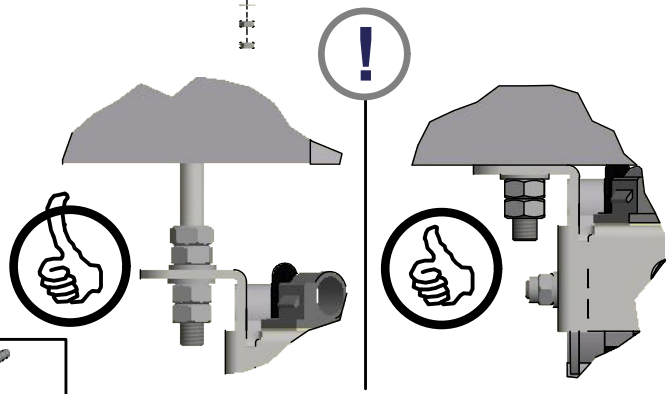
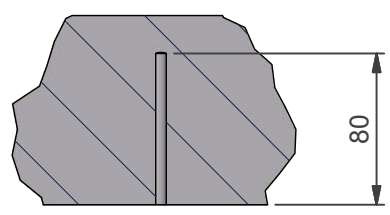
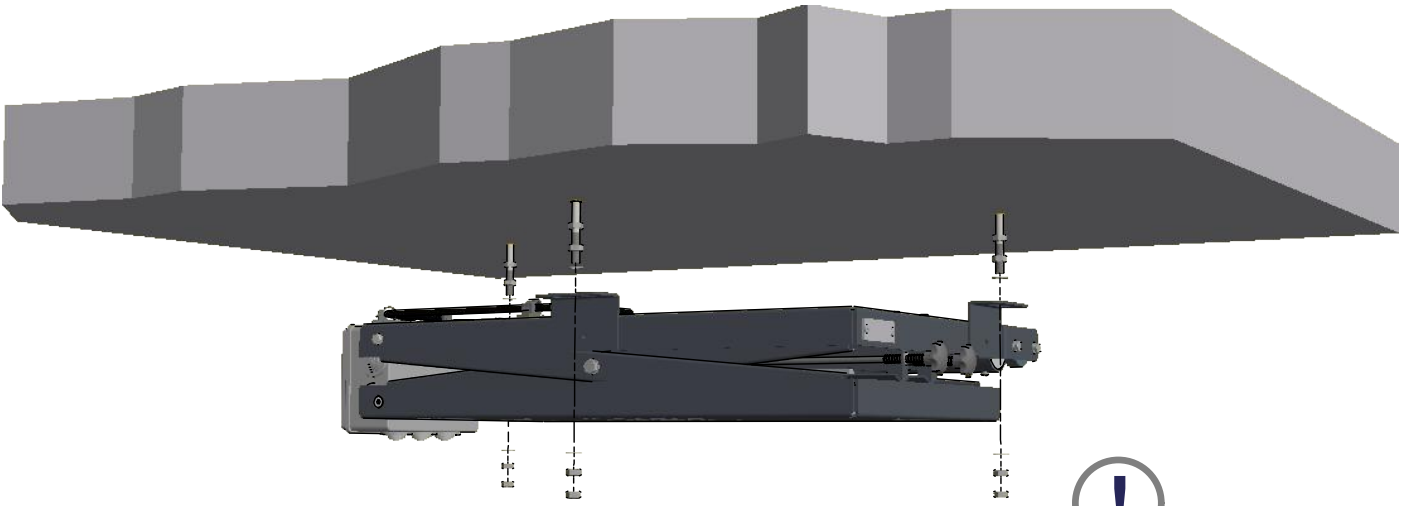
Optional / Optioneel / Optionaal



Remote Control / Afstandsbediening / Fernbedienung



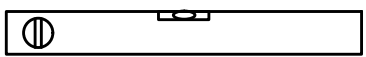
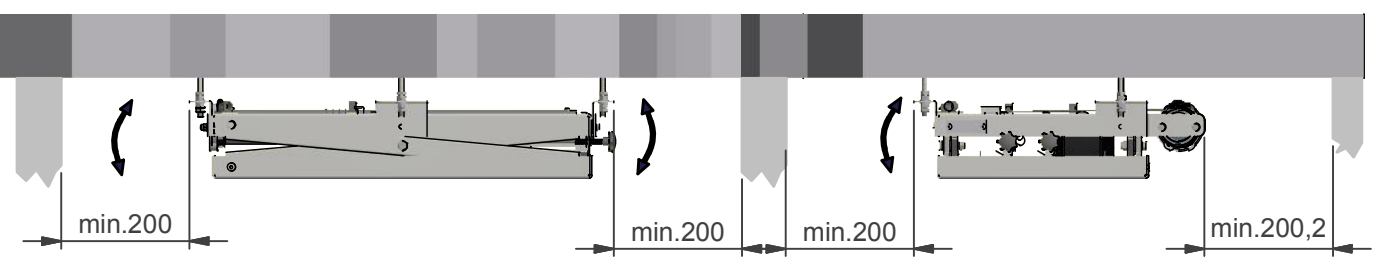
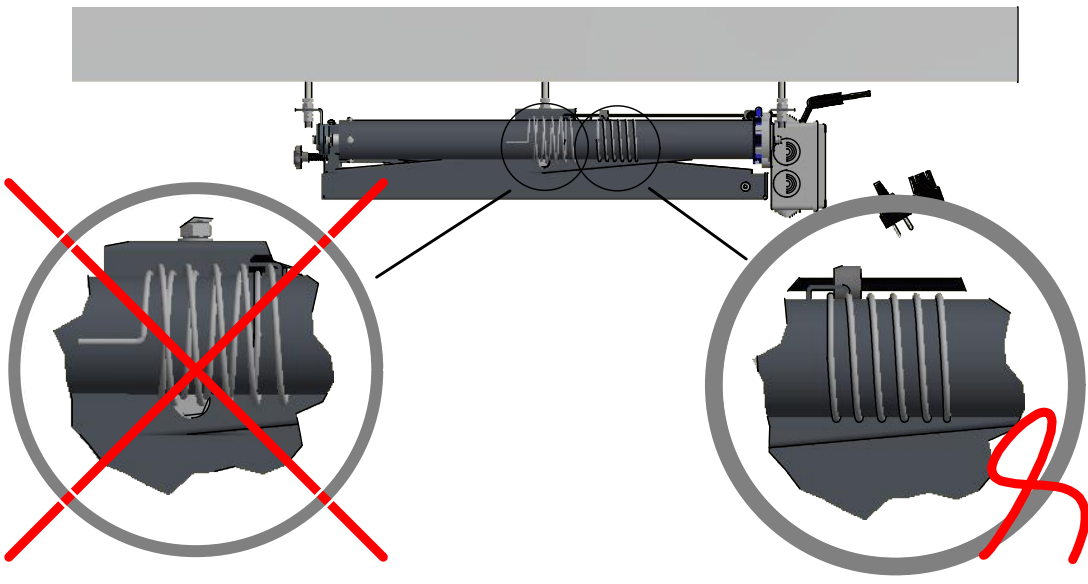
1



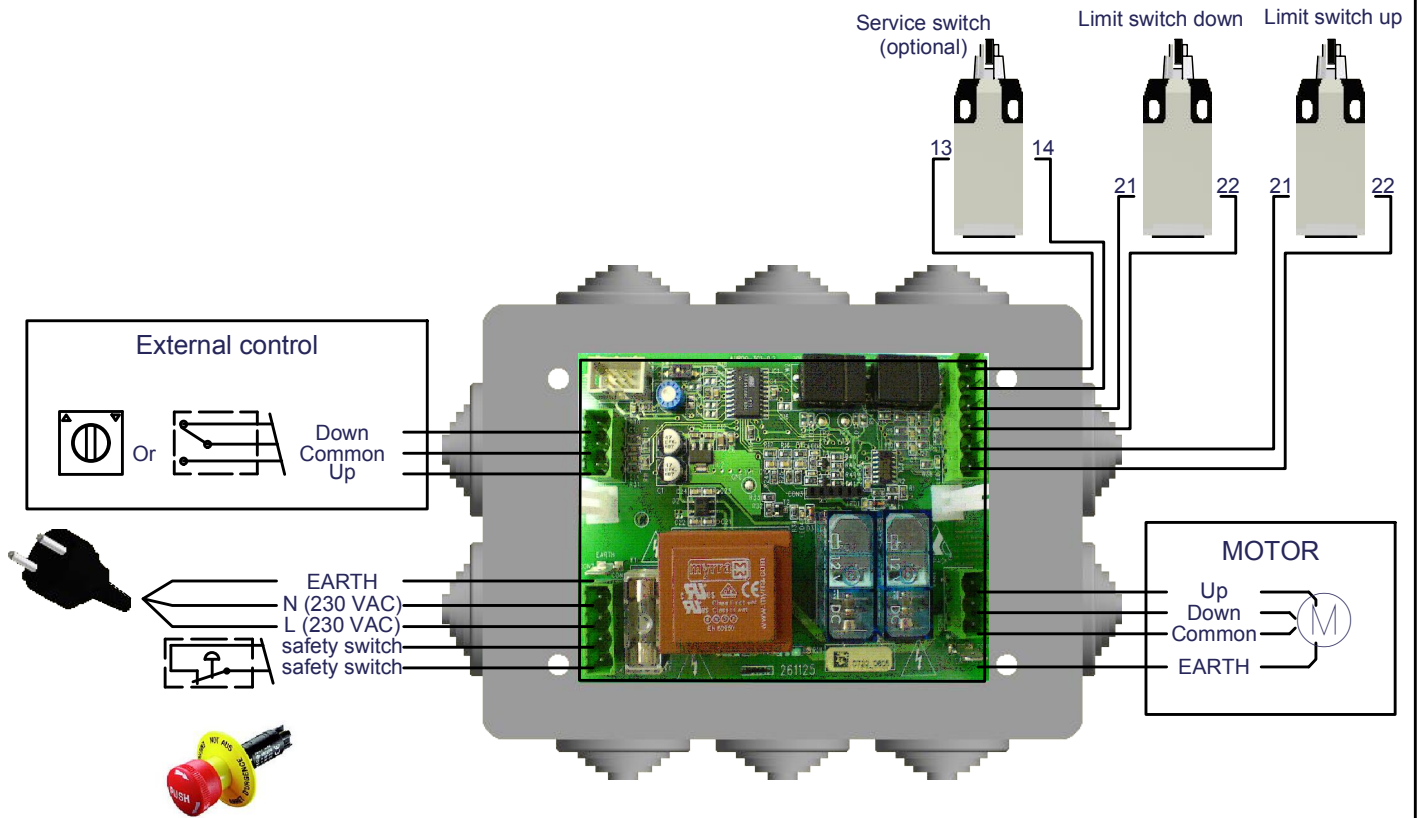
$\geq 3x$	CONCRETE	 DIN 16268 - M8x75	WOOD	 DIN 571 - M8x80
	BETON		HOLZ	
	BÉTON		BOIS	
BETON	HOUT			



