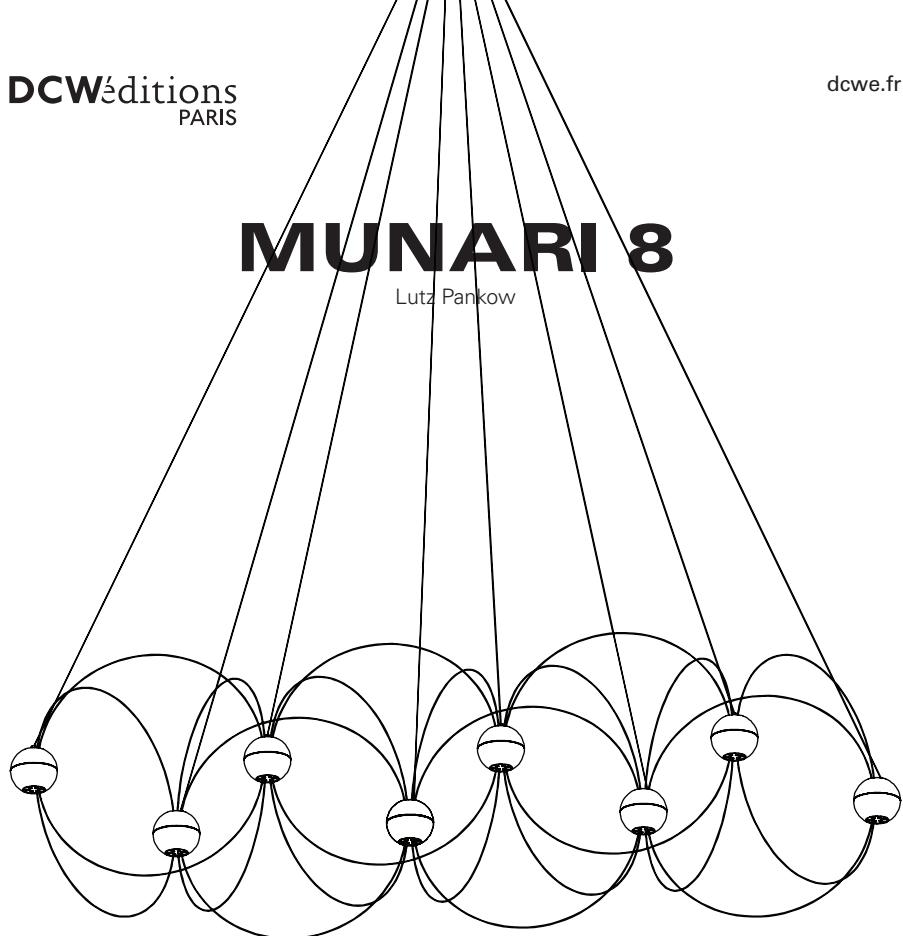


# MUNARI 8

Lutz Pankow



## NOTICE DE MONTAGE & D'UTILISATION

ASSEMBLY & USER MANUAL  
MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG  
INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y USO  
MANUALE DI MONTAGGIO E USO  
MANUAL DE MONTAGEM E USO  
MONTAGE- EN GEBRUIKERSHANDLEIDING



X2



X1

et/ou



X1



X1



# IP20

**FR : Usage en intérieur exclusivement. ce produit n'est pas adapté à un usage en extérieur.**

EN : For indoor use only. this product is not suitable for outdoor use.

DE : Nur für den innenbereich geeignet. dieses produkt ist nicht für den außenbereich geeignet.

ES : Uso exclusivamente en interiores. este producto no es apto para uso en exteriores.

IT : Utilizzo esclusivamente in interni. questo prodotto non è adatto per uso esterno.

POR : Uso exclusivo em ambientes internos. este produto não é adequado para uso externo.

NL : Uitsluitend voor binnengebruik. dit product is niet geschikt voor buitengebruik.

