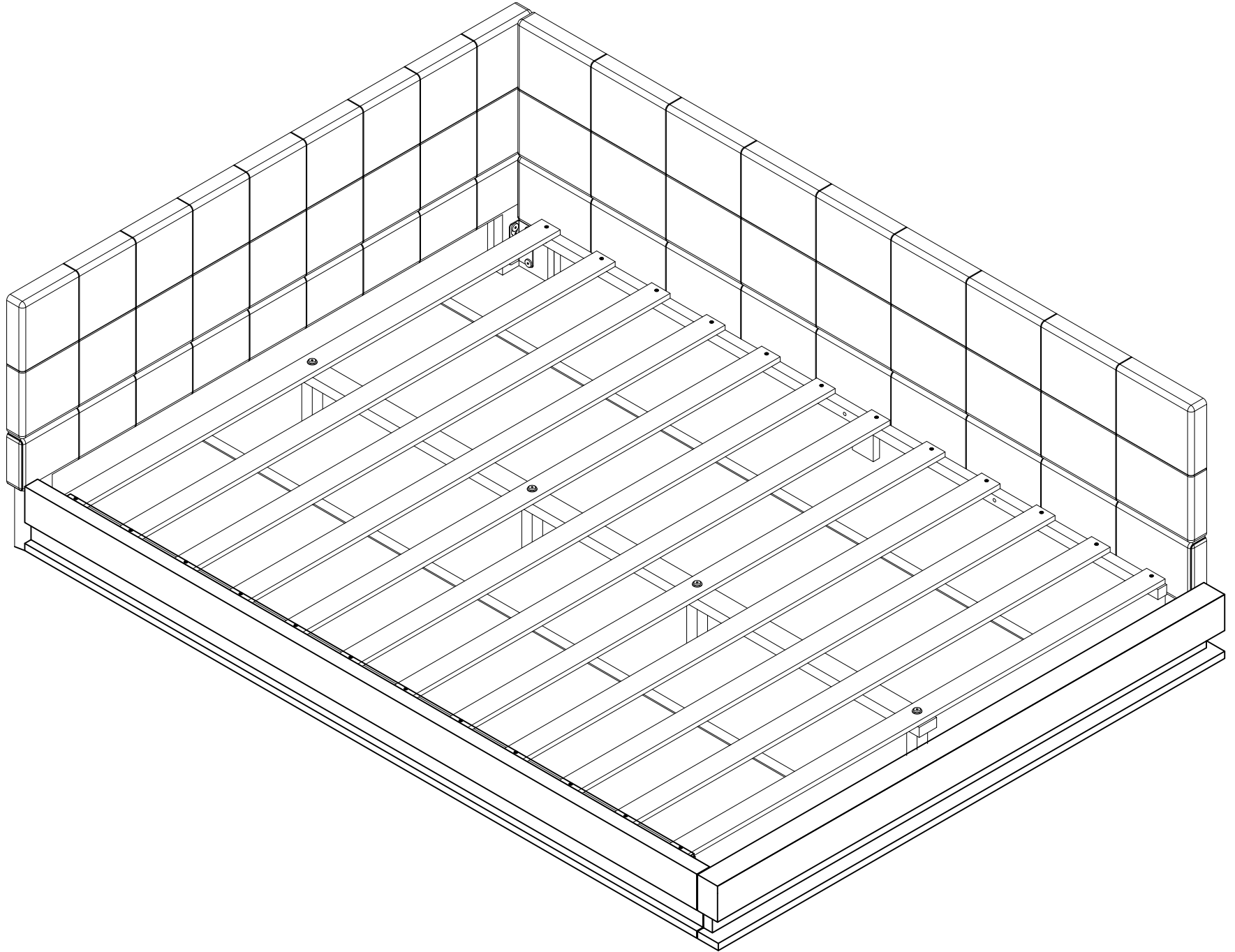


Installationsanleitung Installation Instruction Instructions d'installation

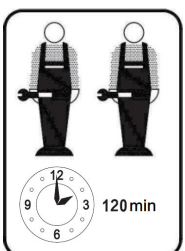
N623P194767/N623P194768



DE: Unser Produkt wird Ihnen in 2 Paketen geliefert. Die Lieferzeiten dieser 2 Pakete können abweichen, bitte haben Sie etwas Geduld und vielen Dank für Ihr Verständnis.

UK: Our product will be delivered to you in 2 packages. The delivery times of these 2 packages may differ, please be patient and thank you for your understanding.

FR: Notre produit vous sera livré en 2 colis. Les délais de livraison de ces 2 colis peuvent différer, soyez patient et merci pour votre compréhension.



DE:Vor dem Einbau die Schrauben in die Löcher stecken und festziehen, aber nicht bis 100%, 70% bis 80% anziehen reicht aus. Schließlich, nachdem alle Schrauben installiert sind, ziehen Sie alle Schrauben auf 100%.Wenn Sie auf diese Probleme stoßen, wie z. B. Fehlausrichtung der Löcher oder Unfähigkeit, bestimmte Teile zu installieren, überprüfen Sie bitte, ob die Schrauben korrekt verwendet werden und passen Sie die Dichtigkeit der Schrauben an.

UK:Before installation, insert the screws into the holes and tighten them, but do not tighten them to 100%, 70% to 80% is sufficient. Finally, after all screws are installed, tighten all screws to 100%.If you encounter these issues, such as if the holes cannot be aligned or some parts cannot be installed, please check if the screws are used correctly and adjust the tightness of the screws.

FR:Insérer la vis dans le trou avant la fin de l'assemblage, serrer la vis, mais ne pas serrer à 100%, 70% ~ 80% est correct. Enfin, une fois que toutes les vis sont bien serrées, toutes les vis sont serrées à 100%.Si vous rencontrez ces problèmes, par exemple si les trous ne sont pas alignés ou si certaines pièces ne peuvent pas être montées, vérifiez que les vis sont utilisées correctement et Ajustez leur serrage.

