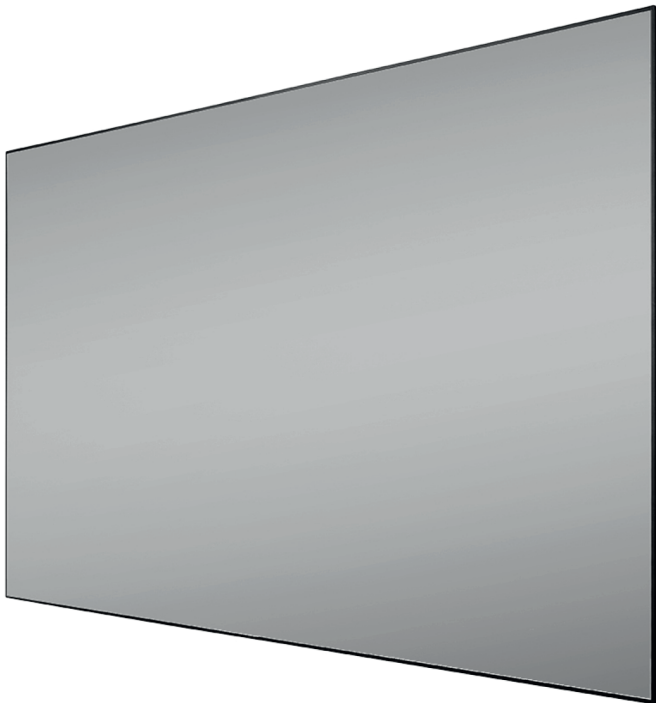




# Bedienungsanleitung

## celexon HomeCinema Frame Dynamic Slate



Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts.

Für eine optimale Leistung und Sicherheit lesen Sie diese Anweisungen bitte sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt anschließen oder betreiben. Bitte bewahren Sie diese Anleitung für eine spätere Verwendung auf.

## WARNHINWEISE

Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.

- Bitte beachten Sie vor der Montage das beiliegende Datenblatt mit weiteren Sicherheits- und Verwendungshinweisen.
- Beginnen Sie nicht mit der Montage, bevor Sie die komplette Bedienungsanleitung gelesen und diese verstanden haben.
- Dieses Produkt muss auf ebener, sauberer Fläche mit ausreichend Platz aufgebaut werden.
- Führen Sie die Installation einer Rahmenleinwand zwingend mit einer weiteren Person durch, um eine sichere Montage zu gewährleisten.
- Entnehmen Sie das Produkt der Verpackung und entfernen alle Verpackungsmaterialien. Achten Sie darauf, dass sich kein Verpackungsmaterial am oder im Produkt befindet. Sollten Sie Verpackungsbeschädigungen feststellen, prüfen Sie zusätzlich ob Beschädigungen am Produkt zu finden sind. Sollten Sie äußerliche Beschädigungen an dem Gerät oder unerwartete unübliche Funktionsweisen feststellen, darf das Produkt nicht weiter genutzt oder aufgebaut werden. Kontaktieren Sie umgehend den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben oder celexon direkt (Web: [www.celexon.de](http://www.celexon.de), Mail: [info@celexon.de](mailto:info@celexon.de)) für weitere Informationen.
- Um einen störungsfreien Betrieb sicherzustellen, darf das Produkt ausschließlich in Innenbereichen eingesetzt werden, es ist NICHT zur Nutzung im Freien geeignet.
- Die Nutzung des Gerätes und evtl. Zubehörteile ist Kindern unter 16 Jahren verboten.
- Sorgen Sie dafür, dass keine Kinder mit den Geräten spielen oder sich ohne Aufsicht in der Nähe aufhalten.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit.
- **Achtung Verletzungsgefahr!** Verändern Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Dieses Produkt darf nur in unverändertem Originalzustand verwendet werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von Geräten die Gase oder Wasser auslassen oder in staubiger Umgebung.
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

- Verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung kann zu Beschädigungen am Produkt oder in dessen Umgebung führen.
- Ziehen Sie die Schrauben fest, aber überdrehen diese nicht. Ein zu feste Anziehen (z.B. Durch Verwendung eines Akkuschraubendrehers) kann Schäden verursachen und den sicheren Halt der Leinwand beeinträchtigen.
- Hängende Lasten müssen mindestens zweimal jährlich auf Festigkeit und Tragfähigkeit geprüft werden.
- Bei Nichtbeachtung obiger Anweisungen kann es zu Personenschäden und Beschädigungen des Produktes oder Geräten die daran angeschlossen sind kommen. Auch kann bei fehlerhafter Installation oder Verwendung die Garantie erlöschen.
- Wenn Sie beim Verwenden des Produktes unsicher sind, kontaktieren Sie Fachpersonal, Ihren Händler oder celexon direkt (Web: [www.celexon.de](http://www.celexon.de), Mail: [info@celexon.de](mailto:info@celexon.de)).
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Sachschäden oder Personenschäden, wenn die Leinwand außerhalb der empfohlenen Spezifikationen verwendet wird, oder bei unsachgemäßer Installation. Verwenden Sie diese Leinwand **nicht in der Nähe von Heizungen oder Klimaanlage**. Montieren Sie das Produkt ebenfalls **nicht in direktem Sonnenlicht oder vor einem Fenster**. Aufgrund der temperaturempfindlichen PVC Oberfläche kann es zu nachhaltiger Beschädigung des Projektionstuchs kommen.

Wir empfehlen Ihnen, nach der Lieferung ca. 2 Stunden mit der Montage zu warten. So kann sich die Leinwand akklimatisieren; besonders wenn die Leinwand von kalter in eine warme Umgebung gebracht wird.

Bitte **vermeiden Sie jegliche Flecken auf der Tuchoberfläche**. Diese könnten sich möglicherweise nicht mehr entfernen lassen.

- Beachten Sie die Front-und Rückseite des Tuches bei der Anbringung
- Bitte kontrollieren Sie ALLE Teile vor dem Zusammenbau auf Schäden oder Kratzer!
- Die Leinwand darf NUR auf weichem, gepolstertem Untergrund zusammengebaut werden. Die Rahmenbeschichtung kann andernfalls verkratzen.
- Für eine dauerhafte Planlage beachten Sie folgende Hinweise:
  1. Berühren Sie das Projektionstuch nicht mit den Händen
  2. Falten Sie das Projektionstuch nicht
  3. Bemalen oder beschriften Sie nicht das Projektionstuch

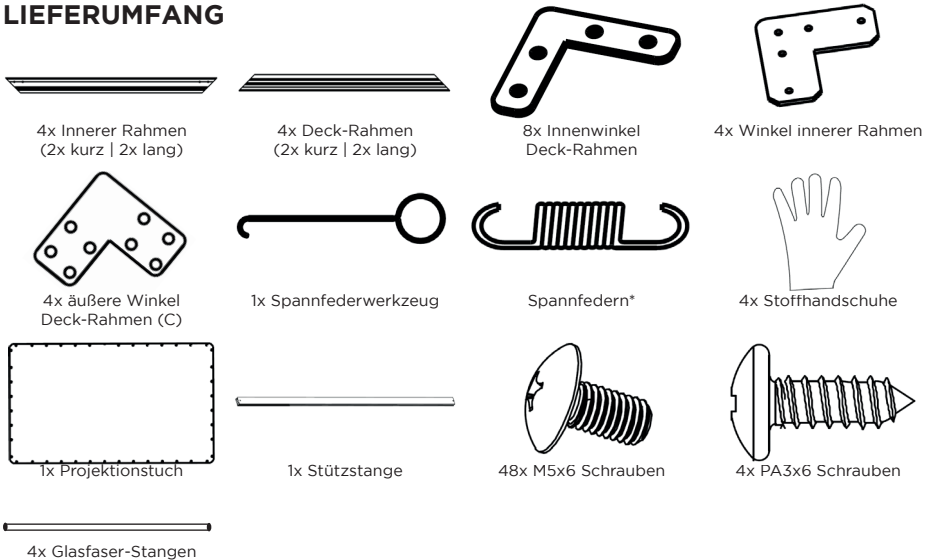
## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die Angaben in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung durch den Hersteller geändert werden. Änderungen werden jeweils in den folgenden Versionen dieses Handbuchs ergänzt. Der Hersteller übernimmt keine Garantie oder Gewährleistung auf die Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument.

## PFLEGEHINWEIS

Reinigen Sie die Leinwand NIEMALS mit Alkohol oder anderen Reinigungsmitteln, die Lösungsmittel enthalten. Benutzen Sie nur ein weiches und sauberes Tuch und nur in horizontaler Richtung entlang der Rillen im Tuch. Mit klarem max. lauwarmen Wasser kann gegebenenfalls Schmutz von der Oberfläche vorsichtig ohne Reiben entfernt werden. Vermeiden Sie unbedingt den Kontakt mit spitzen oder scharfen Gegenständen. Diese könnten das Projektionstuch nachhaltig beschädigen. Weitere Hinweise entnehmen Sie den beiliegenden Leinwandhinweisen.

## LIEFERUMFANG



\* Anzahl der Spannfedern variiert je nach Größe

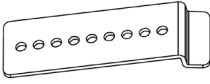
100" = 36St. + 2St. Ersatzfedern

120" = 44St.+ 2St. Ersatzfedern

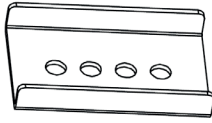
110" = 42St. + 2St. Ersatzfedern

126" = 50St.+ 2St. Ersatzfedern

135" = 50St.+ 2St. Ersatzfedern

**WANDMONTAGE**

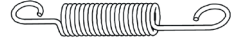
2x Wandwinkel (C)



2x Führungsplatte



2x Spannhaken



2x Spannfeder



2x Federhalter



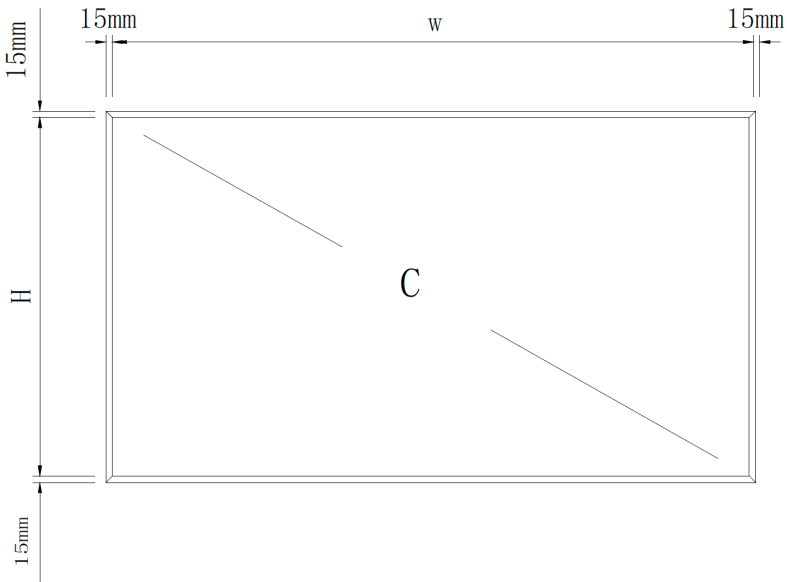
6x Kunststoffdübel



6x M5x40 Schrauben

**INSTALLATIONSHINWEIS**

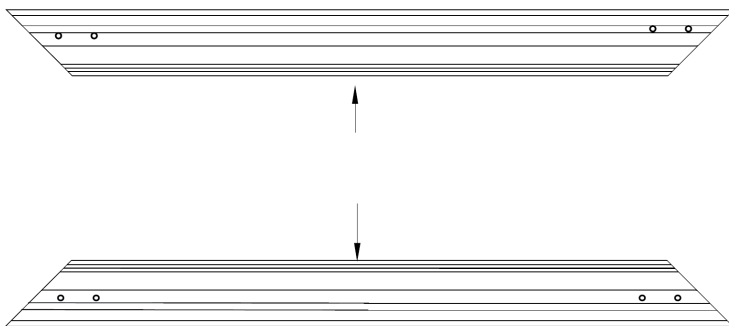
Installieren Sie die Leinwand an einer für alle Betrachter komplett sichtbaren Position! Die optimale Installationshöhe entspricht der Position der Betrachter mittig zur Leinwand bei ausgefahrenem Tuch: Augenhöhe = unteres Drittel der Bildfläche. Das beiliegende Montagematerial darf ausschließlich in Beton oder massiven Stein eingebracht werden. Beschaffen Sie sich ggf. passendes Montagematerial für Ihren Installationsuntergrund.



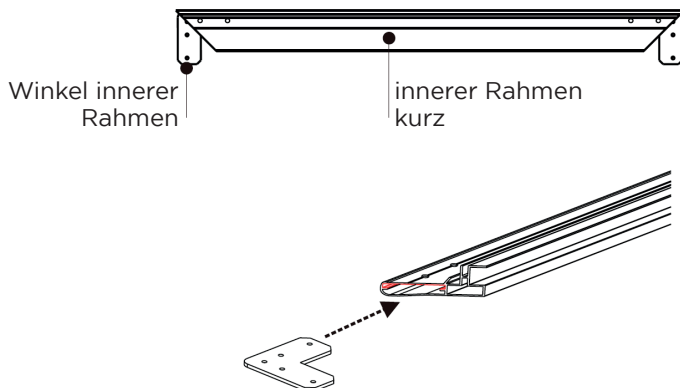
Diagonale (C) in Zoll	Format	Gesamtgröße inkl. Rahmen (WxHxT) in mm	Gewicht netto in kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## SCHRITT 1: MONTAGE INNERER RAHMEN

1. Platzieren Sie die beiden langen inneren Rahmenteile wie abgebildet. Achten Sie darauf das die Seite mit den Kerben oben liegt.



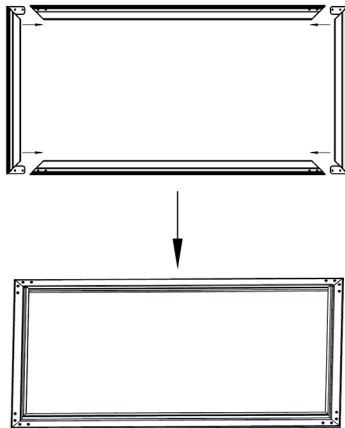
2. Setzen Sie die „Winkel innerer Rahmen“ in die kurzen Rahmenteile innen wie abgebildet ein. Achten Sie darauf, dass die Winkel in die richtige Öffnung gesteckt werden (rot markiert).



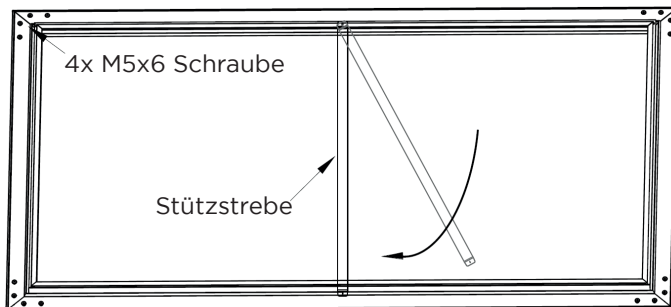
## SCHRITT 1: MONTAGE INNERER RAHMEN

3. Positionieren Sie, wie abgebildet, die kurzen Rahmenteile inkl. Winkel an den jeweiligen Enden der langen Rahmenteile. Schieben Sie gleichmäßig die Winkel mit Rahmen in die Öffnungen der langen Rahmenteile. Achten Sie darauf, dass die Ecken geschlossen sind und die Bohrlöcher passend übereinander liegen. **Bitte beachten:** Während der letzten Rahmenmontage-Schritte muss stetig darauf geachtet werden, dass alle Rahmenteilen passend zur Gehrung anliegen und festgezogen werden. Entstehen kleine Spalten in der Gehrung, kann der äußere Rahmen nicht bündig aufsetzen und es entstehen unschöne Fugen in den Rahmen-Ecken. Sobald Sie kleine Spalten in der Gehrung finden, lösen Sie alle Verbindungselemente und Winkel, schieben die Rahmenteile passend zusammen und fixieren nach und nach die gelösten Bauteile.

**Tipp: 1. Person fixiert die Ecken sauber, die 2. Person schraubt fest.**



4. Fixieren Sie den Rahmen, indem in alle vier Ecken, jeweils 4x M5x6 eingeschraubt werden. Achten Sie darauf, dass die Schraube den Rahmen und den innen-liegenden Winkel miteinander verbindet.
5. Setzen Sie die Stützstrebe in die Mitte des langen Rahmenteils ein und drehen diese um 90° bis die Strebe fest eingeklemmt ist.

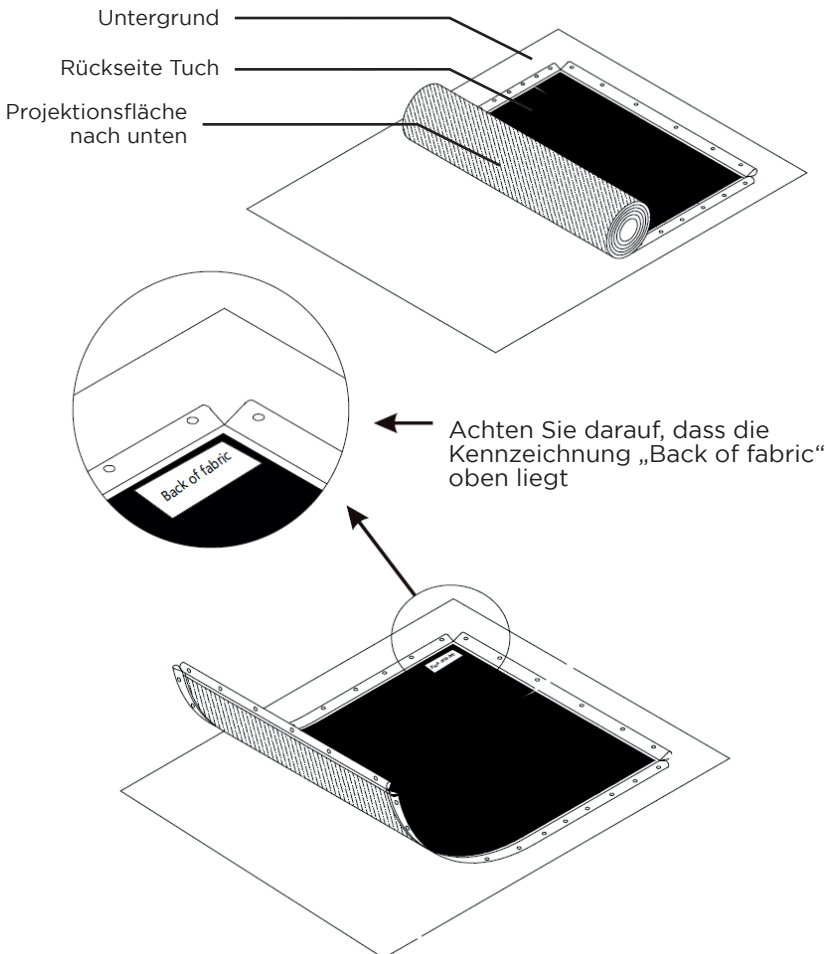


## SCHRITT 2: MONTAGE TUCH

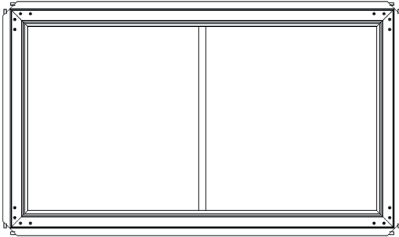
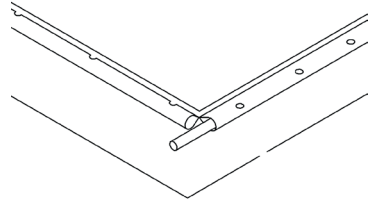
1. Reinigen Sie den Montageuntergrund gründlich. Der Untergrund muss staub- und fettfrei sein. Es dürfen sich keine spitzen oder unebenen Gegenstände auf dem Untergrund befinden. Wir empfehlen, die folgenden Schritte mit einer zweiten Person durchzuführen.

**Achtung:** Das Projektionstuch ist äußerst empfindlich! Führen Sie die Montage des Projektionstuchs bitte mit äußerster Sorgfalt durch. Achten Sie darauf das Tuch nicht zu knicken und berühren Sie die Oberfläche nicht. Nutzen Sie für die Montage die beiliegenden Handschuhe.

2. Sobald die Handschuhe angezogen sind, entnehmen Sie die Tuchrolle aus der Verpackung und rollen diese langsam aus.

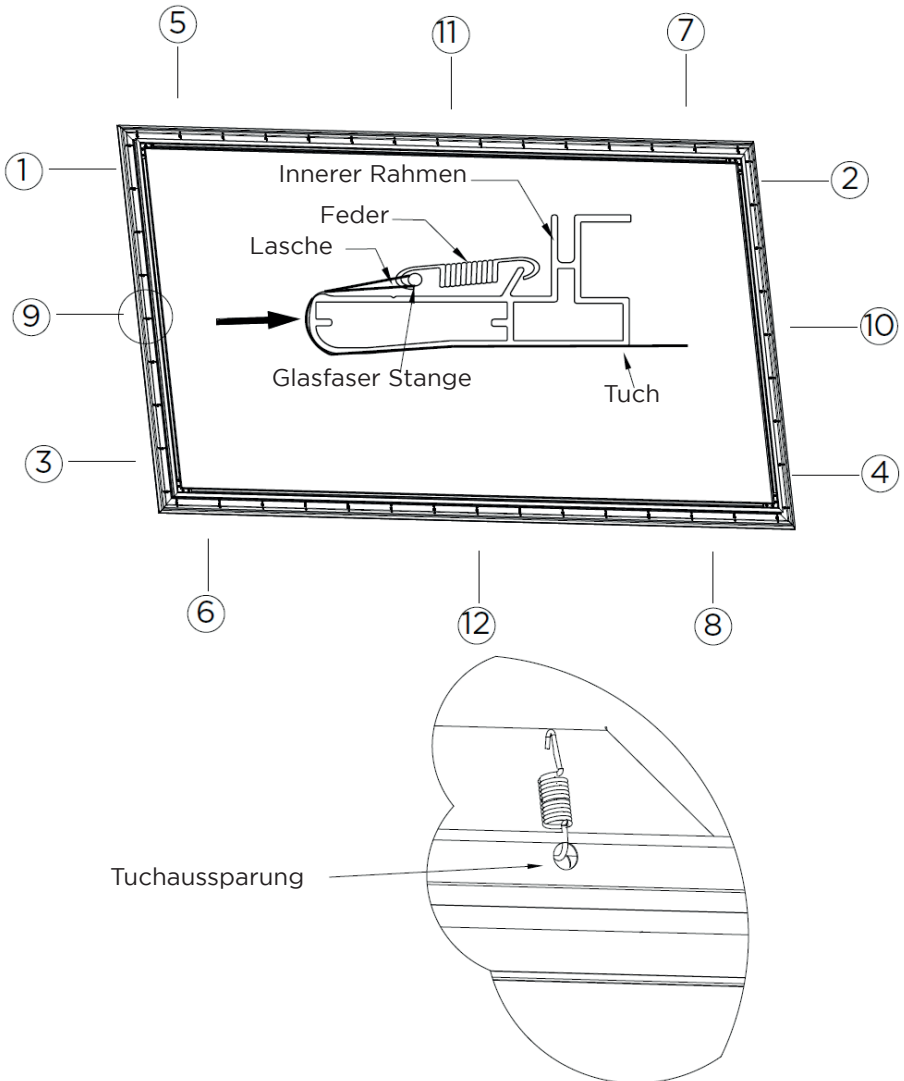


3. Schieben Sie die Glasfaser Stangen vorsichtig in die Tuchlaschen.



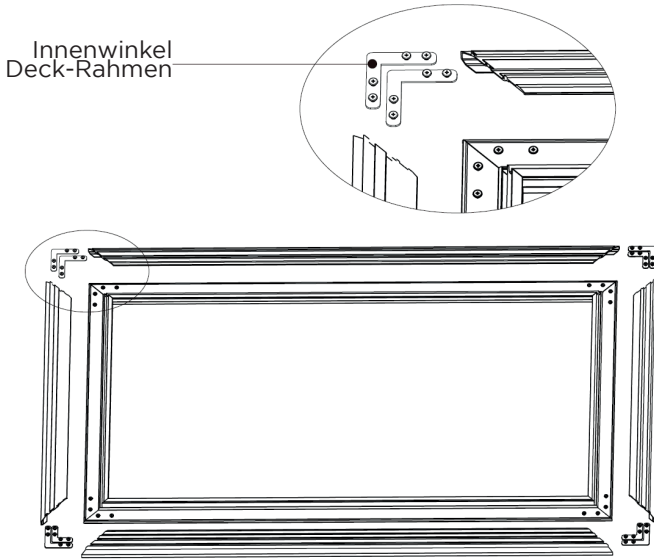
4. Legen Sie anschließend den zuvor montieren Rahmen mit der flachen Seite mittig auf das Projektionstuch. Vermeiden Sie zwingend, dass der Rahmen über die Tuchoberfläche gezogen wird.

5. Beginnen Sie den Spannvorgang, indem Sie die ersten 12 Federn gemäß Reihenfolge 1-12 platzieren und spannen (mit dem Spannhaken). Achten Sie darauf, dass die Federn in die Tucaussparung und um die eingeführten Stangen greifen. Ansonsten kann es passieren, dass die Feder das Tuch einreißt. Sobald die ersten 12 Federn gespannt sind, das Tuch zentriert ausgerichtet ist und die Ecken gleichmäßig überzogen sind, können die restlichen Federn platziert und gespannt werden. Achtung: Die Reihenfolge der Federspannung ist sehr wichtig um die Symmetrie zu gewährleisten, ggf. korrigieren sie die Federn und Tuchlage so, dass die Ecken sauber auf die Rahmenecken passen. Unter Umständen muss das Tuch leicht aus der Fläche gezogen werden, bis es passend in den 4 Ecken liegt.

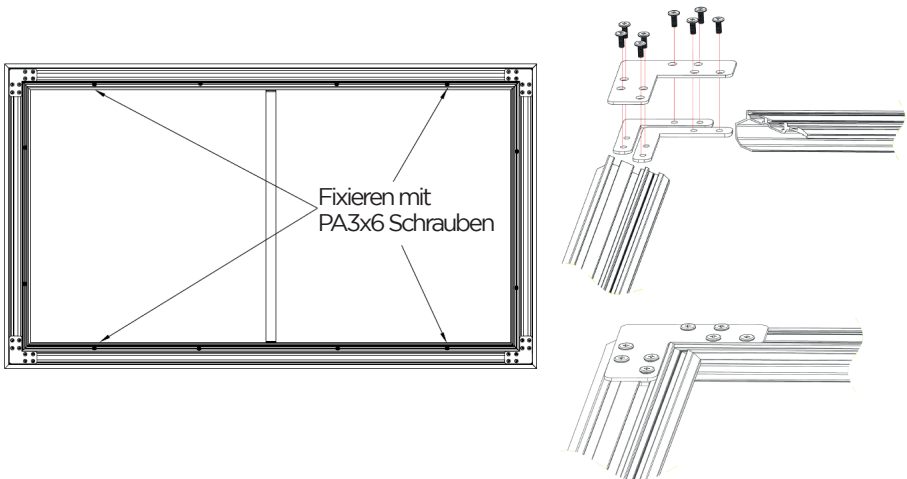


### SCHRITT 3: MONTAGE DECK-RAHMEN

1. Stecken Sie den Deck-Rahmen gemäß der Abbildung auf den inneren Rahmen. Achten Sie darauf, dass pro Ecke zwei „Innenwinkel Deck-Rahmen“ eingesetzt werden müssen. Achten Sie auch hier darauf, dass die Rahmen-Ecken korrekt aneinander liegen, sodass keine Spalten in den Ecken entstehen.

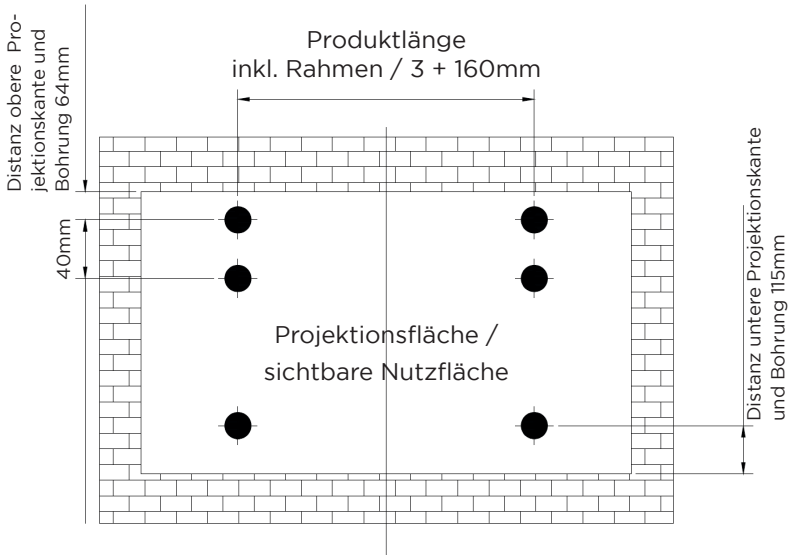


2. Fixieren Sie den Deck-Rahmen, indem pro Ecke ein „äußerer Winkel Deck-Rahmen (C)“ mit M5x6 Schrauben festgeschraubt wird.



## SCHRITT 4: MONTAGE WAND

1. Berechnen Sie, gemäß der Zeichnung, die Montagepunkte und übertragen diese auf die Wand. Bitte beachten Sie dass das beiliegende Montage-material für Beton/ Steinwände geeignet ist. Für andersartige Untergrün-de muss separates Montagematerial beschafft werden. Achten Sie darauf, dass die Wand sauber, tragfähig und eben ist. Sobald die Montagepunkte angezeichnet sind, können die Löcher vorgebohrt werden. Setzen Sie an-schließen die Dübel ein.



2. Oberer Montagewinkel | Montieren Sie die Wandwinkel C mit den M5x40 Schrauben gemäß Abb. 2.
3. Untere Montagewinkel | Setzen Sie den Winkel mit den Bestandteilen ge-mäß Abb. 1 zusammen.

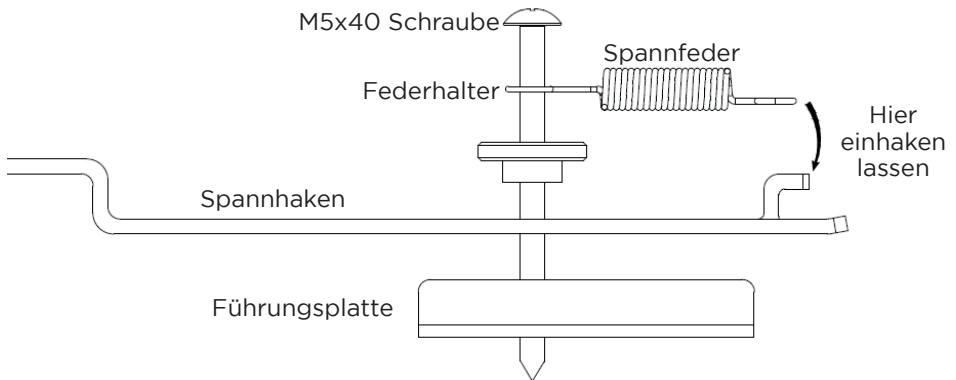


Abb. 1

Schrauben Sie den oberen und unteren Winkel fest an. Dadurch wird die Fein-  
einstellung vereinfacht.