## OUTILS NECESSAIRES

### REQUIRED TOOLS

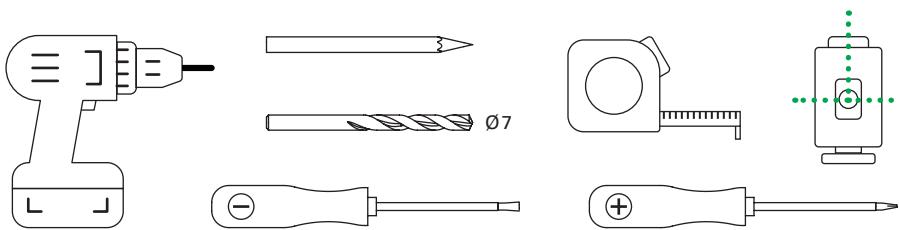
### BENÖTIGTE WERKZEUGE

### HERRAMIENTAS NECESARIAS

### STRUMENTI NECESSARI

### FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

### BENODIGDE GEREEDSCHAPPEN



**FR : La sûreté de l'appareil n'est garantie qu'en suivant scrupuleusement les instructions suivantes :**

- Isoler l'appareil du secteur avant toute manipulation. - L'appareil ne peut pas être installé dans une autre position que celle indiquée dans les instructions de montage. - Le montage et les manipulations de l'appareil devront être exécutés avec la plus grande attention pour ne pas abîmer ses composants. - Tout changement de source respectera le type et la puissance indiqués dans le descriptif technique. - En cas de doute sur le branchement de cette lampe, veuillez consulter un électricien qualifié. - Tout câble endommagé doit être remplacé par un professionnel qualifié.

**EN : The safety of the device is only guaranteed by following carefully following the following instructions :**

- Isolate the device from the mains before any handling. - The device cannot be installed in any position other than that indicated in the assembly instructions. - The assembly and handling of the device must be carried out with the greatest care to avoid damaging its components. - Any change of source will respect the type and power indicated in the technical description. - If in doubt about the connection of this lamp, please consult a qualified electrician. - Any damaged cable must be replaced by a qualified professional.

**DE : Die Sicherheit des Gerätes ist nur durch die sorgfältige Befolgung der folgenden Hinweise gewährleistet :**

- Trennen Sie das Gerät vor jeder Handhabung vom Stromnetz. - Das Gerät darf nur in der in der Montageanleitung angegebenen Position montiert werden. - Die Montage und Handhabung des Gerätes muss mit großer Sorgfalt erfolgen, um eine Beschädigung seiner Komponenten zu vermeiden. - Bei jeder Änderung der Quelle werden die in der technischen Beschreibung angegebenen Typen und Leistungen berücksichtigt. - Wenn Sie Zweifel am Anschluss dieser Lampe haben, wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker. - Beschädigte Kabel müssen von einem qualifizierten Fachmann ersetzt werden.

**ES : La seguridad del dispositivo sólo está garantizada siguiendo scrupulosamente las siguientes instrucciones :**

- Aislara el aparato de la red eléctrica antes de cualquier manipulación. - El dispositivo no se puede instalar en ninguna posición distinta a la indicada en las instrucciones de montaje. - El montaje y manipulación del dispositivo debe realizarse con el mayor cuidado para evitar dañar sus componentes. - Cualquier cambio de fuente

respetará el tipo y potencia indicados en la descripción técnica. - Si tiene dudas sobre la conexión de esta lámpara, consulte a un electricista cualificado. - Cualquier cable dañado debe ser sustituido por un profesional cualificado.

**IT : La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo seguendo scrupolosamente le seguenti istruzioni :**

- Isolare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di qualsiasi manipolazione. - Il dispositivo non può essere installato in alcuna posizione diversa da quella indicata nelle istruzioni di montaggio. - Il montaggio e la movimentazione dell'apparecchio devono essere effettuati con la massima cura per evitare di danneggiare i suoi componenti. - Qualsiasi cambio di sorgente rispetterà la tipologia e la potenza indicata nella descrizione tecnica. - In caso di dubbio sul collegamento di questa lampada, consultare un elettricista qualificato. - Qualsiasi cavo danneggiato deve essere sostituito da un professionista qualificato.

**POR : A segurança do dispositivo só é garantida segundo scrupulosamente as seguintes instruções :**

- Isole o aparelho da rede elétrica antes de qualquer manuseio. - O dispositivo não pode ser instalado em nenhuma posição diferente da indicada nas instruções de montagem. - A montagem e o manuseio do aparelho devem ser realizados com o máximo cuidado para não danificar seus componentes. - Qualquer mudança de fonte respeitará o tipo e potência indicados na descrição técnica. - Em caso de dúvida sobre a ligação desta lámpada, consulte um eletricista qualificado. - Qualquer cabo danificado deverá ser substituído por um profissional qualificado.

**NL : De veiligheid van het apparaat wordt alleen gegarandeerd als u de volgende instructies nauwgezet opvolgt :**

- Isoleer het apparaat van het elektriciteitsnet voordat u ermee aan de slag gaat. - Het apparaat kan niet in een andere positie worden geïnstalleerd dan aangegeven in de montage-instructies. - De montage en het gebruik van het apparaat moeten met de grootste zorg worden uitgevoerd om schade aan de onderdelen ervan te voorkomen. - Elke verandering van bron zal het type en het vermogen respecteren dat is aangegeven in de technische beschrijving. - Raadpleeg bij twijfel over de aansluiting van deze lamp een gekwalificeerde elektricien. - Elke beschadigde kabel moet worden vervangen door een gekwalificeerde professional.