English

IMPORTANT ! KEEP FOR FUTURE REFERENCE : READ CAREFULLY

- To be assembled by an adult. Assembly must be checked by an adult before use
- **WARNING !** Keep all screws, small parts and plastic bags out of the reach of children
- Properly identify all parts before assembling
- Never use your item if any of its parts are broken or missing
- Should any problems arise, please contact our After Sales Service
- Manufacturer's instructions shall be followed at all times
- Care: Clean with a soft, dry cloth. In case of larger stains, carefully rub with a slightly damp, non-abrasive sponge
- Avoid the risk of fire by not placing furniture near sources of ignition or hot items
- Do not jump on the bed

Deutsch

WICHTIG ! ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN: SORGFÄLTIG LESEN

- Muss von einem Erwachsenen zusammengebaut werden. Der Zusammenbau muss vor dem Gebrauch von einem Erwachsenen überprüft werden
- **WARNUNG!** Bewahren Sie alle Schrauben, Kleinteile und Plastikbeutel außerhalb der Reichweite von Kindern auf
- Kennzeichnen Sie vor dem Zusammenbau alle Teile richtig
- Benutzen Sie Ihren Artikel niemals, wenn Teile gebrochen sind oder fehlen
- Sollten Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst
- Die Anweisungen des Herstellers sind stets zu befolgen
- Pflege: Mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Bei größeren Flecken vorsichtig mit einem leicht feuchten, nicht scheuernden Schwamm abreiben. nicht scheuernden Schwamm
- Vermeiden Sie die Gefahr eines Brandes, indem Sie die Möbel nicht in der Nähe von Zündquellen oder heißen Gegenständen aufstellen
- Nicht auf das Bett springen

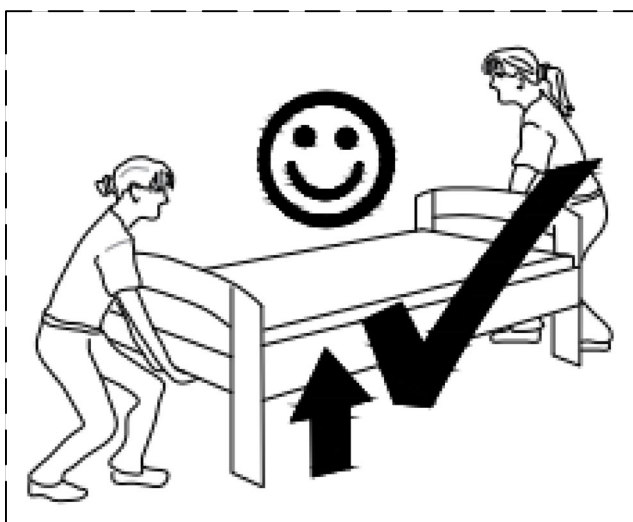
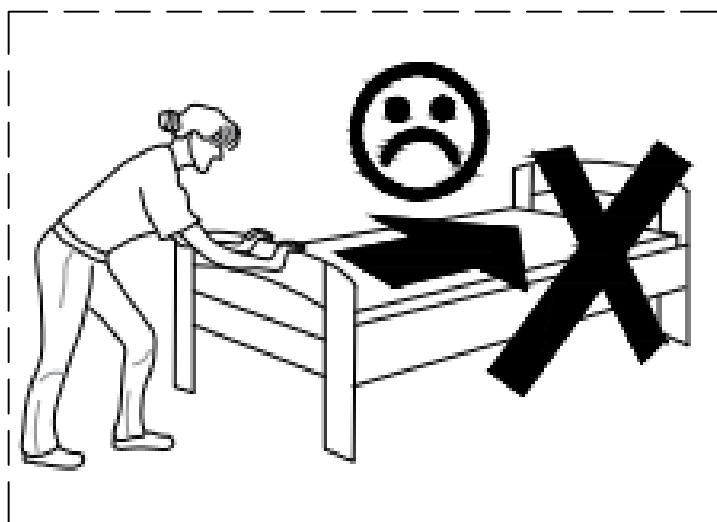
Français

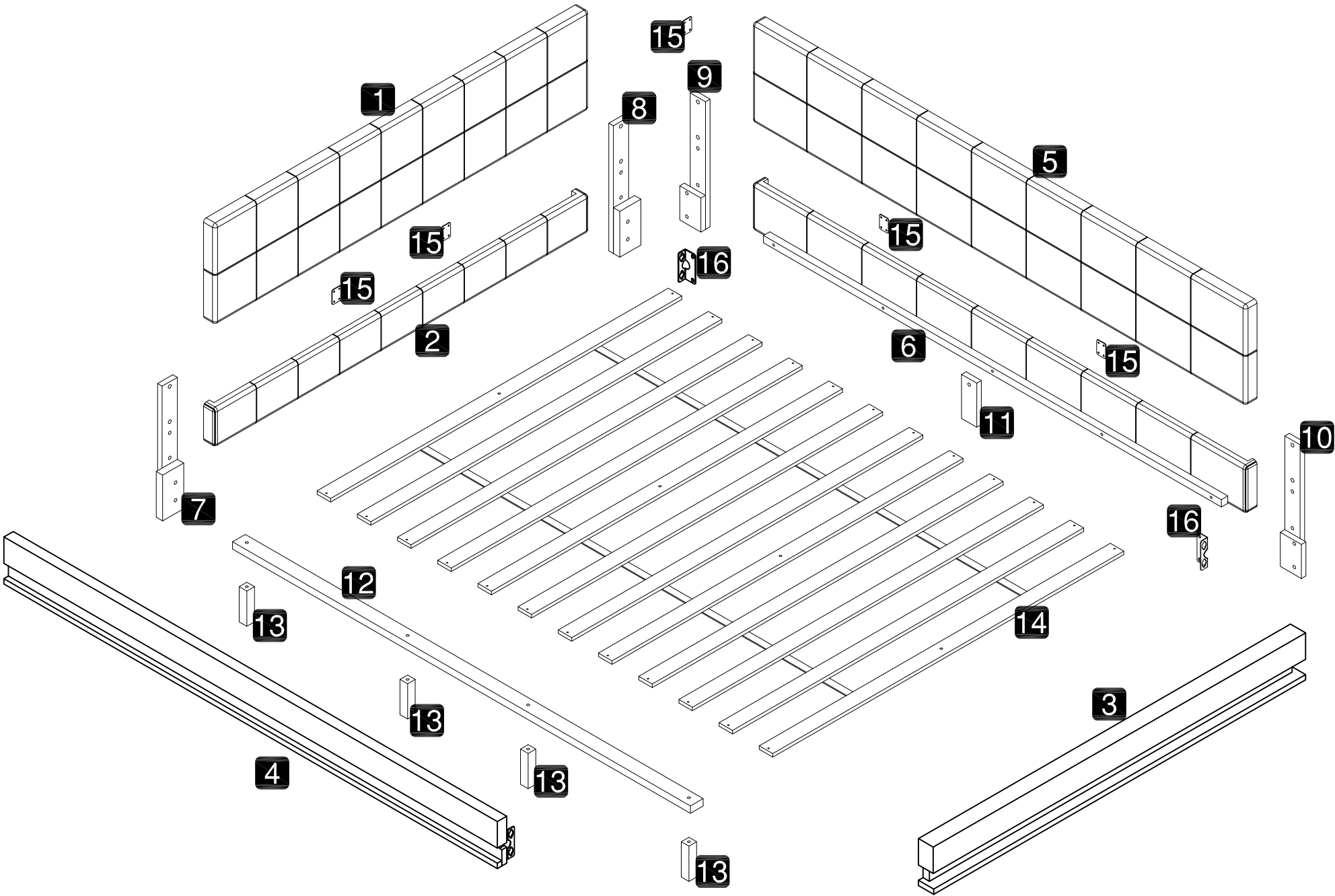
IMPORTANT ! CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE : LIRE ATTENTIVEMENT