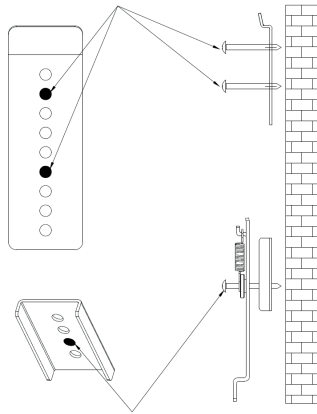
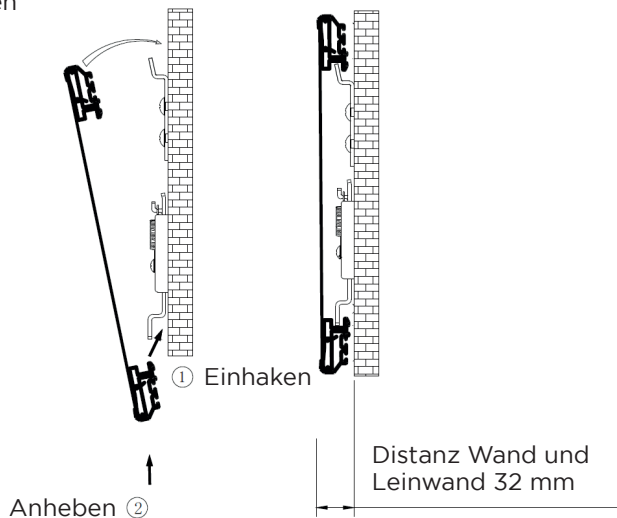


Abb. 2

4. Ziehen Sie für diesen Schritt wieder die Stoff-Handschuhe an. Befolgen Sie die Installationsschritte in der Reihenfolge 1-3 gemäß Abbildung.
  1. Haken Sie den unteren inneren Rahmen in die unteren Winkel.
  2. Schieben Sie den ganzen Rahmen nach oben Richtung Wand, sodass der obere innere Rahmen über den oberen Winkel arretiert.
  3. Lassen Sie langsam den Rahmen nach unten los, sodass der obere Rahmen auf dem Haken liegt. Lassen Sie den Rahmen erst los, wenn Sie sicherstellen können, dass der Rahmen eingehakt ist.

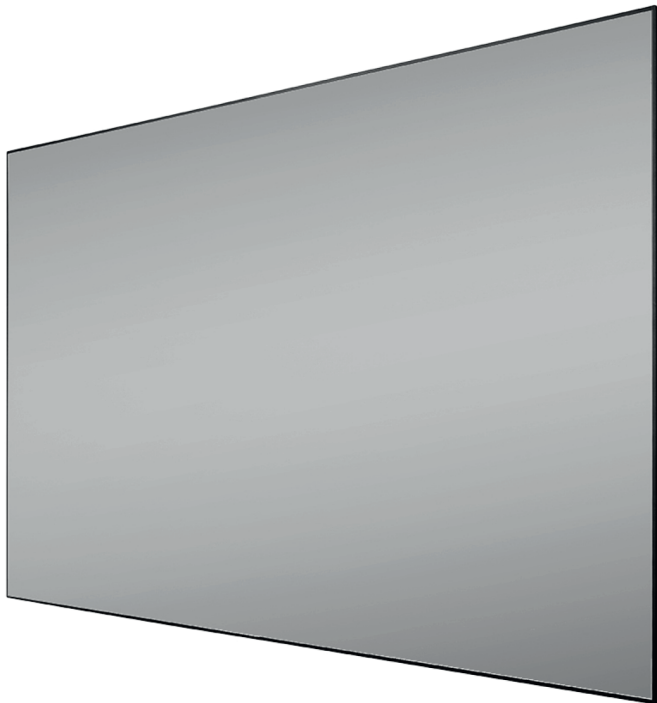
Andrücken und ③  
ablassen





# Operating instructions

## celexon Home Cinema Frame Dynamic Slate



Thank you for purchasing this product.

For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting or operating this product. Please retain these instructions for future reference.

## WARNINGS

The purpose of these operating instructions is to familiarise you with the operation of this this product. Therefore, keep these instructions in a safe place so that you can access them at any time.

- The purpose of these operating instructions is to familiarise you with the operation of this this product. Therefore, keep these instructions in a safe place so that you can access them at any time.
- Before installation, please refer to the enclosed data sheet for further safety and use instructions.
- Do not begin installation until you have read and understood the complete operating instructions.
- This product must be installed on a level, clean surface with sufficient space around the installation area.
- Carry out the installation with another person to ensure safe installation.
- Remove the product from its packaging and remove all packaging materials. Make sure that there is no packaging material on or in the product. If you notice any damage to the packaging, also check for damage to the product. If you notice any external damage to the
- unit or unexpected unusual functioning, do not continue to use or assemble the product. Immediately contact the dealer from whom you purchased the product or celexon directly (Web: [www.celexon.co.uk](http://www.celexon.co.uk), Mail: [info@celexon.co.uk](mailto:info@celexon.co.uk)) for further information.
- To ensure trouble-free operation, the product must only be used indoors and is NOT suitable for outdoor use.
- The use of the screen and accessories is forbidden to children under 16 years of age.
- Ensure that no children play with the screen or are in the vicinity without supervision.
- Converting or modifying the product compromises product safety.
- **Caution:** Risk of injury! Never modify the product yourself. Never carry out repairs yourself!
- This product may only be used in its original, unmodified condition.
- Do not use the product in the vicinity of devices that emit gases or water or in a dusty environment.
- Handle the product with care. It can be damaged by knocks, blows or falling from a
- from even a small height.
- Keep the product away from moisture and heat.

- Never immerse the product in water or other liquids.
- Use the product only in its intended manner. Other use may result in damage to the product or its surrounding environment.
- Tighten the screws but do not overtighten them. Overtightening (e.g. by using a cordless screwdriver) this can cause damage and affect the secure hold of the screen.
- Suspended loads must be checked for strength and load-bearing capacity at least twice a year.
- Failure to follow the above instructions may result in personal injury and damage to the product or equipment attached to it. Incorrect installation or use may also invalidate the
- warranty may be voided.
- If you are unsure about the use of the product, please contact your specialist personnel, your dealer or celexon directly (Web: [www.celexon.co.uk](http://www.celexon.co.uk), Mail: [info@celexon.co.uk](mailto:info@celexon.co.uk)).
- Technical changes and errors expected.

The manufacturer accepts no responsibility for damage to property or personal injury, if the screen is used outside the recommended specifications, or in the event of improper installation. **Do not use this screen in the vicinity of heaters or air conditioners.** Also, do not mount the product in direct sunlight or in front of a window. Due to the temperature-sensitive PVC surface, the projection screen fabric may be permanently damaged.

We recommend that you wait approx. 2 hours after delivery before installing the projection screen. This way you will allow the screen to acclimatise, especially when moving from a cold to a warm environment (or vice versa).

Please **avoid any stains on the surface of the screen.** These may not be able to be removed

- Note the front and back of the fabric when attaching it
- Please check ALL parts for damage or scratches before assembling!
- The screen may ONLY be assembled on a soft, padded surface. Otherwise the frame coating may scratch.
- For permanent flatness, please note the following:
  1. Do not touch the projection surface with your hands
  2. Do not fold the projection surface
  3. Do not paint or write on the projection surface

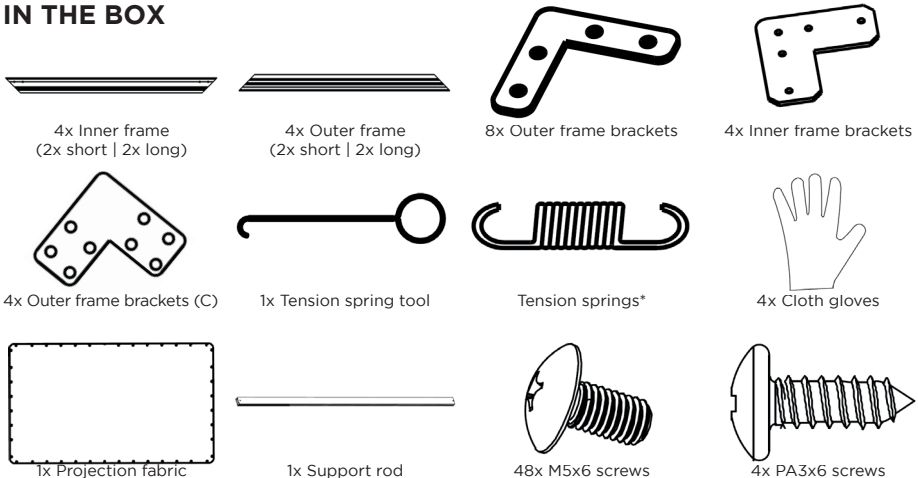
## DISCLAIMER

The information in this document is subject to change without notice by the manufacturer. Changes will be added to subsequent versions of this manual. Errors expected.

## CARE INSTRUCTIONS

NEVER clean the screen with alcohol or other cleaning agents containing solvents. Use only a soft and clean cloth. If necessary, dirt can be removed from the surface with a mild soap solution (max. 5%). It is essential to avoid contact with pointed or sharp objects. These could permanently damage the projection screen fabric. Further instructions can be found in the enclosed projection screen instructions.

### IN THE BOX



\* Number of springs varies according to size

100"= 36 pcs + 2 pcs spare springs

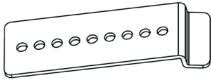
110" = 42 pcs + 2 pcs spare springs

120"= 44 pcs + 2 pcs spare springs

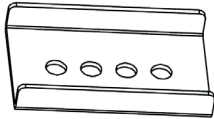
126"= 50 pcs + 2 pcs spare springs

135"= 50 pcs + 2 pcs spare springs

**MOUNTING MATERIAL**



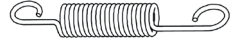
2x Wall bracket (C)



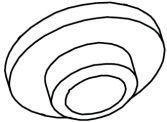
2x Guide plate



2x Tensioning hooks



2x Tension spring



2x Spring holder



6x Plugs



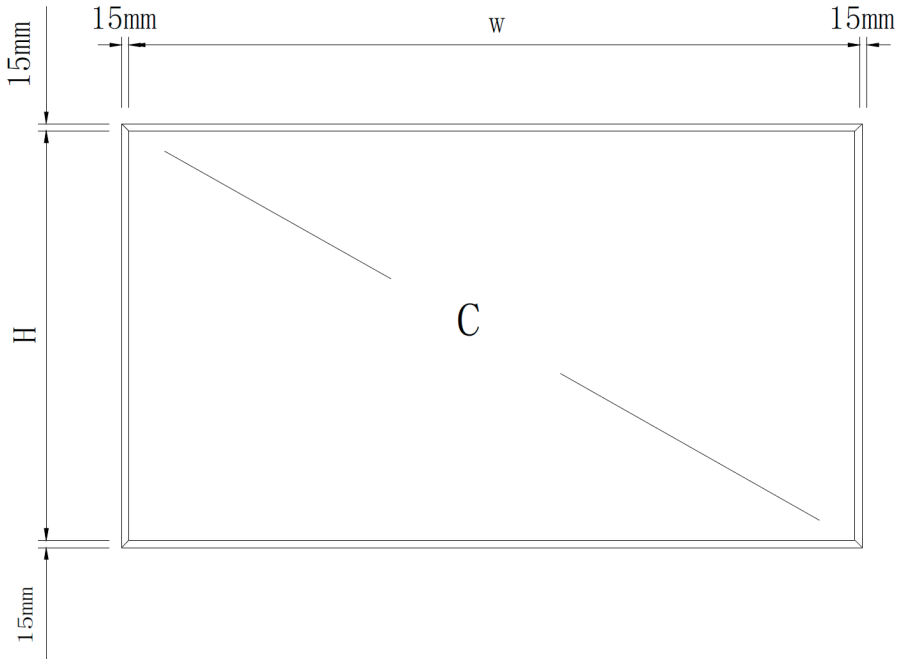
6x M5x40 screws

**INSTALLATION NOTES**

Before installation, please check that all the parts listed above are included! If parts are missing, contact the dealer from whom you purchased the product and wait for the parts to arrive before completing the installation.

Install the screen in a position that is fully visible to all viewers! The optimum installation height corresponds to the position of the viewers in the centre of the screen with the screen fabric extended: eye level = lower third of the screen surface.

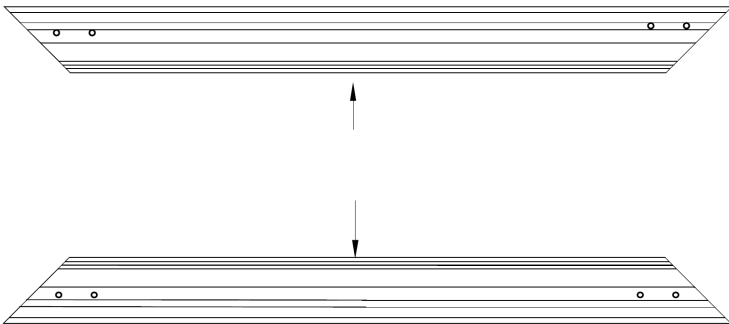
The enclosed mounting material is intended for a solid stone wall. If necessary, obtain suitable mounting material for your Installation surface.



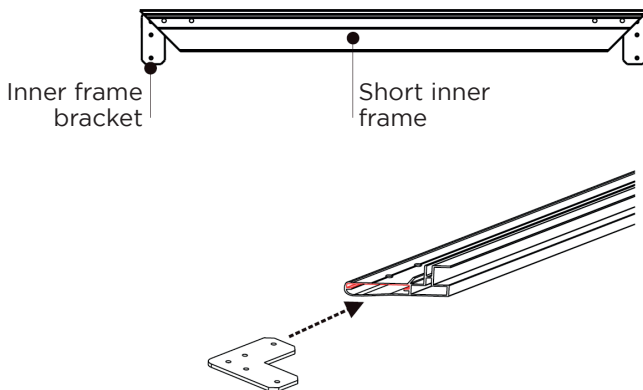
Diagonale (C) in inches	Format	Total size including fra- me (WxHxD) in mm	Weight net in KG
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

### STEP 1: ASSEMBLY OF THE INNER FRAME

1. Place the two long inner frame pieces as shown. Make sure that the side with the notches is on top.



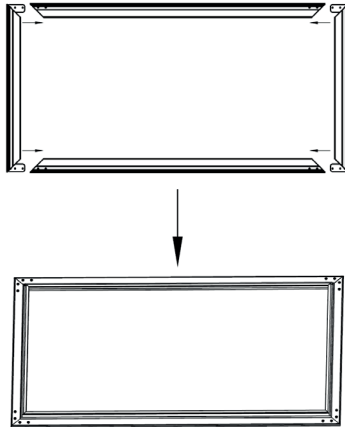
2. Place the „inner frame brackets“ in the short frame parts on the inside as shown. Make sure that the brackets inserted into the correct opening (marked in red).



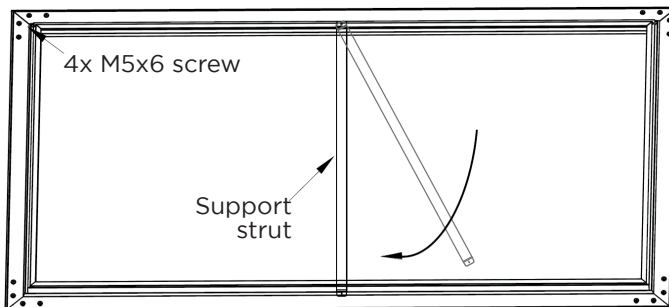
## STEP 1: ASSEMBLY OF THE INNER FRAME

3. Position the short frame parts incl. brackets at the respective ends of the long frame parts as shown. Push the brackets with frames into the openings of the long frames. Make sure that the corners are closed and that the drill holes are aligned with each other. **Please note:** During the final frame assembly steps, constant care must be taken to ensure that all frame parts are in line with the brackets and tightened. If there are small gaps in the the frame, the outer frame cannot be placed flush and unattractive gaps will appear in the corners of the frame. As soon as you find small gaps in the frame, loosen all screws and push the frame parts together to fit and gradually fix the loosened screws until you get it right.

**Tip: 1 person fixes the corners cleanly, the 2nd person screws tight.**

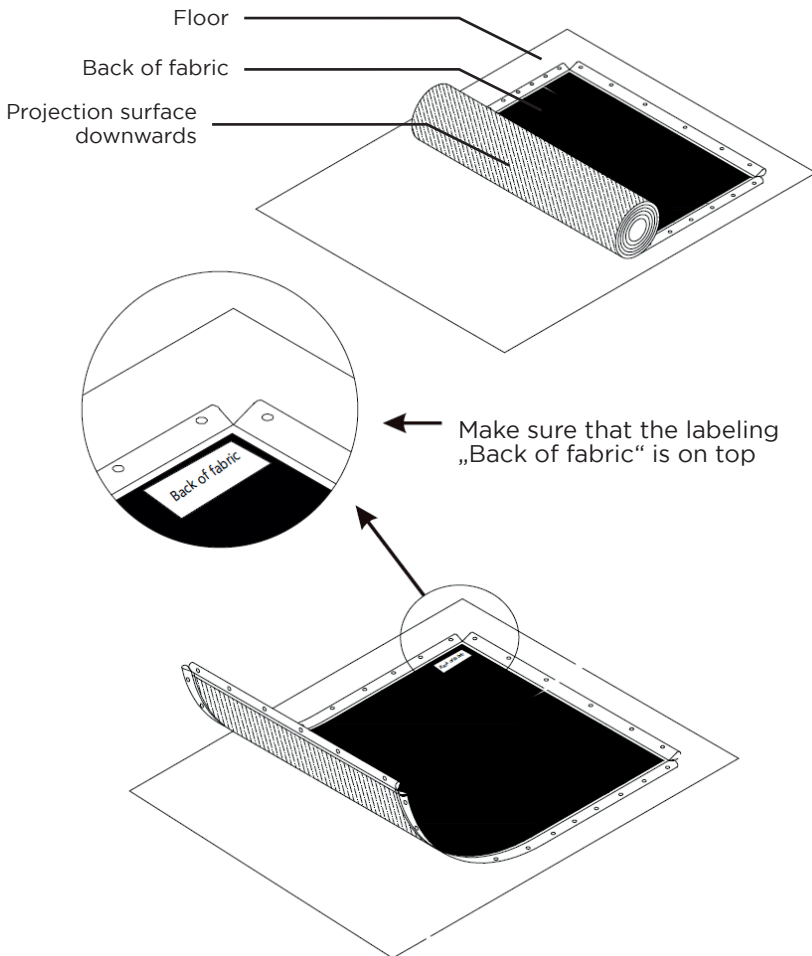


4. Fix the frame by screwing 4x M5x6 into all four corners. Make sure that the screw connects the frame and the inside bracket and the inside frame with each other.
5. Insert the support strut in the middle of the long frame part and turn it 90° until the strut is firmly clamped.

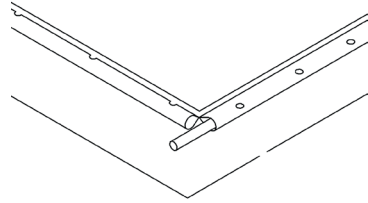
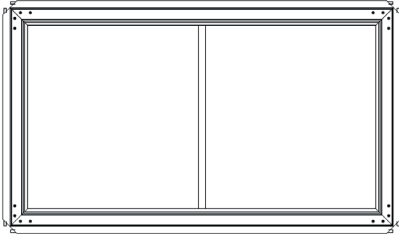


## STEP 2: ATTACH THE FABRIC

1. Thoroughly clean the area you are using, the surface should be free of dust and grease. There should be no sharp or uneven objects on the surface and we recommend performing the following steps with a second person. **Caution:** The projection fabric is extremely delicate! Please mount the projection screen surface with the utmost care. Be careful not to bend the fabric or touch the surface, you should use the enclosed gloves for assembly.
2. As soon as the gloves are on, remove the roll of fabric from its packaging and roll it out slowly.

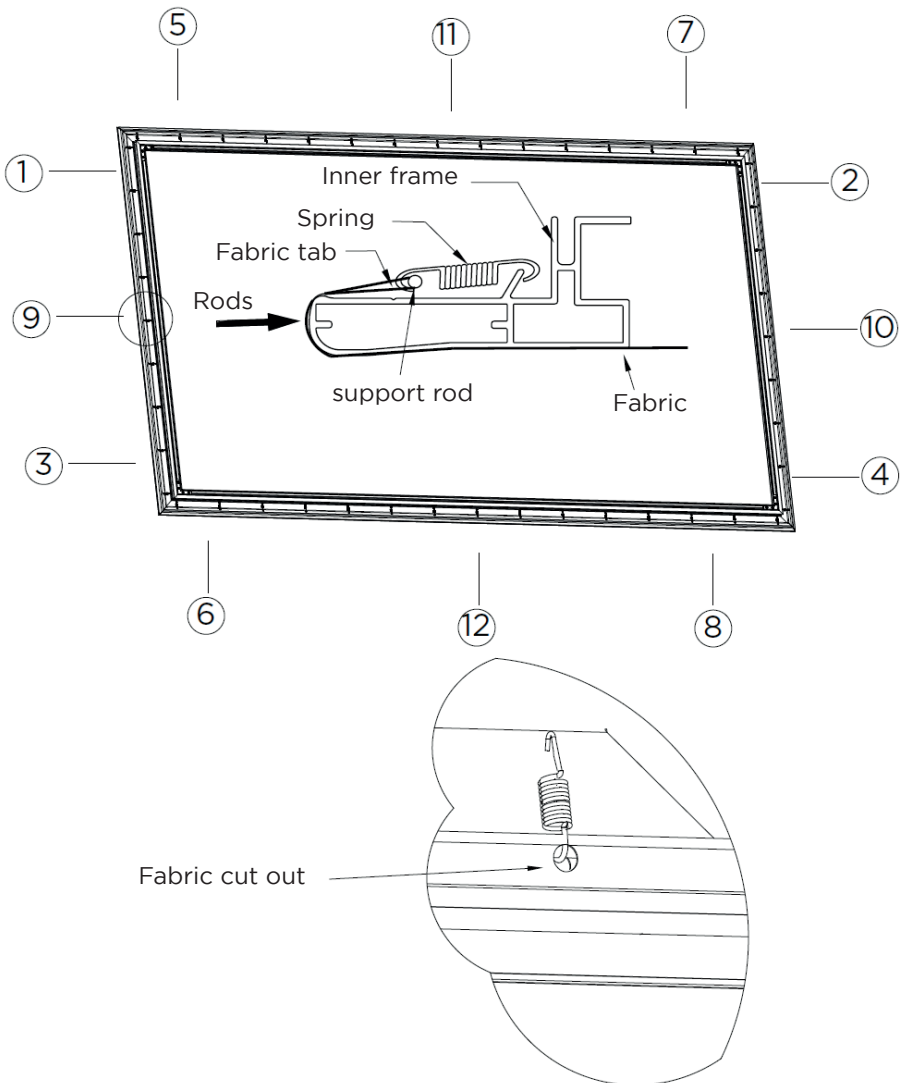


3. Slide the rods carefully into the fabric flaps.



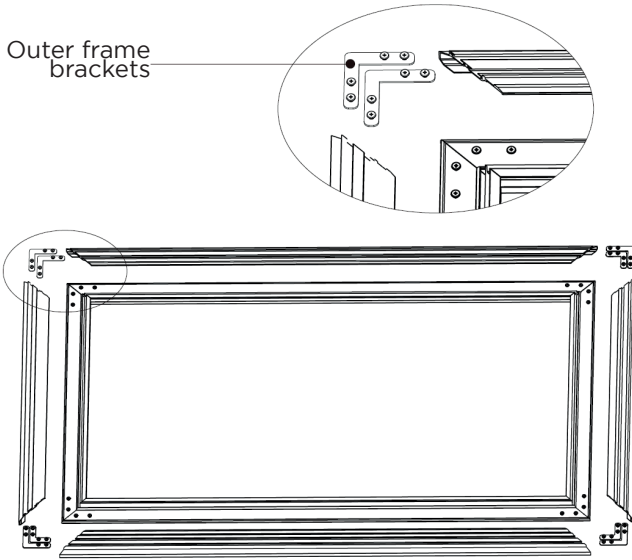
4. Then place the previously assembled frame with the flat front at the center on the projection fabric. It is imperative that you avoid pulling the frame over the surface of the fabric, it should only be lifted and placed.

- Start the tensioning process by placing and tensioning the first 12 springs according to the order 1-12 and tensioning them (with the tensioning hook). Make sure that the springs engage the rod in the fabric pocket otherwise it's possible that the springs tear the fabric. As soon as the first 12 springs are placed, check that the fabric is centred and the corners are evenly tensioned, the remaining springs can be placed and tensioned. Attention: The order in which the springs are tensioned is very important to ensure symmetry. If necessary, correct the springs and fabric position so that the corners fit neatly onto the frame. It may be necessary to pull the fabric slightly out until it fits neatly into the 4 corners.

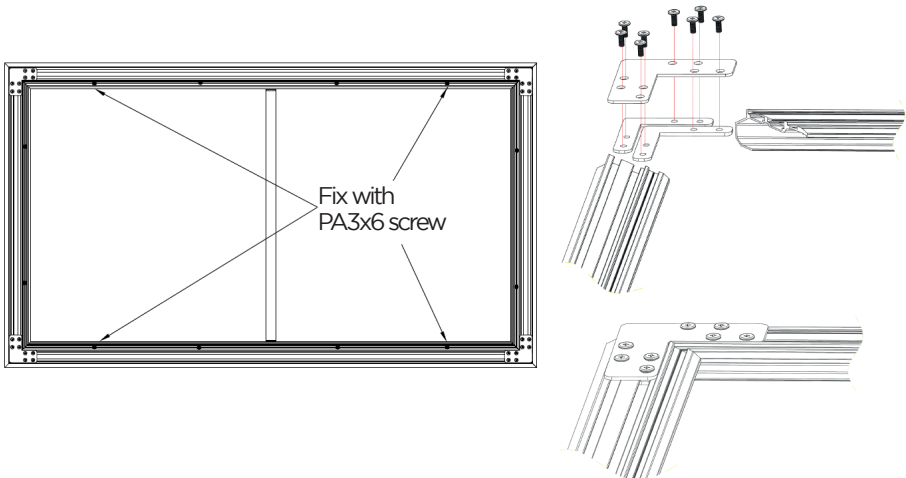


### STEP 3: OUTER FRAME

1. Push the outer frame onto the inner frame as shown in the illustration. Make sure that two „Outer frame brackets“ are inserted per corner. Here, too, make sure that the corners of the frame are correctly aligned so that there are no gaps in the corners.

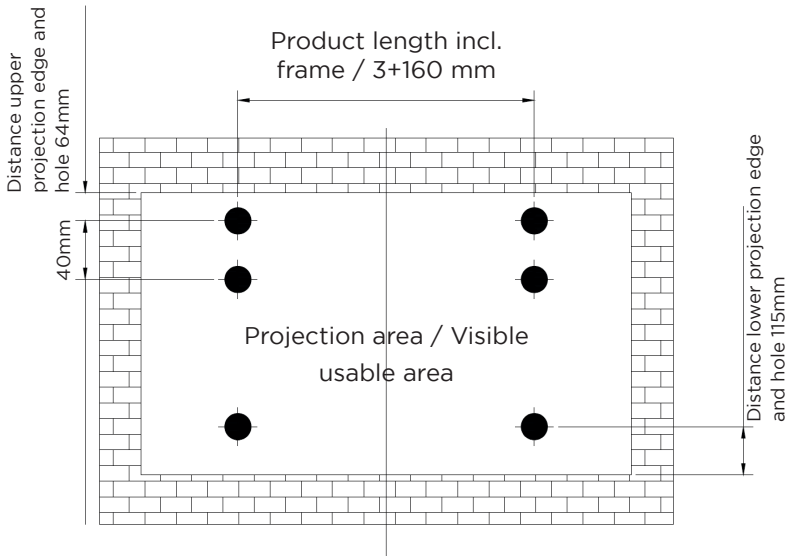


2. Fix the outer frame by screwing one „Outer frame bracket (C)“ per corner with M5x6 screws.



## STEP 4: WALL MOUNTING

1. Calculate the mounting points according to the drawing and transfer them to the wall. Please note that the enclosed mounting material is suitable for concrete/stone walls. Separate mounting material must be purchased for other surfaces. Make sure that the wall is clean, load-bearing and level. As soon as the mounting points have been marked, the holes can be pre-drilled. Then insert the plugs.



2. **Upper mounting bracket** | Mount the wall bracket C with the M5x40 screws according to fig. 2.
3. **Lower mounting bracket** | Assemble the bracket with the components according to fig. 1

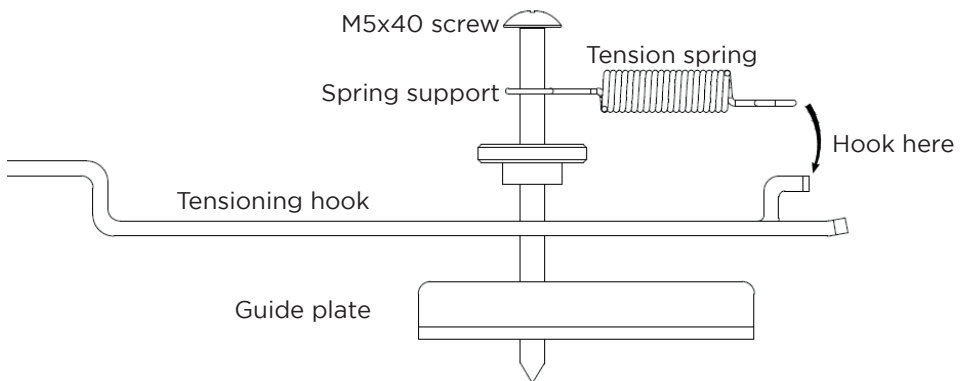


Fig. 1

Screw the upper and lower brackets tightly. This simplifies the fine adjustment.

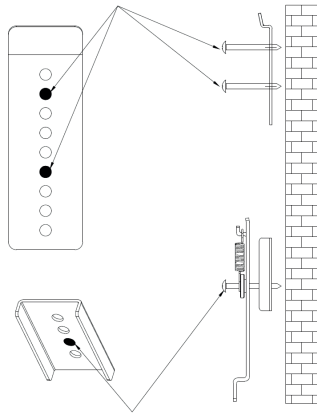
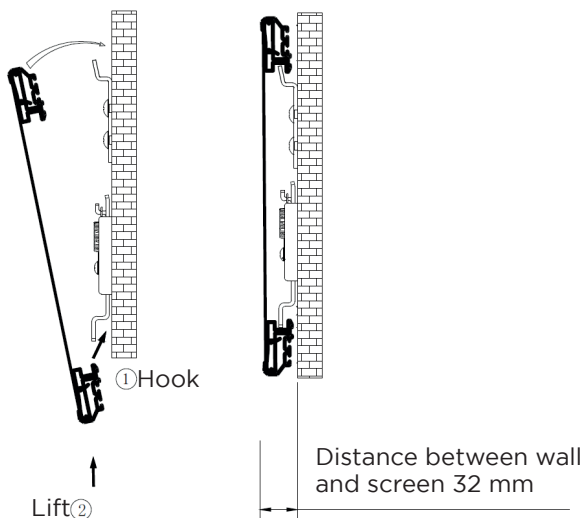


Fig. 2

4. Put the fabric gloves back on for this step. Follow the installation steps in order 1-3 as shown in the illustration.
  1. Hook the lower inner frame into the lower angle.
  2. Slide the whole frame upwards towards the wall so that the top inner frame is over the top bracket.
  3. Slowly release the frame downwards so that the upper frame is on the hook. Do not completely release the frame until you can be sure that the frame is hooked in.

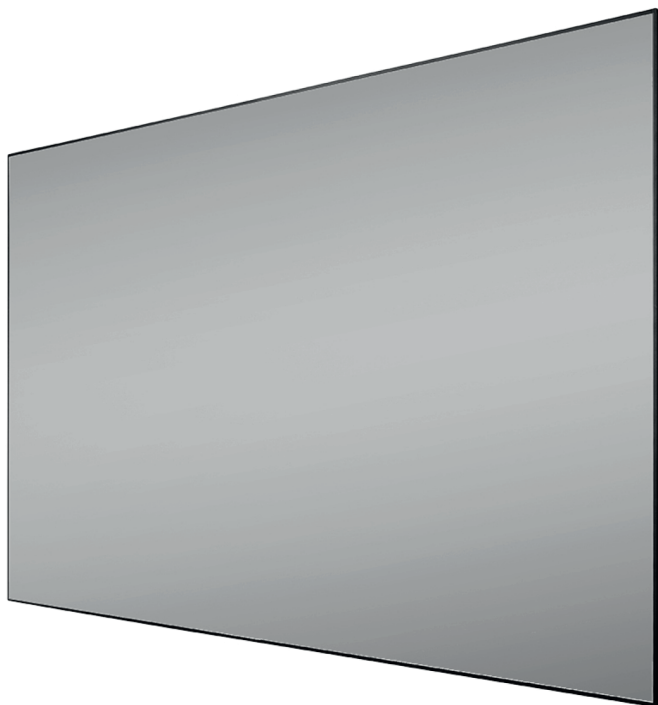
Press and release ③





# Manuel d'utilisation

## Écran sur cadre celexon Home Cinéma Dynamic Slate ALR



Nous vous remercions d'avoir acheté cet article.