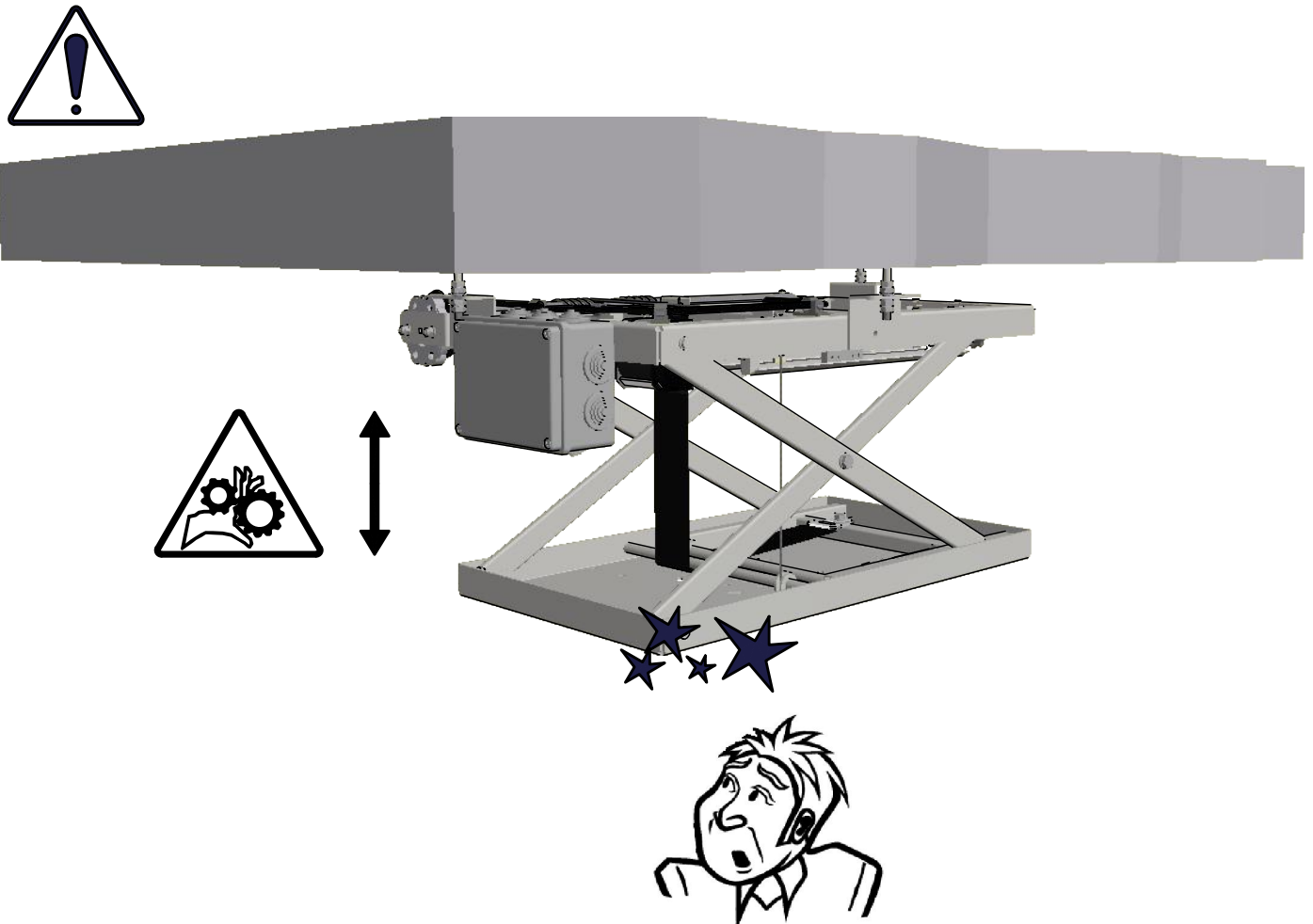
2



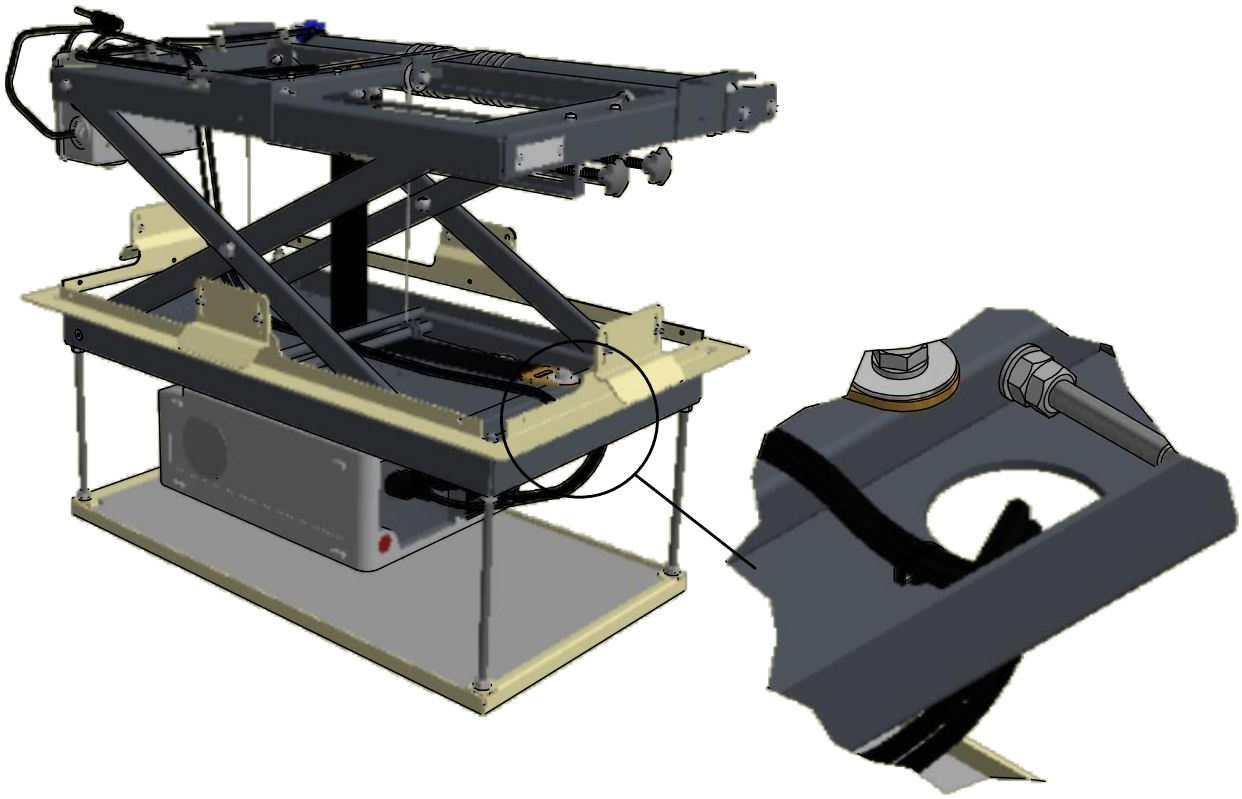
3



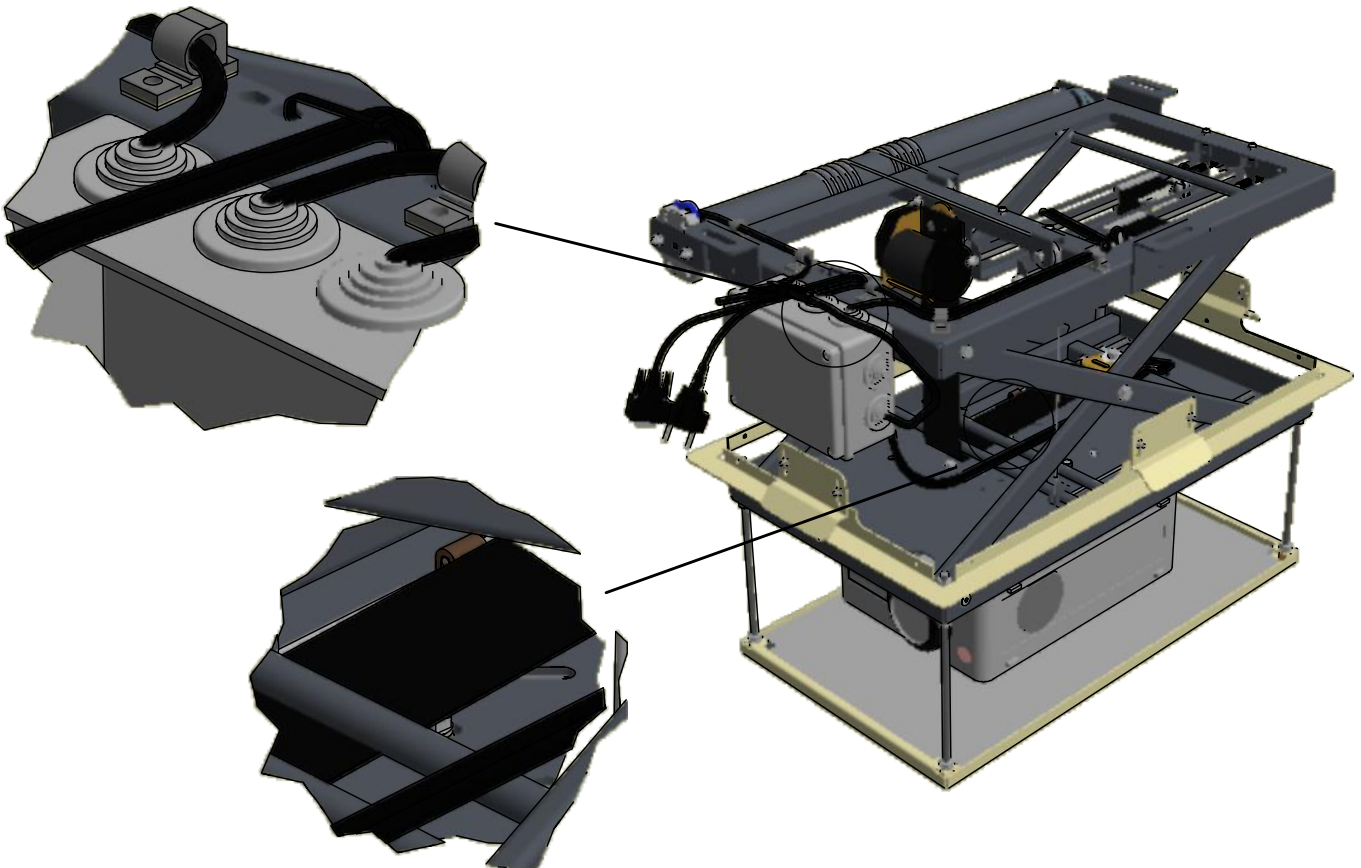
4



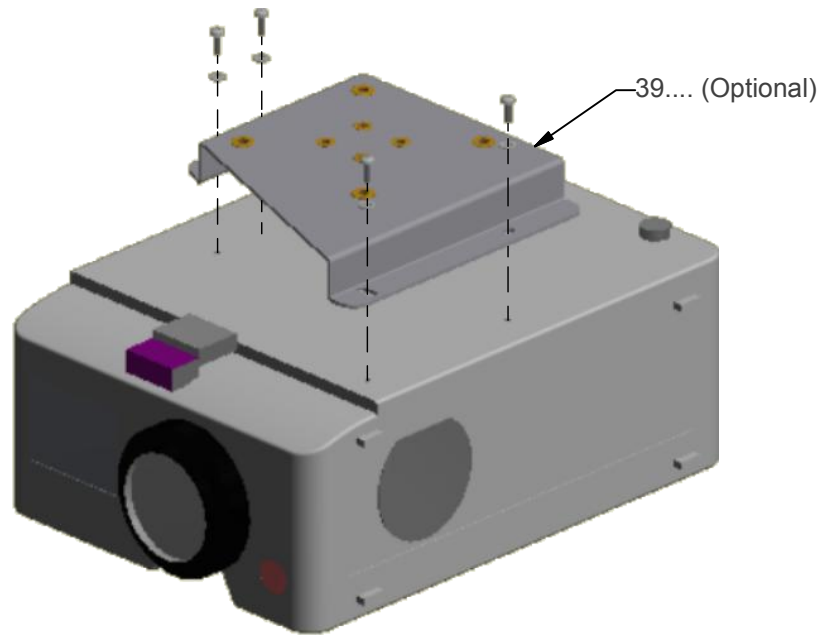
5



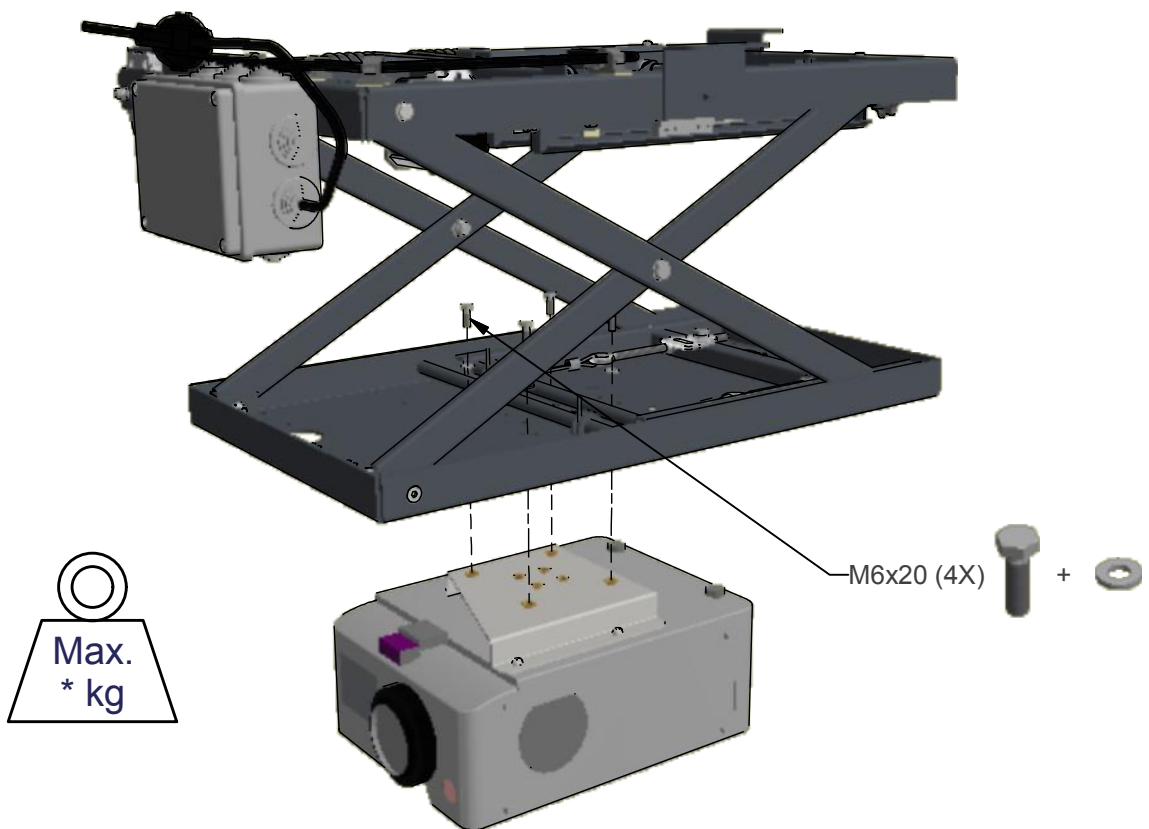
6



7

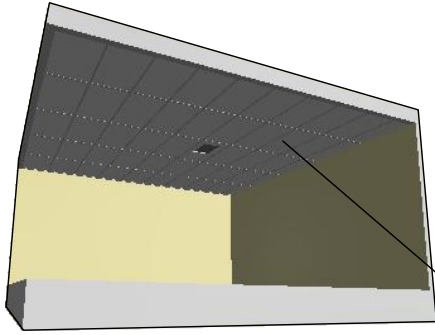


8

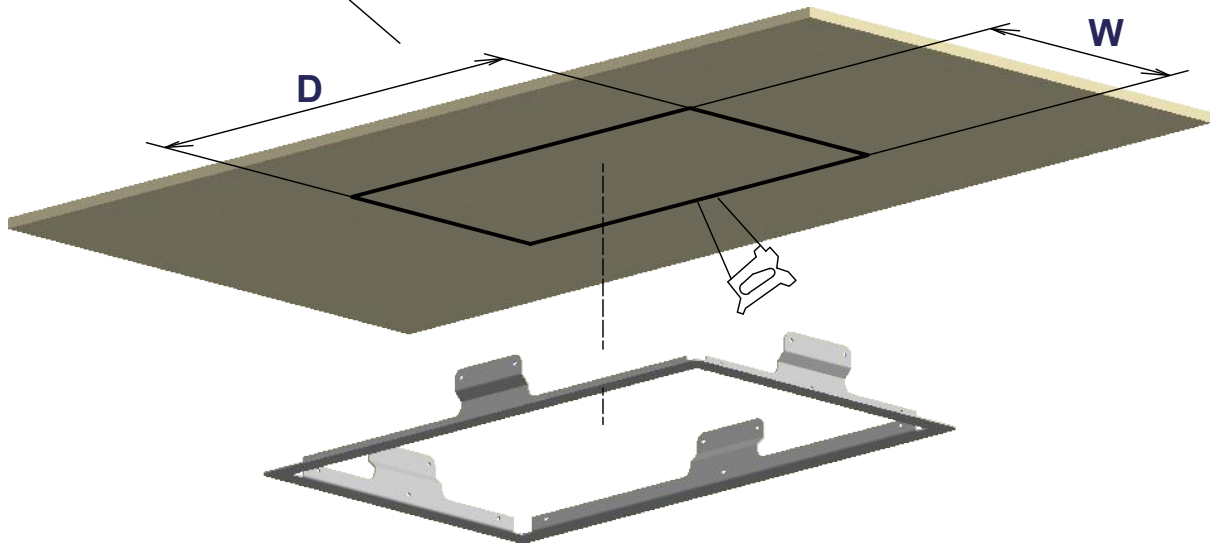


* ref. to product specs.

9



Model	W (width)	D (depth)
Lift 2040	405 mm	535 mm
Lift 2050	355 mm	615 mm
Lift 3040	475 mm	515 mm
Lift 3050	475 mm	615 mm