**FR** : Installez-vous sur une grande surface plane. Face à face le montage est plus pratique.

**EN** : Install yourself on a large flat surface. Face-to-face assembly is more convenient.

**DE** : Stellen Sie sich auf eine große ebene Fläche. Die Montage von Angesicht zu Angesicht ist praktischer.

**ES** : Instálese en una superficie plana grande. El montaje cara a cara es más conveniente.

**IT** : Installati su una grande superficie piana. Il montaggio faccia a faccia è più pratico

**POR** : Instale-se numa grande superfície plana. A montagem face a face é mais prática.

**NL** : Installeer uzelf op een groot vlak oppervlak. Face-to-face montage is handiger.

#### **CONTENU FOURNI**

CONTENTS PROVIDED

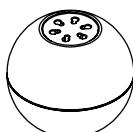
MITGELIEFERTE INHALTE

CONTENIDO PROPORCIONADO

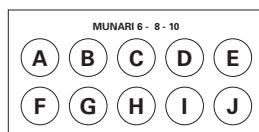
CONTENUTO FORNITO

CONTEÚDO FORNECIDO

BIJGELEVERDE INHOUD



x8



x1



x6



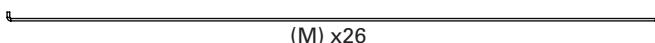
x6



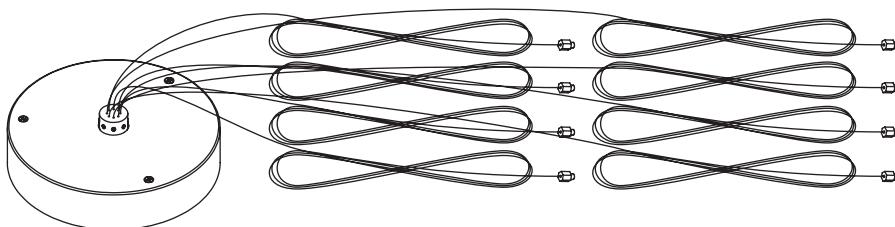
x52



x1



(M) x26



x1

## QUELQUES EXPLICATIONS AVANT DE COMMENCER

SOME EXPLANATIONS BEFORE STARTING

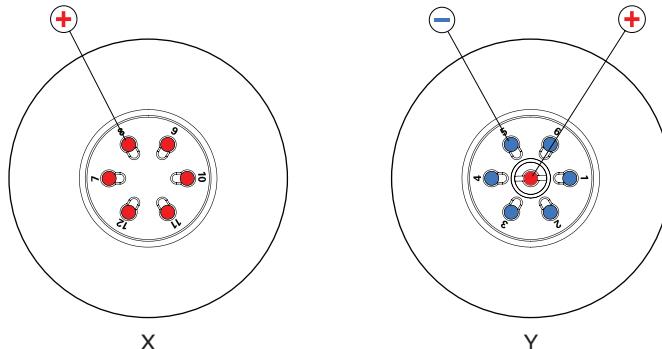
EINIGE ERKLÄRUNGEN VOR DEM BEGINN

ALGUNAS EXPLICACIONES ANTES DE COMENZAR

ALCUNE SPIEGAZIONI PRIMA DI INIZIARE

ALGUMAS EXPLICACÕES ANTES DE COMEÇAR

ENKELE UITLEG VOORDAT U BEGINT



**FR :** MUNARI est composé de sphères et de tiges. Le courant électrique est conduit par ces tiges d'une sphère à une autre. La polarité doit être respectée pour éviter un dysfonctionnement. Chaque sphère a 2 côtés plats pour accueillir les tiges. Le côté X offre une polarité exclusivement positive et le côté Y offre la polarité négative sur le pourtour et une connexion positive en son centre.

**EN :** MUNARI is composed of spheres and rods. Electrical current is conducted through these rods from one sphere to another. Polarity must be respected to avoid malfunction. Each sphere has 2 flat sides to accommodate the rods. Side X offers exclusively positive polarity, and side Y offers negative polarity around the perimeter and a positive connection at its center.

**DE :** MUNARI besteht aus Kugeln und Stäben. Elektrischer Strom wird durch diese Stäbe von einer Kugel zur anderen geleitet. Die Polarität muss beachtet werden, um Fehlfunktionen zu vermeiden. Jede Kugel hat 2 flache Seiten, um die Stäbe aufzunehmen. Seite X bietet ausschließlich positive Polarität, und Seite Y bietet negative Polarität um den Umfang herum und eine positive Verbindung in der Mitte.

**ES :** MUNARI está compuesto por esferas y varillas. La corriente eléctrica se conduce a través de estas varillas de una esfera a otra. La polaridad debe ser respetada para evitar malfuncionamiento. Cada esfera tiene 2 lados

planos para acomodar las varillas. El lado X ofrece exclusivamente polaridad positiva, y el lado Y ofrece polaridad negativa alrededor del perímetro y una conexión positiva en su centro.