Pour des performances et une sécurité optimales, veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser ce produit. Veuillez conserver ce manuel pour une utilisation ultérieure.

## AVERTISSEMENTS

Ce mode d'emploi a pour but de vous familiariser avec le fonctionnement de ce produit. Conservez donc soigneusement ce manuel afin de pouvoir le consulter à tout moment.

- Avant de procéder au montage, veuillez consulter la fiche technique jointe contenant d'autres consignes de sécurité et d'utilisation.
- Ne commencez pas le montage avant d'avoir lu et compris l'intégralité du mode d'emploi.
- Ce produit doit être installé sur une surface plane et propre avec suffisamment d'espace autour de la surface de montage.
- Effectuez l'installation avec une autre personne afin de garantir un montage sûr.
- Retirez le produit de son emballage et enlevez tous les matériaux d'emballage. Veillez à ce qu'aucun matériau d'emballage ne se trouve sur ou dans le produit. Si vous constatez des dommages sur l'emballage, vérifiez également si le produit est endommagé. Si vous constatez des dommages extérieurs sur le produit ou un fonctionnement inattendu ou inhabituel, l'écran ne doit plus être utilisé. Contactez immédiatement le revendeur chez qui vous avez acheté le produit ou directement le fabricant celexon (Web : [www.celexon.fr](http://www.celexon.fr), Mail : [info@celexon.fr](mailto:info@celexon.fr)) pour plus d'informations.
- Pour garantir un fonctionnement sans problème, le produit doit être utilisé exclusivement à l'intérieur, il n'est PAS adapté à une utilisation en extérieur.
- L'utilisation de l'appareil et de ses accessoires est interdite aux enfants de moins de 16 ans.
- Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec le produit et ne se trouvent pas à proximité sans surveillance.
- Toute transformation ou modification du produit est interdite et porte atteinte à la sécurité du produit !
- **Attention au risque de blessure !** Ne démontez jamais le produit de votre propre chef. N'effectuez jamais de réparations vous-même !
- Ce produit ne doit être utilisé que dans son état d'origine, non modifié et non endommagé.
- N'utilisez pas le produit à proximité d'appareils à gaz ou à eau ou dans un environnement poussiéreux.
- Manipulez le produit avec soin. Il peut être endommagé par des chocs, des coups ou des chutes, même de faible hauteur.
- Gardez le produit à l'abri de l'humidité et de la chaleur.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ou dans d'autres liquides.

- N'utilisez le produit que de la manière pour laquelle il a été conçu. Toute autre utilisation peut entraîner des blessures corporelles, des dommages au produit ou à son environnement.
- Lorsque vous serrez les vis, ne les serrez pas trop fort. Un serrage excessif (par exemple à l'aide d'une visseuse électrique) peut entraîner des dommages et compromettre la bonne tenue de l'écran.
- Les charges suspendues doivent être contrôlées au moins deux fois par an pour vérifier leur solidité et leur capacité de charge.
- Les enfants ne doivent pas utiliser la toile ou jouer en dessous sans surveillance.
- Le non-respect des instructions ci-dessus peut entraîner des dommages corporels et endommager le produit ou les appareils qui y sont raccordés. La garantie peut également être annulée en cas d'installation ou d'utilisation incorrecte.
- Si vous avez des doutes sur l'utilisation du produit, contactez le personnel spécialisé, votre revendeur ou le fabricant celexon directement (Web : [www.celexon.fr](http://www.celexon.fr), mail : [info@celexon.fr](mailto:info@celexon.fr)).
- Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels si l'écran est utilisé en dehors des spécifications recommandées ou s'il n'est pas installé correctement. N'utilisez pas cet écran **à proximité d'un chauffage ou d'un climatiseur**. N'installez pas non plus le produit **à la lumière directe du soleil ou devant une fenêtre**. En raison de la surface en PVC sensible à la température, la toile de projection peut être endommagée de manière durable.

Nous vous recommandons d'attendre environ 2 heures après la livraison avant de procéder au montage. Cela permet à la toile de s'acclimater ; en particulier lorsque la toile est déplacée d'un environnement froid vers un environnement chaud (ou inversement).

Veillez éviter de faire des tâches sur la surface de la toile. Celles-ci pourraient ne plus pouvoir être enlevées. Remontez toujours la toile après chaque utilisation.

- Notez l'avant et l'arrière de la toile lors de la mise en place.
- Veuillez vérifier TOUTES les pièces avant l'assemblage pour vous assurer qu'elles ne sont pas endommagées ou rayées !
- La toile doit être assemblée UNIQUEMENT sur une surface souple et rembourrée. Dans le cas contraire, le revêtement du cadre peut se rayer.
- Pour une planéité durable, veuillez respecter les consignes suivantes :
  1. Ne touchez pas la surface de la toile de projection avec les mains nues (utilisez des gants en tissu idéalement).
  2. Ne pliez pas la toile de projection.
  3. Ne peignez ou n'écrivez pas sur la toile de projection.

## AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant. Les modifications seront toujours ajoutées dans les versions suivantes de ce manuel. Toute erreur est exclue.

## CONSEIL D'ENTRETIEN

Ne nettoyez JAMAIS la toile avec de l'alcool ou d'autres produits de nettoyage contenant des solvants. Utilisez uniquement un chiffon doux et propre. Une solution savonneuse douce (max. 5%) peut éventuellement éliminer la saleté de la surface. Évitez absolument tout contact avec des objets pointus ou tranchants. Ceux-ci pourraient endommager durablement la toile de projection. Pour de plus amples informations, veuillez consulter les instructions relatives à l'écran.

## CONTENU DE LA LIVRAISON



4x Cadre intérieur  
(2x courts | 2x longs)



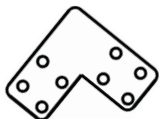
4x Cadre extérieur  
(2x courts | 2x longs)



8x Équerres cadre extérieur



4x Équerres cadre intérieur



4x Équerres cadre  
extérieur (C)



1x Outil de tension  
de ressort



Ressorts de tension\*



4x Gants en tissu



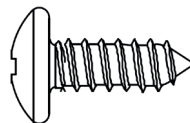
1x Toile de projection



1x Barre de soutien



48x Vis M5x6



4x Vis PA3x6



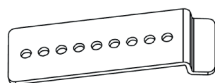
4x Barres en fibre de verre

\* Le nombre de ressorts de tension varie selon la taille de l'écran

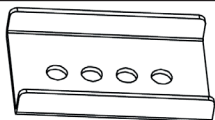
100"= 36 pcs + 2 pcs ressorts de rechange  
110"= 42 pcs + 2 pcs ressorts de rechange

120"= 44 pcs + 2 pcs ressorts de rechange  
126"= 50 pcs + 2 pcs ressorts de rechange  
135"= 50 pcs + 2 pcs ressorts de rechange

## MONTAGE MURAL



2x Équerres murales (C)



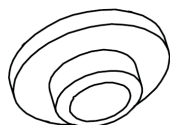
2x Plaques de guidage



2x Crochets de serrage



2x Ressorts



2x Supports de ressort



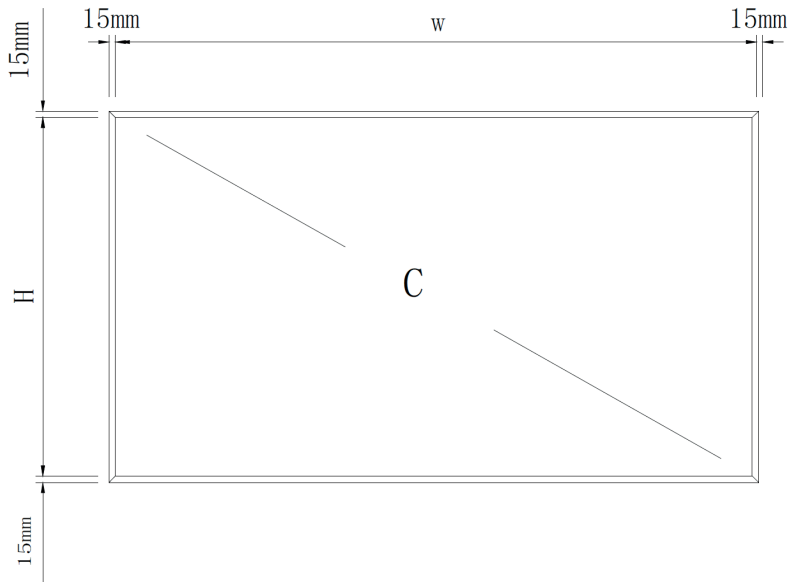
6x Chevilles en plastique



6x Vis M5x40

## CONSEIL D'INSTALLATION

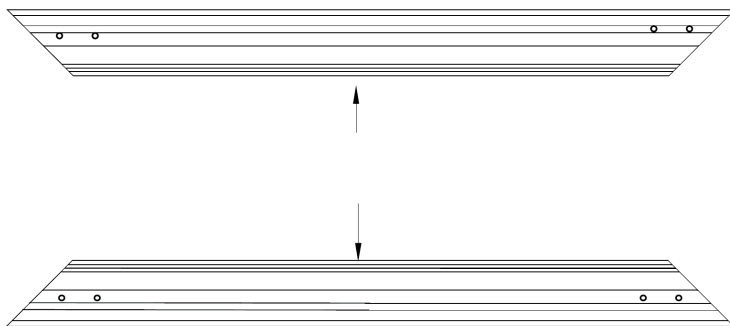
Installez l'écran dans une position entièrement visible pour tous les spectateurs ! La hauteur d'installation optimale est atteinte lorsque les spectateurs se trouvent au centre de l'écran (toile déployée) et que la hauteur de leurs yeux = tiers inférieur de la surface de l'image. Le matériel de montage fourni est prévu pour un mur en pierre massif. Le cas échéant, procurez-vous le matériel de montage adapté à votre support d'installation.



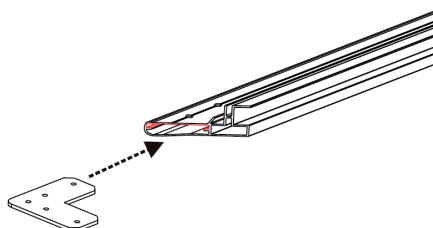
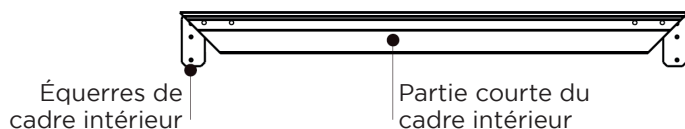
Diagonale (C) en pouces	Format	Dimensions totales avec cadre (LxHxP) en mm	Poids net en kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## ÉTAPE 1 : MONTAGE DU CADRE INTÉRIEUR

1. Placez les deux longues parties intérieures du cadre comme illustré. Veillez à ce que le côté avec les encoches soit en haut.



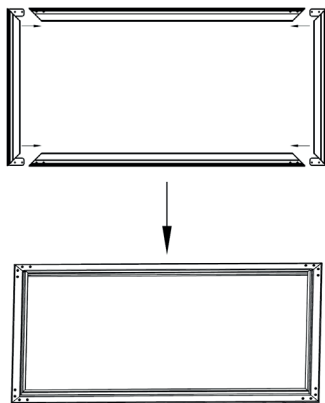
2. Insérez les „équerres du cadre intérieur“ dans les parties courtes du cadre à l'intérieur, comme illustré. Veillez à ce que les équerres soient insérées dans la bonne ouverture (marquée en rouge).



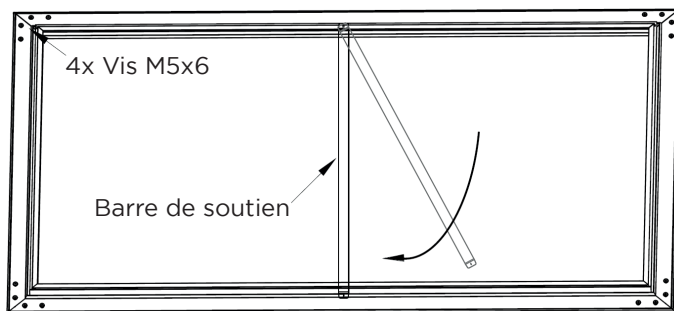
## ÉTAPE 1 : MONTAGE DU CADRE INTÉRIEUR

3. Positionnez les parties courtes du cadre avec les équerres aux extrémités respectives des parties longues du cadre, comme illustré. Insérez uniformément les équerres (attachées aux parties courtes) dans les ouvertures des éléments de cadre longs. Veillez à ce que les coins soient fermés et que les trous se superposent de manière adéquate. Veuillez noter : Pendant les dernières étapes de montage du cadre, il faut constamment veiller à ce que toutes les pièces du cadre soient bien ajustées et bien serrées. Si de petites fentes apparaissent dans les angles, le cadre extérieur ne peut pas être posé à fleur et des joints inesthétiques apparaissent dans les coins du cadre. Dès que vous trouvez de petites fentes, desserrez tous les éléments d'assemblage et les équerres, poussez les parties du cadre ensemble pour qu'elles s'adaptent et fixez petit à petit les éléments desserrés.

**Astuce : 1 personne se charge de fixer proprement les coins et la 2<sup>e</sup> personne les visse fermement.**

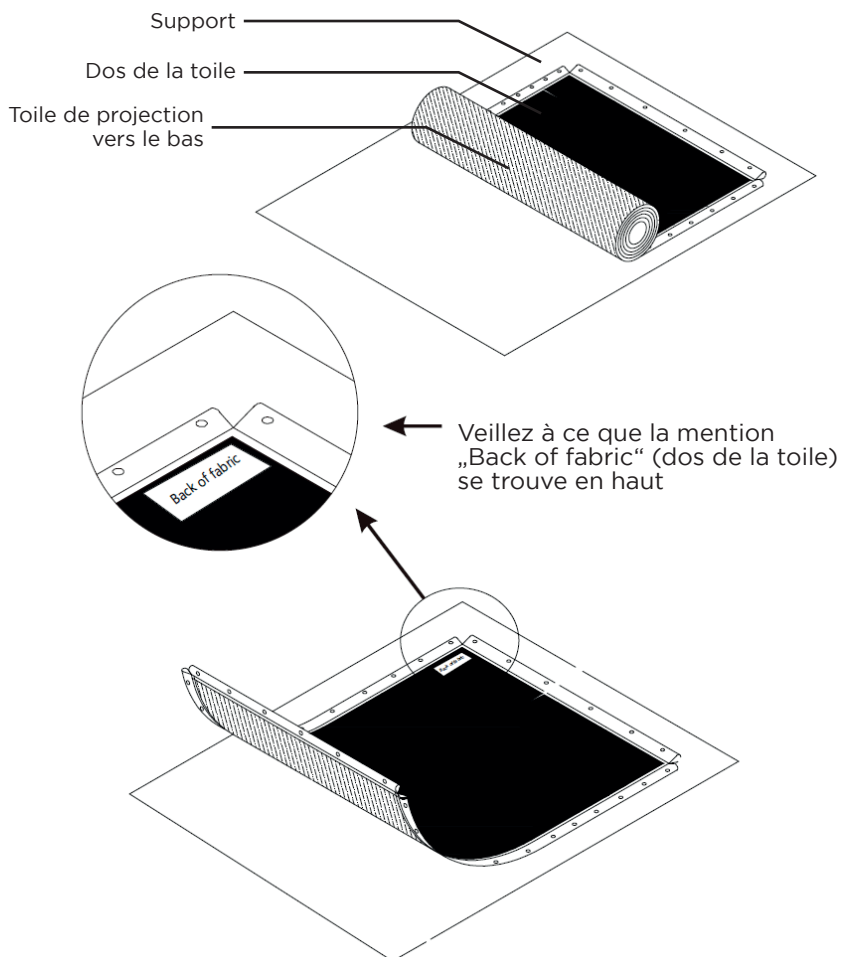


4. Fixez le cadre en vissant 4x vis M5x6 dans chacun des quatre coins. Veillez à ce que la vis relie le cadre et l'équerre intérieure.
5. Insérez la barre de soutien au milieu de la partie longue du cadre et tournez-la de 90° jusqu'à ce qu'elle soit bien coincée.

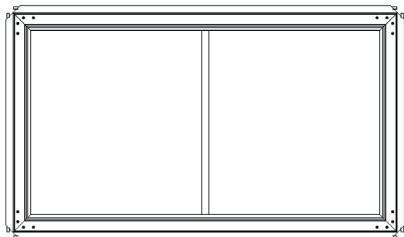
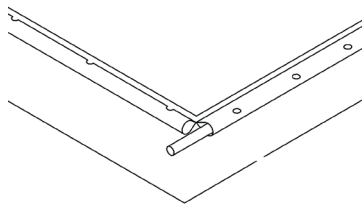


## ÉTAPE 2 : MONTAGE DE LA TOILE

1. Nettoyez le support sur lequel vous allez installer la toile en profondeur. Le support doit être exempt de poussière et de graisse. Aucun objet pointu ou inégal ne doit se trouver sur la surface. Nous recommandons d'effectuer les étapes suivantes avec une deuxième personne.  
**Attention :** la toile de projection est extrêmement fragile ! Veuillez procéder au montage de la toile de projection avec le plus grand soin. Veillez à ne pas plier la toile et à ne pas toucher sa surface. Utilisez les gants fournis pour le montage.
2. Une fois les gants enfilés, sortez la toile roulée de son emballage et déroulez-la lentement.

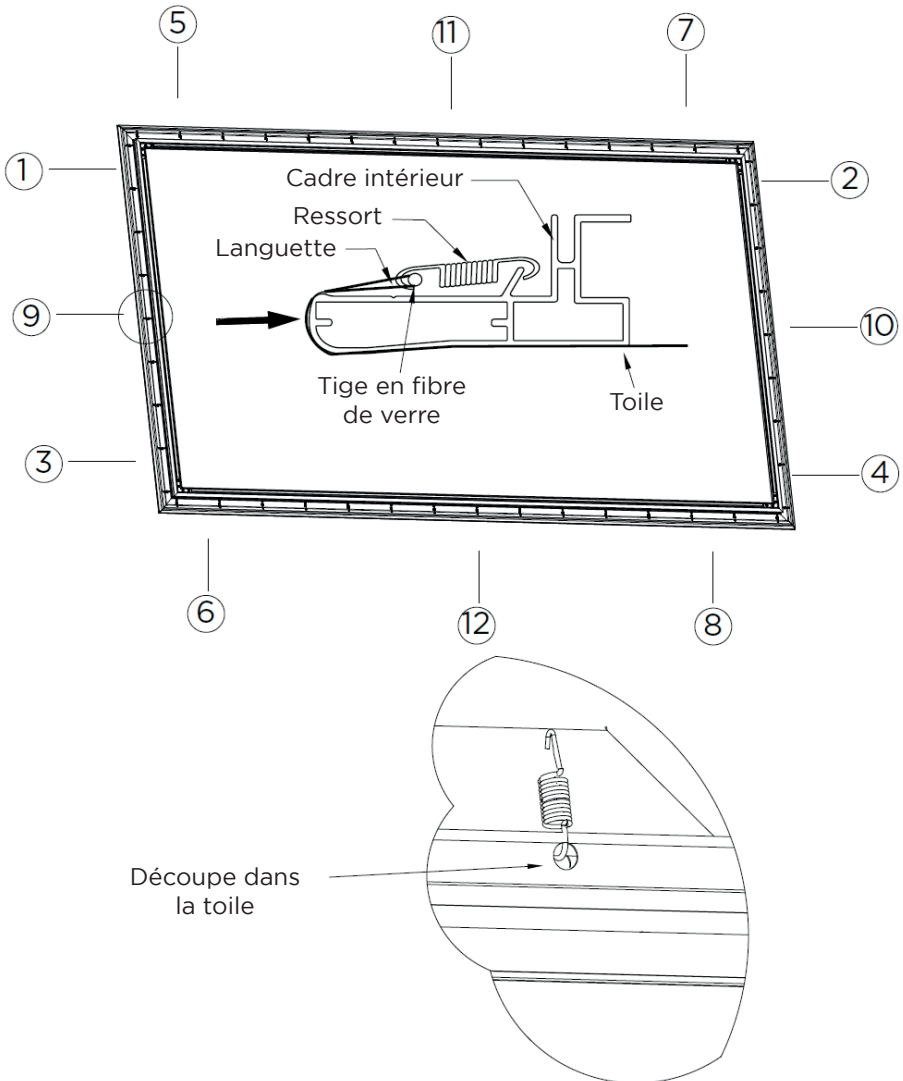


3. Poussez les tiges en fibre de verre avec précaution dans les ourlets de la toile.



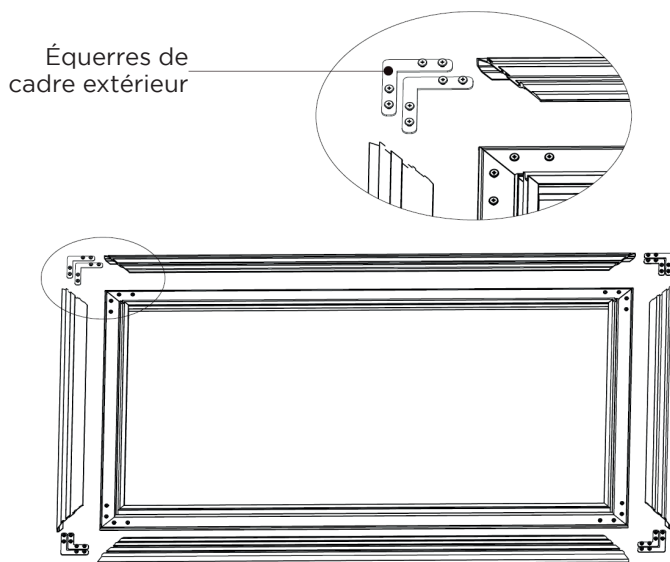
4. Posez ensuite le cadre préalablement monté avec le côté plat au centre de la toile de projection. Évitez impérativement que le cadre soit tiré sur la surface de la toile.

5. Commencez le processus de tension en plaçant et en tendant les 12 premiers ressorts selon l'ordre 1-12 (avec le crochet de tension). Veillez à ce que les ressorts s'engagent dans les découpes de la toile et autour des tiges insérées. Dans le cas contraire, les ressorts risquent de déchirer la toile. Dès que les 12 premiers ressorts sont tendus, que la toile est centrée et que les coins sont recouverts de manière uniforme, les ressorts restants peuvent être placés et tendus. Attention : l'ordre de tension des ressorts est très important pour garantir la symétrie ; le cas échéant, corrigez les ressorts et la position de la toile de manière à ce que les coins s'adaptent parfaitement aux coins du cadre. Il peut être nécessaire de tirer légèrement la toile hors de la surface jusqu'à ce qu'elle s'adapte aux 4 coins.

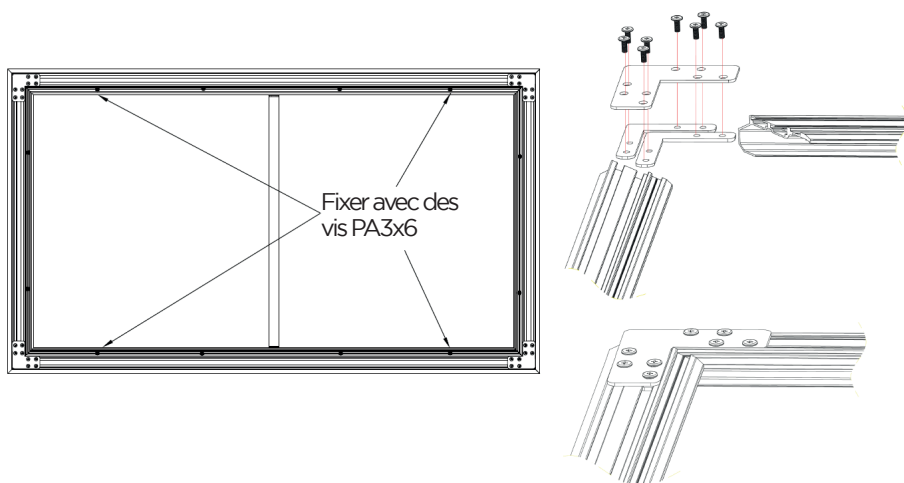


### ÉTAPE 3 : MONTAGE DU CADRE EXTÉRIEUR

1. Placez le cadre extérieur sur le cadre intérieur conformément à l'illustration. Veillez à ce que deux équerres de cadre extérieur soient insérées à chaque coin. Veillez ici aussi à ce que les coins du cadre soient correctement placés les uns contre les autres, de sorte qu'il n'y ait pas de fentes ou de décalage.

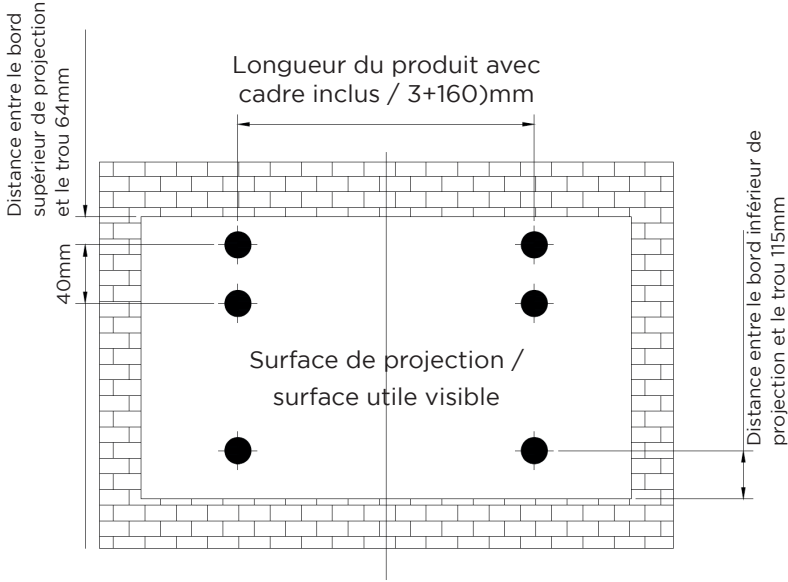


2. Fixez le cadre extérieur en vissant une équerre de cadre extérieur (C) (deuxième référence) par coin avec des vis M5x6.



## ÉTAPE 4 : MONTAGE AU MUR

1. Calculez les points de montage conformément au dessin et reportez-les sur le mur. Veuillez noter que le matériel de montage fourni est adapté aux murs en béton/en pierre. Pour d'autres types de supports, veuillez vous procurer le matériel de montage adapté. Veuillez à ce que le mur soit propre, solide et plat. Dès que les points de montage ont été marqués, les trous peuvent être prépercés. Insérez ensuite les chevilles.



2. **Montage de l'équerre supérieure** | Montez l'équerre murale C avec les vis M5x40 selon la figure 2.
3. **Montage de l'équerre inférieure** | Assemblez l'équerre avec les éléments selon la figure 1.

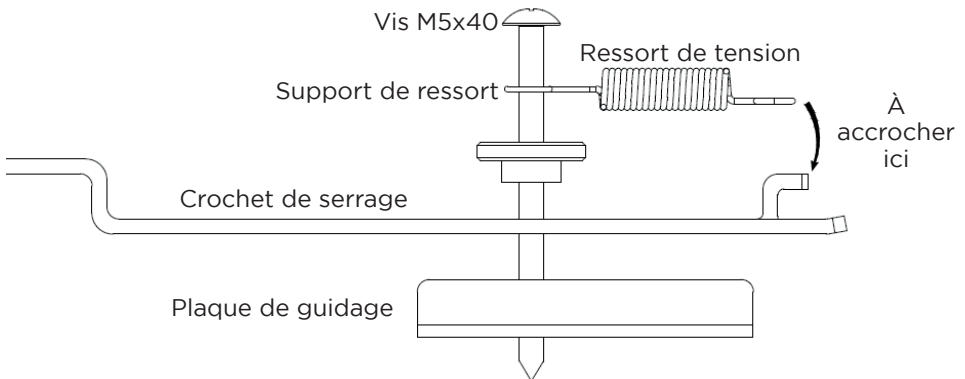


Fig. 1

Vissez fermement les équerres supérieures et inférieures. Cela facilite le réglage précis.

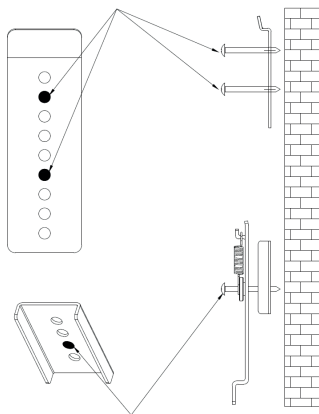
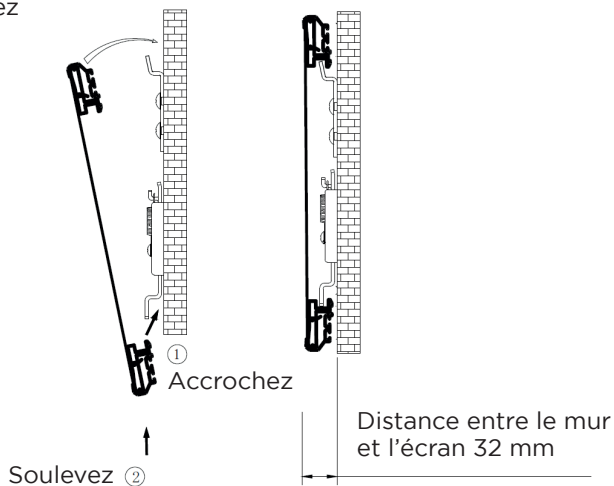


Fig. 2

4. Remettez vos gants en tissu pour cette étape. Suivez les étapes d'installation dans l'ordre 1-3 selon l'illustration.

1. Accrochez le cadre inférieur dans les équerres inférieures.
2. Faites glisser l'ensemble du cadre vers le haut, en direction du mur, de manière à ce que la partie supérieure du cadre soit bloquée par l'équerre supérieure.
3. Relâchez lentement le cadre vers le bas, de sorte que la partie du cadre supérieur repose sur le crochet. Ne relâchez le cadre que lorsque vous êtes sûr qu'il est bien accroché.

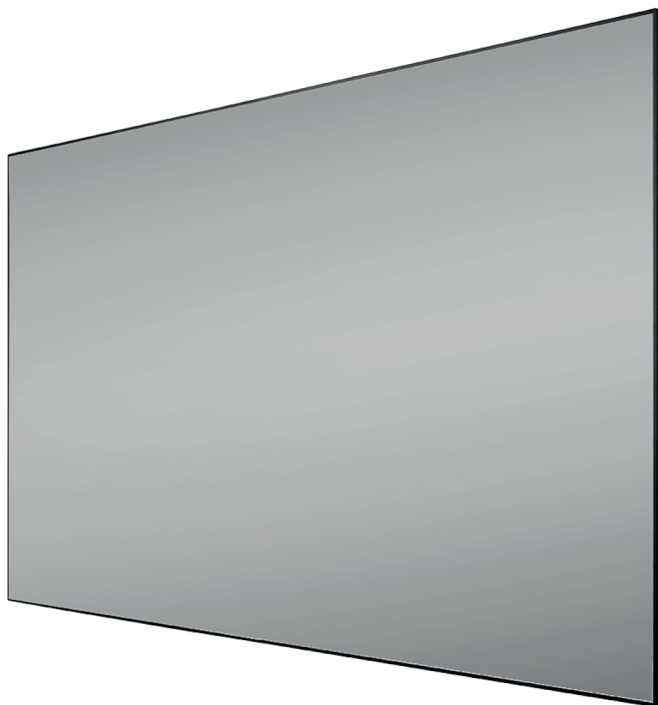
Appuyez et ③ relâchez





# Manual de usuario

## celexon HomeCinema marco Dynamic Slate



Gracias por comprar este producto.