- Le montage doit être effectué par un adulte. Le montage doit être vérifié par un adulte avant Utilisation
- **ATTENTION !** Tenir les vis, les petites pièces et les sachets en plastique hors de portée des enfants
- Identifiez correctement toutes les pièces avant de les assembler
- N'utilisez jamais votre article si l'une de ses pièces est cassée ou manquante
- En cas de problème, veuillez contacter notre service après-vente
- Les instructions du fabricant doivent être respectées à tout moment
- Entretien : nettoyer avec un chiffon doux et sec. En cas de taches plus importantes, frotter soigneusement avec une éponge non abrasive légèrement humide. légèrement humide et non Abrasive
- Évitez les risques d'incendie en ne plaçant pas les meubles à proximité de sources d'inflammation ou d'objets chauds
- Ne pas sauter sur le lit

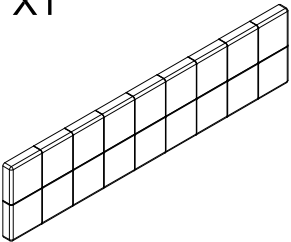
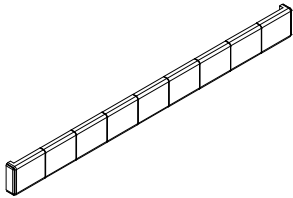
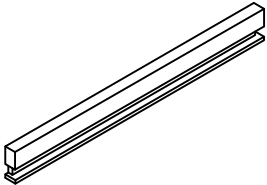
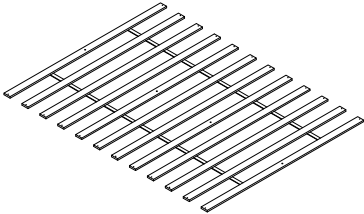
- Deve essere assemblato da un adulto. L'assemblaggio deve essere controllato da un adulto prima dell'uso
- **ATTENZIONE!** Tenere tutte le viti, le piccole parti e i sacchetti di plastica fuori dalla portata dei bambini
- Identificare correttamente tutte le parti prima dell'assemblaggio
- Non utilizzare mai l'articolo se alcune parti sono rotte o mancanti
- In caso di problemi, si prega di contattare il nostro Servizio Post Vendita
- Le istruzioni del produttore devono essere sempre seguite
- **Cura:** Pulire con un panno morbido e asciutto. In caso di macchie più estese, strofinare accuratamente con una spugna leggermente umida e nonspugna leggermente umida e non abrasiva
- Evitare il rischio di incendio, non collocando i mobili vicino a fonti di accensione o a oggetti caldi
- Non saltare sul letto

- Debe ser montado por un adulto. El montaje debe ser comprobado por un adulto antes del uso
- **ADVERTENCIA** Mantenga todos los tornillos, piezas pequeñas y bolsas de plástico fuera del alcance de los niños.
- Identifique correctamente todas las piezas antes de montarlas
- Nunca utilice su artículo si alguna de sus piezas está rota o falta
- Si surge algún problema, póngase en contacto con nuestro Servicio Postventa
- Las instrucciones del fabricante deben seguirse en todo momento
- **Cuidado:** Limpiar con un paño suave y seco. En caso de manchas más grandes, frote cuidadosamente con una esponja no abrasiva ligeramente humedecida.
- Evite el riesgo de incendio no colocando los muebles cerca de fuentes de ignición u objetos calientes.
- No saltar sobre la cama.

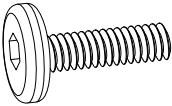
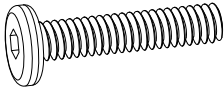
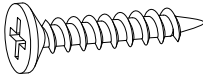
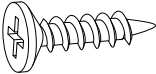
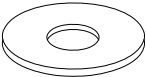




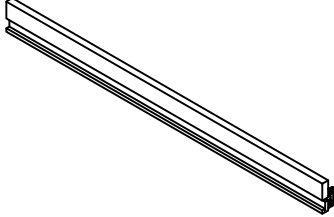
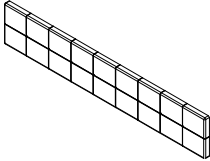
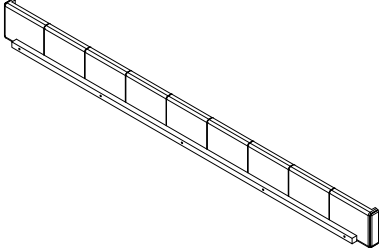
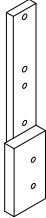
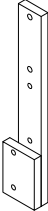
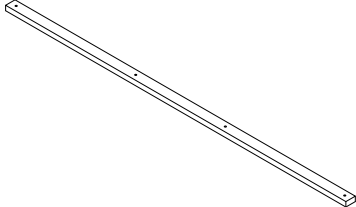
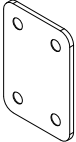
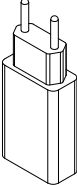
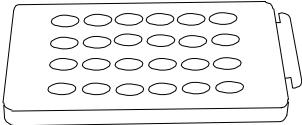
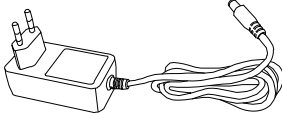
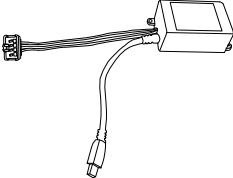
Part List-Teileliste-Liste des pièces N623P194767

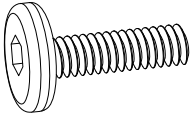
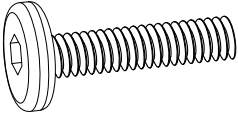
1 X1 	2 X1 	3 X1 	14 X1 	
--	--	---	---	--

Hardware List-Hardware-Liste-Liste du matériel N623P194768

A  M8x20mm) X12	B  (M8x40mm) X17	C  (M6x55mm) X4	D  (4.0x35mm) X24	E  (4.0x20mm) X20
F X21 	L X1 			

Part List-Teileliste-Liste des pièces N623P194768

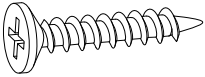
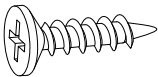
4 X1 	5 X1 	6 X1 	7 X1 	8 X1 
9 X1 	10 X1 	11 X1 	12 X1 	13 X4 
15 x5 	16 X2 	G X1 	W X1 	V X1 
T X1 				

A  M8x20mm	B  M8x40mm
--	--

DE:Bitte beachten Sie, dass die Formen der Schrauben A und B ähnlich sind. Bitte installieren Sie entsprechend der Anleitung und unterscheiden Sie sie!

UK>Please note that the shapes of screws A and B are similar. Please install according to the instructions and distinguish them!

FR:Notez que les vis A et B ont des formes similaires. Veuillez les installer en suivant les instructions pour les séparer!

D  (4.0x35mm) X24	E  (4.0x20mm) X16
--	--

DE:Bitte beachten Sie, dass die Formen der SchraubenD und E ähnlich sind. Bitte installieren Sie entsprechend der Anleitung und unterscheiden Sie sie!