**IT :** MUNARI è composto da sfere e aste. La corrente elettrica viene condotta attraverso queste aste da una sfera all'altra. La polarità deve essere rispettata per evitare malfunzionamenti. Ogni sfera ha 2 lati piatti per ospitare le aste. Il lato X offre esclusivamente polarità positiva, mentre il lato Y offre polarità negativa intorno al perimetro e una connessione positiva al centro.

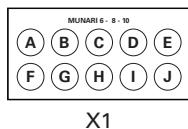
**POR :** MUNARI é composto por esferas e hastes. A corrente elétrica é conduzida através dessas hastes de uma esfera para outra. A polaridade deve ser respeitada para evitar mau funcionamento. Cada esfera possui 2 lados planos para acomodar as hastes. O lado X oferece exclusivamente polaridade positiva, e o lado Y oferece polaridade negativa ao redor do perímetro e uma conexão positiva em seu centro.

**NL :** MUNARI bestaat uit bollen en staven. Elektrische stroom wordt door deze staven van de ene bol naar de andere geleid. De polariteit moet worden gerespecteerd om storingen te voorkomen. Elke bol heeft 2 platte zijden om de staven te ontvangen. Zijde X biedt uitsluitend positieve polariteit en zijde Y biedt negatieve polariteit rondom de omtrek en een positieve verbinding in het midden.

**ÉTAPE**

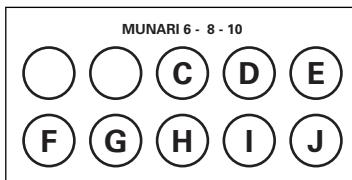
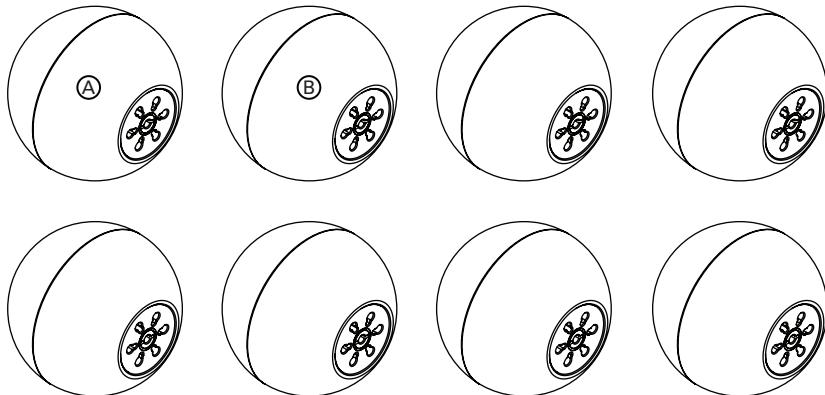
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 1



X1

FR : Si vous avez choisi de recevoir MUNARI préassemblée, rendez-vous à l'étape 8.  
 EN : If you have chosen to receive MUNARI pre-assembled, proceed to step 8.  
 DE : Wenn Sie sich entschieden haben, MUNARI vormontiert zu erhalten, gehen Sie zu Schritt 8.  
 ES : Si ha elegido recibir MUNARI preensamblada, vaya al paso 8.  
 IT : Se avete scelto di ricevere MUNARI preassemblata, passate al passo 8.  
 POR : Se você escolheu receber o MUNARI pré-montado, vá para o passo 8.  
 NL : Als u ervoor heeft gekozen om MUNARI voorgemonteerd te ontvangen, ga dan naar stap 8.



**FR** : Commencez par étiqueter toutes les sphères avec les autocollants fournis (A-H). Cela vous aidera à mieux visualiser les connexions à faire.

**EN** : Start by labeling all spheres with the provided stickers (A-H). This will help you visualize the connections to be made.

**DE** : Beginnen Sie damit, alle Kugeln mit den mitgelieferten Aufklebern zu beschriften (A-H). Dies hilft Ihnen, die herzstellenden Verbindungen besser zu visualisieren.

**ES** : Comience etiquetando todas las esferas con las pegatinas proporcionadas (A-H). Esto le ayudará a visualizar mejor las conexiones que debe hacer.