Para un rendimiento y seguridad óptima, lea atentamente estas instrucciones antes de conectar o utilizar este producto. Conserve estas instrucciones para futuras consultas.

## ADVERTENCIAS

Este manual de instrucciones está destinado a familiarizarle con el funcionamiento de este producto. Por lo tanto, guarde estas instrucciones en un lugar seguro para poder acceder a ellas en cualquier momento.

- Antes del montaje, consulte la hoja de datos adjunta con más instrucciones de seguridad y uso.
- No inicie la instalación hasta que haya leído y comprendido todo el manual de instrucciones.
- Este producto debe instalarse en una superficie plana y limpia con suficiente espacio alrededor de la superficie de montaje.
- Realice la instalación con otra persona para garantizar una instalación segura.
- Saque el producto de su embalaje y retire todos los materiales de embalaje. Asegúrese de que no haya material de embalaje sobre o dentro del producto. Si observa algún daño en el embalaje, compruebe también si hay algún daño en el producto. Si observa algún daño externo en la unidad o un funcionamiento inesperado o inusual, no siga utilizando el producto. Póngase inmediatamente en contacto con el distribuidor al que compró el producto o directamente con celexon (Web: [www.celexon.es](http://www.celexon.es), Correo: [info@celexon.es](mailto:info@celexon.es)) para obtener más información.
- Para garantizar un funcionamiento sin problemas, el producto sólo puede utilizarse en interiores, NO es apto para su uso en exteriores.
- El uso del aparato y sus accesorios está prohibido a los menores de 16 años.
- Asegúrese de que ningún niño juegue con el equipo o esté en las proximidades sin supervisión.
- La modificación o alteración del producto comprometerá la seguridad del mismo.
- **Precaución: ¡Riesgo de lesiones!** No abra nunca el producto sin autorización. Nunca realice las reparaciones usted mismo.
- Este producto sólo puede utilizarse en su estado original y sin modificaciones.
- No utilice el producto cerca de aparatos de gas o de agua ni en ambientes polvorientos.
- No utilice el producto cerca de equipos que emitan gases, líquidos, o lugares polvorientos.
- Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse a causa de los golpes, de las caídas, incluso desde una pequeña altura.
- Mantenga el producto alejado de la humedad y el calor.
- Nunca sumerja el producto en agua u otros líquidos.

- Utilice el producto sólo de la manera prevista. Cualquier otro uso puede causar daños al producto o a su entorno.
- Apriete los tornillos pero no los apriete en exceso. Un apriete excesivo (por ejemplo, con un destornillador inalámbrico) puede causar daños y afectar a la sujeción segura de la pantalla.
- La resistencia y la capacidad para soportar cargas suspendidas deben comprobarse al menos dos veces al año.
- Si no se siguen las instrucciones anteriores, pueden producirse lesiones personales y daños en el producto o en los equipos conectados a él. Además, una instalación o uso incorrecto puede invalidar la garantía.
- Si tiene dudas sobre el uso del producto, póngase en contacto con personal cualificado, con su distribuidor o directamente con celexon (web: [www.celexon.es](http://www.celexon.es), Correo: [info@celexon.es](mailto:info@celexon.es)).
- Nos reservamos el derecho sobre posibles cambios y/o errores técnicos.

El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por daños materiales o personales si la pantalla se utiliza fuera de las especificaciones recomendadas, o si se instala incorrectamente. **No utilice esta pantalla cerca de calefactores o aires acondicionados. Tampoco monte el producto a la luz directa del sol o frente a una ventana.** Debido a la superficie de PVC sensible a la temperatura, pueden producirse daños permanentes en la superficie de la pantalla de proyección.

Le recomendamos que espere unas 2 horas después de la entrega antes de instalar la pantalla de proyección. Esto permitirá que la pantalla se aclimate, especialmente cuando se traslade de un entorno frío a uno cálido (o viceversa).

Por favor, **evite cualquier mancha en la superficie de la tela.** Es posible que no se puedan eliminar.

- Tenga en cuenta dónde queda la parte frontal y el reverso de la tela cuando la fije.
- Por favor, compruebe TODAS las piezas en busca de daños o arañazos antes de montarlas.
- La tela sólo debe montarse sobre una superficie blanda y acolchada. De lo contrario, el revestimiento del marco y el delicado lienzo podrían rayarse.
- Para obtener una superficie plana y duradera, tenga en cuenta las siguientes instrucciones:
  1. No toque la tela de la pantalla de proyección con las manos.
  2. ¡No doble ni arrugue la superficie de la pantalla de proyección bajo ninguna circunstancia!
  3. No pinte ni escriba en la superficie de la pantalla de proyección.

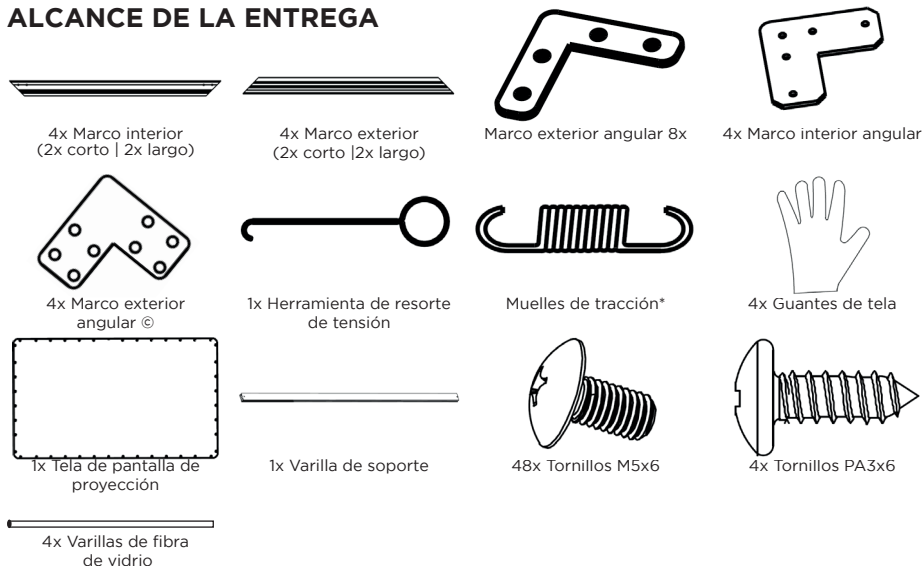
## EXONERACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La información de este documento puede ser modificada por el fabricante sin previo aviso. Los cambios se añadirán a las versiones posteriores de este manual. El fabricante no garantiza la exactitud de la información contenida en este documento.

## INSTRUCCIONES DE CUIDADO

NUNCA limpie la lona con alcohol u otros productos de limpieza que contengan disolventes. Utilice sólo un paño suave y limpio y sólo en dirección horizontal a lo largo de las ranuras del paño. Si es necesario, se puede utilizar agua tibia para eliminar cuidadosamente la suciedad de la superficie sin frotar. Evite a toda costa el contacto con objetos puntiagudos o afilados. Esto podría dañar permanentemente el tejido de la pantalla de proyección. Para más información, consulte las instrucciones de la pantalla de proyección adjuntas.

## ALCANCE DE LA ENTREGA



\* El número de resortes de tensión varía según el tamaño

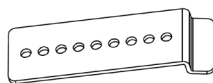
100" = 36 pcs + 2 pcs muelles de repuesto

110" = 42 pcs + 2 pcs muelles de recambio

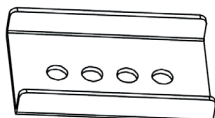
120" = 44pcs + 2pcs muelles de repuesto

126" = 50pcs + 2pcs muelles de repuesto

135" = 50pcs + 2pcs muelles de repuesto



2x Soporte de pared ©



2x Placa guía



2x Ganchos tensores



2x Resortes de tensión



2x Soportes para muelles



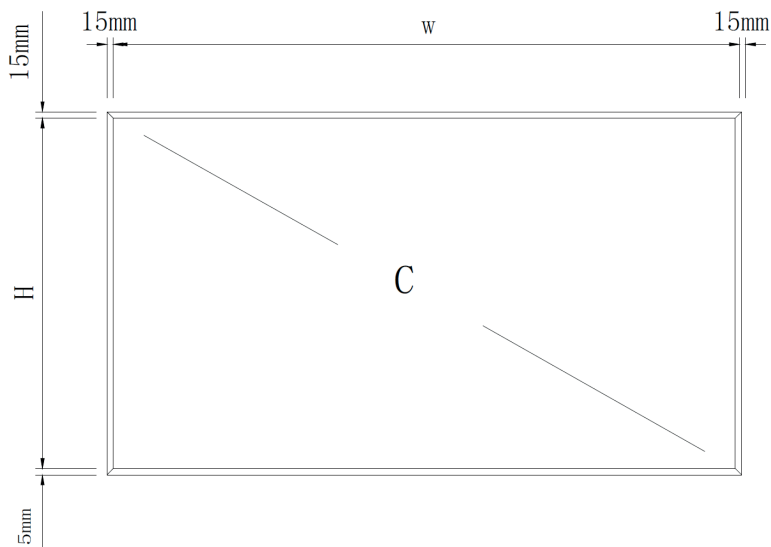
6x Tacos de plástico



6x Tornillos M5x40

## NOTA DE INSTALACIÓN

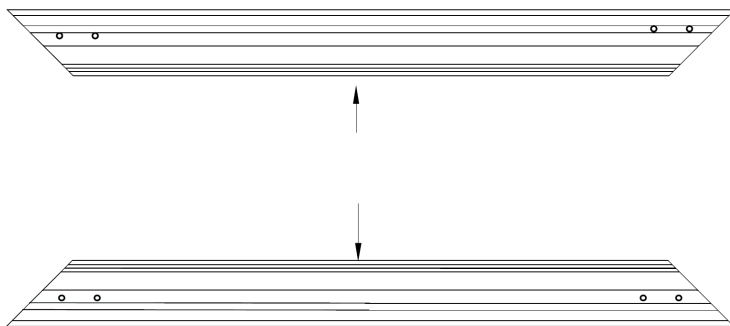
Instale la pantalla en una posición completamente visible para todos los espectadores. La altura óptima de instalación corresponde a la posición de los espectadores en el centro de la pantalla con la tela extendida: nivel de los ojos = tercio inferior de la superficie de la pantalla. El material de montaje adjunto está pensado para una pared de hormigón sólido. Si es necesario, obtenga material de montaje adecuado para su superficie de instalación.



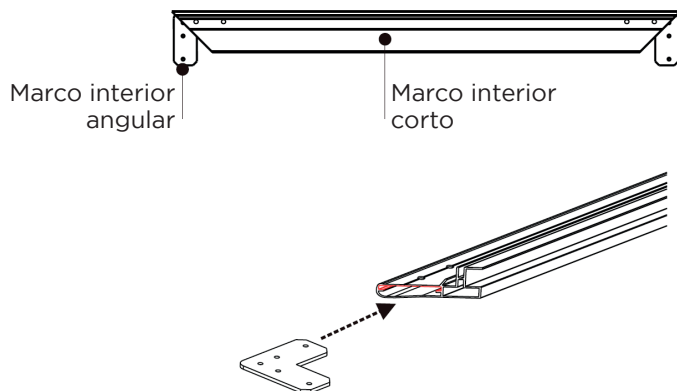
Diagonal (C) en pulgadas	Formato	Tamaño total incluido el marco (ancho x alto x fondo) en mm	Peso neto en kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## PASO 1: MONTAJE DEL MARCO INTERIOR

1. Coloque las dos partes largas del marco interior como se muestra. Asegúrese de que el lado con las muescas esté en la parte superior.

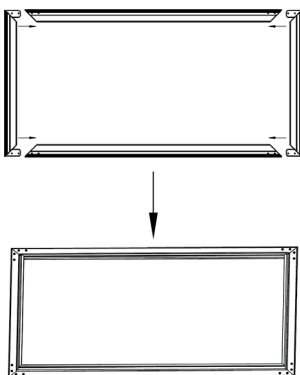


2. Inserte el „marco interior de los ángulos“ en las partes cortas del marco en el interior como se muestra. Asegúrese de que los ángulos se introducen en la abertura correcta (marcada en rojo).

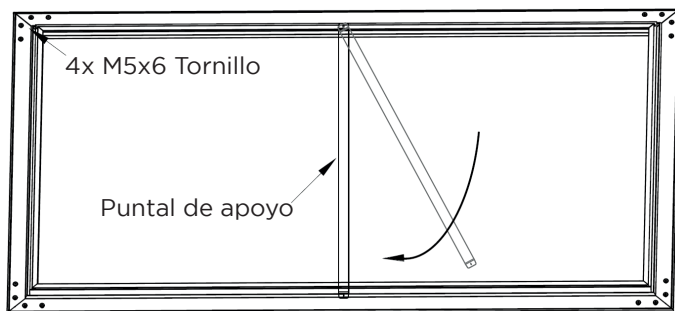


## PASO 1: MONTAJE DEL MARCO INTERIOR

3. Coloque las piezas del bastidor corto, incluidas las abrazaderas, en los extremos respectivos de las piezas del bastidor largo, tal como se indica. Empuje los ángulos con marcos de manera uniforme en las aberturas de las partes largas del marco. Asegúrese de que las esquinas están cerradas y los agujeros de perforación están alineados. Tenga en cuenta: Durante los últimos pasos de montaje del bastidor, asegúrese de que todas las piezas del bastidor encajan en el ángulo y estén apretadas. Si hay pequeños huecos en el ángulo, el marco exterior no puede asentarse a ras y aparecerán huecos antiestéticos en las esquinas del marco. En cuanto encuentre pequeños huecos en el ángulo, afloje todos los elementos de unión y los ángulos, empuje las partes del marco para que encajen y fije gradualmente los componentes aflojados. **Consejo: Una persona fija las esquinas limpiamente, la segunda persona atornilla bien**



4. Fije el marco atornillando 4x M5x6 en las cuatro esquinas. Asegúrese de que el tornillo une el marco y el ángulo interior.
5. Inserte el puntal de soporte en el centro de la parte larga del marco y gire 90° hasta que el puntal quede firmemente sujeto.



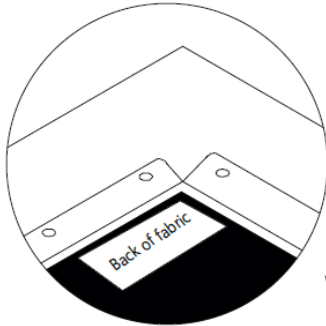
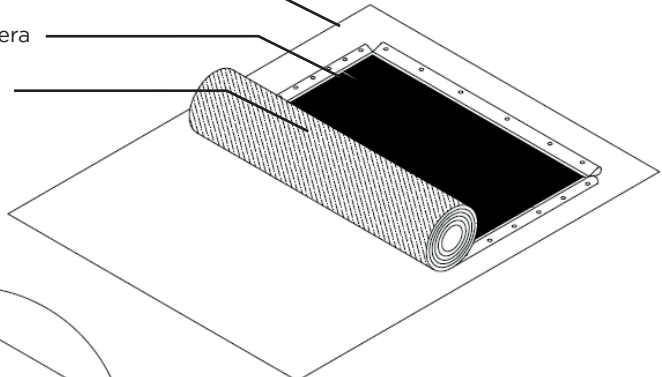
## PASO 2: PAÑO DE MONTAJE

1. Limpie bien la superficie del suelo. El sustrato debe estar libre de polvo y grasa. No debe haber objetos afilados o irregulares en el sustrato. Se recomienda realizar los siguientes pasos con una segunda persona. **Precución:** ¡La superficie de la pantalla de proyección es extremadamente sensible! Por favor, realice la instalación de la tela de la pantalla de proyección con extremo cuidado. Tenga cuidado de no doblar la tela de la pantalla y no toque la superficie. Utilice los guantes suministrados para el montaje.
2. En cuanto los guantes estén puestos, retire el rollo de tela del del envase y desenrolle lentamente.

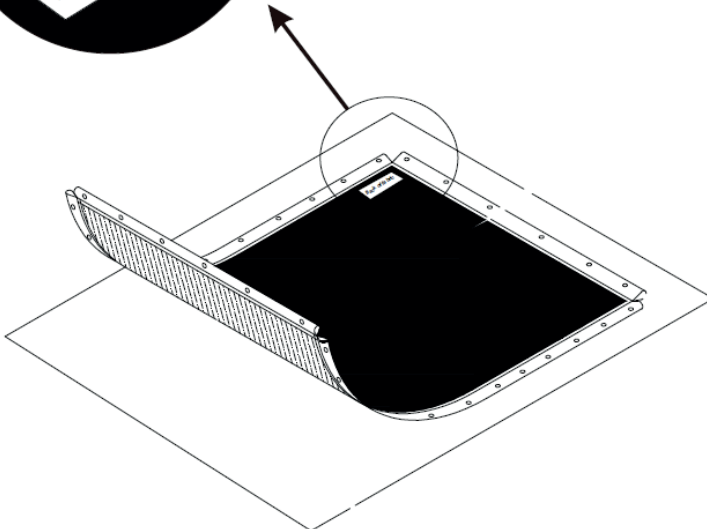
Debajo de la superficie

Tela trasera

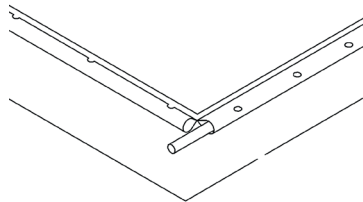
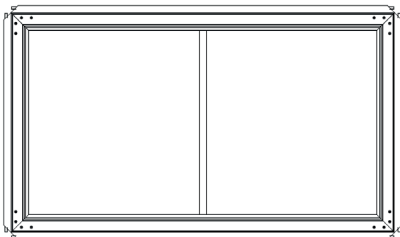
Superficie de proyección hacia abajo



Asegúrese de que la marca „Dorso de la tela“ esté en la parte superior.

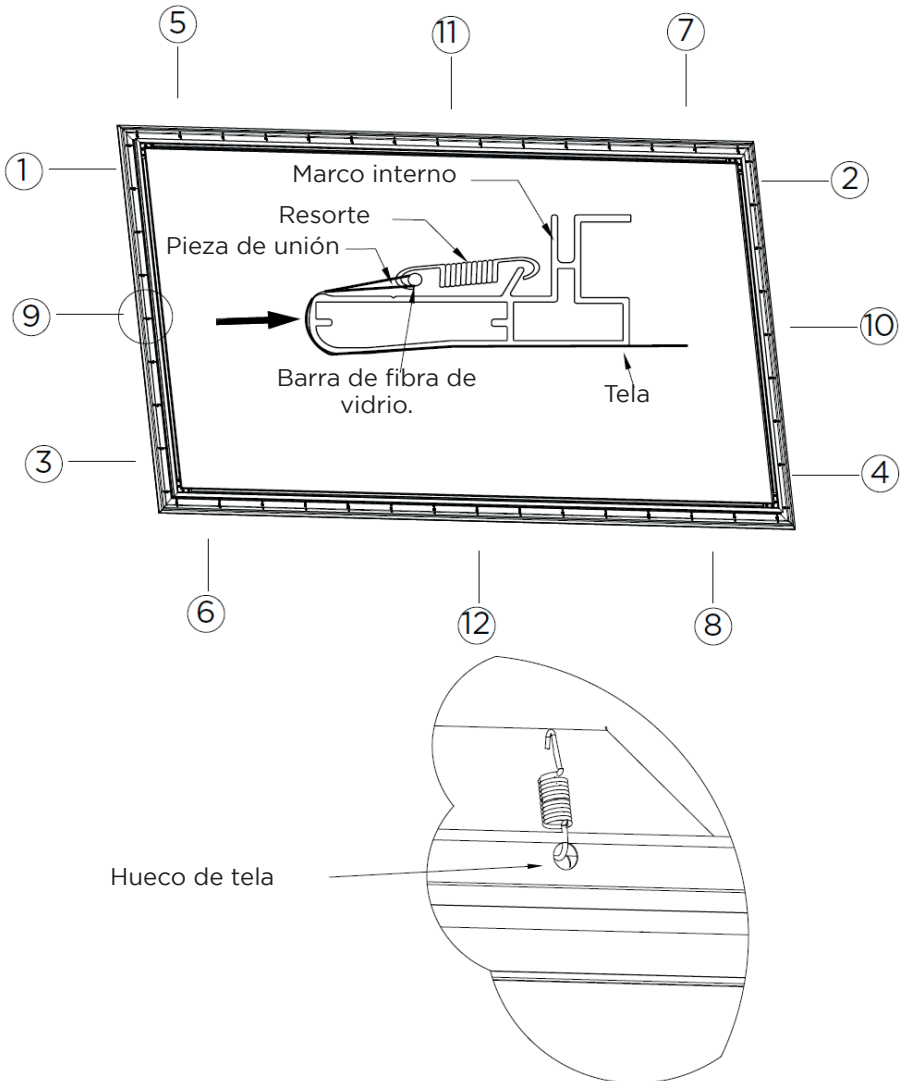


3. Deslice con cuidado las varillas de fibra de vidrio en las lengüetas de tela.



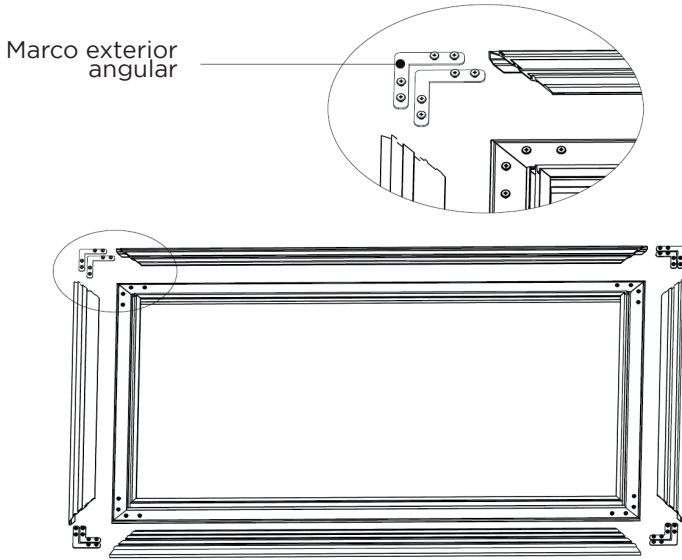
4. A continuación, coloque el marco previamente montado con la parte plana centrada en la pantalla de proyección. Es imperativo que el marco no sea tirado sobre la superficie de la tela.

5. Inicie el proceso de tensado colocando y tensando los primeros 12 muelles según la secuencia 1-12 (utilizando el gancho tensor). Asegúrese de que los muelles se agarran en el hueco de la tela y alrededor de las varillas insertadas. De lo contrario, el muelle puede romper la tela. Una vez tensados los primeros 12 muelles, centrada la tela y cubiertas las esquinas de forma uniforme, se pueden colocar y tensar los muelles restantes. Atención: El orden de tensado de los muelles es muy importante para garantizar la simetría, si es necesario corrija la posición de los muelles y de la tela para que las esquinas encajen perfectamente en las esquinas del marco. Puede ser necesario tirar de la tela ligeramente fuera de la superficie hasta que encaje bien en las 4 esquinas.

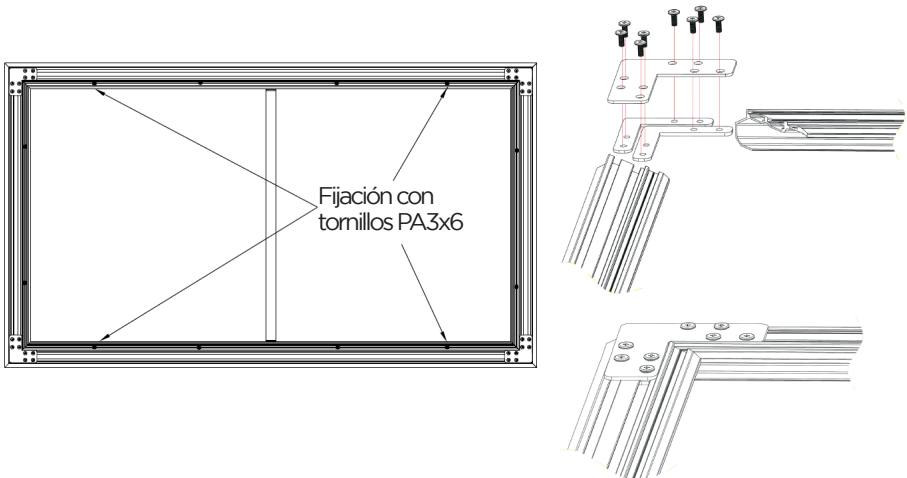


### PASO 3: MONTAJE DEL MARCO EXTERIOR

1. Conecte el marco exterior al marco interior según la ilustración. Asegúrese de que se inserten dos „ángulos marco exterior“ por esquina. También en este caso, asegúrese de que las esquinas del marco estén correctamente apoyadas entre sí para que no queden huecos en las esquinas.

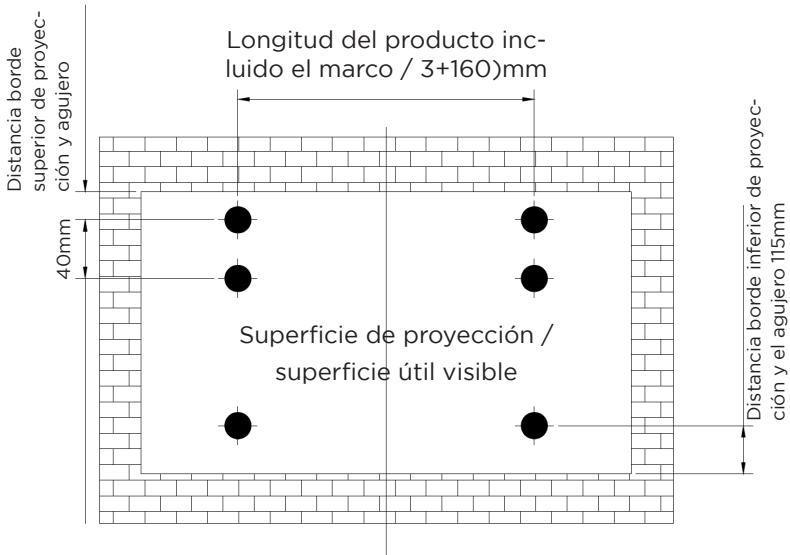


2. Fije el marco exterior atornillando un „marco exterior angular (C)“ por esquina con tornillos M5x6.



## PASO 4: MONTAJE EN LA PARED

1. Calcule los puntos de montaje según el dibujo y transfíralos a la pared. Tenga en cuenta que el material de montaje adjunto es apto para paredes de hormigón/piedra. Para otros tipos de superficie, se debe adquirir material de montaje por separado. Asegúrese de que la pared esté limpia, estable y uniforme. Una vez marcados los puntos de montaje, se pueden pre perforar los agujeros. A continuación, introduzca los tacos.



2. **Soporte de montaje superior** | Monte los soportes de pared C con los tornillos M5x40 según la figura 2..
3. **Soporte de montaje inferior** | Montar el soporte con los componentes según la Fig. 1.

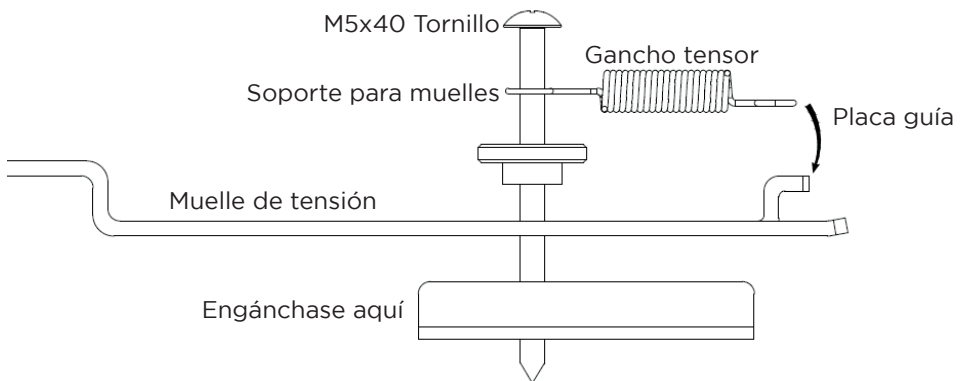


Fig. 1

Atornille firmemente los soportes superior e inferior. Esto simplifica el ajuste fino.

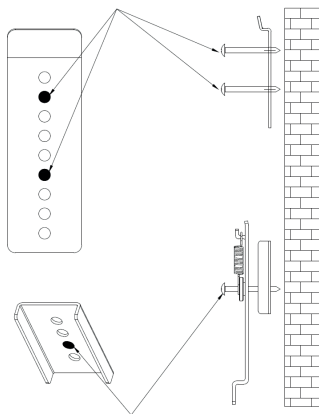
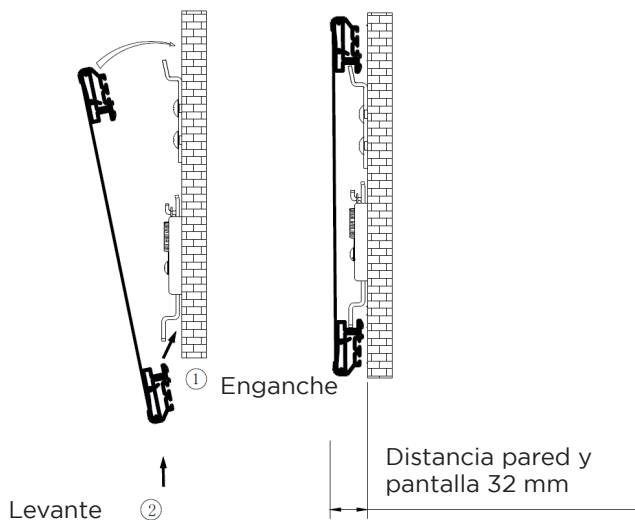


Fig. 2

4. Vuelva a ponerse los guantes de tela para este paso. Siga los pasos de instalación en el orden 1-3 según la ilustración.
  1. Enganche el marco interior inferior en los soportes inferiores.
  2. Empuje todo el marco hacia la pared para que el marco interior superior se bloquee sobre el ángulo superior.
  3. Suelte lentamente el marco hacia abajo para que el marco superior se apoye en el gancho. No suelte el bastidor hasta que esté seguro de que está enganchado.

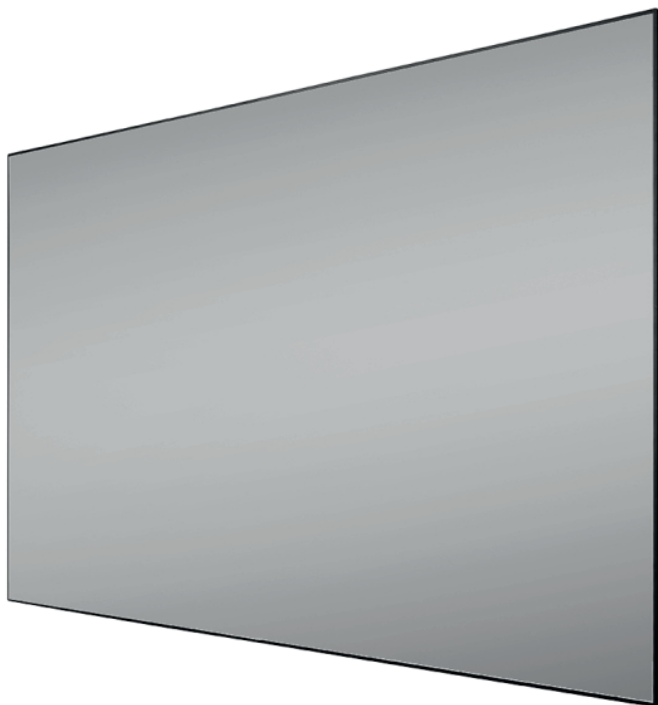
Presionar y soltar ③





# Istruzioni per l'uso

## Cornice celexon HomeCinema Dynamic Slate



Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Per garantire prestazioni e sicurezza ottimali, leggere attentamente le presenti istruzioni prima di collegare o utilizzare il prodotto. Conservare queste istruzioni per riferimenti futuri.