Lift 4050	475 mm	675 mm
Lift 5050	580 mm	580 mm
PCL 2050	355 mm	615 mm
PCL 3050	475 mm	615 mm
PCL 5050	580 mm	580 mm
PCL 5070	575 mm	715 mm



10

(8X)

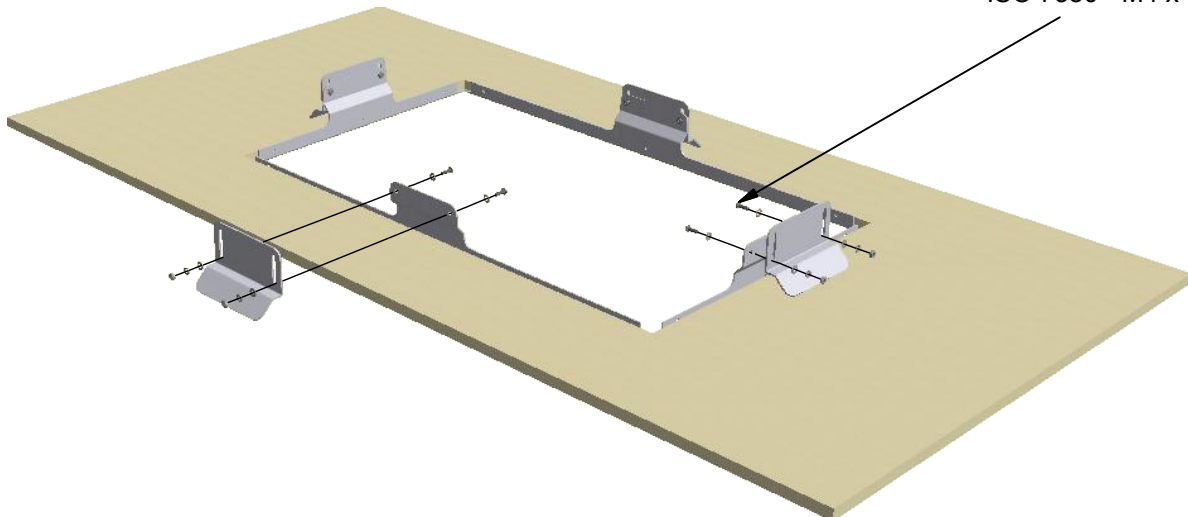
DIN 934 - M4 - ST 8

DIN 127 - A 4 - ST 8.8

DIN 125-1 - A 4,3 - ST 8.8

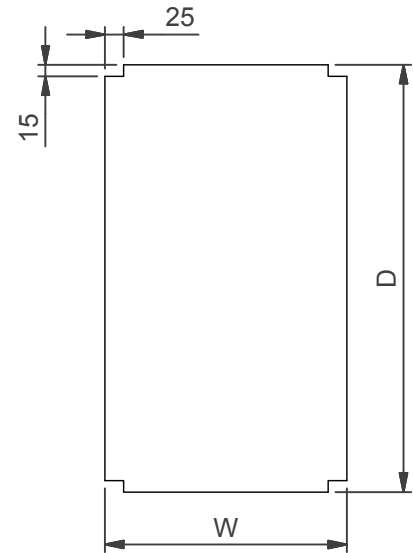
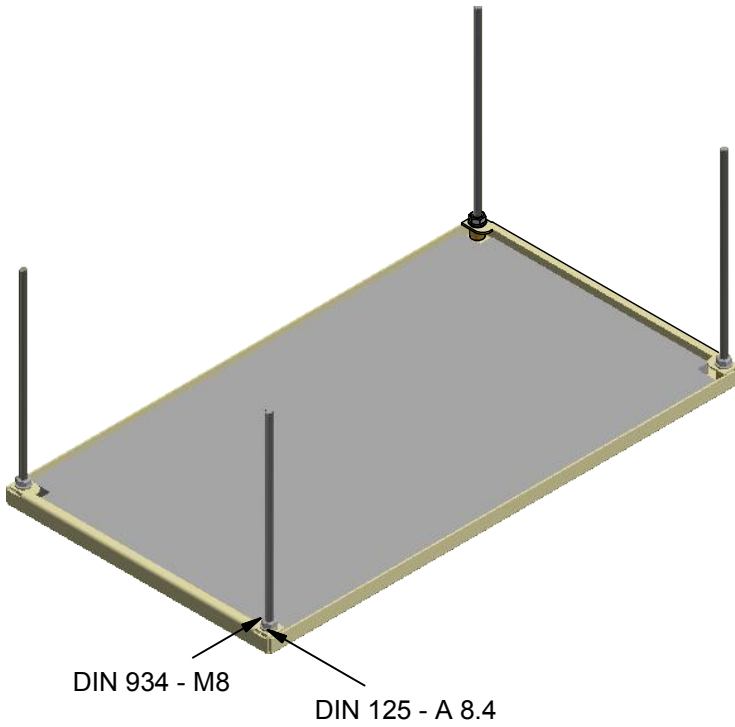
DIN 125-1 - A 4,3 - ST 8.8

ISO 7380 - M4 x 12

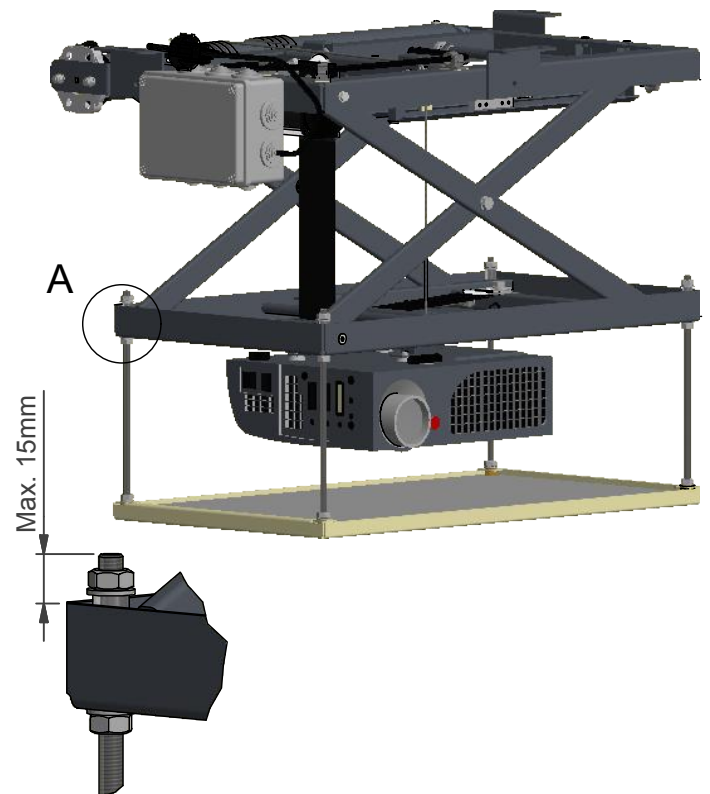
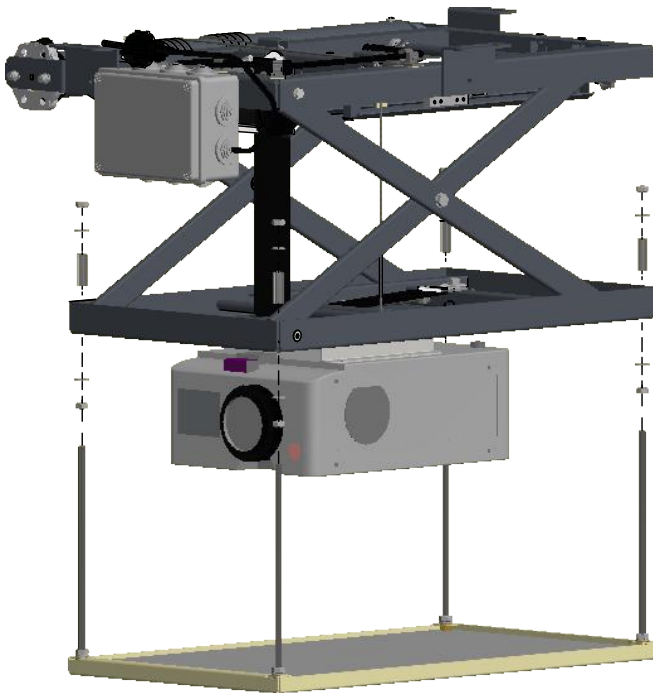