UK>Please note that the shapes of screws D und E are similar. Please install according to the instructions and distinguish them!

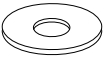
FR:Notez que les vis D und E ont des formes similaires. Veuillez les installer en suivant les instructions pour les séparer!

1

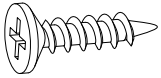
L × 1



F × 8



E × 8



B × 8

M8x40mm



D × 0



(4.0x35mm)

E × 8



(4.0x20mm)

A × 0

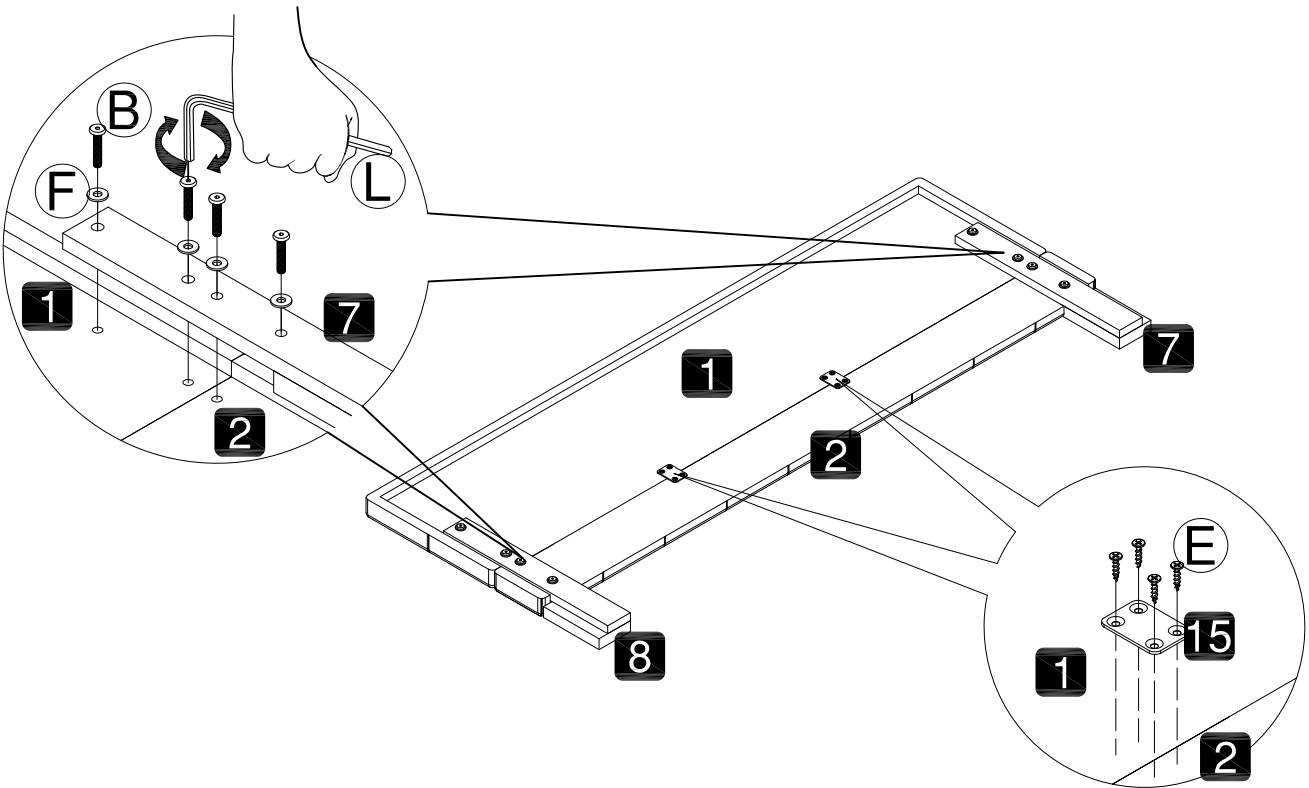


M8x20mm

B × 8



M8x40mm



2

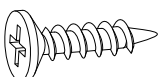
L × 1



F × 9



E × 8



B × 9

M8x40mm



D × 0



(4.0x35mm)

E × 8



(4.0x20mm)