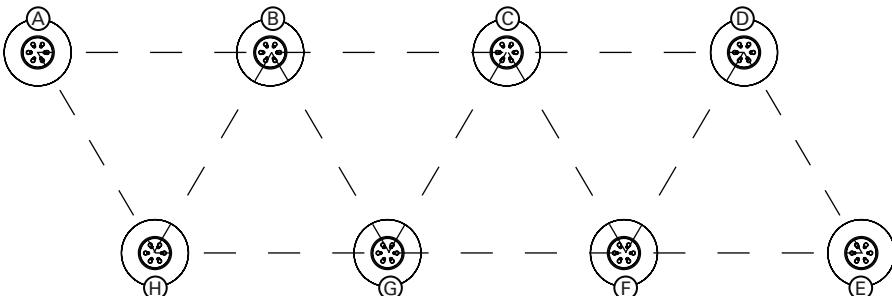
**IT** : Inizia etichettando tutte le sfere con gli adesivi forniti (A-H). Questo ti aiuterà a visualizzare meglio le connessioni da fare.

**POR** : Comece etiquetando todas as esferas com os adesivos fornecidos (A-H). Isso ajudará a visualizar melhor as conexões a serem feitas.

**NL** : Begin met het labelen van alle bollen met de meegeleverde stickers (A-H). Dit zal u helpen om de te maken verbindingen beter te visualiseren.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 2



**FR** : Disposez huit sphères A, B, C ,D ,E, F, G et H selon le schéma ci-dessus, le côté X, tourné vers le haut.

**EN** : Arrange eight spheres A, B, C, D, E, F, G, and H according to the diagram above, with side X facing up.

**DE** : Ordnen Sie acht Kugeln A, B, C, D, E, F, G und H gemäß dem obigen Schema an, wobei die Seite X nach oben zeigt.

**ES** : Dispóngala ocho esferas A, B, C, D, E, F, G y H según el esquema anterior, con el lado X hacia arriba.

**IT** : Disporre otto sfere A, B, C, D, E, F, G e H secondo lo schema sopra, con il lato X rivolto verso l'alto.

**POR** : Disponha oito esferas A, B, C, D, E, F, G e H de acordo com o esquema acima, com o lado X voltado para cima.

**NL** : Plaats acht bollen A, B, C, D, E, F, G en H volgens het bovenstaande schema, met zijde X naar boven gericht.

## **POINT D'ATTENTION**

POINT OF ATTENTION

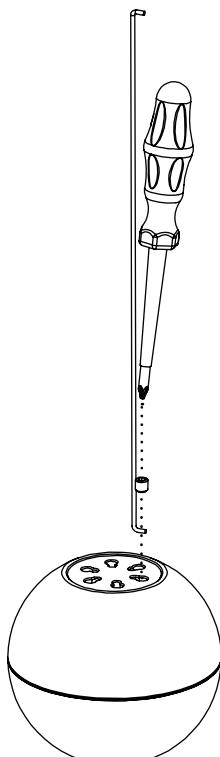
AUFMERKSAMKEITSPUNKT

PUNTO DE ATENCIÓN

PUNTO DI ATTENZIONE

PONTO DE ATENÇÃO

AANDACHTSPUNT



**FR :** Notez la bonne manière de fixer les tiges sur les sphères. Le serrage doit être ferme. Les tiges sont en acier ressort et se courbent sous la contrainte, il n'est pas nécessaire de les pré-courber.

**EN :** Note the correct way to attach the rods to the spheres. Tightening should be firm. The rods are spring steel and bend under pressure, pre-bending is not necessary.

**DE :** Beachten Sie die richtige Art und Weise, die Stäbe an den Kugeln zu befestigen. Das Anziehen sollte fest sein. Die Stäbe sind aus Federstahl und biegen sich unter Druck, ein Vorbiegen ist nicht erforderlich.

**ES :** Note la forma correcta de fijar las varillas en las esferas. El apriete debe ser firme. Las varillas son de acero de resorte y se doblan bajo presión, no es necesario precurvarlas.

**IT :** Nota il modo corretto di fissare le aste alle sfere. Il serraggio deve essere saldo. Le aste sono in acciaio a molla e si piegano sotto pressione, non è necessario pre-curvarle.

**POR:** Note a maneira correta de fixar as hastas nas esferas. O aperto deve ser firme. As hastas são de aço mola e se dobram sob pressão, não sendo necessário pré-curvá-las.

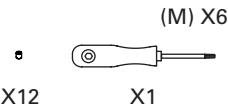
**NL :** Let op de juiste manier om de staven aan de bollen te bevestigen. Het aandraaien moet stevig zijn. De staven zijn verstaal en buigen onder druk, het is niet nodig om ze vooraf te buigen.