11

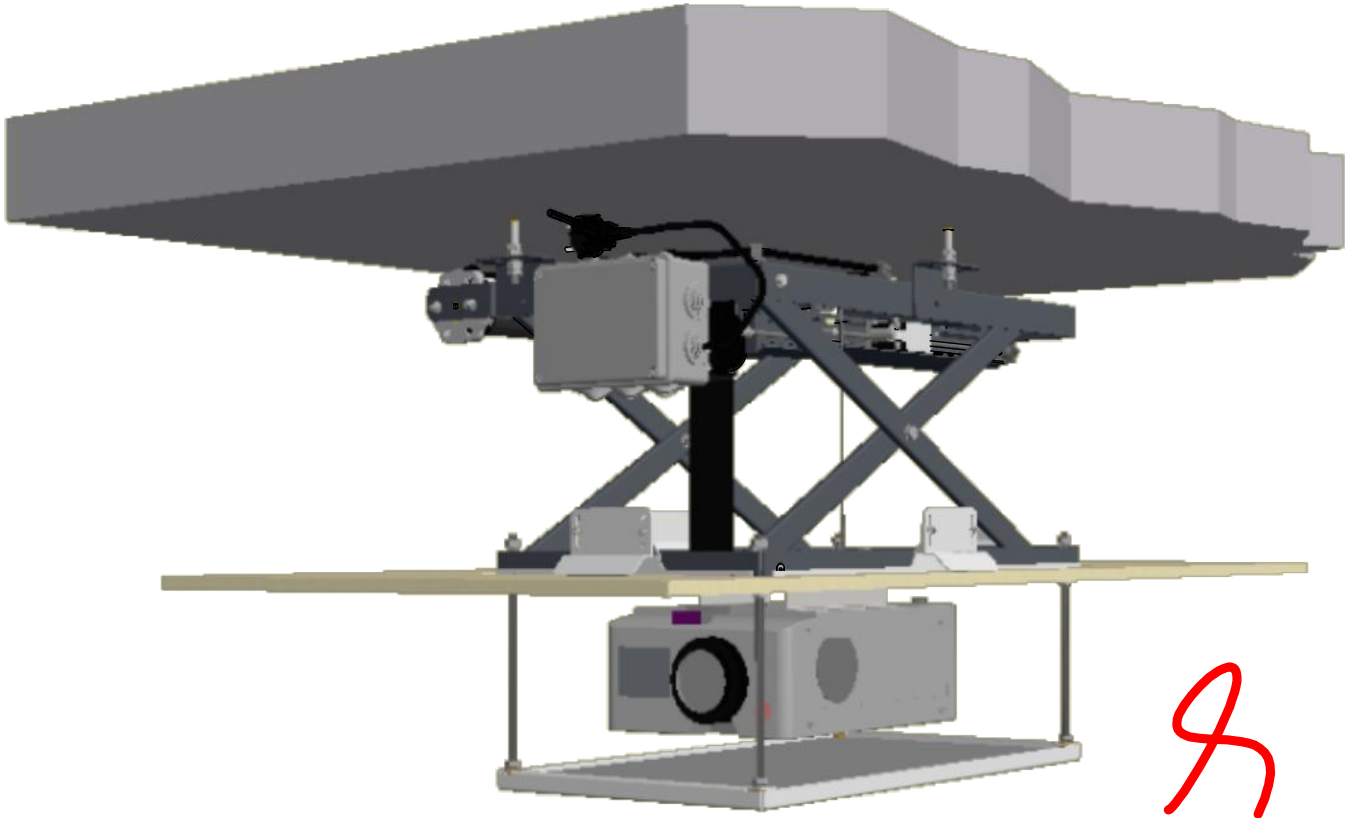
***	Model	W (width)	D (depth)
	Lift 2040	320 mm	465 mm
	Lift 2050	320 mm	565 mm
	Lift 3040	440 mm	465 mm
	Lift 3050	440 mm	565 mm
	Lift 4050	440 mm	625 mm
	Lift 5050	535 mm	550 mm
	PCL 2050	320 mm	565 mm
	PCL 3050	440 mm	565 mm
	PCL 5050	540 mm	550 mm
	PCL 5070	550 mm	675 mm



12

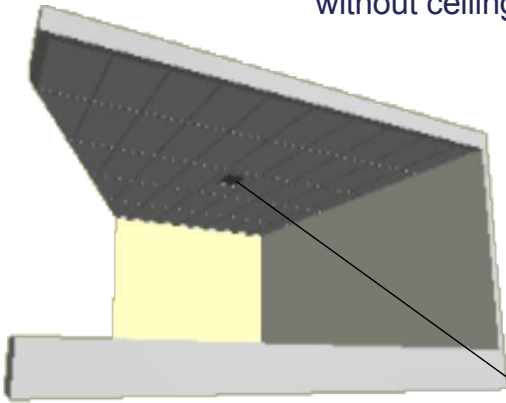


13

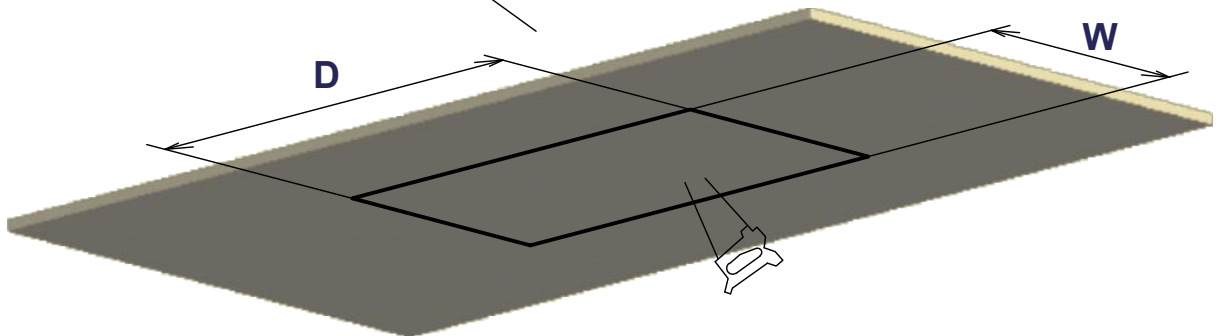


14

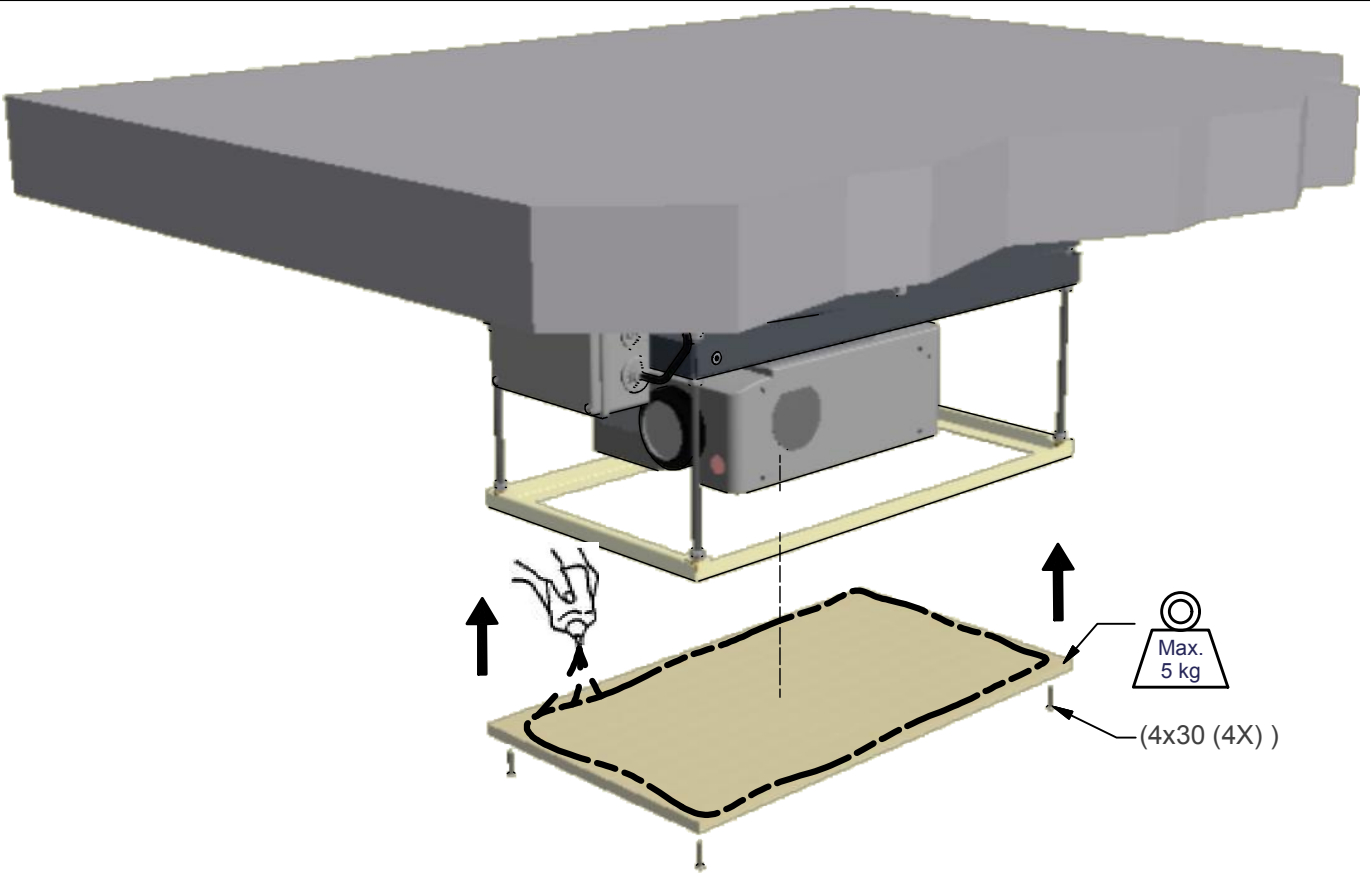
without ceiling finishing frame



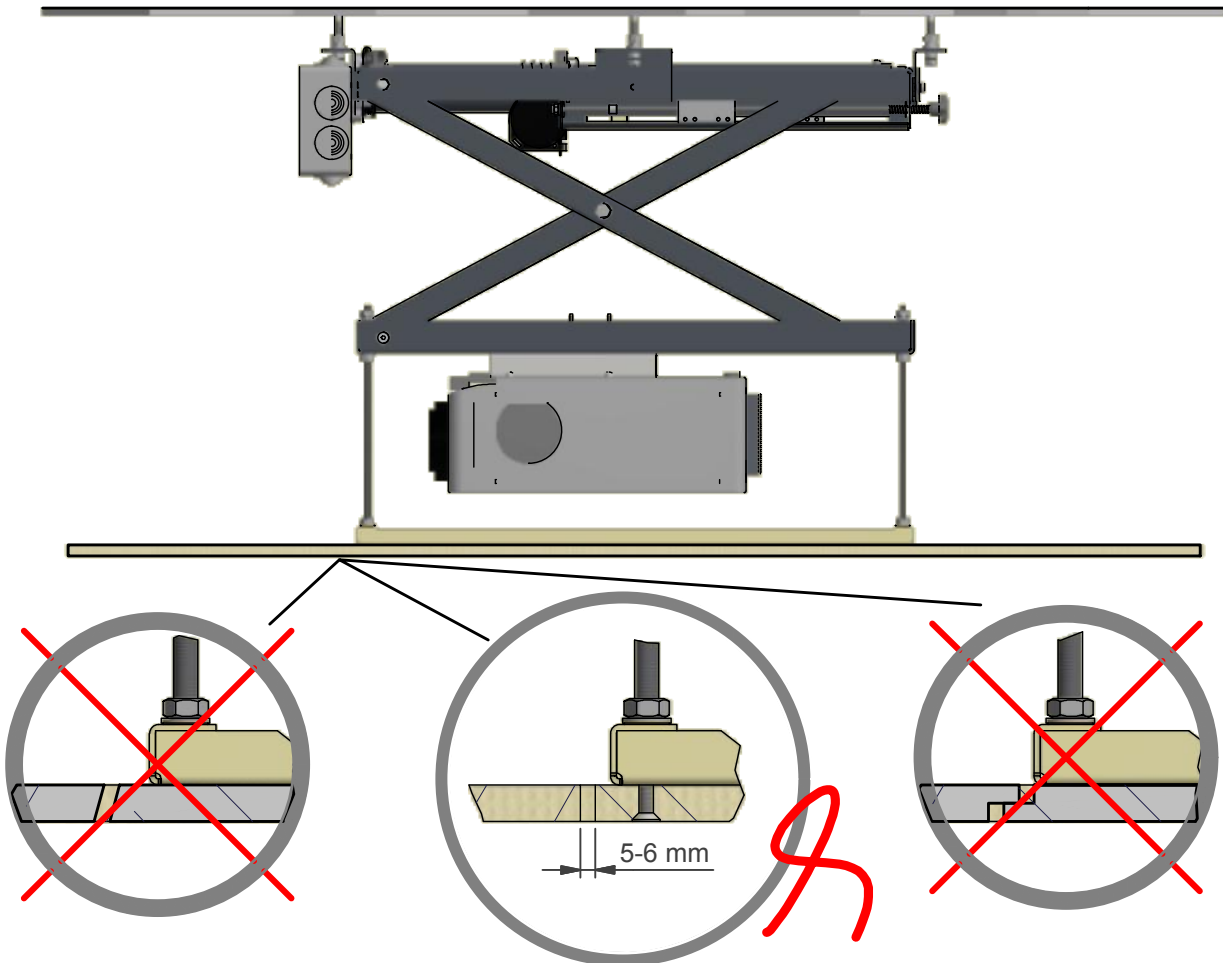
Model	W max. (width)	D max. (depth)
Lift 1060	580 mm	910 mm
Lift 1070	780 mm	910 mm
Lift 1090	825 mm	1010 mm
Lift 2040	340 mm	500 mm
Lift 2050	340 mm	600 mm
Lift 3040	500 mm	460 mm
Lift 3050	460 mm	600 mm
Lift 4050	460 mm	660 mm
Lift 5050	565 mm	565 mm
PCL 2050	335 mm	595 mm
PCL 3050	455 mm	595 mm
PCL 5050	565 mm	565 mm
PCL 5070	570 mm	710 mm