A × 0

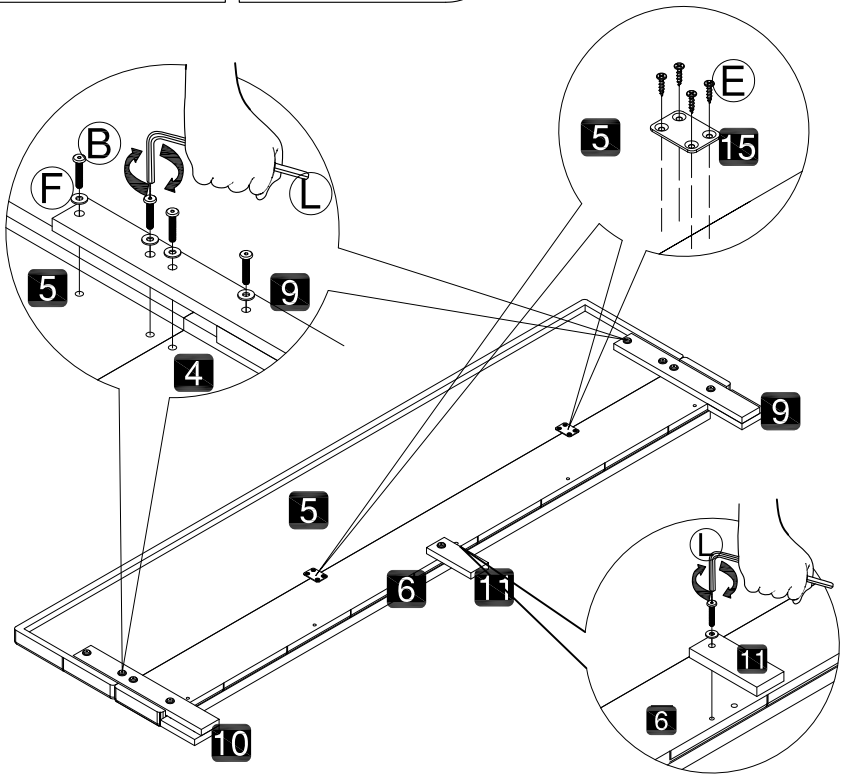


M8x20mm

B × 9



M8x40mm



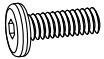
3

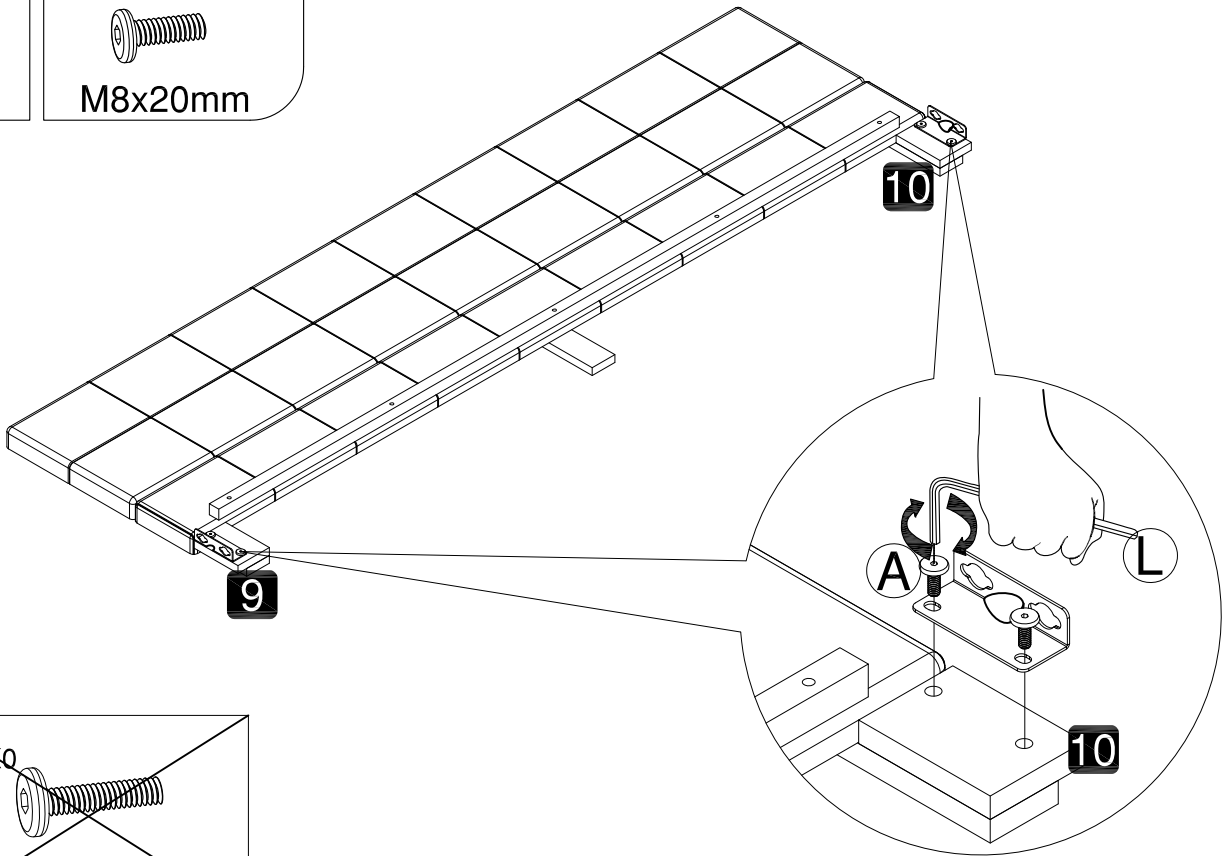
L × 1



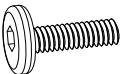
A × 4

M8x20mm





A × 4



M8x20mm

B × 0



M8x40mm

4

L x1



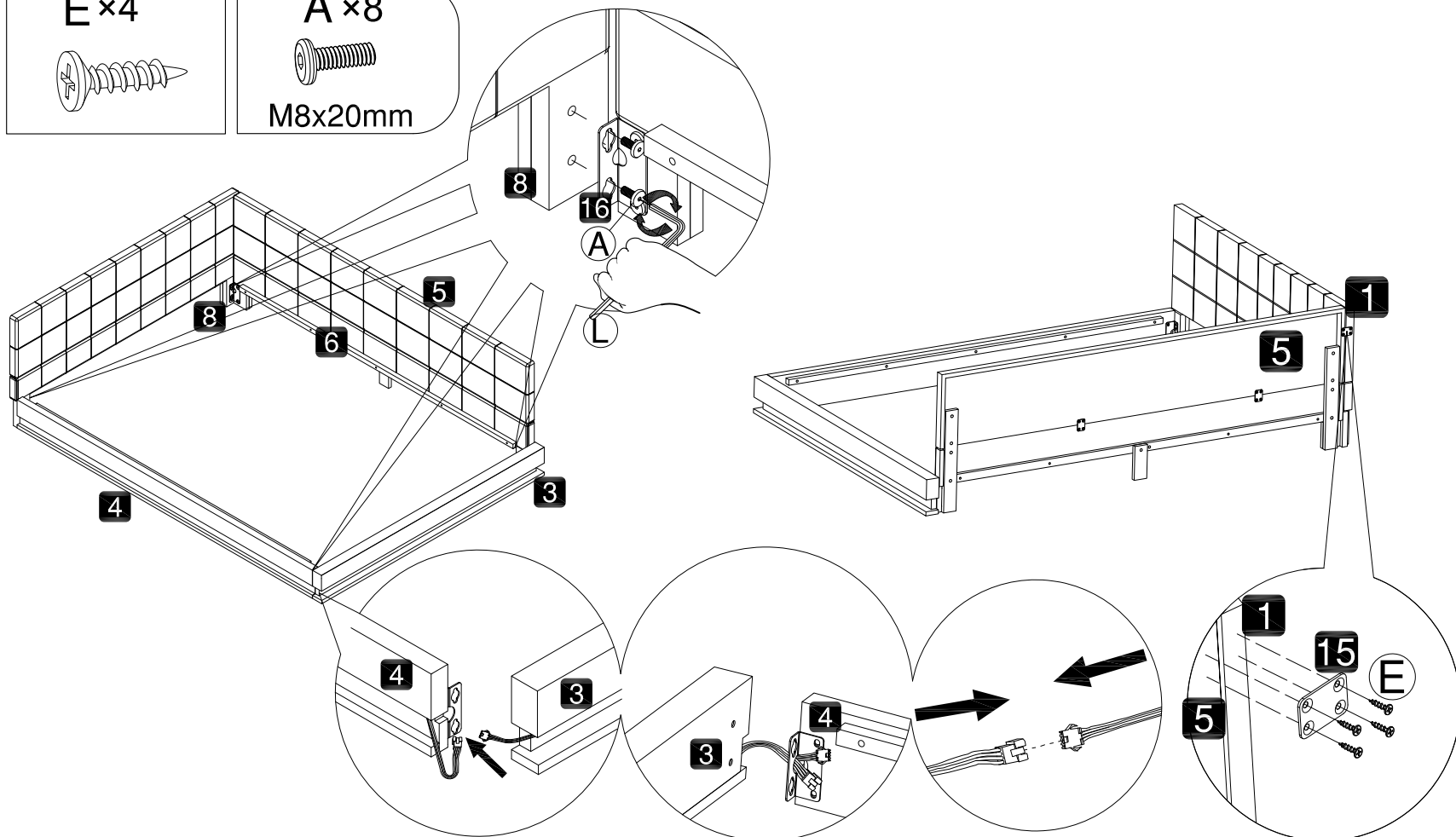
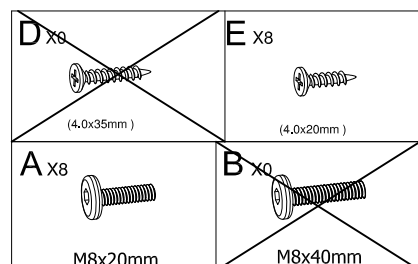
E x4