## AVVERTENZE

Le presenti istruzioni per l'uso hanno lo scopo di familiarizzare l'utente con il funzionamento di questo prodotto. Pertanto, conservare queste istruzioni in un luogo sicuro, in modo da potervi accedere in qualsiasi momento.

- Prima dell'installazione, consultare la scheda tecnica allegata per ulteriori istruzioni di sicurezza e di utilizzo.
- Non iniziare il montaggio prima di aver letto e compreso le istruzioni per l'uso nella loro interezza.
- Questo prodotto deve essere installato su una superficie piana e pulita con spazio sufficiente.
- È obbligatorio eseguire l'installazione di uno schermo a cornice con un'altra persona per garantire un montaggio sicuro.
- Estrarre il prodotto dalla confezione e rimuovere tutti i materiali di imballaggio. Assicurarsi che non vi sia materiale di imballaggio sul prodotto o al suo interno. Se si notano danni all'imballaggio, verificare se anche il prodotto è danneggiato. Se si notano danni esterni al dispositivo o un funzionamento imprevisto insolito, interrompere l'utilizzo o il montaggio del prodotto. Contattare immediatamente il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o direttamente celexon (sito web: [www.celexon.it](http://www.celexon.it), e-mail: [info@celexon.it](mailto:info@celexon.it)) per ulteriori informazioni.
- Per garantire un funzionamento ottimale, il prodotto può essere utilizzato solo in ambienti interni e NON è adatto all'uso all'esterno.
- L'uso del dispositivo e di eventuali accessori è vietato ai bambini di età inferiore ai 16 anni.
- Assicurarsi che i bambini non giochino con i dispositivi e che non si trovino nelle vicinanze senza supervisione.
- La conversione o la modifica del prodotto ne compromette la sicurezza.
- **Attenzione! Pericolo di lesioni!** Non apportare mai modifiche al prodotto senza autorizzazione. Non eseguire mai riparazioni in proprio!
- Questo prodotto può essere utilizzato solo nelle sue condizioni originali e non modificate.
- Non utilizzare il prodotto in prossimità di dispositivi che emettono gas o acqua o in ambienti polverosi.
- Maneggiare il prodotto con cura. Può essere danneggiato da urti, colpi o cadute anche da un'altezza ridotta.
- Tenere il prodotto lontano da fonti di umidità e calore.
- Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi.

- Utilizzare il prodotto solo nel modo previsto. Qualsiasi altro utilizzo può causare danni al prodotto o all'ambiente circostante.
- Serrare le viti senza fissarle eccessivamente. Un serraggio eccessivo (ad esempio con un cacciavite a batteria) può causare danni e compromettere la tenuta dello schermo.
- I carichi sospesi devono essere controllati almeno due volte l'anno per verificarne la resistenza e la capacità portante.
- La mancata osservanza di queste istruzioni può causare lesioni personali e danni al prodotto o ai dispositivi ad esso collegati. Inoltre, un'installazione o un utilizzo non corretti possono invalidare la garanzia.
- In caso di dubbi sull'uso del prodotto, contattare il personale qualificato, il rivenditore o direttamente celexon (sito web: [www.celexon.it](http://www.celexon.it), e-mail: [info@celexon.it](mailto:info@celexon.it)).
- Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a cose o persone se lo schermo viene utilizzato al di fuori delle specifiche raccomandate o se viene installato in modo non corretto. Non utilizzare questo schermo **in prossimità di riscaldatori o condizionatori d'aria**. Inoltre, **non montare il prodotto alla luce diretta del sole o davanti a una finestra**. A causa della superficie in PVC sensibile alla temperatura, la superficie dello schermo di proiezione potrebbe subire danni permanenti.

Si consiglia di attendere circa 2 ore dalla consegna prima di procedere con il montaggio. Ciò consente allo schermo di acclimatarsi, soprattutto quando viene portato da un ambiente freddo a uno caldo.

Evitare di **macchiare la superficie del tessuto**. Potrebbe non essere possibile rimuovere le macchie.

- Osservare la parte anteriore e posteriore del tessuto dello schermo durante il montaggio
- Prima del montaggio, controllare che TUTTE le parti non presentino danni o graffi!
- Lo schermo può essere montato SOLO su una superficie morbida e imbottita. In caso contrario, il rivestimento della cornice potrebbe graffiarsi.
- Per garantire una planarità duratura, osservare le seguenti istruzioni:
  1. Non toccare lo schermo di proiezione con le mani
  2. Non piegare lo schermo di proiezione
  3. Non dipingere né scrivere sulla superficie dello schermo di proiezione

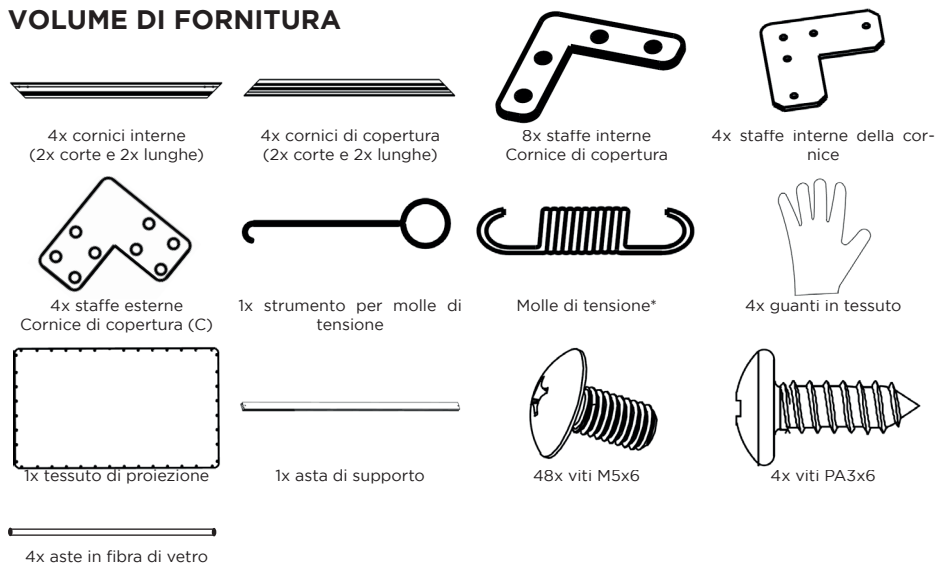
## ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso da parte del produttore. Le modifiche saranno aggiunte alle versioni successive di questo manuale. Il produttore non garantisce o assicura l'accuratezza delle informazioni contenute nel presente documento.

## ISTRUZIONI PER LA CURA

Non pulire MAI lo schermo con alcool o altri detergenti contenenti solventi. Utilizzare solo un panno morbido e pulito e solo in direzione orizzontale lungo le scanalature del tessuto dello schermo. Se necessario, lo sporco può essere rimosso con cura dalla superficie con acqua tiepida senza strofinare. Evitare assolutamente il contatto con oggetti appuntiti o taglienti. Questi potrebbero danneggiare in modo permanente il tessuto dello schermo di proiezione. Per ulteriori istruzioni, consultare le istruzioni dello schermo di proiezione allegate.

## VOLUME DI FORNITURA



\* Il numero di molle in tensione varia a seconda delle dimensioni

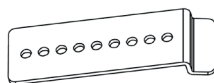
100"= 36 pz. + 2 pz. Molle di ricambio

120"= 44 pz. + 2 pz. Molle di ricambio

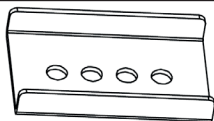
110" = 42 pz. + 2 pz. Molle di ricambio

126"= 50 pz. + 2 pz. Molle di ricambio

135"= 50 pz. + 2 pz. Molle di ricambio



2x staffe a parete (C)



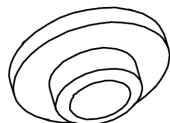
2x piastre di guida



2x ganci di tensionamento



2x molle di tensione



2x supporti a molla



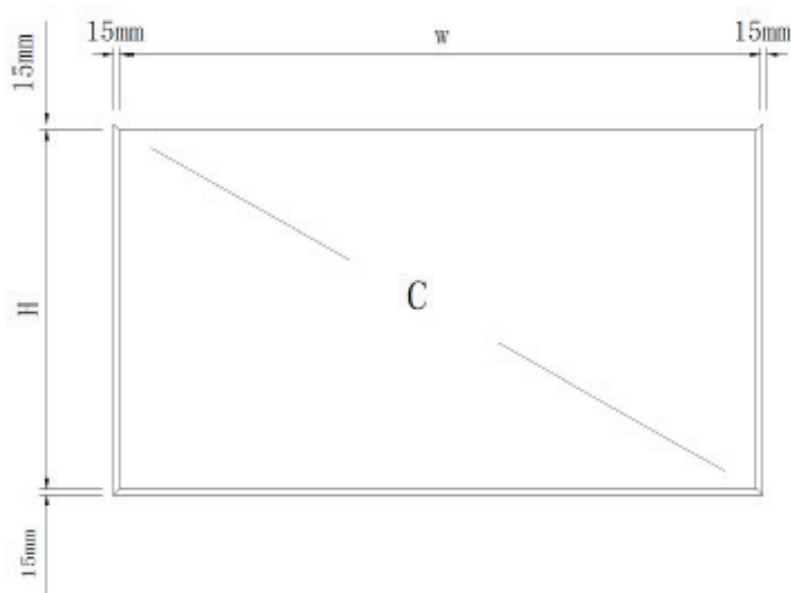
6x tasselli in plastica



6x viti M5x40

## NOTA DI INSTALLAZIONE

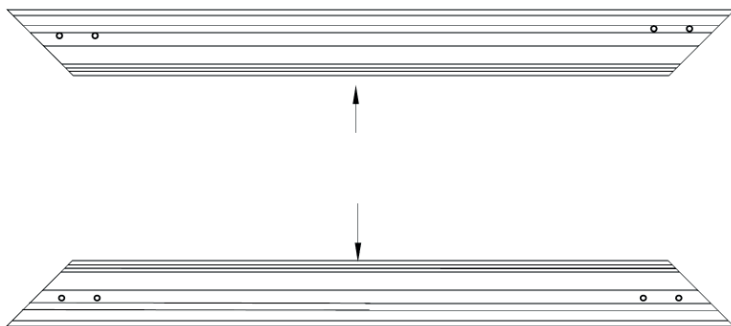
Installare lo schermo in una posizione completamente visibile a tutti gli spettatori! L'altezza di installazione ottimale corrisponde alla posizione degli spettatori al centro dello schermo con il tessuto esteso: Livello degli occhi = terzo inferiore dell'area dell'immagine. Il materiale di installazione in dotazione può essere applicato solo nel cemento o nella pietra massiccia. Se necessario, procurarsi il materiale di montaggio adatto alla superficie di installazione.



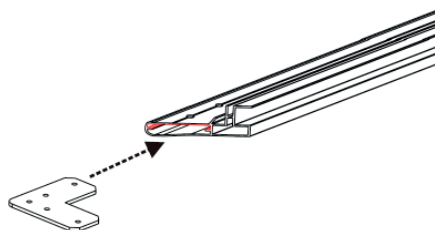
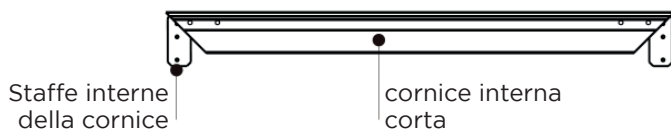
Diagonale (C) in pollici	Forma- to	Dimensioni complessive incl. cornice (LxHxP) in mm	Peso netto in kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## PASSAGGIO 1: MONTAGGIO DELLE CORNICI INTERNE

1. Posizionare le due parti lunghe delle cornici interne come illustrato. Assicurarsi che il lato con le tacche sia in alto.



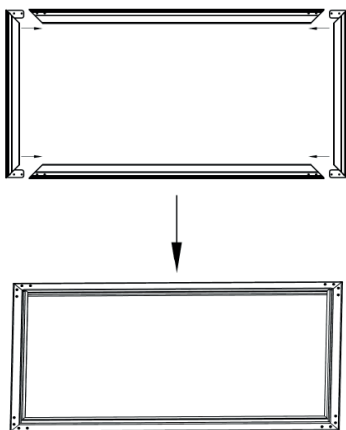
2. Inserire le "staffe interne della cornice" nelle parti corte della cornice all'interno come illustrato. Assicurarsi che le staffe siano inserite nell'apertura corretta (contrassegnata in rosso).



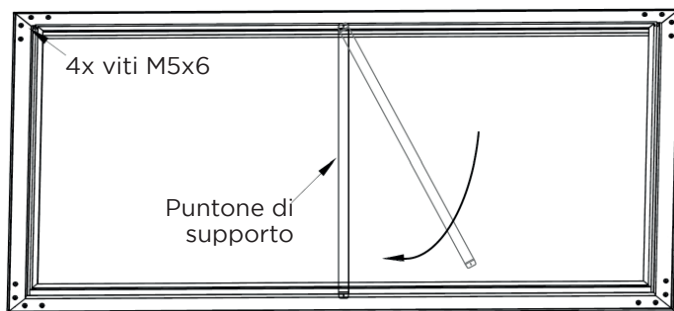
## PASSAGGIO 1: MONTAGGIO DELLE CORNICI INTERNE

3. Posizionare le parti corte della cornice, comprese le staffe, alle rispettive estremità delle parti lunghe della cornice, come illustrato. Spingere le staffe con la cornice in modo uniforme nelle aperture delle parti lunghe della cornice. Assicurarsi che gli angoli siano chiusi e che i fori siano allineati. **Nota:** Durante le fasi finali di assemblaggio della cornice, è necessario prestare la massima attenzione per garantire che tutte le parti della cornice siano adattate e serrate. Se ci sono piccoli spazi vuoti nella bombatura, la cornice esterna non può essere a filo e gli angoli della cornice presentano delle fessure antiestetiche. Non appena si riscontrano piccoli spazi vuoti nella bombatura, allentare tutti gli elementi di collegamento e le staffe, spingere le parti della cornice per farle combaciare e fissare gradualmente i componenti allentati.

**Consiglio: 1.** La persona fissa gli angoli in modo ordinato, la seconda persona avvita saldamente.



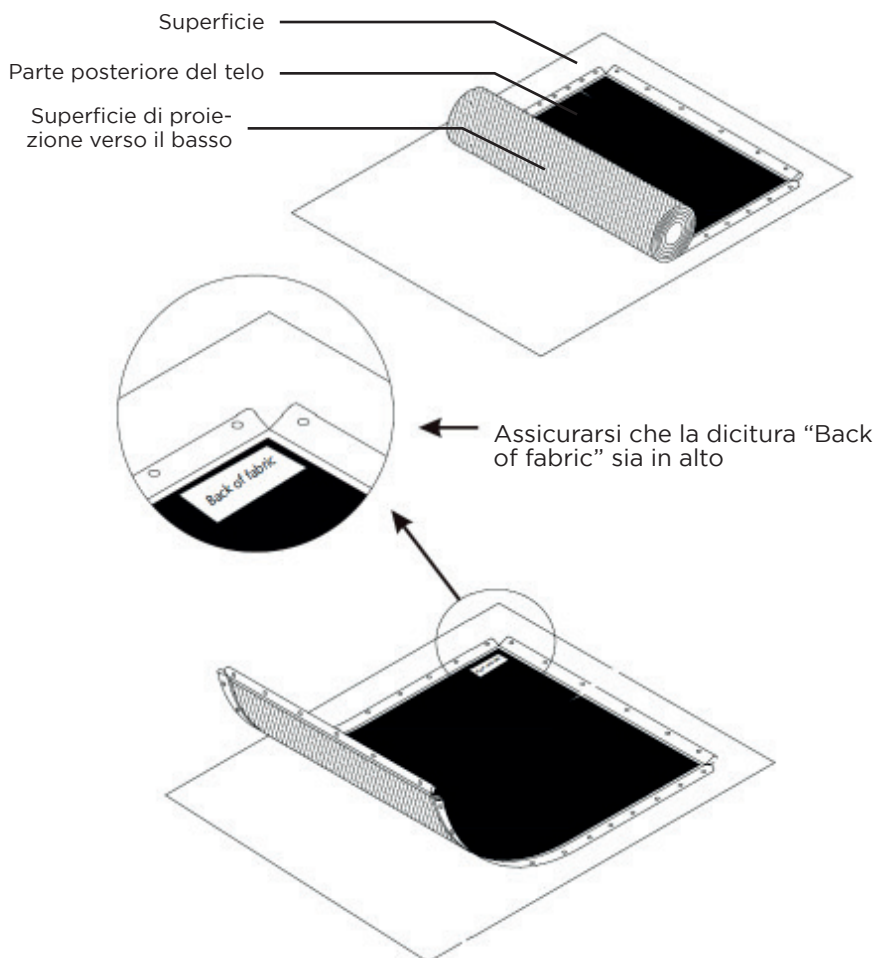
4. Fissare la cornice avvitando 4x M5x6 in tutti e quattro gli angoli. Assicurarsi che la vite colleghi la cornice e la staffa interna.
5. Inserire il puntone di supporto al centro della parte lunga della cornice e ruotarlo di 90° fino a quando il puntone non sia saldamente bloccato.



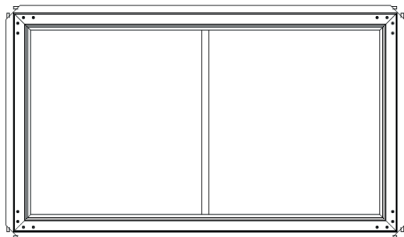
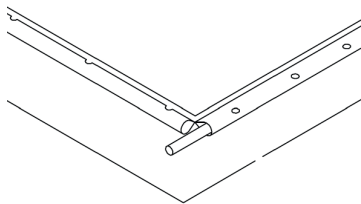
## PASSAGGIO 2: MONTAGGIO DEL TESSUTO

1. Pulire accuratamente la superficie di montaggio. La superficie deve essere priva di polvere e grassi. Non devono essere presenti oggetti appuntiti o irregolari sulla superficie. Si consiglia di eseguire le seguenti operazioni con una seconda persona.  
**Attenzione:** il tessuto dello schermo di proiezione è estremamente sensibile! Eseguire l'installazione del tessuto di proiezione prestando la massima attenzione. Fare attenzione a non piegare il tessuto e a non toccare la superficie. Per il montaggio utilizzare i guanti in dotazione.

2. Una volta indossati i guanti, togliere il rotolo di tessuto dalla confezione e srotolarlo lentamente.

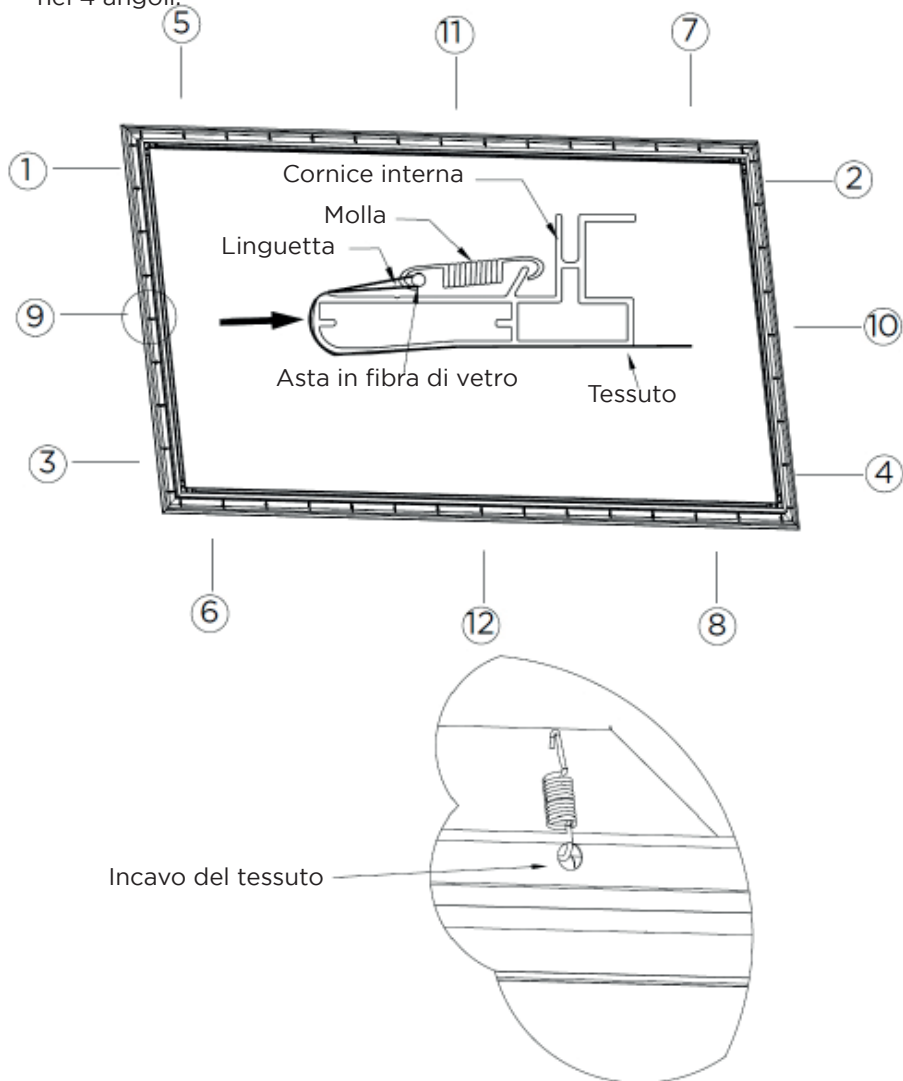


3. Far scorrere con attenzione le aste in fibra di vetro nei lembi di tessuto.



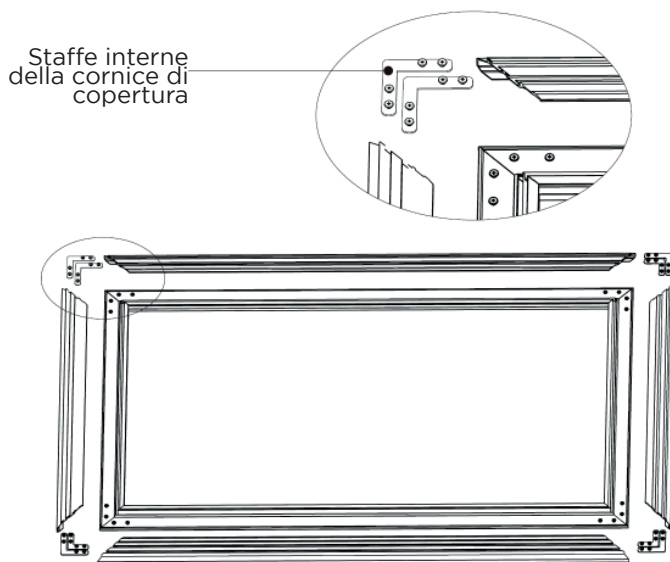
4. Posizionare quindi la cornice precedentemente montata con il lato piatto centrato sul tessuto dello schermo di proiezione. È indispensabile che la cornice non venga tirata sulla superficie del tessuto.

5. Iniziare il processo di tensionamento posizionando e tensionando le prime 12 molle secondo la sequenza 1-12 (con il gancio di tensionamento). Assicurarsi che le molle si inseriscano nell'incavo del tessuto e intorno alle aste inserite. Altrimenti le molle potrebbero strappare il tessuto. Una volta che le prime 12 molle sono state messe in tensione, il tessuto è centrato e gli angoli sono coperti in modo uniforme, è possibile posizionare e mettere in tensione le altre molle. Attenzione: L'ordine della tensione delle molle è molto importante per garantire la simmetria; se necessario, correggere la posizione delle molle e del tessuto in modo che gli angoli si adattino perfettamente agli angoli della cornice. Potrebbe essere necessario estrarre leggermente il tessuto dalla superficie fino a farlo entrare perfettamente nei 4 angoli.

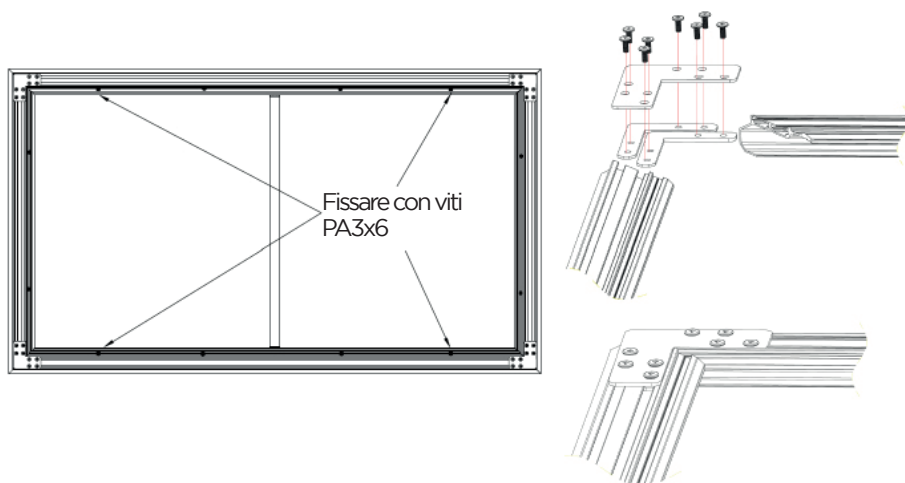


## PASSAGGIO 3: MONTAGGIO DELLA CORNICE DI COPERTURA

1. Inserire la cornice di copertura sulla cornice interna come mostrato nell'illustrazione. Assicurarsi che per ogni angolo siano inserite due "staffe interne della cornice di copertura". Anche in questo caso, assicurarsi che gli angoli della cornice siano allineati correttamente in modo che non vi siano spazi vuoti tra gli angoli.

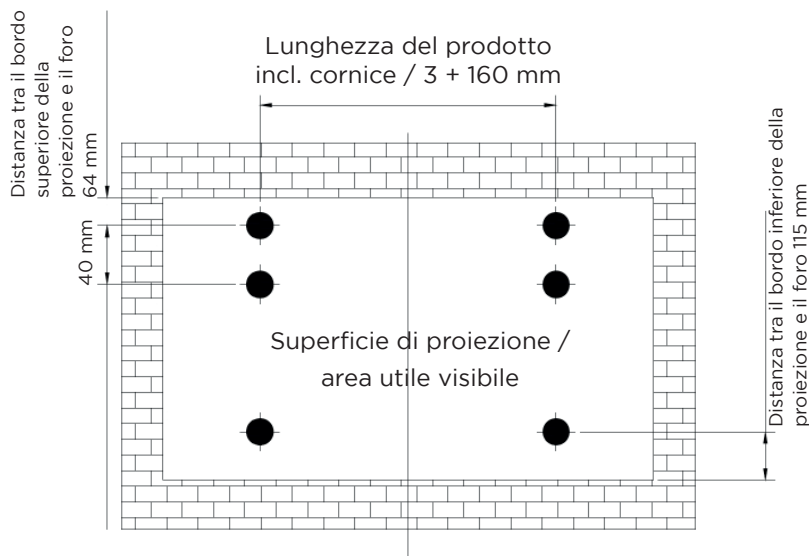


2. Fissare la cornice di copertura avvitando un "staffa esterna della cornice di copertura (C)" per ogni angolo con viti M5x6.



## PASSAGGIO 4: MONTAGGIO A PARETE

1. Calcolare i punti di montaggio in base al disegno e trasferirli alla parete. Il materiale di montaggio in dotazione è adatto a pareti in calcestruzzo o pietra. Per altri tipi di superficie è necessario procurarsi materiale di montaggio separatamente. Assicurarsi che la parete sia pulita, stabile e uniforme. Una volta segnati i punti di montaggio, è possibile praticare i fori. Quindi inserire i tasselli.
2. Staffa di montaggio superiore | Montare la staffa a parete C con le viti



- M5x40 secondo la fig. 2.
3. Staffa di montaggio inferiore | Assemblare la staffa con i componenti secondo la fig. 1.

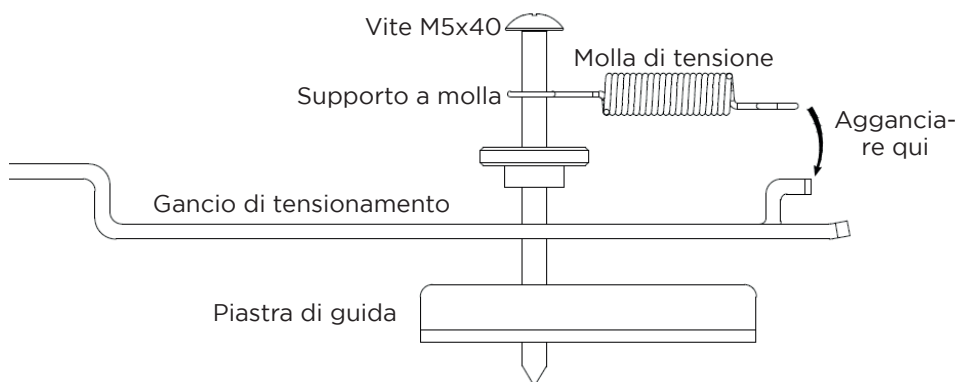


Fig. 1

Avvitare saldamente le staffe superiore e inferiore. Questo semplifica la regolazione fine.

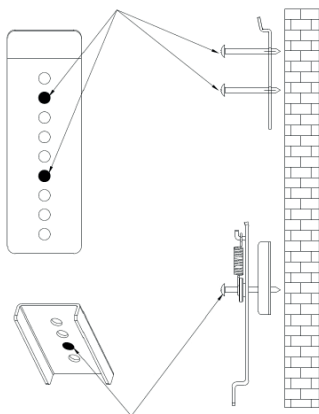
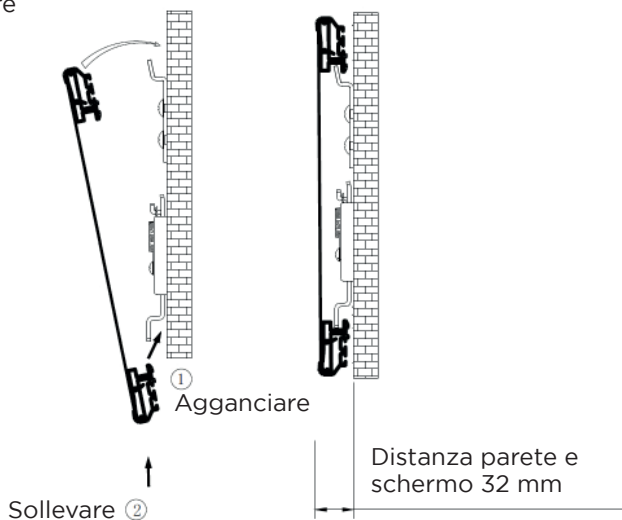


Fig. 2

4. Indossare nuovamente i guanti in tessuto per questo passaggio. Seguire le fasi di installazione nell'ordine 1-3 secondo l'illustrazione.
  1. Agganciare la cornice interna inferiore alle staffe inferiori.
  2. Far scorrere l'intera cornice verso la parete in modo che la cornice interna superiore si innesti in posizione sulla staffa superiore.
  3. Rilasciare lentamente la cornice verso il basso in modo che la cornice superiore si appoggi sul gancio. Rilasciare la cornice solo dopo essersi assicurati che la cornice è agganciata.