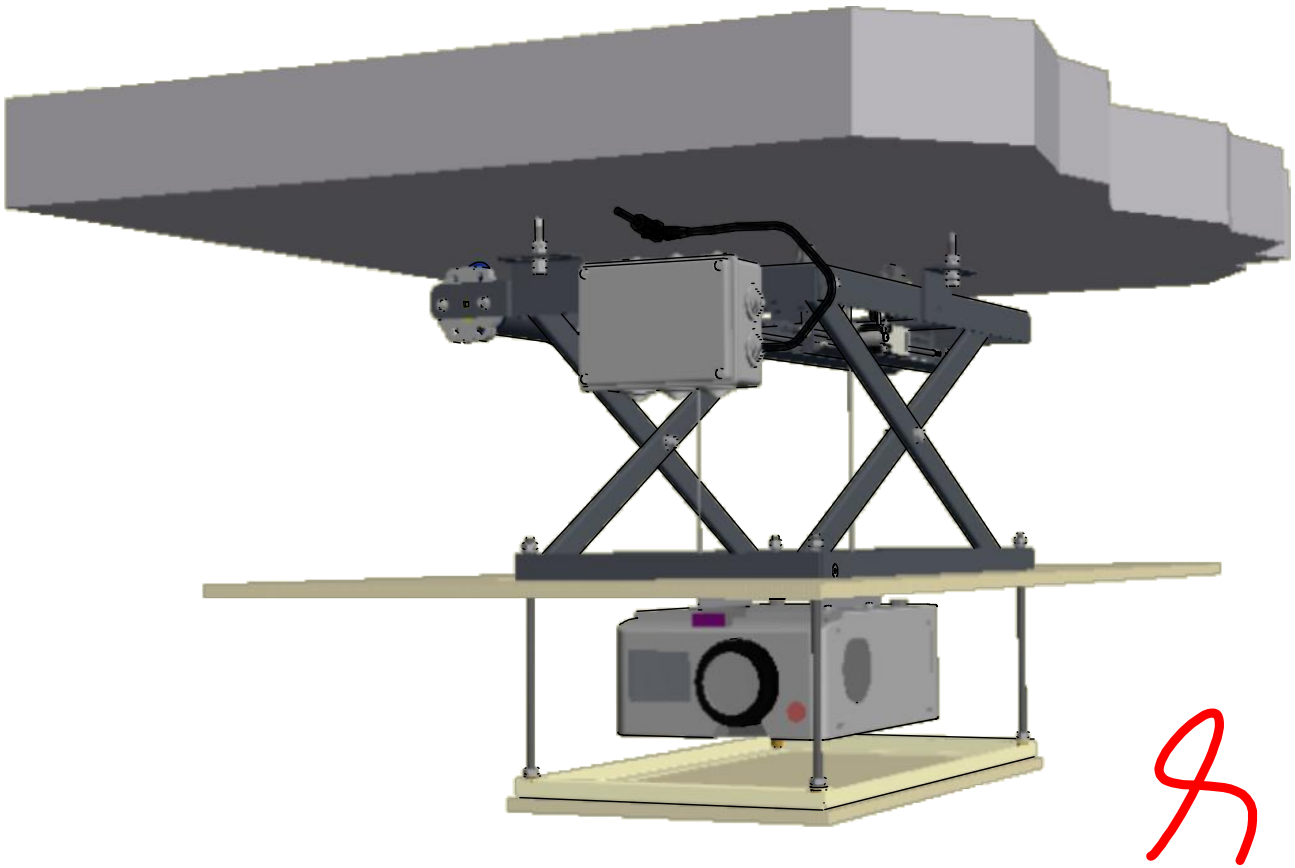
15



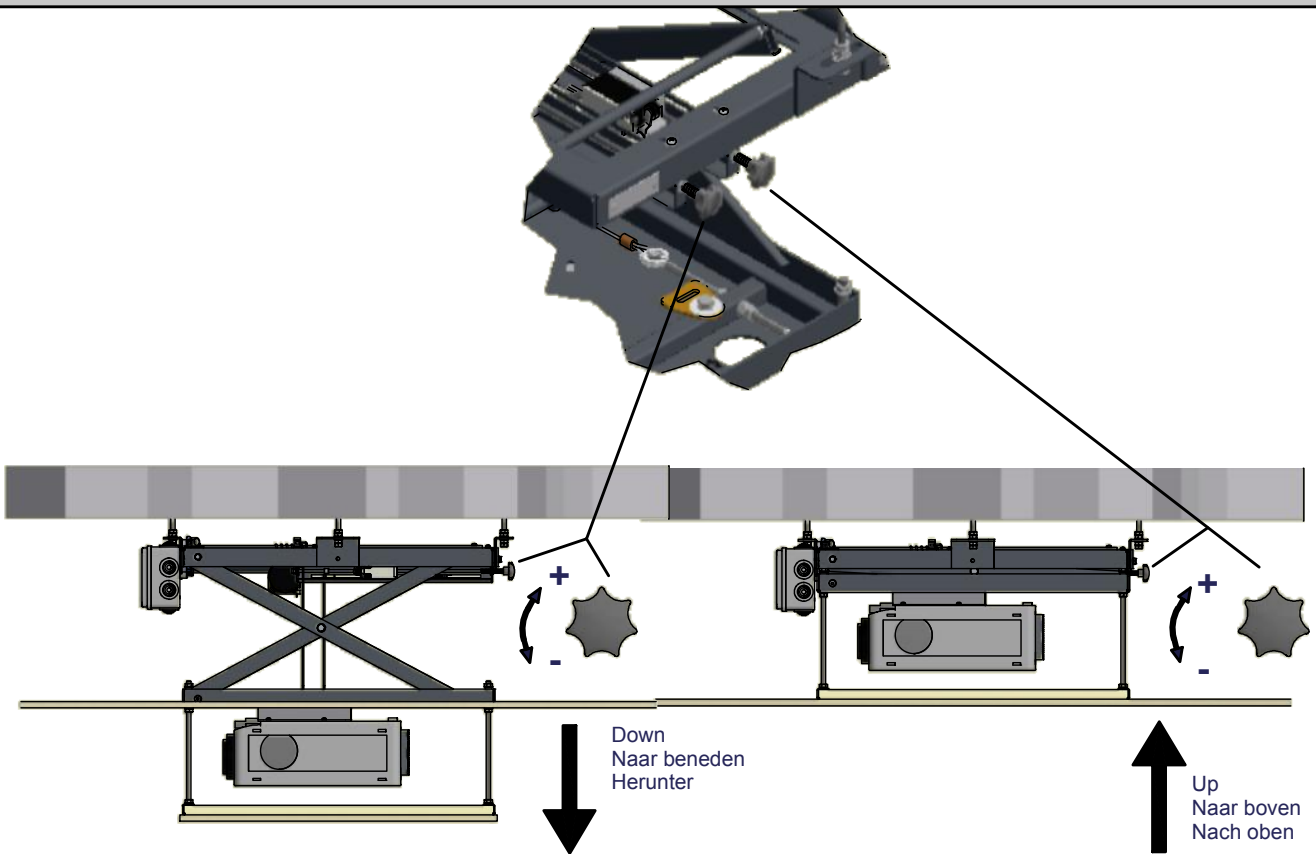
16

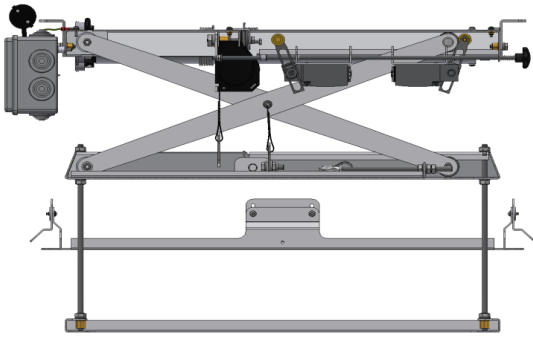


17



18



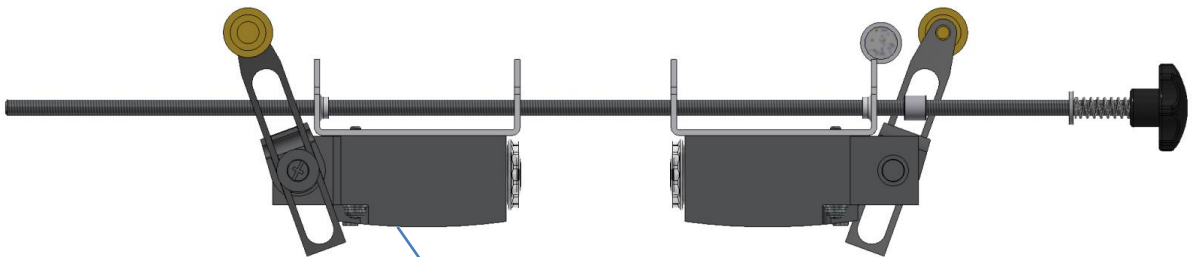


Standard switch set-up
 Standard-Schaltereinrichtung
 Configuration de l'interrupteur
 standard

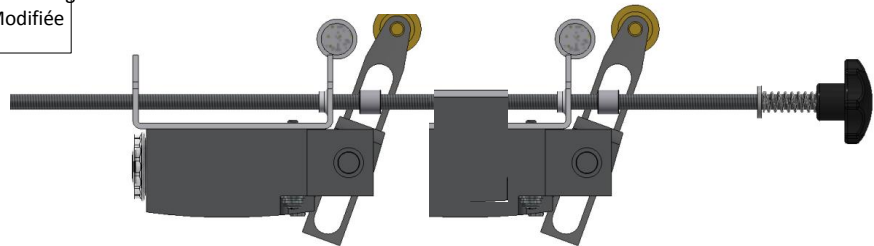
Adjusting the shortest travel.

Einstellen von kleinsten Hub

Ajuster le plus petit course
 voyage.



Modified DOWN switch set-up
 Umgebaute DOWN Schaltereinrichtung
 Configuration de l'interrupteur Modifiée



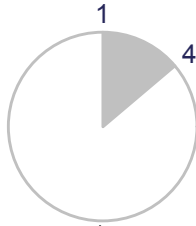
By reversing the Down switch a shorter travel as standard can be set, but the Service option is not applicable.

En inversant l'interrupteur vers le bas, une course plus petite peut être réglée, mais l'option Service n'est pas applicable.