ÉTAPE  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 3



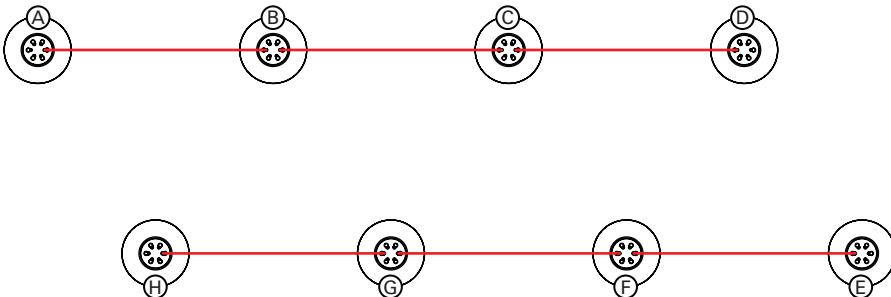
X8



X12

(M) X6

X1



A7 ————— B10  
B7 ————— C10  
C7 ————— D10  
H7 ————— G10  
G7 ————— F10  
F7 ————— E10

**FR :** Reliez les six sphères A, B, C ,D et E, F, G, H avec des tiges (M), de sorte à former 2 lignes. Suivez les connexions indiquées ci-dessus.

**EN :** Connect the six spheres A, B, C, D, and E, F, G, H with rods (M) to form 2 lines. Follow the connections indicated above.

**DE :** Verbinden Sie die sechs Kugeln A, B, C, D und E, F, G, H mit Stäben (M), um 2 Linien zu bilden. Folgen Sie den oben angegebenen Verbindungen.

**ES :** Conecte las seis esferas A, B, C, D y E, F, G, H con varillas (M) para formar 2 líneas. Siga las conexiones indicadas arriba.

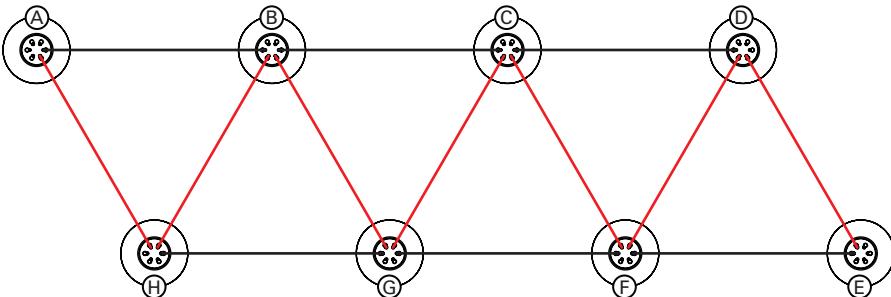
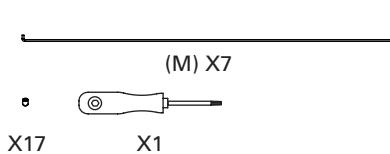
**IT :** Collega le sei sfere A, B, C, D e E, F, G, H con aste (M) per formare 2 linee. Segui i collegamenti indicati sopra.

**POR :** Conecte as seis esferas A, B, C, D e E, F, G, H com hastes (M) para formar 2 linhas. Siga as conexões indicadas acima.

**NL :** Verbind de zes bollen A, B, C, D en E, F, G, H met staven (M) om 2 lijnen te vormen. Volg de bovenstaande verbindingen.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 4



A8 ————— H11  
H12 ————— B9  
B8 ————— G11  
G12 ————— C9  
C8 ————— F11  
F12 ————— D9  
D8 ————— E11

**FR** : Reliez les deux lignes, constituées à l'étape 3, avec des tiges (M). Suivez les connexions indiquées ci-dessus.

**EN** : Connect the two lines formed in step 3 with rods (M). Follow the connections indicated above.

**DE** : Verbinden Sie die beiden in Schritt 3 gebildeten Linien mit Stäben (M). Folgen Sie den oben angegebenen Verbindungen.

**ES** : Conecte las dos líneas formadas en el paso 3 con varillas (M). Siga las conexiones indicadas arriba.

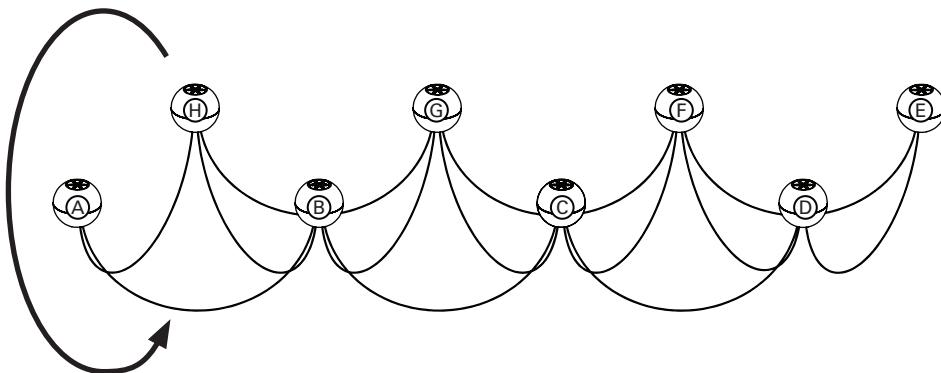
**IT** : Collega le due linee formate al passaggio 3 con aste (M). Segui i collegamenti indicati sopra.