A x 8



M8x20mm



5

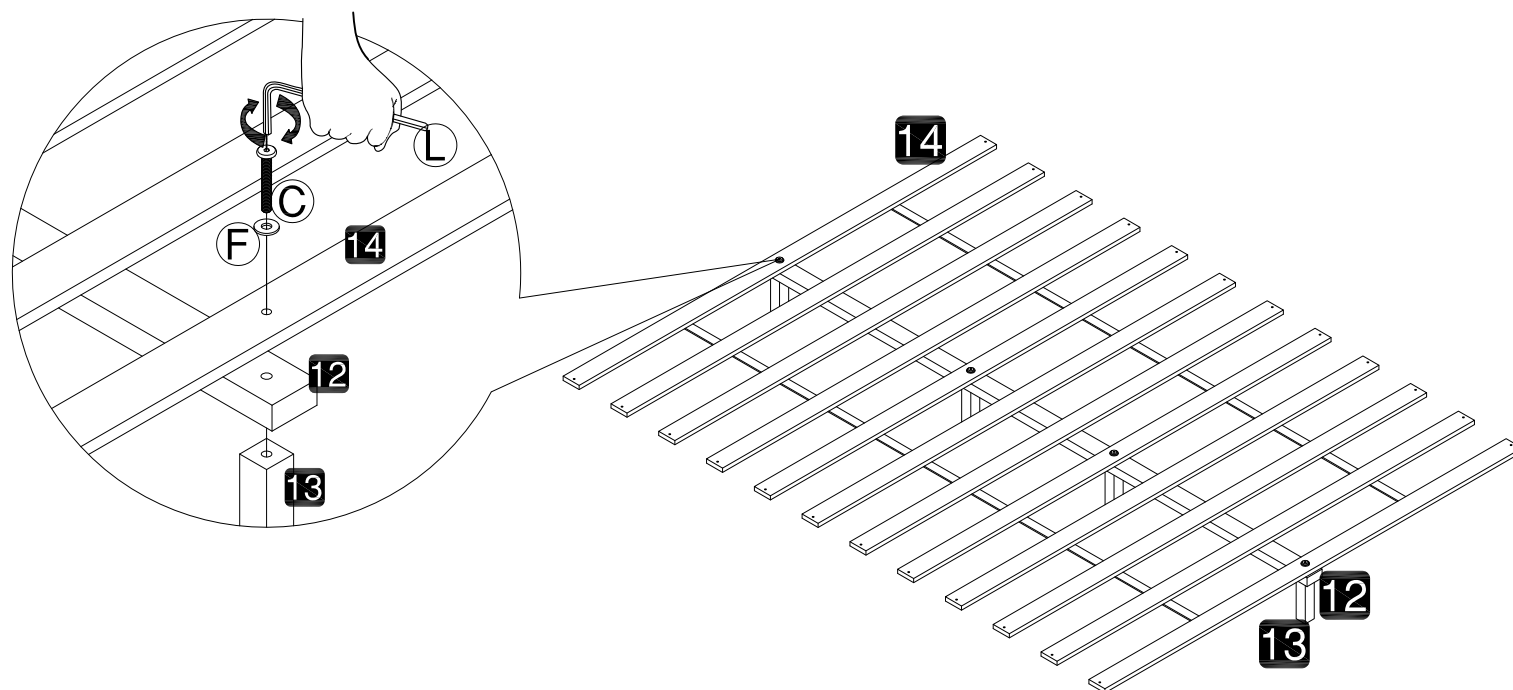
L x 1



$F \times 4$



C x4
M6x55mm

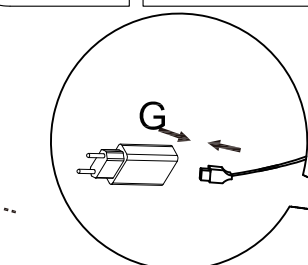


6

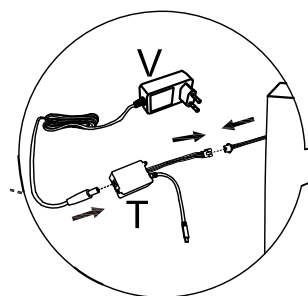
L x1



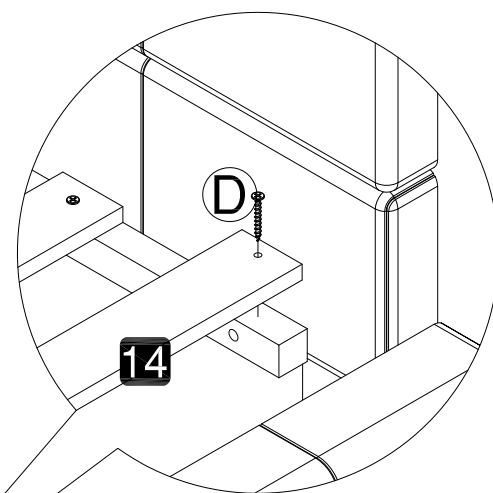
D × 24
4.0X35mm



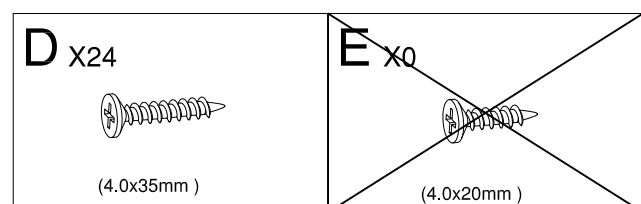
1



**LED light
(LED-Licht)**



LED light
(LED-Licht)



LED light

If you can't let the lights work successfully,please check the following:

1.Please check the direction of the connect,try it in the opposite direction,according to the following picture.

2.Please check the remote control,it need you to tear down the plastic septum before use it.

3.If one of the colors is not bright, please check whether the four wires in the plug are skewed, and move the main line to make the four wires flush.