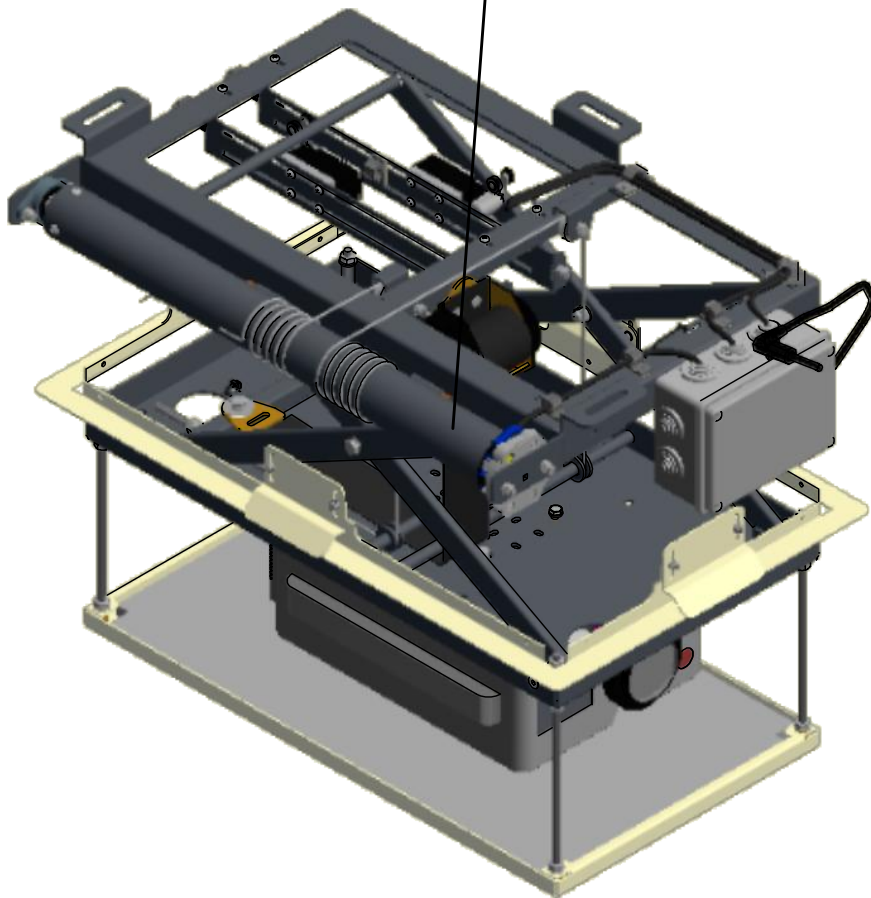
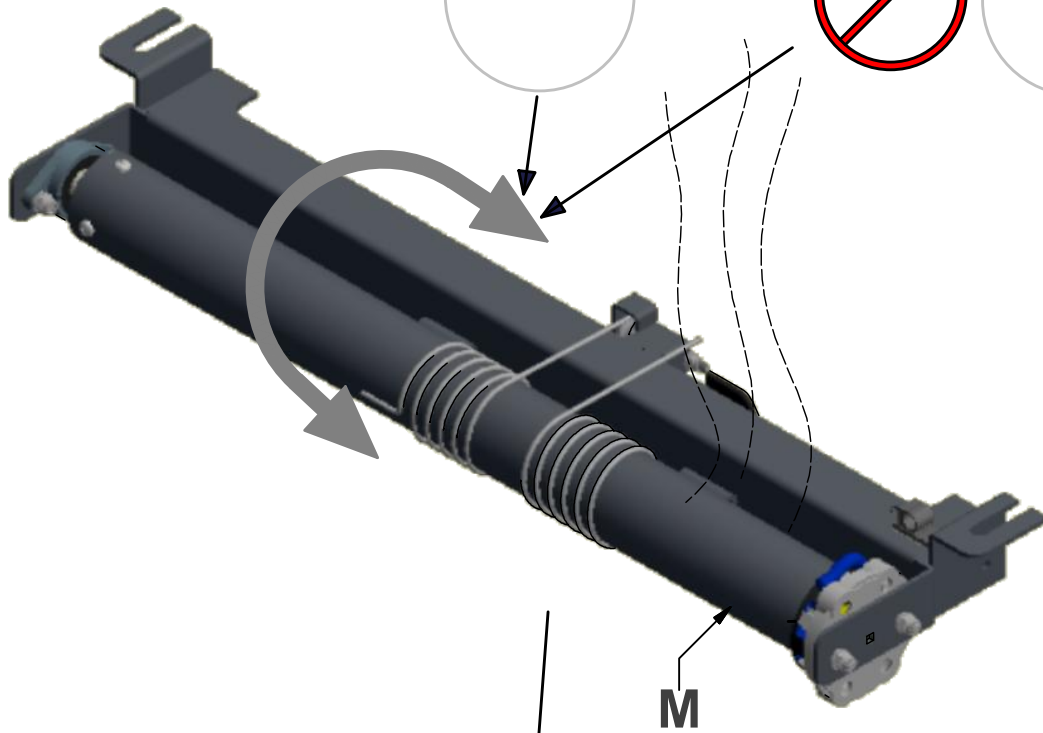
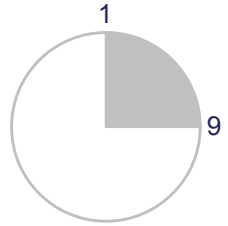
Durch Umkehren des Abwärtsschalters kann ein kleinerer Fahrweg eingestellt werden, die Option Service ist jedoch nicht anwendbar.

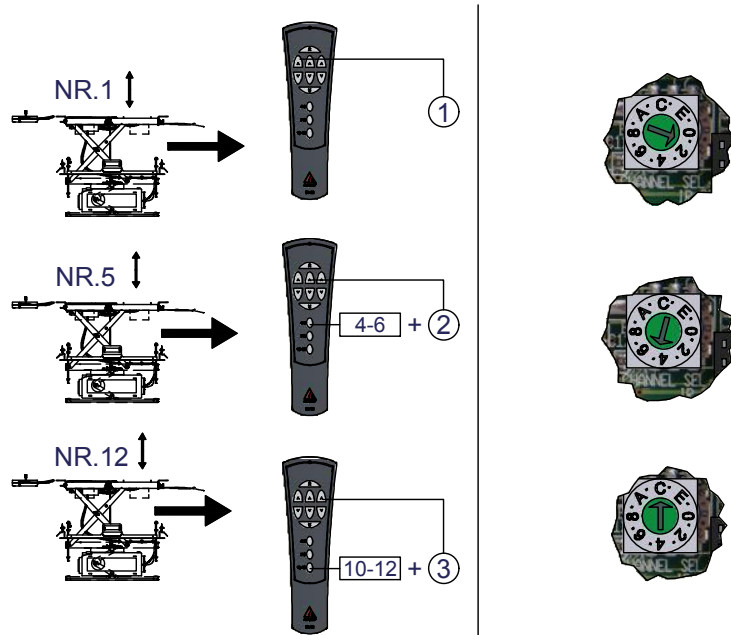
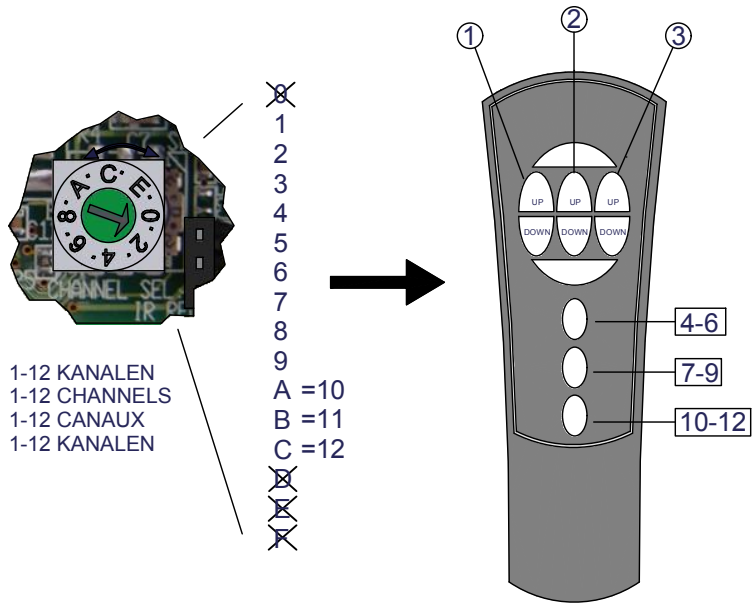


Max. 4 min.



Min. 9 min.







Lees eerst deze gebruiksaanwijzing in zijn geheel door voordat u de installatieprocedure start!

1. Steek de stekker van het product, nadat deze volgens de installatie-instructies is gemonteerd, in het stopcontact
2. De ontvanger blijft 1 minuut in de 'Ontvangs'-modus staan
3. Duik binnen deze minuut tegelijk de knoppen 4-6, 7-9 en 10-12 in
4. De ontvanger wordt nu gekoppeld aan de signalen van deze afstandsbediening
5. Herhaal stappen 1-4 indien u meerdere producten met dezelfde afstandsbediening wilt bedienen

NOTE: Bij stroomuitval: Nadat de stroom hersteld is 60 seconden wachten met het geven van commando's met de handbediening. Na 60 seconden functioneert de bediening weer volgens de laatste instellingen.

Please read these instructions entirely before commencing the installation procedure!

1. Put the plug of the product into the power-point, after having connected the plug following the instruction manual
2. The receiver stays in 'Reception'-mode for 1 minute
3. During this minute, press buttons 4-6, 7-9 and 10-12 all at the same time
4. The receiver is being linked to this remote control
5. Repeat steps 1-4 if you want to control more products with the same remote control

NOTE: Power failure: after power is restored, please wait for 60 seconds before sending new commands by hand transmitter. After 60 seconds, the controls will function again according to the latest adjustments.



Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung im ganzen bevor Sie die Installation anfangen!

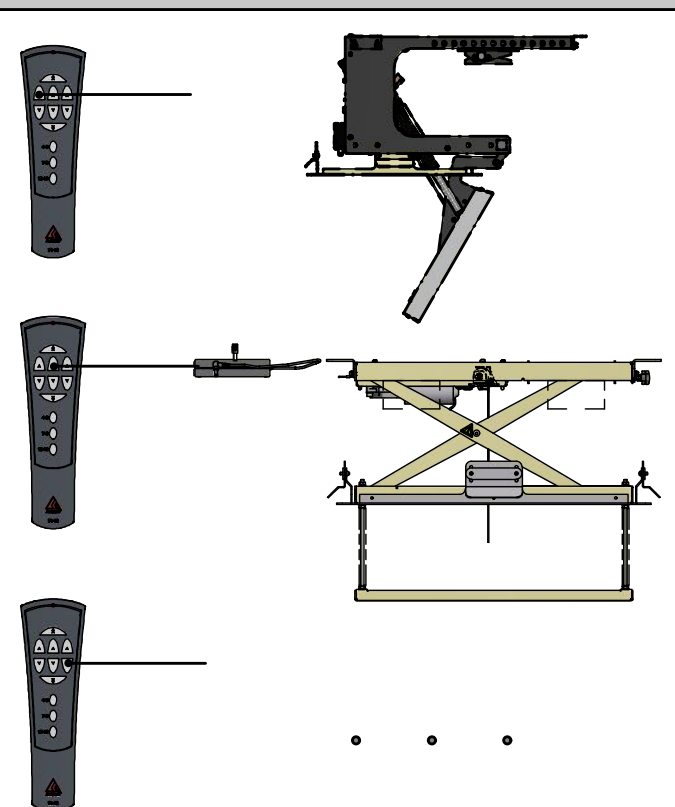
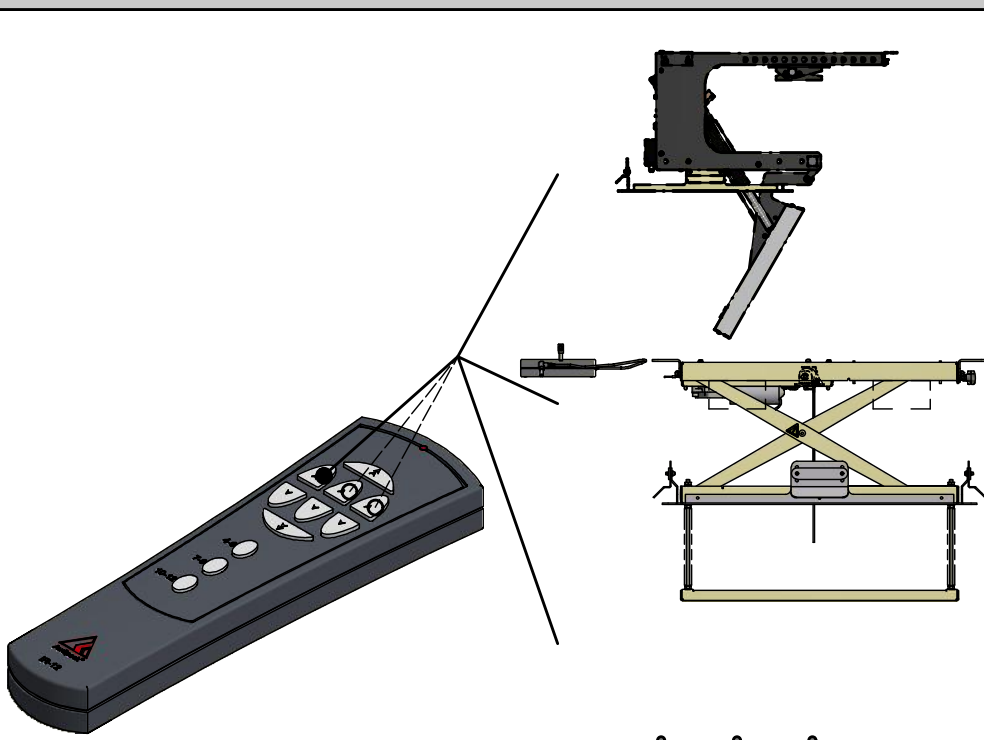
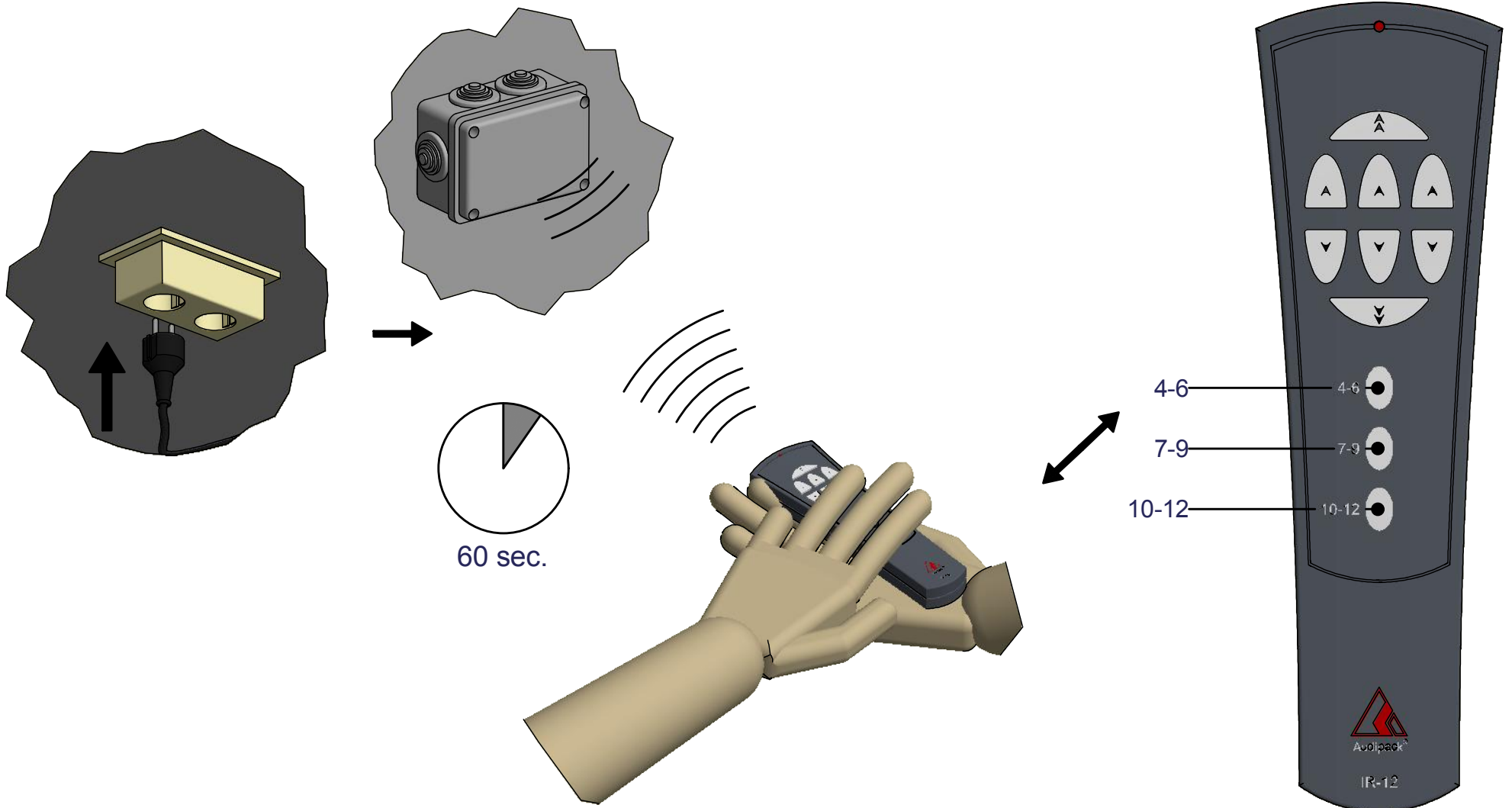
1. Steckt den Stecker in die Steckdose, nachdem dem Stecker gemäss die Installationsanleitung installiert worden ist
2. Der Empfänger zeigt 1 Minute lang den 'Empfang'-Modus auf
3. Während dieser Minute, die Druckknöpfen 4-6, 7-9 und 10-12 gleichzeitig eindrücken
4. Der Empfänger wird nun mit dem Signal der Fernbedienung verbunden
5. Wiederhole 1 bis 4 wenn Sie mehrere Produkten mit dieser Fernbedienung bedienen mögen