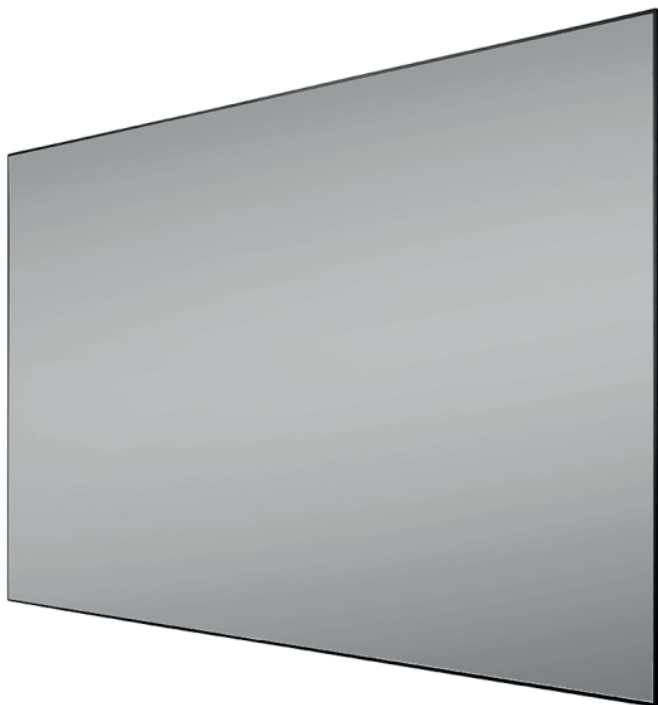
Premere e rilasciare ③





# Instrukcja obsługi

## Ramowy ekran projekcyjny celexon HomeCinema Frame Dynamic Slate



Dziękujemy za zakup tego produktu.

Aby zapewnić optymalne działanie i bezpieczeństwo, przed podłączeniem lub obsługą tego produktu należy uważnie przeczytać niniejsze instrukcje. Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji do wykorzystania w przyszłości.

## WSKAZÓWKI OSTRZEGAWCZE

Niniejsza instrukcja obsługi ma na celu zapoznanie użytkownika z działaniem produktu. Niniejszą instrukcję przechowywać w bezpiecznym miejscu, aby mieć do niej dostęp w dowolnym momencie.

- Przed podjęciem montażu należy zapoznać się z załączoną kartą danych zawierającą dalsze wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania.
- Przed podjęciem montażu należy przeczytać ze zrozumieniem całą instrukcję obsługi.
- Produkt należy ustawiać na płaskiej, czystej powierzchni z odpowiednią przestrzenią.
- Aby zapewnić bezpieczną instalację, konieczne jest zainstalowanie ekranu ramowego z drugą osobą.
- Rozpakować produkt i usunąć wszystkie materiały opakowaniowe. Upewnić się, czy w produkcie lub na nim nie ma materiałów opakowaniowych. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń opakowania należy również sprawdzić, czy produkt nie jest uszkodzony. Jeśli widoczne są zewnętrzne uszkodzenia urządzenia albo w przypadku stwierdzenia niespodziewanego lub nietypowego sposobu działania, nie wolno dalej używać lub montować produktu. Należy bezzwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą, u którego nabyto produkt lub bezpośrednio z firmą celexon (Internet: [www.celexon.pl](http://www.celexon.pl), e-mail: [info@celexon.pl](mailto:info@celexon.pl)), aby uzyskać więcej informacji.
- Aby zapewnić bezawaryjną pracę, produkt może być używany wyłącznie w pomieszczeniach. Produkt NIE nadaje się do użytku na wolnym powietrzu.
- Dzieciom poniżej 16 roku życia zabrania się używania urządzenia i wszelkich akcesoriów.
- Upewnić się, czy dzieci nie bawią się urządzeniami ani nie przebywają w pobliżu bez nadzoru.
- Przebudowa lub modyfikowanie produktu ma negatywny wpływ na jego bezpieczeństwo.
- **Uwaga, ryzyko obrażeń ciała!** Nigdy nie modyfikować produktu samodzielnie. Nigdy nie przeprowadzać napraw samodzielnie!
- Produkt może być używany tylko w oryginalnym, niezmodyfikowanym stanie.
- Nie używać produktu w pobliżu urządzeń emitujących gaz lub wodę oraz w miejscach zapyłonych.
- Z produktem obchodzić się ostrożnie. Może zostać uszkodzony przez wstrząsy, uderzenia lub upadek nawet z niewielkiej wysokości.
- Produkt należy chronić przed wilgocią i wysoką temperaturą.

- Nigdy nie zanurzać produktu w wodzie lub innych płynach.
- Używać produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde inne użycie może prowadzić do uszkodzenia produktu lub jego otoczenia.
- Dokręcić śruby, ale ich nie przekręcić. Zbyt mocne dokręcenie (np. za pomocą wkrętarki akumulatorowej) może spowodować uszkodzenie i wpłynąć negatywnie na bezpieczne zamocowanie ekranu projekcyjnego.
- Obciążenia podwieszane należy sprawdzać pod kątem wytrzymałości i nośności co najmniej dwa razy w roku.
- Niezastosowanie się do powyższych instrukcji może spowodować obrażenia ciała oraz uszkodzenie produktu lub podłączonych do niego urządzeń. Niewłaściwa instalacja lub użytkowanie może również doprowadzić do wygaśnięcia gwarancji.
- Jeśli nie ma pewności w odniesieniu do korzystania z produktu, skontaktować się z wykwalifikowanym personelem, sprzedawcą lub bezpośrednio z firmą celexon (Internet: [www.celexon.pl](http://www.celexon.pl), e-mail: [info@celexon.pl](mailto:info@celexon.pl)).
- Zastrzega się możliwość zmian technicznych i błędów.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody materialne lub obrażenia ciała, jeśli ekran projekcyjny będzie używany niezgodnie z zalecanymi specyfikacjami lub jeśli jest nieprawidłowo zainstalowany. Nie używać ekranu projekcyjnego **w pobliżu grzejników lub klimatyzatorów**. Nie należy również montować produktu **w miejscu narażonym na bezpośrednie działania światła słonecznego lub przed oknem**. Ze względu na wrażliwą na temperaturę powierzchnię PCW może dojść do trwałego uszkodzenia tkaniny projekcyjnej.

Zalecamy odczekanie ok. 2 godzin po dostawie przed rozpoczęciem montażu. Pozwala to na aklimatyzację ekranu projekcyjnego; zwłaszcza gdy płótno jest przenoszone z zimnego do ciepłego otoczenia.

**Unikać wszelkich plam na powierzchni tkaniny.** Ich usunięcie może być niemożliwe.

- Podczas mocowania zwracać uwagę na przednią i tylną stronę tkaniny.
- Przed montażem sprawdzić **WSZYSTKIE** części pod kątem uszkodzeń lub zarysowań!
- Ekran projekcyjny należy montować **WYŁĄCZNIE** na miękkiej, wyściełanej powierzchni. W przeciwnym razie powłoka ramy może ulec zarysowaniu.
- Aby uzyskać trwałą płaską pozycję, zwrócić uwagę na następujące wskazówki:
  1. Nie dotykać tkaniny projekcyjnej rękoma
  2. Nie składać tkaniny projekcyjnej
  3. Nie malować ani nie pisać na tkaninie projekcyjnej

## WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia ze strony producenta. Zmiany będą dodawane do kolejnych wersji niniejszej instrukcji. Producent nie udziela gwarancji ani rękojmi odnośnie poprawności informacji zawartych w tym dokumencie.

## WSKAZÓWKA DOTYCZĄCA PIELEGNACJI

NIGDY nie czyścić ekranu projekcyjnego alkoholem lub innymi środkami czyszczącymi zawierającymi rozpuszczalniki. Używać tylko miękkiej i czystej szmatki oraz tylko w kierunku poziomym wzdłuż rowków w tkaninie. W razie potrzeby brud można ostrożnie usunąć z powierzchni czystą, maksymalnie letnią wodą bez pocierania. Należy bezwzględnie unikać kontaktu ze spiczastymi lub ostrymi przedmiotami. Mogą one trwale uszkodzić tkaninę projekcyjną. Dalsze wskazówki można znaleźć w załączonych wskazówkach dotyczących ekranu projekcyjnego.

## ZAKRES DOSTAWY



4x rama wewnętrzna  
(2x krótka | 2x długa)



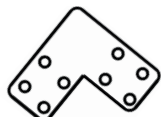
4x rama maskująca  
(2x krótka | 2x długa)



8x kątownik wewnętrzny  
Rama maskująca



4x kątownik ramy  
wewnętrznej



4x kątownik zewnętrzny  
Rama maskująca (C)



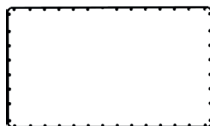
1x narzędzie sprężyny  
mocującej



Sprężyny mocujące\*



4x rękawice materiałowe



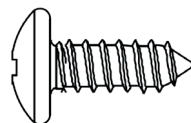
1x tkanina projekcyjna



1x wspornik podpierający



48x śruby M5x6



4x śruby PA3x6



4x pręty z włókna szklanego

\* Liczba sprężyn mocujących jest uzależniona od rozmiaru produktu

100" = 36 szt. + 2 szt. Sprężyny wymienne

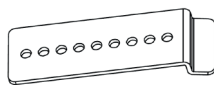
110" = 42szt. + 2 szt. Sprężyny wymienne

120" = 44 szt. + 2 szt. Sprężyny wymienne

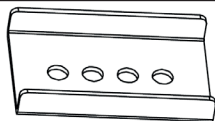
126" = 50szt. + 2 szt. Sprężyny wymienne

135" = 50szt. + 2 szt. Sprężyny wymienne

## MONTAŻ NA ŚCIENNY



2x kątownik ścienny (C)



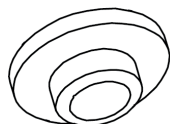
2x płyta przewodząca



2x hak mocujący



2x sprężyna mocująca



2x uchwyt sprężynowy



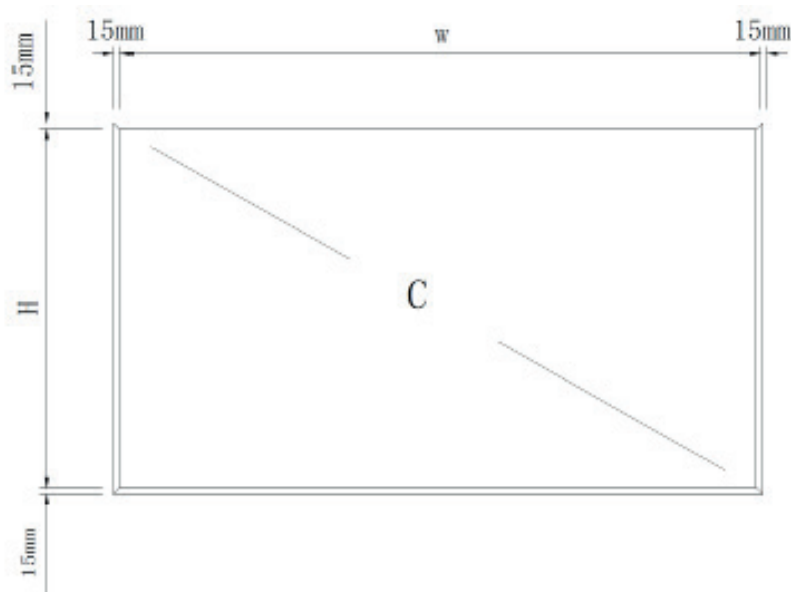
6x kołki plastikowe



6x M5x40 śruby

## WSKAZÓWKA DOTYCZĄCA INSTALACJI

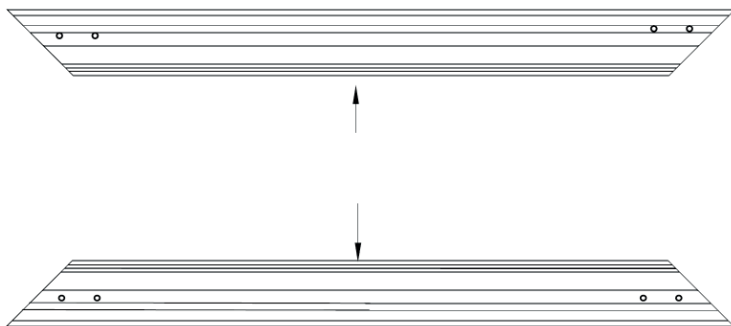
Zainstalować ekran projekcyjny w miejscu w pełni widocznym dla wszystkich widzów! Optymalna wysokość instalacji odpowiada pozycji widza znajdującego się centralnie względem ekranu projekcyjnego z rozciągniętą tkaniną: Wysokość oczu = dolna jedna trzecia obszaru obrazu. Załączony materiał montażowy można montować wyłącznie w betonie lub litym kamieniu. W razie potrzeby należy zapewnić materiał montażowy dostosowany do danego podłoża.



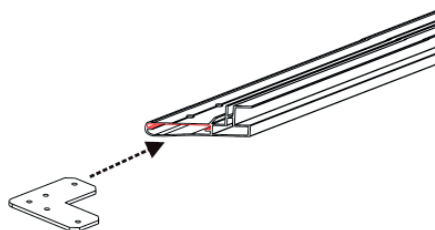
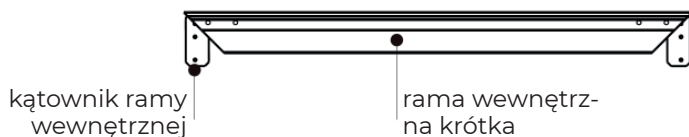
Przekątna (C) w calach	For- mat	Wielkość całkowita łącznie z ramą (szer. x wys. x gł) w mm	Masa netto w kg
100"	16:9	2230 x 1270 x 36	13,9
110"	16:9	2470 x 1400 x 36	14,9
120"	16:9	2680 x 1520 x 36	16,48
126"	16:9	2830 x 1610 x 36	18,26
135"	16:9	3030 x 1715 x 36	19,3

## KROK 1: MONTAŻ RAMY WEWNĘTRZNEJ

- Umieścić dwa długie wewnętrzne elementy ramy, jak pokazano na ilustracji. Upewnić się, że strona z wycięciami znajduje się na górze.

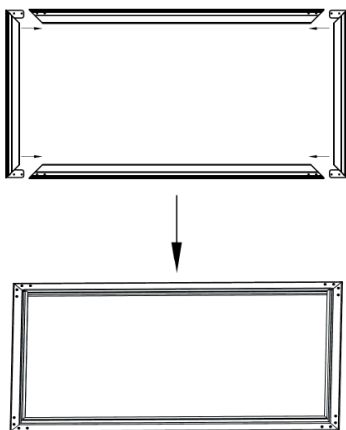


- Włożyć „kątownik ramy wewnętrznej” w krótkie elementy ramy wewnętrznej, jak pokazano na ilustracji. Upewnić się, że kątownik sąsiedni wstąpił w odpowiedni otwór (zaznaczony na czerwono).

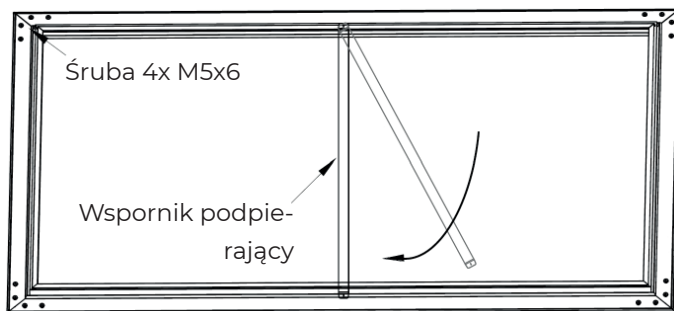


## KROK 1: MONTAŻ RAMY WEWNĘTRZNEJ

- Umieścić krótkie części ramy, w tym kątowniki, na odpowiednich końcach długich części ramy, jak pokazano na ilustracji. Równomiernie wsunąć kątowniki z ramami w otwory długich części ramy. Upewnić się, że narożniki są zamknięte, a wywiercone otwory są odpowiednio wyrównane. **Ważna informacja:** Podczas ostatnich kroków montażu ramy należy zawsze upewnić się, że wszystkie części ramy pasują do skosu i są dokręcone. Jeśli w skosie występują małe szczeliny, rama zewnętrzna nie może przylegać równo, a w narożach ramy pojawiają się nieestetyczne szczeliny. Jak tylko znajdzie się małe szczeliny w skosie, poluzować wszystkie elementy łączące i kątowniki, docisnąć części ramy do siebie i stopniowo mocować poluzowane elementy. Wskazówka: 1. osoba starannie mocuje narożnik, 2. osoba mocno je dokręca.



- Zamocować ramę wkręcając 4x śruby M5x6 we wszystkie cztery narożniki. Upewnić się, czy śruba łączy ramę i kątownik wewnętrzny.
- Włożyć wspornik podpierający w środek długiej części ramy i obrócić go o 90°, aż wspornik zostanie mocno zaciśnięty.

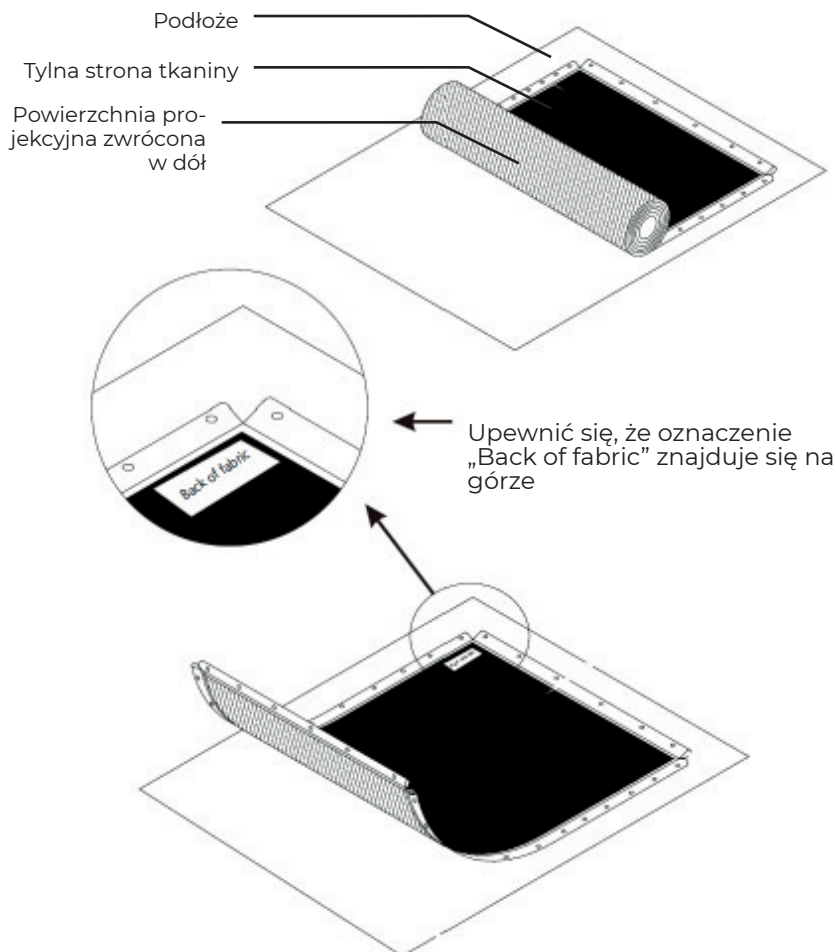


## KROK 2: MONTAŻ TKANINY

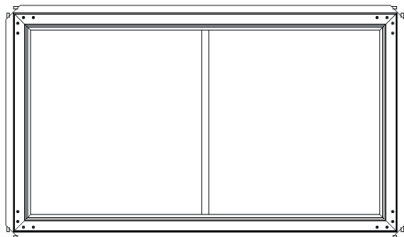
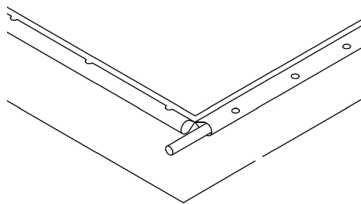
1. Dokładnie oczyścić powierzchnię montażową. Podłoże musi być wolne od pyłu i musi być odtłuszczone. Na ziemi nie mogą znajdować się żadne ostre ani nierówne przedmioty. Zalecamy wykonanie poniższych czynności z drugą osobą.

**Uwaga:** Tkanina projekcyjna jest niezwykle wrażliwa! Podczas montażu tkaniny projekcyjnej należy zachować szczególną ostrożność. Uważać, aby nie zginać tkaniny i nie dotykać jej powierzchni. Podczas montażu używać dołączonych rękawiczek.

2. Zaraz po założeniu rękawiczek wyjąć rolkę tkaniny z opakowania i powoli ją rozwinąć.

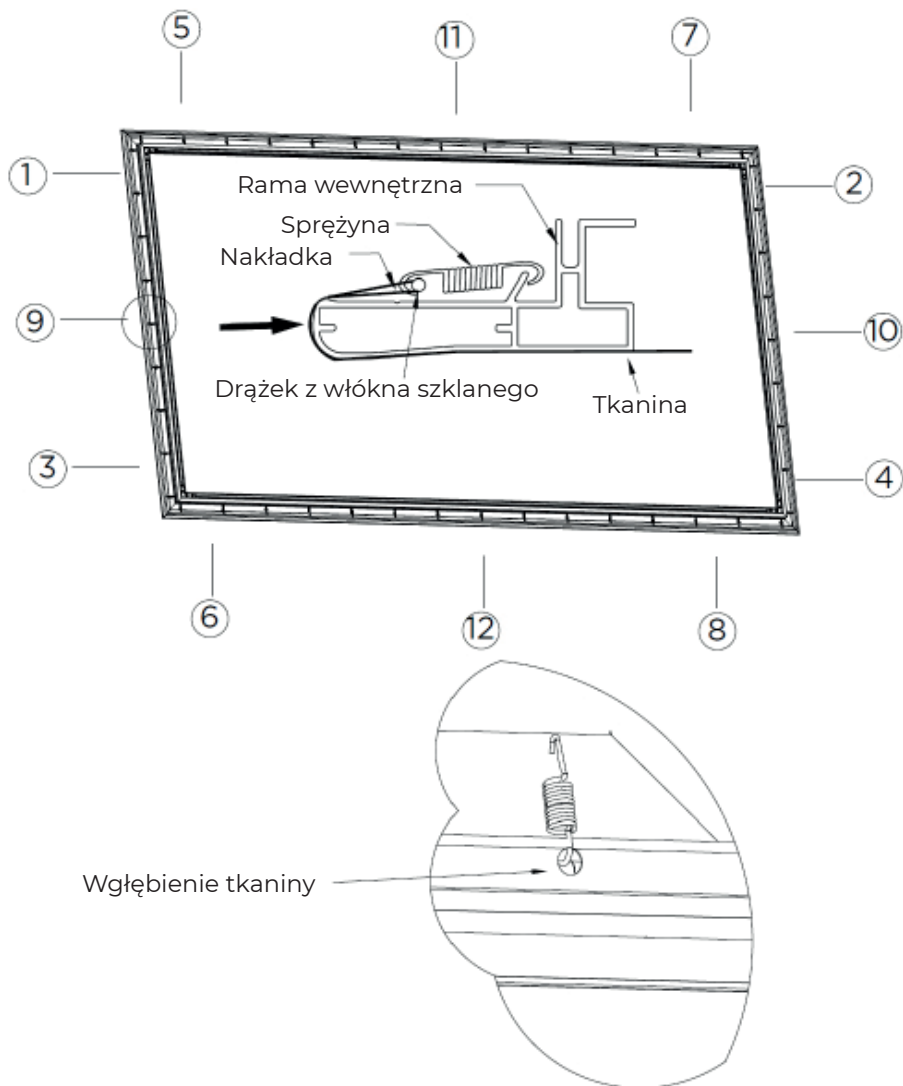


3. Delikatnie wsunąć pręty z włókna szklanego w wypustki tkaniny.



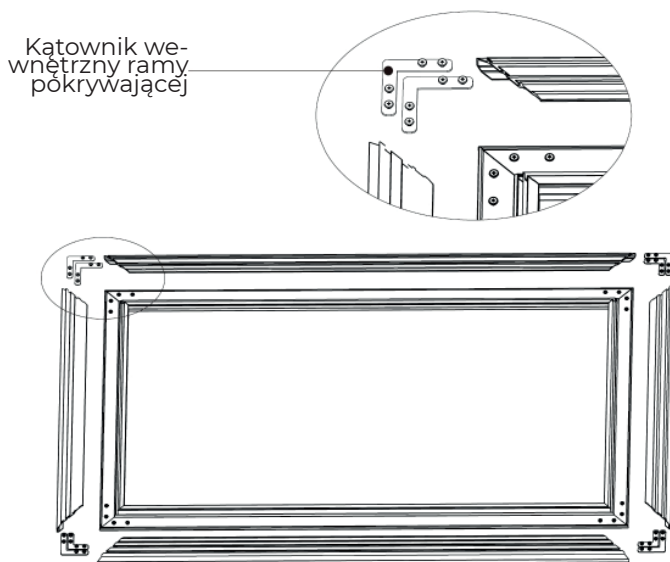
4. Następnie umieścić zmontowaną wcześniej ramę płaską stroną na środku tkaniny projekcyjnej. Konieczne jest unikanie przeciągania ramy po powierzchni tkaniny.

5. Proces napinania rozpocząć od założenia i naprężenia pierwszych 12 sprężyn w kolejności 1-12 (z hakiem mocującym). Upewnić się, że sprężyny zatrzasnęły się we wgłębieniu tkaniny i wokół włożonych drążków. W przeciwnym razie może się zdarzyć, że sprężyna rozerwie tkaninę. Po naciągnięciu pierwszych 12 sprężyn, wyśrodkowaniu tkaniny i równomiernemu zakryciu naroży, można umieścić i naciągnąć pozostałe sprężyny. Uwaga: Kolejność naprężenia sprężyn jest bardzo ważna dla zapewnienia symetrii, w razie potrzeby skorygować położenie sprężyn i tkaniny tak, aby narożniki dokładnie pasowały do narożników ramy. Być może trzeba będzie delikatnie wyciągnąć tkaninę z obszaru, aż będzie dobrze dopasowana w 4 narożach.

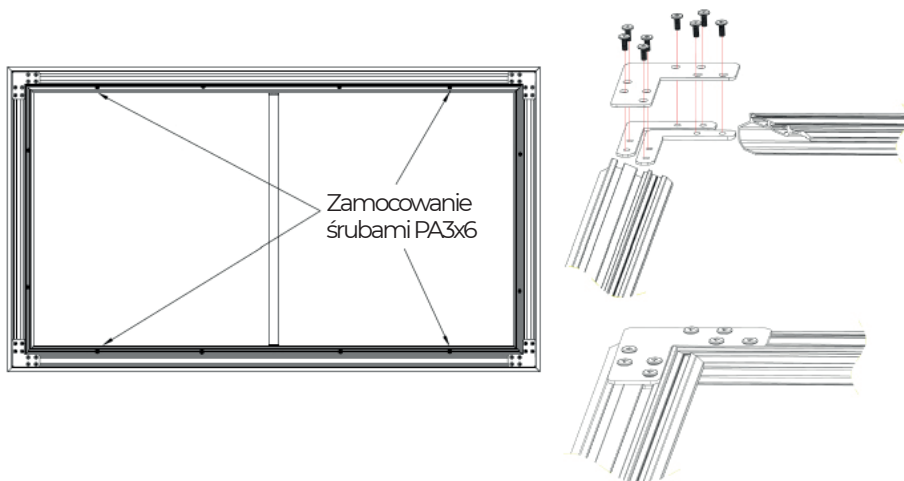


### KROK 3: MONTAŻ RAMY MASKUJĄCEJ

1. Zatrzasnąć ramę pokrywającą na ramie wewnętrznej, jak pokazano na ilustracji. Należy pamiętać, że dla każdego naroża należy zastosować dwie „wewnętrzne ramy maskujące”. Tutaj również należy upewnić się, czy narożniki ramy są odpowiednio wyrównane, aby nie było żadnych szczelin w narożach.

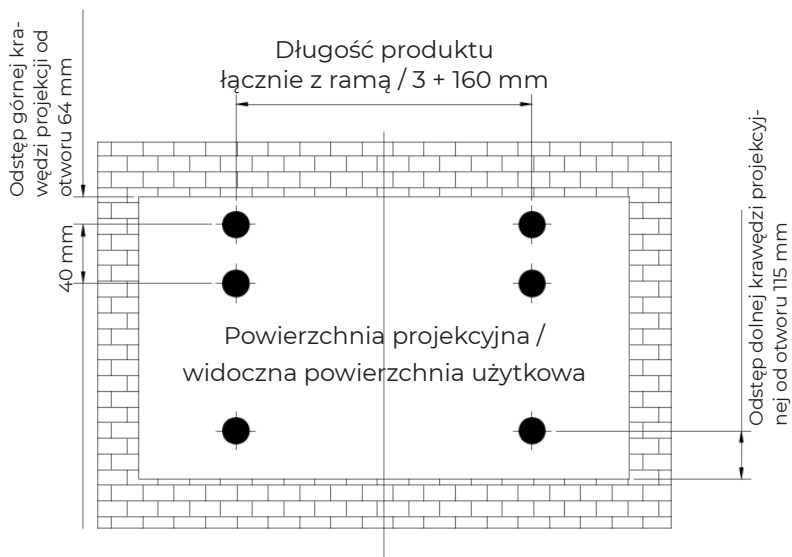


2. Zamocować ramę pokrywającą przykręcając „zewnątrzny kątownik ramy pokrywającej (C)” śrubami M5x6 na każde naroże.

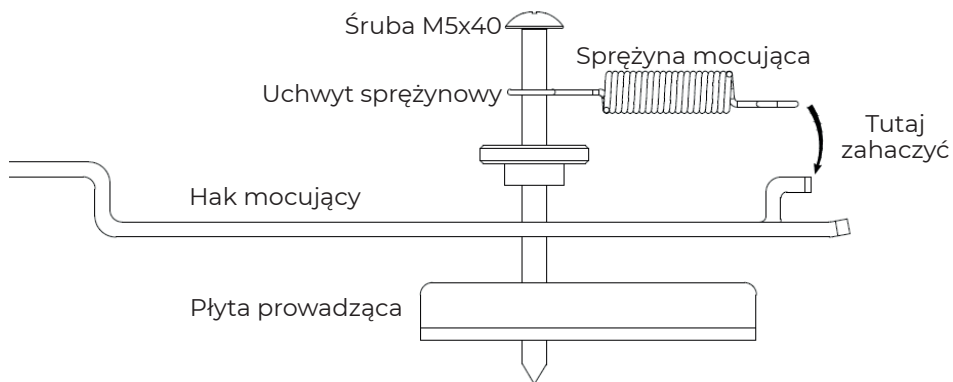


## KROK 4: MONTAŻ NAŚCIENNY

1. Obliczyć punkty mocowania zgodnie z rysunkiem i przenieść je na ścianę. Należy pamiętać, że dostarczony materiał montażowy jest odpowiedni do ścian betonowych/kamiennych. Do innych rodzajów podłoża należy zakupić oddzielny materiał montażowy. Upewnić się, że ściana jest czysta, solidna i równa. Po zaznaczeniu punktów mocowania można wstępnie nawiercić otwory. Następnie umieścić kołki w otworach.

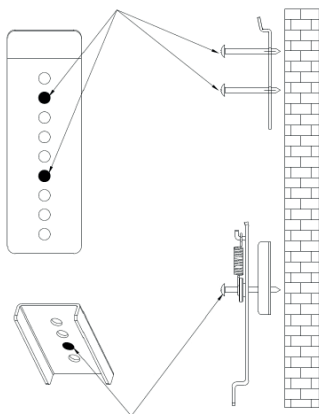


2. Górny kątownik montażowy | Zamocować kątowniki ścienne C za pomocą śrub M5x40, jak pokazano na rys. 2.
3. Dolne kątowniki montażowe | Zmontować kątownik z elementami pokazanymi na rys. 1.



Rys. 1

Przykręcić górny i dolny kątownik. Ułatwia to dokładną regulację.