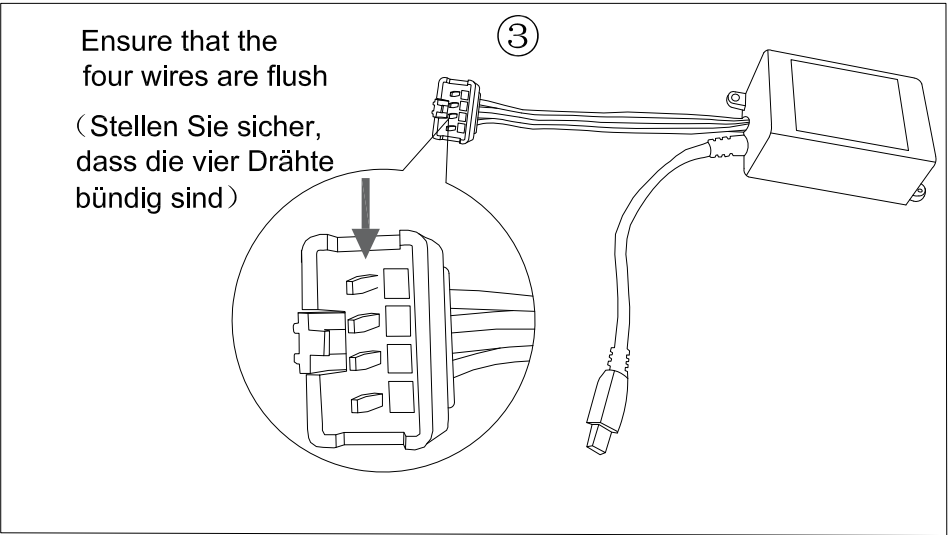
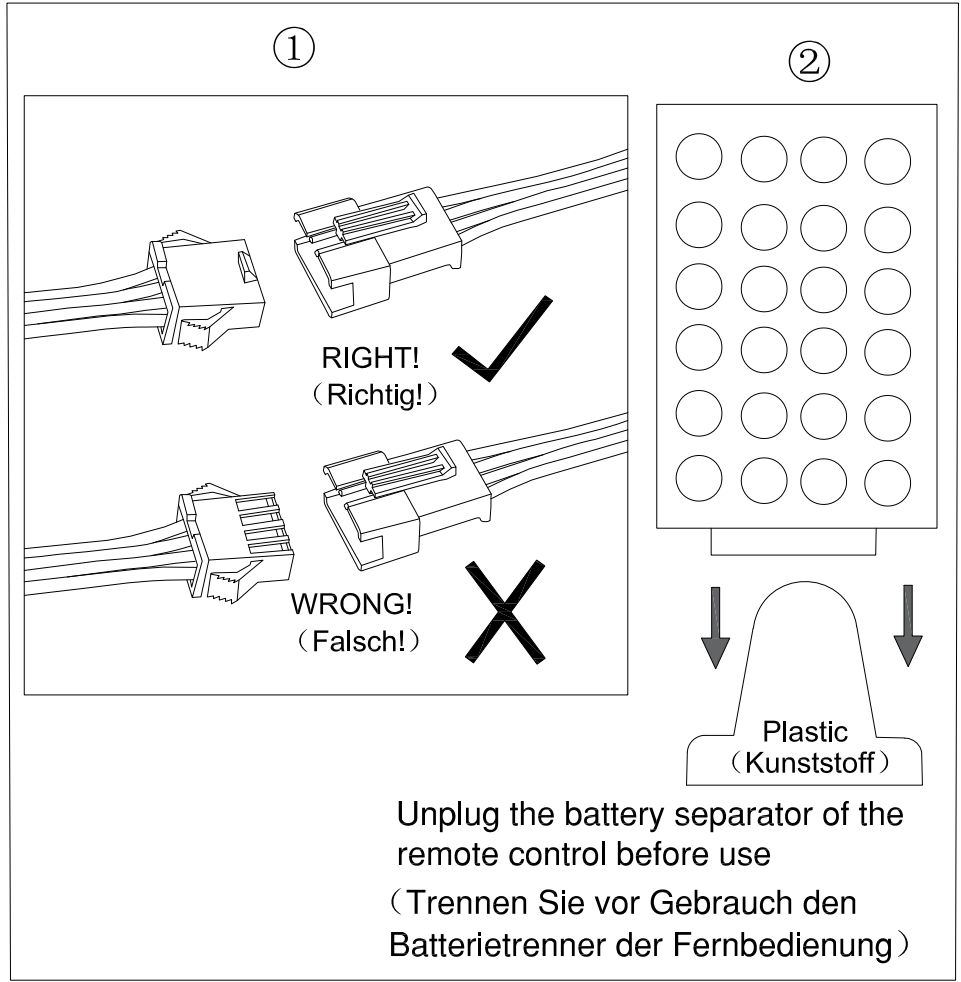
(LED-Licht)

(Wenn Sie die Lampe nicht erfolgreich funktionieren lassen, überprüfen Sie bitte Folgendes:

1. Bitte überprüfen Sie die Verbindungsrichtung und versuchen Sie in der entgegengesetzten Richtung gemäß der Abbildung unten.

2. Bitte überprüfen Sie die Fernbedienung und entfernen Sie die Kunststoffmembran vor Gebrauch.

3. Wenn eine der Farben nicht hell ist, überprüfen Sie bitte, ob die vier Drähte im Stecker schief sind, und bewegen Sie die Hauptleitung, um die vier Drähte bündig zu machen.)



1. Please check the direction of the arrow
 2. Please pull the plastic block out of the remote control
 3. Please check whether the four wires of the plug are neat
- (1. Bitte überprüfen Sie die Richtung des Pfeils
2. Ziehen Sie bitte den Kunststoffblock von der Fernbedienung
3. Bitte überprüfen Sie, ob die vier Drähte des Steckers bündig sind)

Operation Instructions of Controller
(Betriebsanleitung des Reglers)

I.Specifications:
(Spezifikationen)

Working temperature: -20-60 °C
(Arbeitstemperatur:-20-60 °C)

Supply voltage: DC12V
(Versorgungsspannung: DC12V)

Product size:L62xW35xH23mm
(Produktgröße:L62xW35xH23mm)

Package size:L95xW68xH45mm
(Packungsgröße:L95xW68xH45mm)

Net weight:42g
(Nettogewicht:42g)

Gross weight:57g
(Bruttogewicht:57g)

Output:Three CMOS drain- open output
(Ausgabe:Drei CMOS Drain- Open Ausgang)

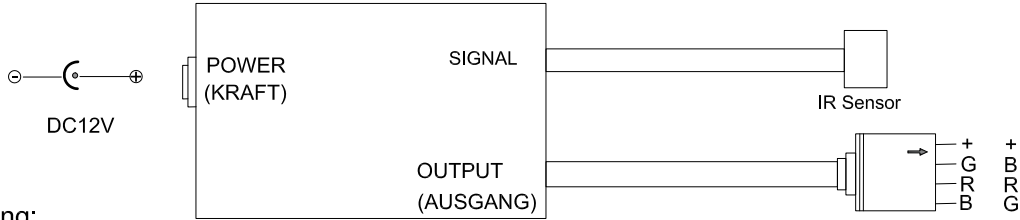
Connecting Mode: Common anode
(Verbindungsmodus:Gemeinsame Anode)

Max load current: 2 A each color
(Maximaler Ladestrom:2 A pro Farbe)