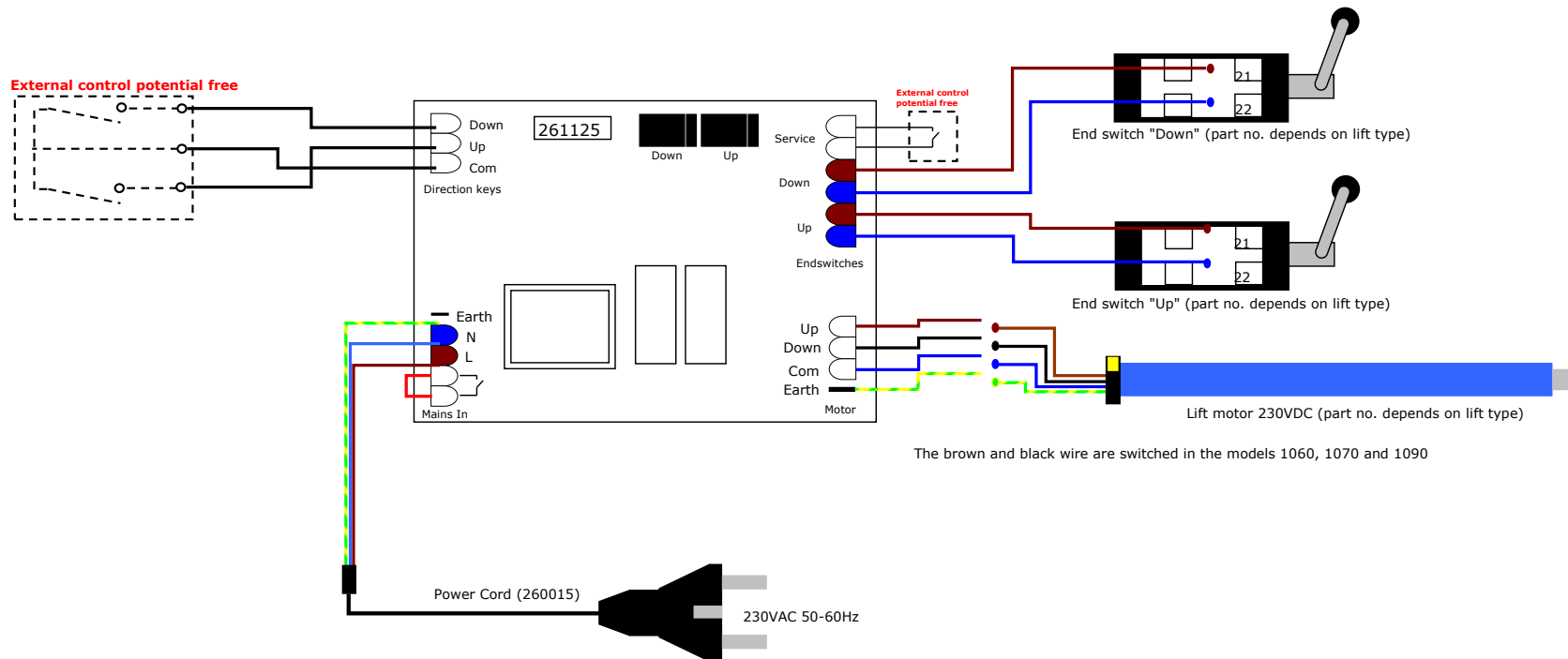
NOTE: Stromausfall: nachdem der Strom wieder funktioniert bitte 60 Sekunden warten bevor neue Kommandos gegeben werden mit der Fernbedienung. Nach 60 Sekunden funktioniert die Bedienung wieder gemäss die letzte Einstellungen.

S.v.p. lisez ce mode d'emploi complet avant de commencer l'installation!

1. Mettez la fiche à la prise après d'avoir installé la fiche comme dans le mode d'emploi
2. Le récepteur donne le modus 'Réception' pour 1 minute
3. Dans cette minute, poussez les boutons 4-6, 7-9 et 10-12 simultanément
4. Le récepteur sera mis en communication avec la télécommande
5. Répétez 1-4 pour commander plusieurs produits avec la même télécommande

NOTE: Panne d'électricité après que l'électricité fonctionne de nouveau s.v.p. attendez 60 secondes avant de donner des nouveaux ordres par télécommande. Après 60 secondes, tous commandes fonctionnent conform le dernier réglage





This model is suitable for:

	partno. motor	partno. switches
Ceiling lift 1060 (in all stroke lengths)	260057	261084
Ceiling lift 1070 (in all stroke lengths)	260061	261085
Ceiling lift 1090 (in all stroke lengths)	260053	261085
Ceiling lift 2040 (in all stroke lengths)	260054	261084
Ceiling lift 2050 (in all stroke lengths)	260054	261084
Ceiling lift 3040 (in all stroke lengths)	260054	261084
Ceiling lift 3050 (in all stroke lengths)	260054	261084
Ceiling lift 4050 (in all stroke lengths)	260054	261084
Ceiling lift PCL-2050 (in all stroke lengths)	261253	261085
Ceiling lift PCL-3050 (in all stroke lengths)	261253	261085
Ceiling lift PCL-4050 (in all stroke lengths)	261253	261085
Ceiling lift PCL-5050 (in all stroke lengths)	261253	261085

© COPYRIGHT AUDIPACK
 This print and the information shown thereon, is the property of AUDIPACK.
 It may not be delivered to others nor reproduced for general circulation without the written consent of the AUDIPACK engineering department.



AUDIPACK
 Industriestraat 2-4
 2751 GT Moerkapelle
 the Netherlands
 Tel: +31(0)795931671
 Fax: +31(0)795933115
 www.audipack.com

Wiring diagram

General ceiling lift (230VAC)

Algemene belangrijke opmerkingen:

A.

Indien er zich personen onder de lift bevinden tijdens het bewegen van de plafondlift is het verplicht dat de bediener volledig zicht op de lift heeft tijdens het bewegen van de lift.

B.

Het bedieningsconsole moet dermate geïnstalleerd zijn dat de bediener altijd zicht heeft op het product.

C.

Er mogen zich geen personen bevinden onder de lift, indien het laagste punt van de totale constructie zich lager bevindt dan 2 meter. 2 meter is gemeten van de vloer tot het laagste onderdeel van de liftconstructie.

D.

De plafondlift en de te monteren apparatuur mogen alleen gemonteerd worden indien de monteur zich bevindt op een stabiel ondervlak.

E.

Het is niet toegestaan personen te hijsen met de plafondlift. De lift is niet geschikt voor personenvervoer.

F

Het is alleen toegestaan 1 apparaat te monteren aan de lift, rekening te houden met de toelaatbare belasting van de lift.

Indien er meerdere apparaten gemonteerd moeten worden, dienen deze dermate geconstrueerd worden dat deze samenhangend zijn als als 1 product onder de lift gemonteerd kunnen worden, rekening houdend met de toelaatbare belasting van de lift.

G.

Er dient rekening gehouden te worden met de montage van de last, zodanig dat de het zwaartepunt van de last midden onder de lift hangt.

H.

Indien de lift tijdens functie of testen schade vertoond, dient het product direct uit bedrijf genomen te worden. De reparatie dient door een erkend bedrijf uitgevoerd te worden. De vrijgave van het product dient door een erkend bedrijf vastgesteld te worden.

I.

Bij breuk of schade aan een lift dient de bediener de reparatie door een erkend bedrijf of Audipack uit te laten voeren.

Allgemeine wichtige Aufmerkungen:

A.

Beim Bewegen von Leuchtenhängern ist der Aufenthalt von Personen unter den bewegten Leuchtenhängern nur dann zulässig, wenn der Bedienende den gesamten Arbeitsweg des Leuchtenhängers mit daran befestigtem Beleuchtungsgerät ständig beobachtet.

B.

Die Bedienelemente sind so anzuordnen, dass die Arbeitswege des Leuchtenhängers vom Bedienenden einsehbar sind.

C.

Im Bereich unter Leuchtenhängern mit oder ohne angehängtem Beleuchtungsgerät dürfen sich keine Personen befinden, wenn auf weniger als 2m über festen Standflächen abgesenkt wird, sofern nicht szenisch bedingt.

D.

Die mechanische Verbindung von Leuchtenhängern untereinander ist unzulässig.

E.

Beleuchtungsgeräte dürfen nur von sicheren Standflächen aus an Leuchtenhängern befestigt und abgenommen werden.

F.

Das Befördern von Personen mit Leuchtenhängern ist unzulässig.

G.

Bei Scheren- und Teleskopleuchtenhängern darf nur ein Beleuchtungsgerät an jedem Leuchtenhänger befestigt werden, wobei dessen Tragfähigkeit zu beachten ist. Das Beleuchtungsgerät ist in seinem Schwerpunkt aufzuhängen. Hierbei gelten mehrere Beleuchtungsgeräte als ein Gerät, wenn sie in ihrem gemeinsamen Schwerpunkt am Leuchtenhänger befestigt werden, wobei die gleiche Sicherheit wie bei einem Einzelgerät sichergestellt sein muss.