**POR** : Conecte as duas linhas formadas na etapa 3 com hastas (M). Siga as conexões indicadas acima.

**NL** : Verbind de twee lijnen die in stap 3 zijn gevormd met staven (M). Volg de bovenstaande verbindingen.

ÉTAPE  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 5



**FR** : Retournez l'assemblage afin d'avoir les faces Y vers le haut.

**EN** : Turn the assembly over to have the Y faces facing up.

**DE** : Drehen Sie die Baugruppe um, sodass die Y-Seiten nach oben zeigen.

**ES** : Voltee el ensamblaje para que las caras Y queden hacia arriba.

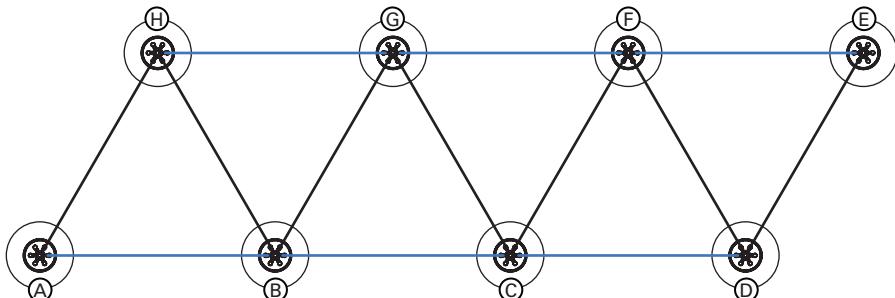
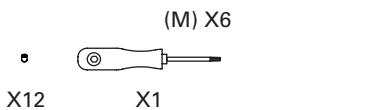
**IT** : Capovolgi l'assemblaggio in modo che le facce Y siano rivolte verso l'alto.

**POR** : Vire a montagem para que as faces Y fiquem voltadas para cima.

**NL** : Draai de assemblage om zodat de Y-zijden naar boven wijzen.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 6



H1 ————— G4  
G1 ————— F4  
F1 ————— E4  
A1 ————— B4  
B1 ————— C4  
C1 ————— D4

**FR** : Procédez comme à l'étape 3 en faisant les connexions suivant 2 lignes. Suivez les connexions indiquées ci-dessus.

**EN** : Proceed as in step 3 by making the connections following 2 lines. Follow the connections indicated above.

**DE** : Verfahren Sie wie in Schritt 3, indem Sie die Verbindungen gemäß 2 Linien herstellen. Folgen Sie den oben angegebenen Verbindungen.

**ES** : Proceda como en el paso 3 haciendo las conexiones siguiendo 2 líneas. Siga las conexiones indicadas arriba.

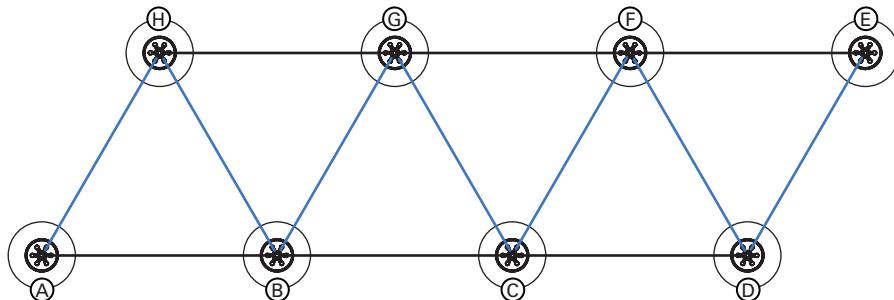
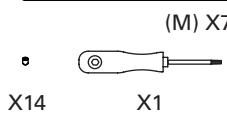
**IT** : Procedi come al passaggio 3 facendo le connessioni seguendo 2 linee. Segui i collegamenti indicati sopra.