II.Control Method:
Adopt RF remoter to control the led controller, which has 24 buttons,the function of each button as the table below:
(Kontrollmethode:
Nehmen Sie IR-Fernbedienung an, um den geführten Controller zu steuern, der 24-Tasten hat, die Funktion jeder Taste wie die Tabelle unten:)

Brightness +(Speed up) (Helligkeit +(Beschleunigung))	Brightness - (Speed down) (Helligkeit - (Geschwindigkeit runter))	Off (Aus)	On (Ein)
Static red (Statisches Rot)	Static green (Statisch grün)	Static blue (Statisch blau)	Static white (Statisch weiß)
Static orange (Statisch orange)	Static pea green (Statisches Erbsengrün)	Static dark blue (Statisch dunkelblau)	7 color jumpy change (7 Farbwechsel)
Static dark yellow (Statisch dunkelgelb)	Static cyan (Statisches Cyan)	Static brown (Statisch braun)	All fade out&fade in (All fade out&fade in)
Static yellow (Statisch gelb)	Static light blue (Statisch hellblau)	Static pink (Statisch rosa)	7 color fade change (7 Farbwechsel)
Static straw yellow (Statisches Strohgelb)	Static sky blue (Statisches Himmelblau)	Static purple (Statisches Lila)	3 base color jumpy (3 Grundfarbe nervös)

III.Panel specification and connecting drawing as follows:
(Plattenspezifikation und Anschlusszeichnung wie folgt)



IV.Warning:

1.Supply voltage of this product is DC12V never connect to DC24V or AC220V.

2.Never connect two wires directly in case of short circuit.

3.Lead wire should be connected correctly according to colors that connecting diagram offers.

4.Warranty of this product is one year, in this period we guarantee replacement or repairing with no charge,but exclude the artificial situation of damaged or overload working.

(Warnung:

1.Supply Spannung dieses Produkts ist DC12V niemals mit DC24V oder AC220V verbinden.

2.Nie verbinden Sie zwei Drähte direkt im Falle eines Kurzschlusses.

3.Lead Draht sollte entsprechend den Farben richtig angeschlossen werden, die Verbindungsdiagramm anbietet.

4.Warranty dieses Produkts beträgt ein Jahr, in diesem Zeitraum garantieren wir Ersatz oder Reparatur ohne Gebühr, schließen aber die künstliche Situation der beschädigten oder überlasteten Arbeit aus.)

! WARNING

THIS PRODUCT CONTAINS A BUTTON BATTERY
If swallowed, a lithium button battery can cause severe or fatal injuries within 2 hours.
Keep batteries out of reach of children.
If you think batteries may have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

! WARNUNG

Dieses Produkt enthält eine Knopfatterie
Beim Verschlucken kann eine Lithium-Knopfbatterie innerhalb von zwei Stunden schwere oder tödliche Verletzungen verursachen.
Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt oder in einen Teil des Körpers gelegt wurden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Certificate of Compliance

Certificate No.: PRMS2205006SC

Holder : Shenzhen Boyaxuan Technology Development Co., Ltd.
3 / F, building 1, No.8, Xingye 1st Road, Fenghuang
community, Fuyong Street, 518103 Shenzhen, PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

Manufacturer : Shenzhen Boyaxuan Technology Development Co., Ltd.
3 / F, building 1, No.8, Xingye 1st Road, Fenghuang
community, Fuyong Street, 518103 Shenzhen, PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

Trade Mark : N/A

Product : AC/DC Adapter

Model(s) : BYX2-XXXYYYYZ
(‘XXX’=050 to 252, indicates 3 digit numbers which represents output
voltage in V after diving by 10; ‘YYYY’=0010 to 4000, indicates 4 digit
numbers which represents output current in A after diving by 1000;
Z= E, C or blank)

Rating : Input: 100-240Vac, 50/60Hz, 0.5A Max.
Output: See report

Test Standard : EN 62368-1:2014+A11:2017

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council LVD directive 2014/53/EU. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this LVD Directive. It is only valid in connection with the test report number: PRMS2205006SR.



This Certificate of Conformity is based on single evaluation of the submitted sample(s) of the above mentioned product. It does not imply an assessment of the whole product and relevant . Directives have to be observed.



Shenzhen Promise Testing Technology Co., Ltd.
103, Building 1, Yibaolai Industrial City, Qiaotou Community,
Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China



Certificate of Compliance

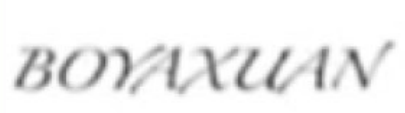
Certificate NO.: PRMS2205006EC01

Holder : Shenzhen Boyaxuan Technology Development Co., Ltd.
3 / F, building 1, No.8, Xingye 1st Road, Fenghuang community,
Fuyong Street, 518103 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Manufacturer : Same as Hodler

Product : AC/DC Adapter

Model(s) : BYX2-0504000, BYX2-2521100 (See section 2.2 of the report)

Trade Mark : 

Test Standard : EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035:2017/A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A2:2021

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council EMC Directive 2014/30/EU. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this EMC Directive. It is only valid in connection with the test report number: PRMS2205006ER-01.



Approved by

Authorized signatory May. 25, 2022



This Certificate of Conformity is based on single evaluation of the submitted sample(s) of the above mentioned product. It does not imply an assessment of the whole product and relevant Directives have to be observed.



+86-0755-23319501



info@pnms-test.com



www.pnms-test.com





Certificate of Conformity

Certificate Number: DL-20240403029C

Applicant: Shenzhen Blue The Light Technology co., Ltd.
Floor 4, Building 2, Hongxing Industrial Park, Yuanling Village, Shiyan Town,
Baoan District, Shenzhen

Manufacturer: Shenzhen Blue The Light Technology co., Ltd.
Floor 4, Building 2, Hongxing Industrial Park, Yuanling Village, Shiyan Town,
Baoan District, Shenzhen

Product: 24 key IR infrared controller

Model No.: LG-24-IR-12V

Test Standard: EN 55032:2015+A1:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN 55035:2017+A11:2020
EN 61000-4-2:2009, EN IEC 61000-4-3:2020, EN 61000-4-4:2012,
EN 61000-4-5:2014+A1:2017, EN IEC 61000-4-6:2022,
EN 61000-4-8:2010, EN IEC 61000-4-11:2020

The EUT described above has been tested by us with the listed standards and found in compliance with the council EMC directive 2014/30/EU. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with this EMC Directive. It is only valid in connection with the test report number: DL-20240403029E.



This certificate of conformity is based on a single evaluation of the submitted sample(s) of the above mentioned product. It does not imply an assessment of the whole product and relevant. Without the written approval, It is not permitted to use the test lab's logo.

Shenzhen DL Testing Technology Co., Ltd.

101-201, Comprehensive Building, Tongzhou Electronics Longgang Factory Area, No.1 Baolong Fifth Road, Baolong Community, Baolong Street, Longgang District, Shenzhen, China

Web: www.dl-cert.com E-mail: Service@dl-cert.com Tel: 400-688-3552

12/12