H.

Werden beim Bedienen oder Prüfen des Leuchtenhängers Schäden erkennbar, so ist dieser Leuchtenhänger sofort außer Betrieb zu nehmen. Die Wiederinbetriebnahme ist erst nach ordnungsgemäßer Instandsetzung, Prüfung und Freigabe durch einen Sachkundigen zulässig.

I.

Bei Bruch eines Tragmittels muß der Betreiber den Leuchtenhänger vor Reparatur durch einen Sachverständigen oder Audipack prüfen lassen.

General important announcements:

A.

When persons are underneath the ceiling lift it is obligated that the operator has constant visual contact with the lift during it's travel.

B.

The control panel must be installed or positioned in the way that the operator has constant visual contact with the lift during it's travel.

C.

It is not allowed for persons to be standing underneath the lift, when the measured distance between the floor and the lowest point of the lift is less than 2 meters (6.5 feet)

D.

The ceiling lift and other equipment may only be installed when the installer is working on a rigid and stable platform.

E.

The lift is suitable for lifting persons.

F.

It is allowed to mount 1 piece of equipment, keeping the allowed max. load of the lift in mind.

G.

When more equipment needs to be installed, the equipment must be assembled in a way that they are mounted together as 1 piece underneath the lift, keeping the allowed max. load of the lift in mind.

H.

When loads are mounted underneath the lift it is important that the point of gravity of the load is centred underneath the lift.

I.

When the lift is faulty during normal use or during testing, it must be put out of function immediately. The repair must be done by a approved engineers. Clearance of the product after repair must be given by authorised and trained engineers.

Stap voor stap installatiebegeleiding.

1.

Monteer de lift met minimaal 3 stuks 8 mm montagebouten aan het plafond. Gebruik de juiste montagemiddelen die geschikt zijn voor de maximale belasting van de lift, vermeerderd met 50 % piekbelasting.

Draag er zorg voor dat de lift waterpas hangt. Hang de lift bij voorkeur op aan korte draadeinden zodat de lift goed uit te stellen is. Indien de lift niet waterpas hangt is het mogelijk dat belangrijke liftdelen slijten

Houdt 200 mm rondom de lift vrij voor toekomstig service en onderhoud.

2.

Indien de lift afgehangen is, is het van belang dat de kabels op de motortrommel netjes georganiseerd zijn. Indien dit niet het geval is dient de na aansluiten eerst geheel naar beneden bewogen te worden. Vervolgens de restwikkelingen te organiseren richting de klembus en vervolgens de lift weer omhoog te bewegen. Let op dat dit gebeurt in een veilig werkgebied zonder obstakels.

3.

Sluit de lift aan volgens het aansluitschema. Houdt 30% piekspanning aan voor het bepalen van de juiste groepsbelasting in uw elektrisch circuit.

4.

Indien de lift beweegt, let op at er geen obstakels of personen zich in de buurt van de lift bevinden.

Mogelijke obstakels:

- Personen
- Trap
- Heflift
- verpakkingen
- Verlaagd plafond

Pas op bij het bedienen van de lift dat er geen spullen en gereedschappen klem kunnen raken tussen de beweegbare delen van de lift.

5 / 6.

Projectorkabel montage, zorg ervoor dat de bekabeling vrij beweegt van de bewegende delen van de lift.

7.

Monteer de Audipack projectormount op de projector (zie gebruiksaanwijzing projector mount).

8.

Monteer de projector met projectormount onderaan de lift met de bijgeleverde montagebouten. Houdt rekening met punt F en G voor de montage van apertuur onder de lift.

4 x M6x20 met ring

8.8 kwaliteit

9.

Voor het afwerken van het plafond dient een uitsparing gemaakt te worden. Het uitgesneden deel kan in het kleine plafondframe geplaatst worden. Zie de tabel voor de juiste uitsparingsmaat.

10.

Monteer het vaste plafondframe in het plafond met de bijgeleverde klembeugels

11.

Maak het uitgesneden deel op maat en monteer dit in het beweegbare plafonddeel.

12.

Plaatst het plafondframe onder de lift met de bijgeleverde M8 draadeinden. De lengte van de draadeinden dienen aangepast te worden, zodanig dat het plafondframe op de juiste hoogte hangt, en het draadeind niet meer dan 15 mm door het onderframe van de lift heen steekt.

13.

De lift is klaar voor gebruik. Zie punt 16. voor het juist afstellen van de lift.

14.

Indien er een grotere uitsparing in het plafond gemaakt dient te worden. Kan dit uitgesneden onder het losse plafondframe gemonteerd worden.

15.

Monteer het grotere plafondeel met lijm of schroeven onder aan het plafondframe.

16.

Draag er zorg voor dat er geen sponning of aanslag in het plafond gemaakt wordt. Het moet mogelijk zijn dat het plafonddeel vrij beweegt van het vaste plafond. Hou voldoende ruimte tussen beide plafonddelen.

Houdt rekening met de maximale belasting van de lift bij het monteren van een groter plafonddeel.

17.

De lift is klaar voor gebruik. Zie punt 16. voor het juist afstellen van de lift.

18.

Voor het juist afstellen van de beide liftposities (ingetrokken stand en projectiestand) moet er gebruik gemaakt worden van de 2 zwarte draaiknoppen op de achterzijde van de lift.

Draai stap voor stap de knop links of rechtsom voor het juist instellen van de hoogte.

Instellen UP (ingetrokken stand) positie:

Laat de lift ca 200 mm (20 cm) zakken.

Draai de UP-knop linksom en de bouwhoogte van de lift zal groter worden.

Draai de UP-knop rechtsom en de bouwhoogte van de lift zal kleiner worden.

Instellen DOWN (projectiestand positie):

Laat de lift ca 200 mm (20 cm) zakken.

Draai de Down-knop linksom en de projectiepositie van de lift zal lager worden.

Draai de Down-knop rechtsom en de projectiehoogte van de lift zal hoger worden.

19.

De maximale draaitijd van de motor is 4 minuten achtereen. Indien de lift langer geactiveerd wordt zal de motor oververhitten en zelf stoppen. De motor kan na 10 min weer gebruikt worden. De looptijd van 4 min mag niet overschreden worden. Indien deze motorbeveiliging meerdere malen ingrijpt kan dit schadelijke gevolgen hebben voor de motor.

De aangegeven maten in de voorbeeldtekeningen en producttekeningen zijn niet geschikt voor constructief voorbereidend werk.

DU.

Montageanleitung

1.
Montier den Deckenlift mit minimal 3 Stück 8 mm Boltzen an die Decke. Beobachten Sie 50% extra Überbelastung auf den maximal zulässigen Belastung vom Deckenlift.
Montieren Sie die Deckenlift waagrecht,

Den Lift soll in ein freies Gebiet von 200 cm rund um die Lift gebaut werden für Service und Kontrolle.

2.
Wenn der Deckenlift montiert worden ist, ist es wichtig, dass der Edelstahlkabel organisiert ist in Richtung der Kabelmontagebuchsen. Lassen Sie den Deckenlift ganz nach unten fahren, um die Kabeln zu ordnen.

3.
Verbinden Sie den Deckenlift folgendes Schaltbild.

4.
Wenn der Deckenlift bewegt wird, beobachten Sie, dass keine Personen oder Hindernisse unter dem Deckenlift stehen.

Pas auf für:

Personen
Treppe
Hebesystemen
Verpackungen
Decke

Pas auf beim Bedienen vom Lift, dass keine Werkzeuge oder andere Teile zwischen bewegbaren Teilen von den Liftklammern kommen können.

5 / 6.
Montieren Sie den Projektor-Kabel im Deckenlift. Pas auf, dass die Kabeln frei montiert sind von bewegbaren Liftteilen.

7.
Montieren Sie die Audipack Projectormount an der Projektor.

8.
Montieren Sie die Projektor mit den mitgelieferten Schrauben.
4 x M6x20 mit Ring
8.8 Qualität

9.
Für das Fertigen der falschen Decke machen Sie einen Ausschnitt aus der festen Decke. Benutzen Sie die Daten im Tabelle.

10.
Montieren Sie das feste Deckenrahmen in der Decke mit den mitgelieferten Klammern.

11.
Das Ausgenommen Teil kann benutzt werden im bewegbaren Deckenteil.

12.
Montieren Sie das bewegbare Deckenteil mit den M8 Gewindestangen an der Lift. Die Stangen dürfen nicht mehr als 15 mm durch die Lift hineinstecken.

13.

Der lift ist fertig zum benutzen für das einstellen vom Hub (16).

14.

Wenn ein Grossere Aussparung im Decke notwendig ist, kann das ausgeschnittene Teil unten das bewegbare Deckenrahmen montiert worden.

15.

Montieren Sie das Deckenteil mit kleber oder schrauben an das bewegbares Teil vom Deckenrahmen.

16.

Passen Sie auf das kein endanschlag gemacht wird für das bewegbares teil wenn der lift hoch hebt.

17.

Der lift ist fertig zum benutzen für das einstellen vom Hub (16).

18.

Für das einstellen von de Lift (eingezogene und projectionsposition) müssen Die schwarze drehknopfen am hintenseite von der Lift benutzt worden.

Stellen Sie in kleine Stufen den position ein.

Einstellen UP (eingezogene position):

Senken Sie der Lift ab für 200 mm (20 cm).

Dreh der UP-Knopf links, und der bauhöhe von der Lift wird grosser.

Dreh der UP-Knopf rechts, und der bauhöhe von der Lift wird kleiner.

Einstellen DOWN (projections position):

Senken Sie der Lift ab für 200 mm (20 cm).

Dreh der Down-Knopf links, und der projectionshöhe von der Lift wird niedriger.

Dreh der DOWN-Knopf rechts, und der projectionshöhe von der Lift wird höher.

19.

Die maximale drehzeit von ein Deckenlift is 4 minuten. Wenn der Lift länger benutzt wird, stopt der Motor automatisch. Der drehzeit von 4 min darf nicht überschritten worden. Wenn die hitzesicherung mehrere malen der Lift stopt, kann das Schäden an der Motor verursachen.

.....

Die angegebene Abmessungen sind nich zum benutzen für Bautechnische vorbereitungen.

Step by step installation explanation

1.
Mount the lift with minimal 3 8 mm bolts to the ceiling. Make sure that a safety of 50% is encountered, keeping the maximum load of the lift in mind. Make sure the lift is mounted level. When the lift is not mounted level, this may result in a disfunctional lift.

Mount the lift free from rotating and moving parts of the lift.

2.
When the lift is mounted properly, make sure the cables on the motor drum are organised neatly. When the cables are not organised, lower the lift to it's down position and organize the rest of the cable towards the cable mounting clamps.

3.
Connect the lift according the diagram.

4.
When the lift is being activated, make sure there are no obstacles underneath or near the lift.
Possible obstacles are:
Persons
Stairs
Lift systems
Packaging
False ceiling

5 / 6.
Mount the projector cabling in the lift, free from rotating and moving parts.

7.
Mount the Audipack projector mount on the projector.

8.
Mount the projector together with the mount under the lift with the supplied bolts.
4 x M6x20 with washer
8.8 quality

9.
For finishing the ceiling a cut out must be made suitable for the finishing mask. The cut out can be used to finish the movable ceiling frame. Refer the diagram for the right cut out dimensions.

10.
Mount the fixed ceiling frame in the ceiling with the supplied clamps.

11.
Place the taken out part in the separate moving frame.

12.
Mount this assembly with the M8 windings to the lift. Make sure the winding does not pass the 15 mm limit in the lower lift frame.

13.
The lift is ready to be adjusted. Refer position 16 for further details.

14.
When a bigger cut out is needed in the ceiling, this part can be mounted underneath the movable ceiling frame.

15.
Mount this part with glue or screws to the frame.

16.
Make sure that the larger ceiling part can pass the fixed ceiling. It may not have a constructional dead end.

17.
The lift is ready to be adjusted. Refer position 16 for further details.

18.
For adjusting the build-in and presentation position of the lift, the 2 black knobs on the back-side of lift must be used.
Rotate step by step the knobs to ensure a right position for the lift.

Adjusting the UP limit (build-in height).
Lower the lift for about 200 mm (20 cm).
Rotate the Up-knob to the left, the build-in height will decrease.
Rotate the Up-knob to the right, the build-in height will increase.

Adjusting the Down limit (projection height).
Lower the lift for about 200 mm (20 cm).
Rotate the Down-knob to the left, the projection height will decrease.
Rotate the Down-knob to the right, the projection height will increase.

19.
The maximum running time for the lift is 4 minutes. When the lift is activated longer than 4 minutes, it will stop cause of overheating. The motor has a build-in protection, but will only work for a short period of time. When this type of alert happened very often the motor will get damaged.



Dimensions are indications, not to be used for any preparations. No rights can be derived from the above dimensions.