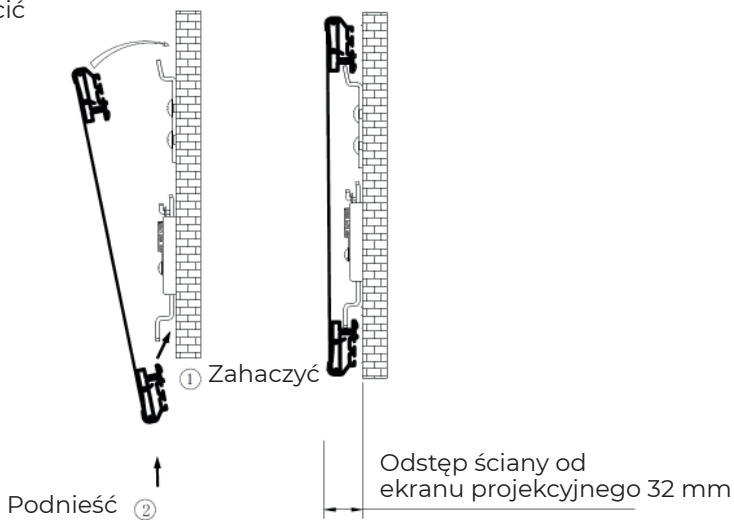


Rys. 2

4. W tym kroku ponownie założyć rękawice materiałowe. Wykonać kroki instalacji w kolejności 1-3, jak pokazano na rysunku.

1. Zaczepić dolną ramę wewnętrzną na kątownikach dolnych.
2. Przesunąć całą ramę w górę w kierunku ściany, tak aby górna rama wewnętrzna zablokowała się nad górnym kątownikiem.
3. Powoli zwolnić ramę w dół, tak aby górna rama spoczywała na haku. Nie puszczać ramy, dopóki nie będzie pewności, że rama jest zaczepiona.

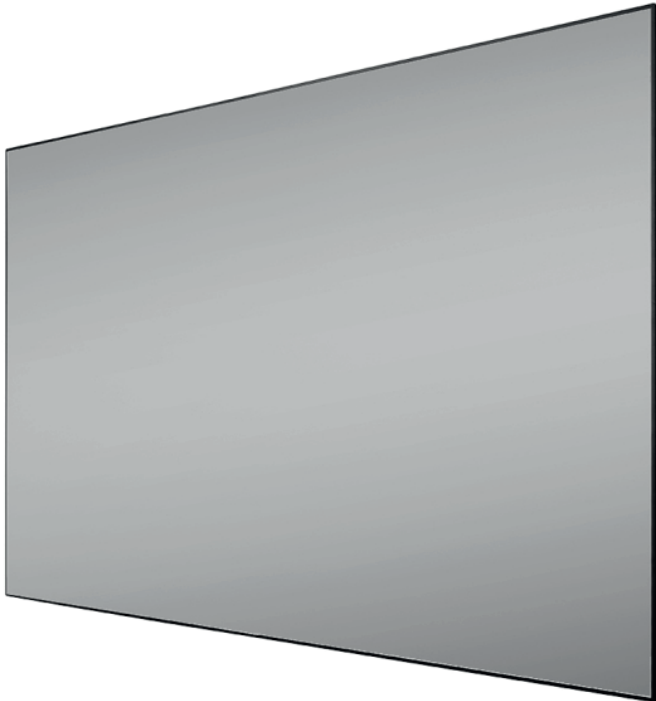
Docisnąć i opu-  
ścić ③





# Handleiding

## celexon HomeCinema Frame Dynamic Slate



Hartelijk dank voor uw aankoop van dit product.

Voor optimale prestaties en veiligheid moet u deze aanwijzingen zorgvuldig doorlezen voordat u dit product aansluit of gebruikt. Bewaar deze handleiding voor later gebruik.

## WAARSCHUWINGEN

Deze handleiding is bedoeld om u vertrouwd te maken met de werking van dit product. Bewaar deze handleiding daarom goed, zodat u deze altijd kunt raadplegen.

- Neem voor de montage het bijgevoegde gegevensblad met verdere veiligheids- en gebruiksaanwijzingen in acht.
- Begin niet met de montage voordat u de volledige handleiding hebt doorgelezen en begrepen.
- Dit product moet op een effen, schoon oppervlak met voldoende ruimte worden opgebouwd.
- Voer de installatie van een frameschermbesluit samen met een andere persoon uit om een veilige montage te waarborgen.
- Haal het product uit de verpakking en verwijder alle verpakkingsmaterialen. Let erop dat zich geen verpakkingsmateriaal aan of in het product bevindt. Mocht u beschadigingen aan de verpakking constateren, moet u ook controleren of het product beschadigd is. Mocht u beschadigingen aan de buitenkant van het apparaat of onverwachte of ongebruikelijke werking constateren, mag het product niet verder worden gebruikt of opgebouwd. Neem voor meer informatie onmiddellijk contact op met de dealer waarbij u het product hebt gekocht of rechtstreeks met celexon (internet: [www.celexon.nl](http://www.celexon.nl), e-mail: [info@celexon.nl](mailto:info@celexon.nl)).
- Om te zorgen voor storingsvrij gebruik mag het product uitsluitend binnenshuis worden gebruikt. Het product is NIET geschikt voor gebruik in de buitenlucht.
- Het gebruik van het apparaat en evt. accessoires is verboden voor kinderen jonger dan 16 jaar.
- Zorg ervoor dat kinderen niet met het apparaat spelen of zich zonder toezicht in de buurt van het apparaat bevinden.
- Ombouwen of veranderen van het product beïnvloedt de productveiligheid.
- **Let op, letselgevaar!** Verander het product nooit eigenmachtig. Voer nooit zelf reparaties uit!
- Dit product mag alleen in onveranderde originele toestand worden gebruikt.
- Gebruik het product niet in de buurt van apparaten die gas of water afgeven of in een stoffige omgeving.
- Behandel het product zorgvuldig. Het apparaat kan door stoten, schokken of vallen (al vanaf geringe hoogte) beschadigd raken.
- Houd het product uit de buurt van vocht en hitte.
- Dompel het product nooit in water of andere vloeistoffen.

- Gebruik het product alleen waarvoor het bedoeld is. Afwijkend gebruik kan leiden tot beschadigingen van het product of in de omgeving van het product.
- Draai de schroeven vast, maar draai ze niet te strak aan. Te strak aandraaien (bijv. door gebruik van een accuboormachine) kan schade veroorzaken en de veilige houvast van het scherm beïnvloeden.
- Hangende lasten moeten minimaal twee keer per jaar op vastheid en draagvermogen worden gecontroleerd.
- Bij niet-inachtneming van bovenstaande aanwijzingen kunnen letsel en beschadigingen van het product of daaraan aangesloten apparaten ontstaan. Bij foutieve installatie of gebruik kan de garantie ook komen te vervallen.
- Als u twijfelt bij het gebruik van het product, neem dan contact op met vakpersoneel, uw dealer of rechtstreeks met celexon (internet: [www.celexon.nl](http://www.celexon.nl), e-mail: [info@celexon.nl](mailto:info@celexon.nl)).
- Technische wijzigingen en fouten zijn voorbehouden.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor materiële schade of letsel als het scherm buiten de aanbevolen specificaties wordt gebruikt of bij ondeskundige installatie. Gebruik dit scherm **niet in de buurt van verwarmingen of airco's**. Monteer het product eveneens **niet in direct zonlicht of voor een raam**. Vanwege het temperatuurgevoelige oppervlak van pvc kan blijvende beschadiging van het projectiedoek ontstaan.

Wij adviseren om na levering ca. 2 uur met de montage te wachten. Zo kan het scherm acclimatiseren; vooral als het scherm van koude in een warme omgeving wordt gebracht.

**Vermijd vlekken op het doekoppervlak.** Deze kunnen mogelijk niet meer verwijderd worden.

- Let bij aanbrengen op de voor- en achterkant van het doek
- Controleer ALLE onderdelen voor de assemblage op schade of krassen!
- Het scherm mag ALLEEN op zachte, gevoerde ondergrond worden geassembleerd. Er kunnen anders krassen op de framecoating ontstaan.
- Voor een permanente vlakke toestand neemt u de volgende aanwijzingen in acht:
  1. Raak het projectiedoek niet met uw handen aan
  2. Vouw het projectiedoek niet
  3. Beschilder of beschrijf het projectiedoek niet

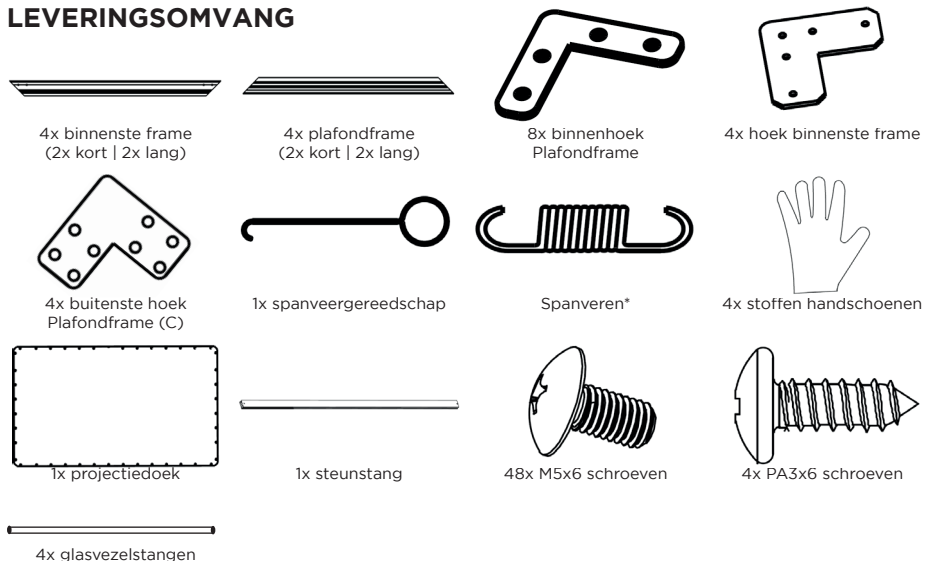
## UITSLUITING VAN AANSPRAKELIJKHEID

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving door de fabrikant worden gewijzigd. Wijzigingen worden telkens in de volgende versies van dit handboek aangevuld. De fabrikant geeft geen garantie op de juistheid van de informatie in dit document.

## VERZORGINGSAANWIJZING

Reinig het scherm **NOOIT** met alcohol of andere reinigingsmiddelen die oplosmiddel bevatten. Gebruik alleen een zachte en schone doek en alleen in horizontale richting langs de groeven in het doek. Eventueel vuil kan met helder, max. lauwwarm water voorzichtig en zonder wrijven van het oppervlak worden verwijderd. Vermijd beslist het contact met puntige of scherpe voorwerpen. Deze kunnen het projectiedoek blijvend beschadigen. Meer aanwijzingen staan in de bijgevoegde aanwijzingen voor het scherm.

## LEVERINGSOMVANG



\* Aantal spanveren is per grootte verschillend

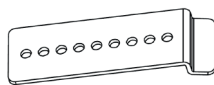
100" = 36 st. + 2 st. Reserveveren

110" = 42 st. + 2 st. Reserveveren

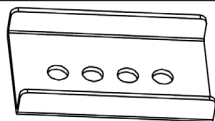
120" = 44 st. + 2 st. Reserveveren

126" = 50 st. + 2 st. Reserveveren

135" = 50 st. + 2 st. Reserveveren

**WANDMONTAGE**

2x wandhoek (C)



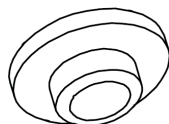
2x geleideplaat



2x spanhaak



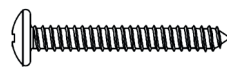
2x spanveer



2x veerhouder



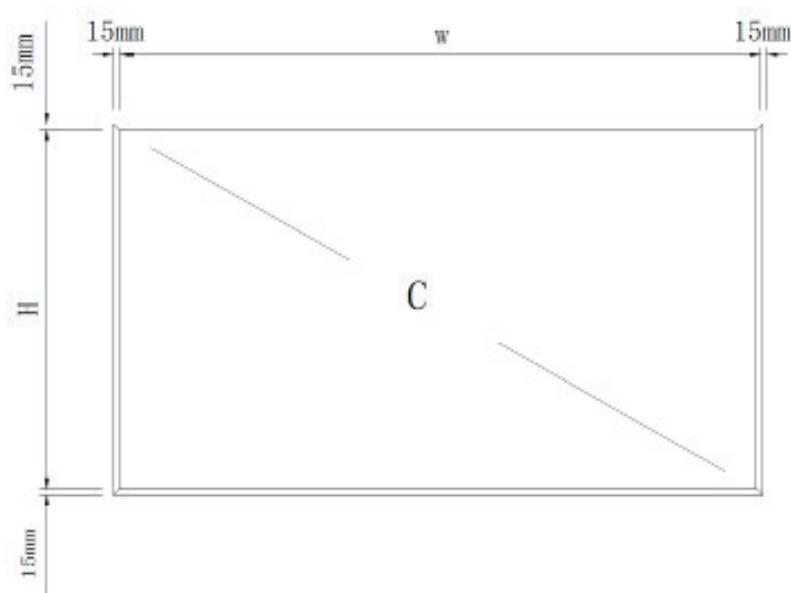
6x kunststof plug



6x M5x40 schroeven

**INSTALLATIE-AANWIJZING**

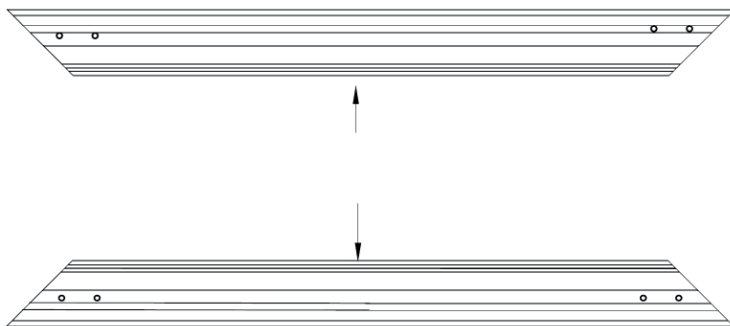
Installeer het scherm op een positie die voor alle kijkers volledig zichtbaar is! De optimale installatiehoogte komt overeen met de positie van de kijkers ten opzichte van het midden van het scherm bij uitgeschoven doek: Ooghoogte = onderste derde deel van het beeldoppervlak. Het bijgevoegde montage materiaal mag uitsluitend in beton of massief steen worden ingebracht. Zorg dat u evt. over passend montage materiaal voor uw installatieondergrond beschikt.



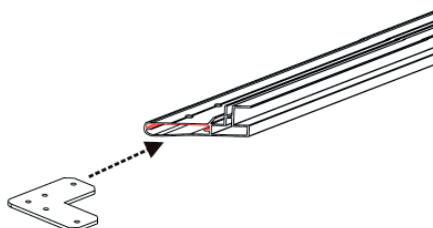
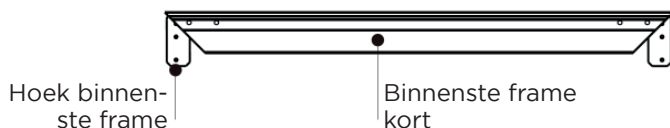
Diagonaal (C) in inch	Formaat	Totale grootte incl. frame (BxHxD) in mm	Gewicht netto in kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## STAP 1: MONTAGE BINNENSTE FRAME

1. Plaats de beide lange binnenste framedelen zoals afgebeeld. Let erop dat de zijkant met de inkepingen boven ligt.



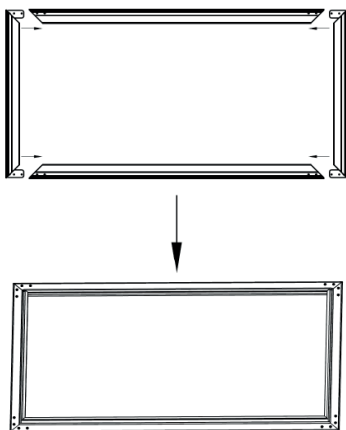
2. Plaats de 'hoeken binnenste frame' zoals afgebeeld binnen in de korte framedelen. Let erop dat de hoeken in de juiste opening worden gestoken (rood gemarkeerd)



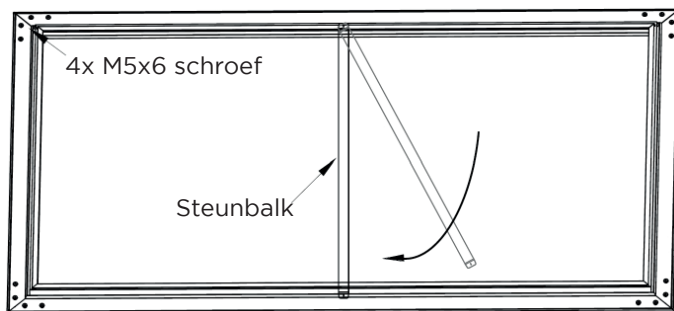
## STAP 1: MONTAGE BINNENSTE FRAME

3. Positioneer zoals afgebeeld de korte framedelen incl. hoeken op de betreffende uiteindes van de lange framedelen. Schuif de hoeken met frame gelijkmatig in de openingen van de lange framedelen. Let erop dat de hoeken gesloten zijn en de boorgaten precies boven elkaar liggen. **Let op:** Tijdens de laatste stappen van de framemontage moet er altijd op worden gelet dat alle framedelen passend tegen de verstekvoeg zitten en vastgedraaid worden. Als er kleine spleten in de verstekvoeg ontstaan, kan het buitenste frame niet vlak worden geplaatst en ontstaan er lelijke voegen in de framehoeken. Zodra u kleine spleten in de verstekvoeg constateert, maakt u alle verbindingselementen en hoeken los, schuift u de framedelen passend in elkaar en fixeert u achter elkaar de losgemaakte onderdelen.

**Tip: 1. Eén persoon zorgt voor correcte bevestiging van de hoeken, de 2e persoon schroeft vast.**



4. Fixeer het frame door in alle vier hoeken telkens 4x M5x6 in te schroeven. Let erop dat de schroef het frame en de binnenliggende hoek met elkaar verbindt.
5. Plaats de steunbalk in het midden van het lange framedeel en draai deze met 90° tot de balk goed is vastgeklemd.

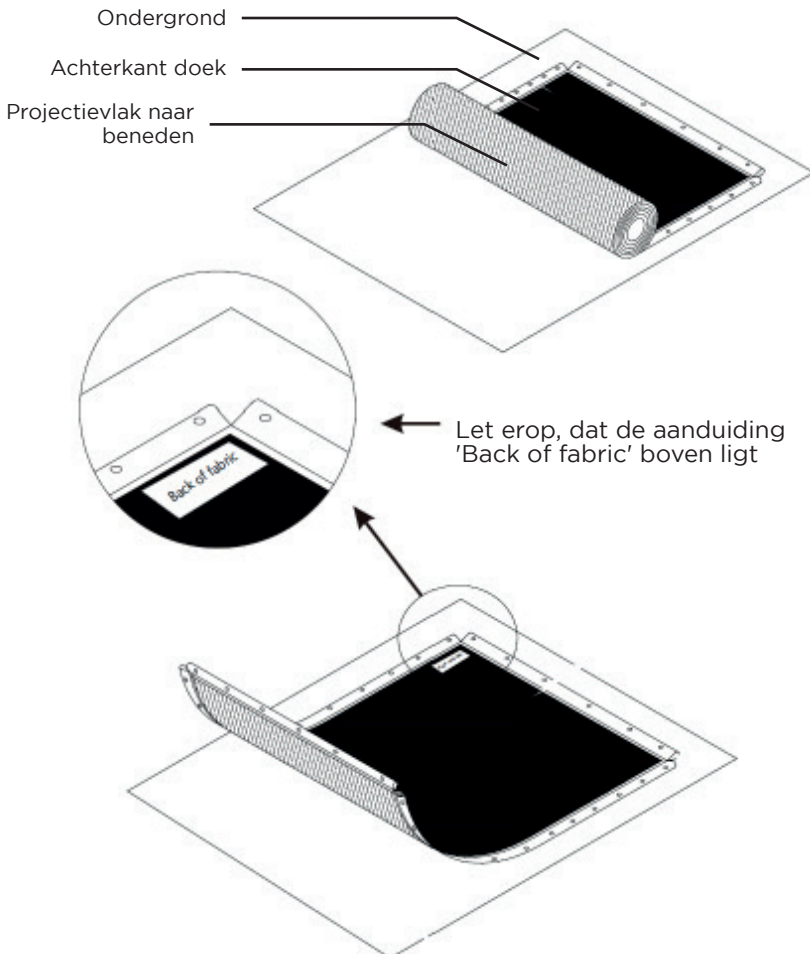


## STAP 2: MONTAGE DOEK

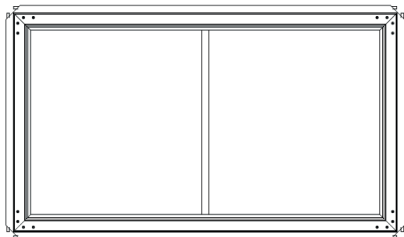
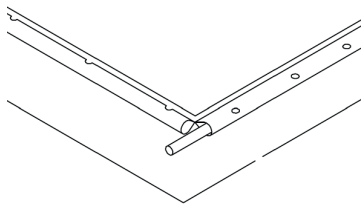
1. Reinig de montage-ondergrond grondig. De ondergrond moet stof- en vetvrij zijn. Er mogen zich geen puntige of oneffen voorwerpen op de ondergrond bevinden. Wij adviseren om de volgende stappen samen met een andere persoon uit te voeren.

**Let op:** Het projectiedoek is zeer gevoelig! Voer de montage van het projectiedoek uiterst zorgvuldig uit. Let erop dat u het doek niet knikt en raak het oppervlak niet aan. Gebruik voor de montage de bijgevoegde handschoenen.

2. Zodra u de handschoenen hebt aangetrokken, neemt u de doekrol uit de verpakking en rolt u deze langzaam uit.

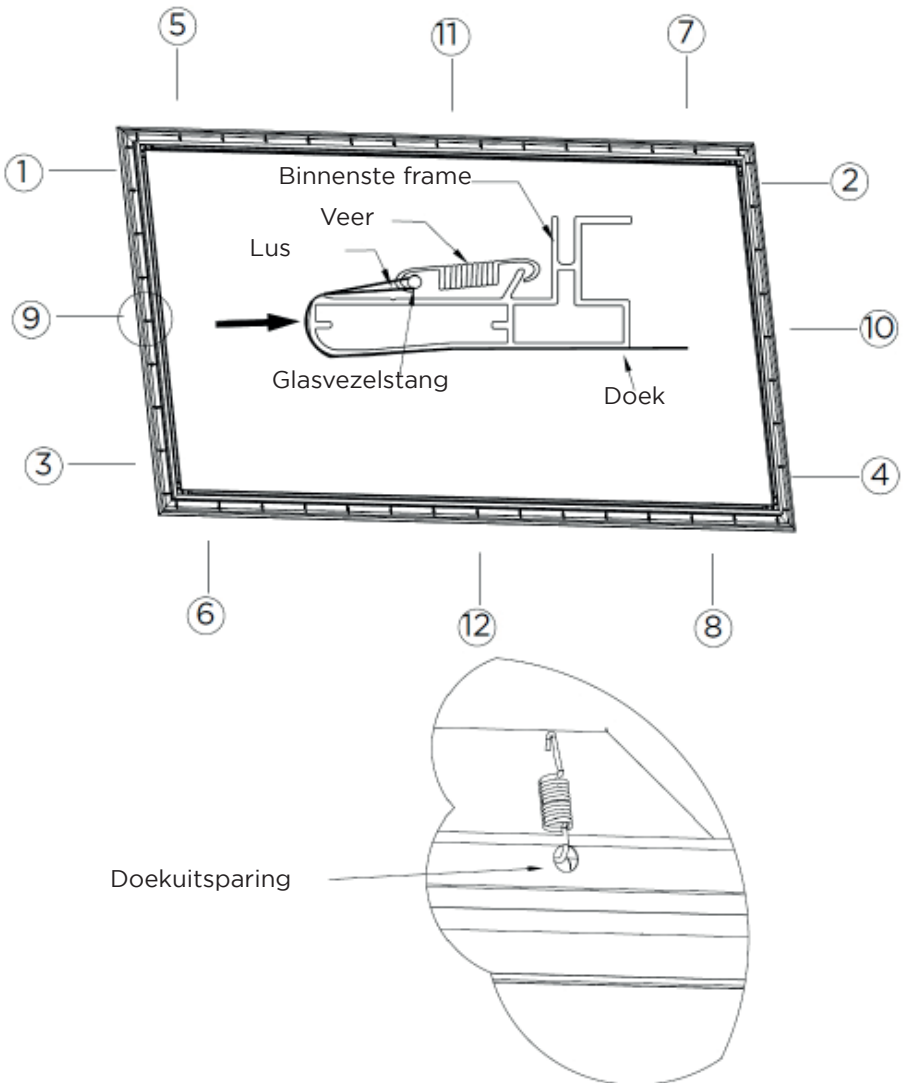


3. Schuif de glasvezelstangen voorzichtig in de doeklussen.



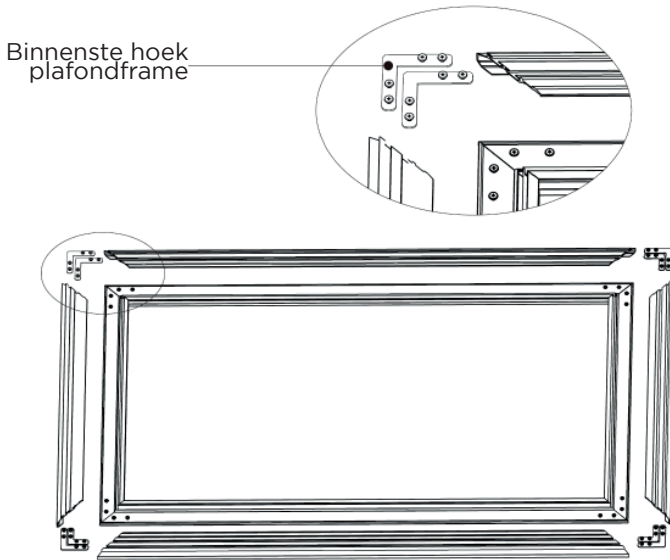
4. Plaats vervolgens het voorheen gemonteerde frame met de vlakke kant in het midden op het projectiedoek. Vermijd beslist dat het frame over het doekoppervlak wordt getrokken.

5. Begin het spannen door de eerste 12 veren in de volgorde 1-12 te plaatsen en te spannen (met de spanhaak). Let erop, dat de veren in de doekuitsparing en om de ingebrachte stangen grijpen. Anders kan het gebeuren dat de veer in het doek scheurt. Zodra de eerste 12 veren gespannen zijn, het doek gecentreerd uitgelijnd is en de hoeken gelijkmatig bedekt zijn, kunnen de overige veren geplaatst en gespannen worden. Let op: De volgorde bij het veren spannen is zeer belangrijk om de symmetrie te waarborgen, corrigeer de veren en doekpositie evt. zodanig dat de hoeken goed op de framehoeken passen. Soms moet het doek licht uit de vlakke toestand worden getrokken tot het passend in de 4 hoeken ligt.

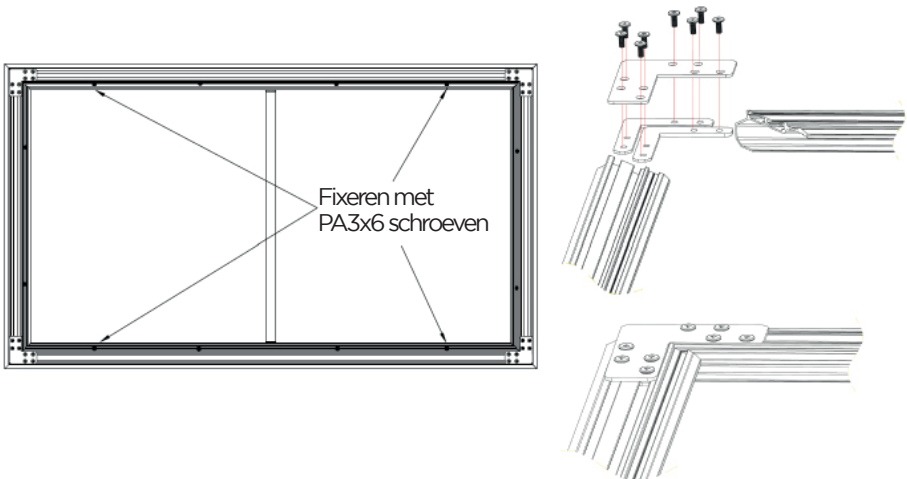


### STAP 3: MONTAGE PLAFONDFRAME

1. Steek het plafondframe in overeenstemming met de afbeelding op het binnenste frame. Let erop dat per hoek twee 'binnenhoeken plafondframe' geplaatst moeten worden. Let er ook hier op, dat de framehoeken correct tegen elkaar zitten, zodat er geen spleten in de hoeken ontstaan.

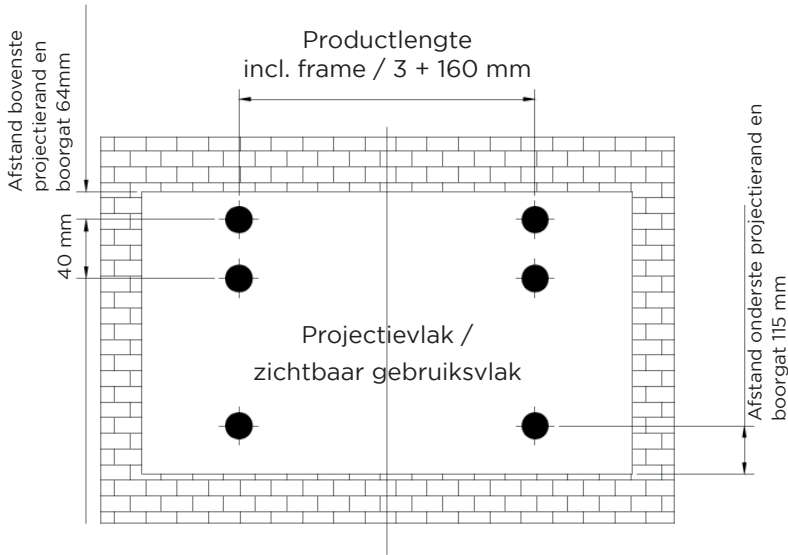


2. Fixeer het plafondframe door per hoek een 'buitenste hoek plafondframe (C)' met M5x6 schroeven vast te schroeven.

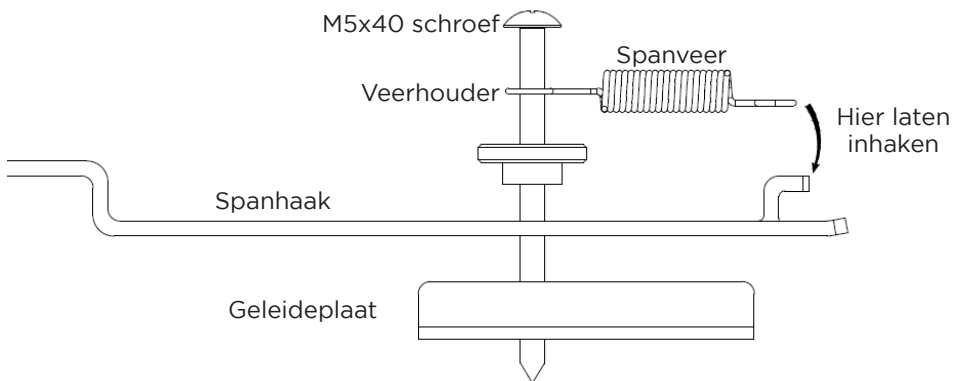


## STAP 4: WANDMONTAGE

1. Bereken in overeenstemming met de tekening de montagepunten en breng deze over op de wand. Let op dat het meegeleverde montage materiaal geschikt is voor betonnen/stenen wanden. Voor een andere ondergrond moet afzonderlijk montage materiaal worden aangeschaft. Let erop dat de wand schoon, belastbaar en effen is. Zodra de montagepunten gemarkeerd zijn, kunnen de gaten worden voorgeboord. Plaats vervolgens de pluggen.

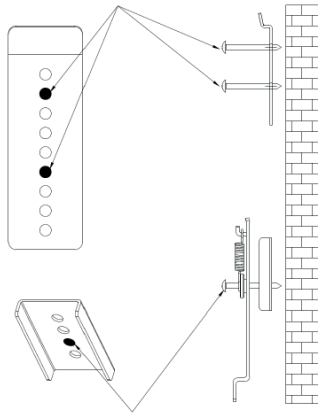


2. Bovenste montagehoek | Monteer de wandhoeken C met de M5x40 schroeven in overeenstemming met afb. 2.
3. Onderste montagehoek | Assembleer de hoek met de onderdelen in overeenstemming met afb. 1.



Afb. 1

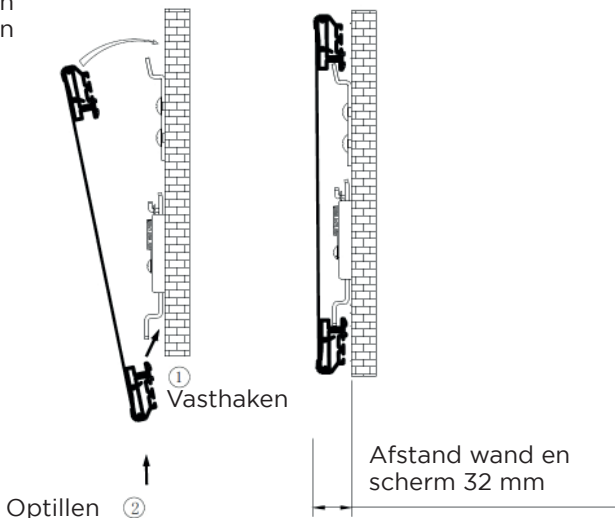
Schroef de bovenste en onderste hoek goed vast. Daardoor wordt de fijne instelling vereenvoudigd.



Afb. 2

4. Trek voor deze stap weer de stoffen handschoenen aan. Volg de installatiestappen in de volgorde 1-3 in overeenstemming met de afbeelding.
  1. Haak het onderste binnenste frame in de onderste hoeken.
  2. Schuif het gehele frame naar boven richting wand, zodat het bovenste binnenste frame via de bovenste hoek wordt vergrendeld.
  3. Laat het frame langzaam naar beneden los, zodat het bovenste frame op de haak ligt. Laat het frame pas los, als u er zeker van bent dat het frame is vastgehaakt.

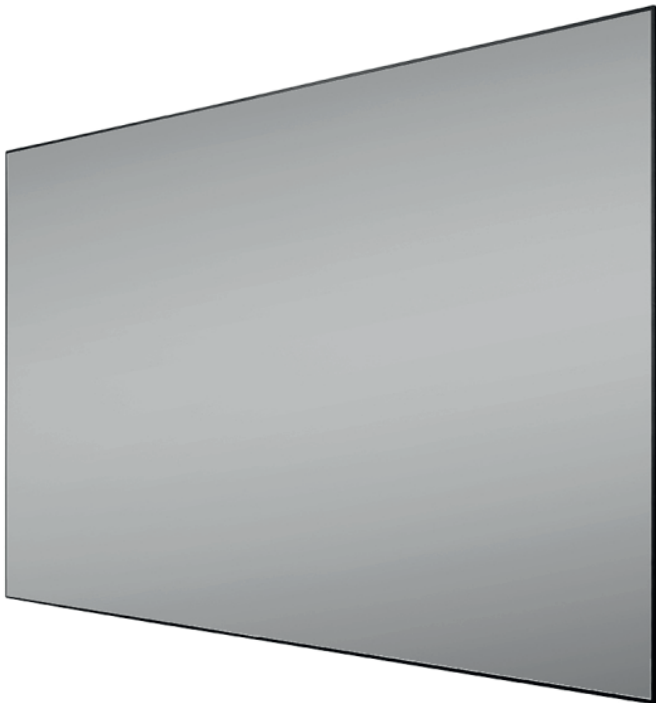
Aandrukken en ③ naar beneden brengen





# Bruksanvisning

## celexon HomeCinema ramspänd projektorduk Dynamic Slate



Tack för att du har köpt denna produkt.

För optimal prestanda och säkerhet, läs dessa instruktioner noggrant innan du ansluter eller använder produkten. Spara också dessa instruktioner för framtida referens.

## OBSERVERA

Syftet med denna bruksanvisning är att göra dig bekant med användningen av denna produkt. Förvara därför dessa anvisningar på ett säkert ställe, för att kunna hänvisa till dem när som helst.

- Före installationen bör du läsa det bifogade databladet med ytterligare säkerhets- och användningsinstruktioner.
- Börja inte med monteringen förrän du har läst och förstått hela bruksanvisningen.
- Produkten måste ställas upp på en jämn, ren yta med tillräckligt utrymme.
- Utför installationen tillsammans med en annan person för att garantera en säker montering.
- Ta ut produkten ur förpackningen och ta bort allt förpackningsmaterial. Kontrollera att det inte finns något förpackningsmaterial på eller i produkten. Om du märker att förpackningen är skadad, kontrollera också om produkten är skadad. Om du märker någon yttre skada på enheten eller oväntad eller ovanlig funktion, fortsätt inte att använda produkten. Kontakta omedelbart den återförsäljare som du köpte produkten av eller celexon direkt (webb: [www.celexon.se](http://www.celexon.se), e-post: [info@celexon.se](mailto:info@celexon.se)) för ytterligare information.
- För att säkerställa en problemfri drift får produkten endast användas inomhus, den är INTE lämplig för utomhusbruk.
- Det är förbjudet för barn under 16 år att använda produkten och tillbehören.
- Se till att inga barn leker med produkten eller vistas i närheten av den utan övervakning.
- Om produkten modifieras eller förändras äventyras produktsäkerheten.
- **OBS!** Öppna aldrig produkten utan tillstånd. Utför aldrig reparationer själv.
- Denna produkt får endast användas i sitt ursprungliga skick.
- Använd inte produkten i närheten av gas- eller vattenapparater eller i dammiga miljöer.
- Hantera produkten med försiktighet. Den kan skadas av stötar, slag eller fall från en låg höjd.
- Håll produkten borta från fukt och värme.
- Doppa aldrig produkten i vatten eller andra vätskor.
- Använd produkten endast på det sätt som den är avsedd för. All annan användning kan leda till personskador, skador på produkten eller dess omgivning.
- Dra åt skruvarna, men inte för hårt. Om du drar åt för hårt (t.ex. med en sladdlös skruvmejsel) kan det orsaka skador och påverka dukens säkra fäste.
- Upphängda laster måste kontrolleras minst två gånger om året med avseende på

hållfasthet och bärförmåga.

- Om du inte följer ovanstående instruktioner kan det leda till personskador och skador på produkten eller utrustning som är ansluten till den. Felaktig installation eller användning kan också leda till att garantin upphör att gälla.
- Om du är osäker på hur produkten ska användas, kontakta kvalificerad personal, din återförsäljare eller celexon direkt (webb: [www.celexon.se](http://www.celexon.se), e-post: [info@celexon.se](mailto:info@celexon.se)).
- Tekniska ändringar och fel förbehålles.

Tillverkaren tar inget ansvar för skador på egendom eller personskador om duken används utanför de rekommenderade specifikationerna eller om den är felaktigt installerad.

**Använd inte duken i närheten av värmare eller luftkonditioneringsapparater. Montera inte heller produkten i direkt solljus eller framför ett fönster.** På grund av den temperaturläkliga PVC-ytan kan permanenta skador uppstå på projektordukens yta.

Vi rekommenderar att du väntar ca 2 timmar efter leverans innan du installerar duken. Detta gör att duken kan acklimatisera sig, särskilt när duken flyttas från en kall till en varm miljö (eller tvärtom).

Undvik att smutsa ner tygets yta. Det kan vara svårt att få den ren igen.

- Observera tygets fram- och baksida när du fäster det.
- Kontrollera ALLA delar för skador eller repor innan du monterar dem!
- Duken får ENDAST monteras på ett mjukt, vadderat underlag. Rambeläggningsen kan annars bli repad.
- För att få en hållbar planhet ska du följa följande anvisningar:
  1. Rör inte projektorduken med händerna.
  2. Vik inte ihop projektorduken.
  3. Måla eller skriv inte på projektordukens yta.

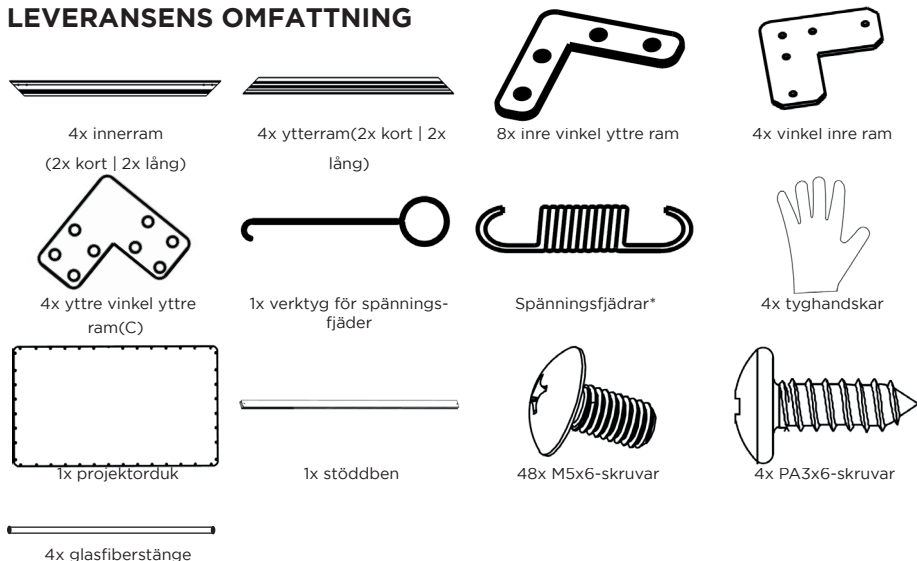
## ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta dokument kan ändras av tillverkaren utan förhandsbesked. Ändringar kommer att läggas till i senare versioner av denna handbok. Fel förbehålles.

## SKÖTSELRÅD

Rengör ALDRIG duken med alkohol eller andra rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel. Använd endast en mjuk och ren trasa. Vid behov kan smuts avlägsnas från ytan med en mild tvållösning (max. 5 %). Undvik kontakt med vassa eller spetsiga föremål. Det kan skada projektorduken permanent. För ytterligare anvisningar hänvisas till de medföljande anvisningarna för projektorduken.

## LEVERANSENS OMFATTNING



Antalet spänningsfjädrar varierar beroende på storlek.

100" = 36 st + 2 st reservfjädrar

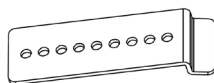
120" = 44 st + 2 st reservfjädrar

110" = 42 st + 2 st reservfjädrar

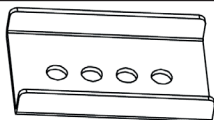
126" = 50 st + 2 st reservfjädrar

135" = 50 st + 2 st reservfjädrar

## VÄGGMONTERING



2x väggfäste (C)



2x styrplatta



2x spännkrok



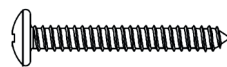
2x spänningsfjäder



2x fjäderhållare



6x plastplugg

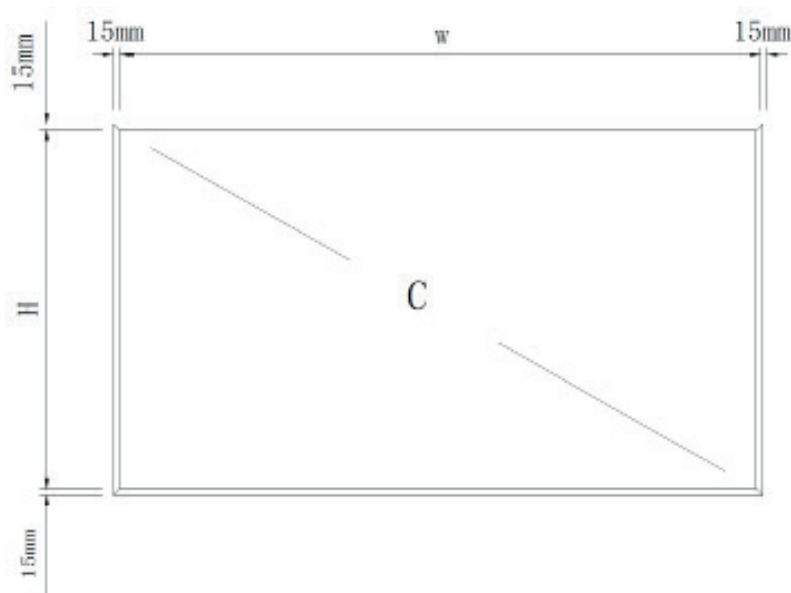


6x M5x40 skruvar

## MONTERINGSANVISNING

Installera duken på en plats som är väl synlig för alla tittare! Den optimala höjden för montering motsvarar tittarnas position när duken är utdragen: ögonhöjd = nedre tredjedelen av dukens yta.

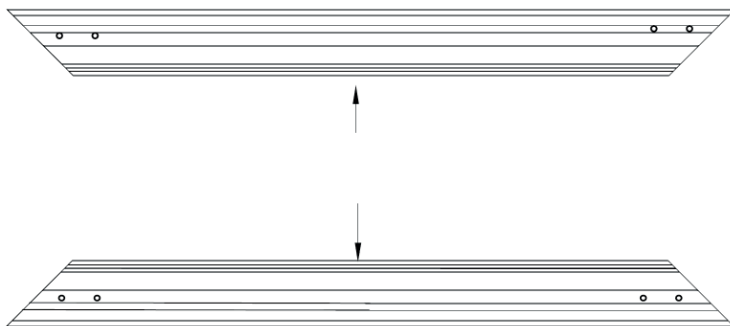
Det medföljande monteringsmaterialet är avsett för en solid stenvägg. Vid behov skaffar du lämpligt monteringsmaterial för installationsytan.



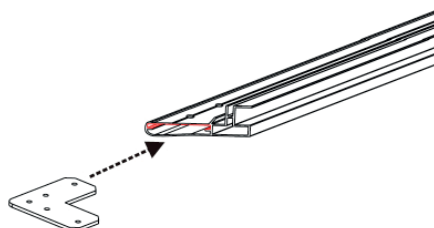
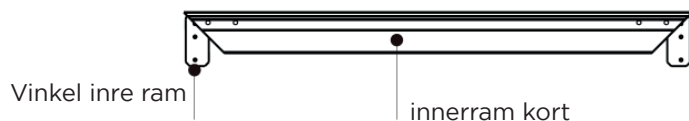
Diagonal (C) i tum	Format	Total storlek inkl. ram (BxHxD) i mm	Vikt netto i kg
100"	16:9	2230x1270x36	13,9
110"	16:9	2470x1400x36	14,9
120"	16:9	2680x1520x36	16,48
126"	16:9	2830x1610x36	18,26
135"	16:9	3030x1715x36	19,3

## STEG 1: MONTERING AV DEN INRE RAMEN

1. Placera de två långa inre ramdelarna enligt bilden. Se till att den sida med skårorna ligger överst.

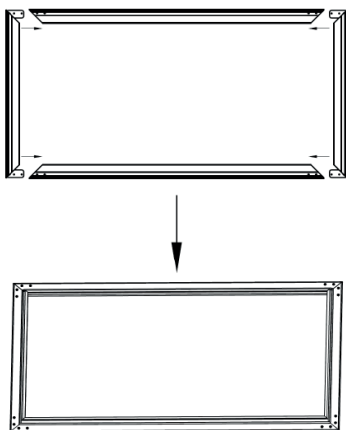


2. Sätt in „vinklarna inre ram“ i de korta ramdelarna på insidan enligt bilden. Kontrollera att vinklarna sitter i rätt öppning (markerad med rött).

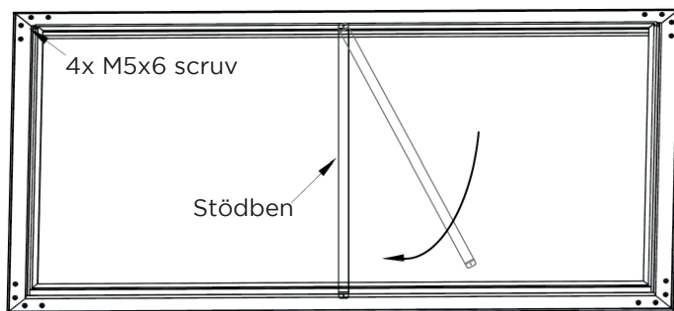


## STEG 1: MONTERING AV DEN INRE RAMEN

3. Placera de korta ramdelarna inklusive vinklarna i respektive ändrar av de långa ramdelarna enligt bilden. Skjut in vinklarna med ramar jämnt i öppningarna i de långa ramdelarna. Se till att hörnen är stängda och att borrhålen är i linje med varandra. **Observera:** Under de sista stegen av rammonteringen är det viktigt att se till att alla ramdelar passar in i geringen och är ordentligt åtdragna. Om det finns små luckor i geringarna kan den yttre ramen inte sitta i nivå och fula skarvar uppstår i ramens hörn. Så snart du upptäcker små luckor i geringet lossar du alla anslutningselement och vinklar, trycker ihop ramdelarna så att de passar och fixerar successivt de lösa delarna. **Tips: Första personen fixerar hörnen rätt, andra personen skruvar fast.**

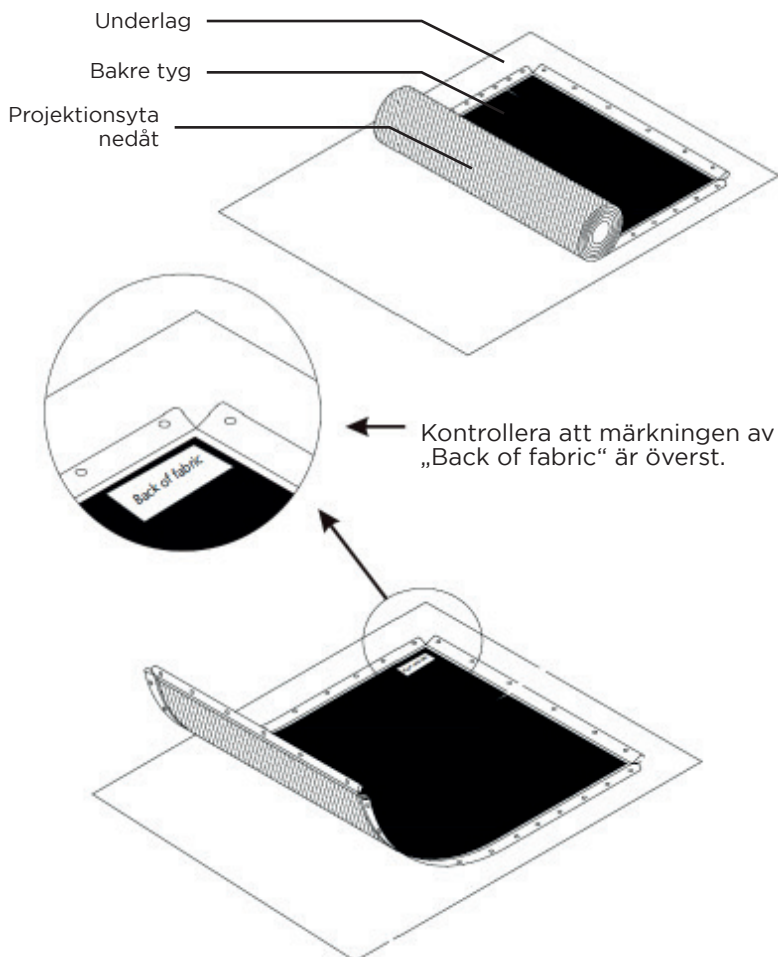


4. Fäst ramen genom att skruva fast 4x M5x6 i alla fyra hörnen. Se till att skruven förbinder ramen och den inre vinkeln med varandra.
5. Sätt in stödbenet i mitten av den långa ramdelen och vrid det 90° tills benet sitter fast.

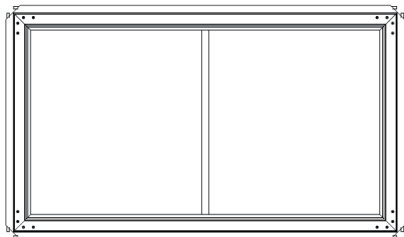
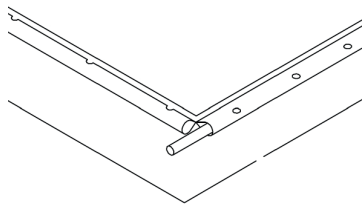


## STEG 2: MONTERING AV TYG

1. Rengör monteringsytan noggrant. Ytan måste vara fri från damm och fett. Det får inte finnas några vassa eller ojämna föremål på ytan. Vi rekommenderar att du utför följande steg tillsammans med en till person. Observera: Projektorduken är extremt känslig! Var vänlig och utför följande med största försiktighet. Se till att du inte böjer tyget och att du inte rör vid ytan. Använd de medföljande handskarna för montering.
2. Så snart du har på dig handskarna tar du bort tygrullen från från förpackningen och rullar sakta ut den.

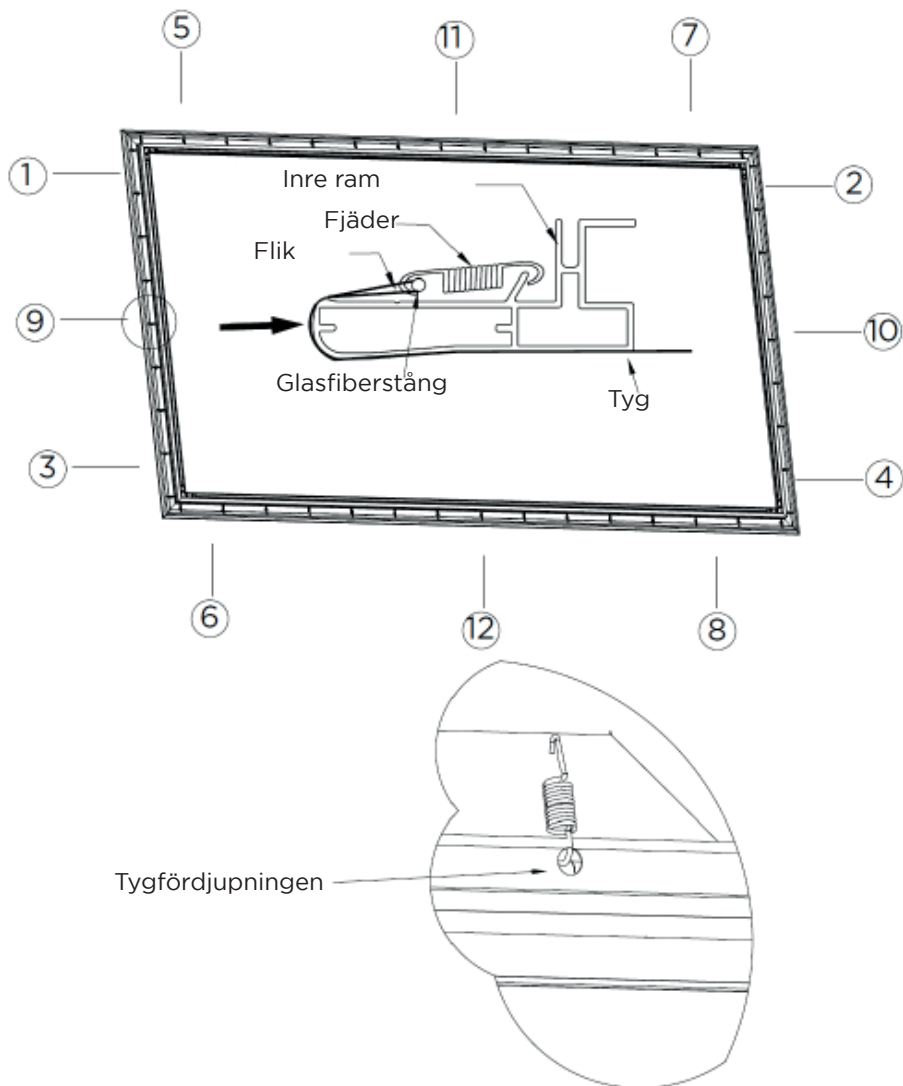


3. Skjut försiktigt in glasfiberstängerna i tygflikarna.



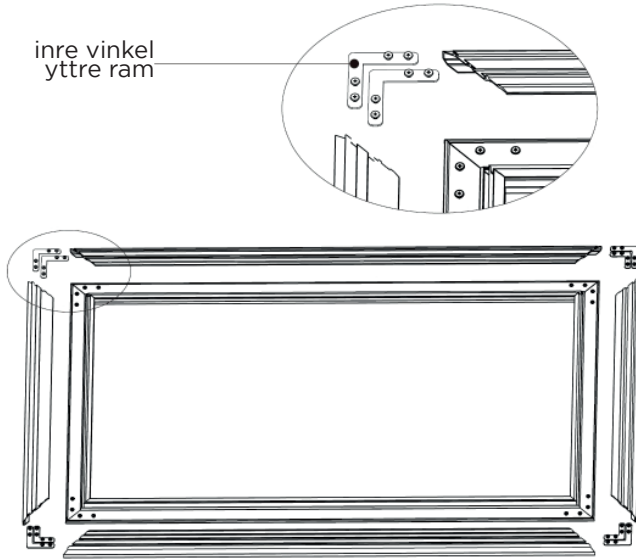
4. Placera sedan den tidigare monterade ramen med den platta sidan centrerad på projektionsdukens yta. Det är viktigt att ramen inte dras över dukens yta.

5. Börja spänningen genom att placera och spänna de 12 första fjädrarna i ordning 1-12 (med hjälp av spännkroken). Se till att fjädrarna sitter fast i tygfördjupningen och runt de insatta stängerna. Annars kan fjädern slita sönder tyget. När de 12 första fjädrarna är spända, tyget är centererat och hörnen är jämnt täckta kan de återstående fjädrarna placeras och spännas. Försiktighet: Sekvensen av fjäderspänningen är mycket viktig för att säkerställa symmetri, korrigerar vid behov fjädrarna och tygets position så att hörnen passar perfekt på ramens hörn. Det kan vara nödvändigt att dra ut tyget något ur ytan tills det passar in i de fyra hörnen.

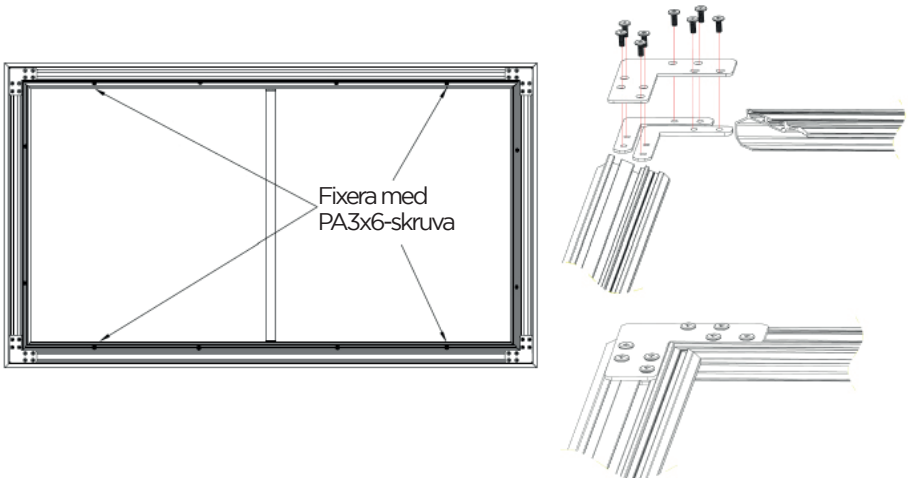


### STEG 3: MONTERING AV DEN YTTRE RAMEN

1. Sätt fast yttre ramen på den inre ramen enligt bilden. Se till att två „inre vinkel, yttre ram“ sätts in per hörn. Även här ska du se till att ramens hörn är korrekt riktade så att det inte finns några springor i hörnen.

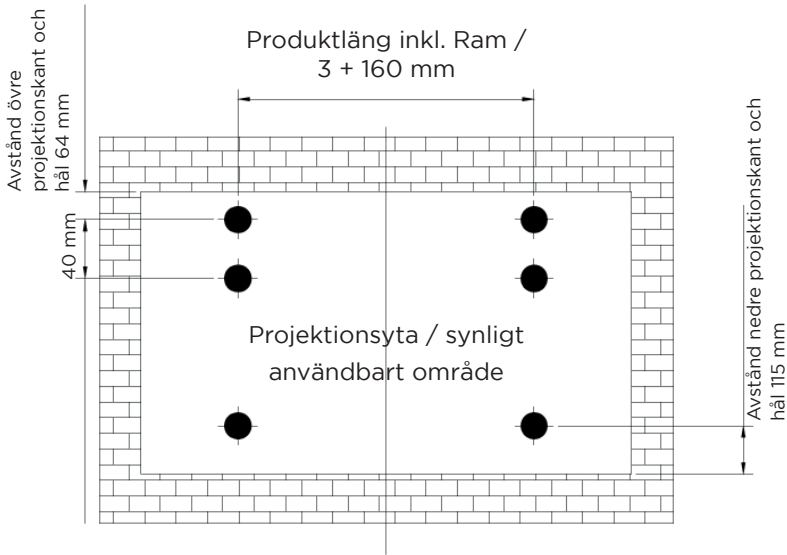


2. Fäst yttre ramen genom att skruva fast en „yttre vinkel yttre ram (C)“ per hörn med M5x6-skruvar.



## STEG 4: MONTERING PÅ VÄGG

1. Beräkna monteringspunkterna enligt ritningen och överför dem till väggen. Observera att det medföljande monteringsmaterialet är lämpligt för väggar av betong/sten. Separat monteringsmaterial måste anskaffas för andra typer av underlag. Se till att väggen är ren, stabil och jämn. Så snart monteringspunkterna har markerats kan hålen förborras. Sätt sedan in pluggarna.



2. Monteringsfäste upp till | Montera väggfästena C med M5x40 skruvar enligt fig. 2.
3. Nedre monteringsfäste | Montera fästet med komponenterna enligt fig. 1.

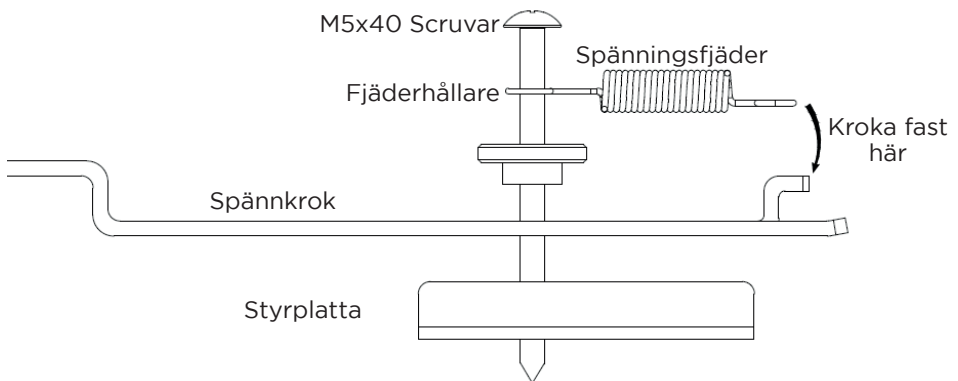


Fig. 1

Skruva fast de övre och undre fästena ordentligt. Detta underlättar finjusteringen.

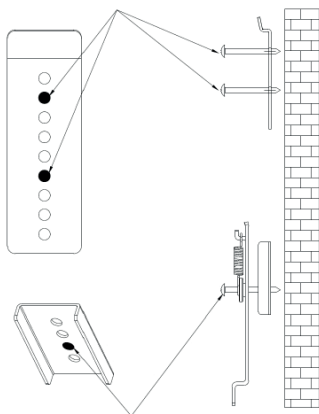


Fig. 2

4. Ta på dig tyghandskarna igen för detta steg. Följ installationsstegen i ordning 1-3 enligt bilden.
  1. Haka fast den nedre delen av innerramen i de nedre fästena.
  2. Skjut hela ramen uppåt mot väggen så att den övre innerramen låses över det övre fästet.
  3. Släpp långsamt ramen nedåt så att den övre delen av ramen vilar på fästet. Släpp inte ramen förrän ramen är fasthakad.

Släpp nedåt ③