**POR** : Prossiga como na etapa 3 fazendo as conexões seguindo 2 linhas. Siga as conexões indicadas acima.

**NL** : Ga te werk zoals in stap 3 door de verbindingen te maken volgens 2 lijnen. Volg de bovenstaande verbindingen.

ÉTAPE  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

7



A6 —> H3  
H2 —> B5  
B6 —> G3  
G2 —> C5  
C6 —> F3  
F2 —> D5  
D6 —> E3

**FR** : Procédez comme à l'étape 4. Réalisez les connexions indiquées ci-dessus.

**EN** : Proceed as in step 4. Make the connections indicated above.

**DE** : Verfahren Sie wie in Schritt 4. Stellen Sie die oben angegebenen Verbindungen her.

**ES** : Proceda como en el paso 4. Realice las conexiones indicadas arriba.

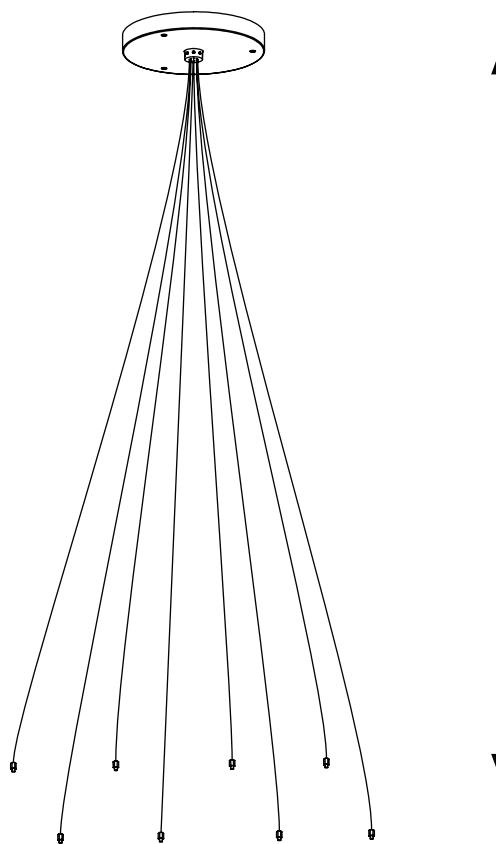
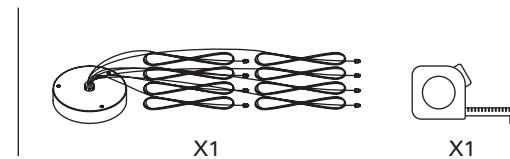
**IT** : Procedi come al passaggio 4. Esegui le connessioni indicate sopra.

**POR** : Prossiga como na etapa 4. Faça as conexões indicadas acima.

**NL** : Ga te werk zoals in stap 4. Maak de hierboven aangegeven verbindingen.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 8



**FR** : Ajustez la longueur des suspentes, grossièrement pour obtenir l'installation désirée. L'ajustement définitif sera effectué après.

**EN** : Adjust the length of the hangers roughly to achieve the desired installation. The final adjustment will be made later.

**DE** : Passen Sie die Länge der Aufhänger grob an, um die gewünschte Installation zu erreichen. Die endgültige Anpassung erfolgt später.

**ES** : Ajuste la longitud de los colgadores aproximadamente para lograr la instalación deseada. El ajuste final se realizará después.

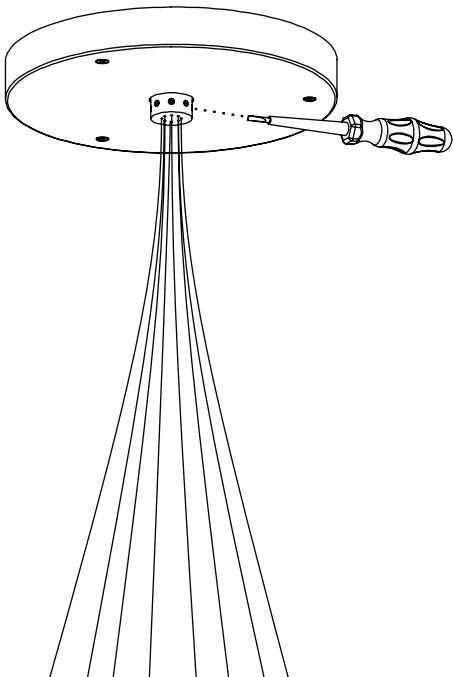
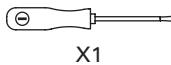
**IT** : Regola approssimativamente la lunghezza dei sospensori per ottenere l'installazione desiderata. La regolazione definitiva sarà effettuata successivamente.

**POR** : Ajuste aproximadamente o comprimento dos pendurais para obter a instalação desejada. O ajuste final será feito depois.

**NL** : Stel de lengte van de ophangingen ruwweg af om de gewenste installatie te bereiken. De definitieve aanpassing zal later worden gedaan.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 9



**FR** : Verrouillez la longueur des suspentes à l'aide des vis de serrage se situant au niveau du pavillon. Utilisez un petit tournevis plat pour ne pas endommager l'empreinte de la vis.

**EN** : Lock the length of the suspensions using the clamping screws located at the canopy level. Use a small flathead screwdriver to avoid damaging the screw imprint.

**DE** : Verriegeln Sie die Länge der Aufhängungen mit den Klemmschrauben auf Höhe des Baldachins. Verwenden Sie einen kleinen Schlitzschraubendreher, um die Schraubenprägung nicht zu beschädigen.

**ES** : Bloquee la longitud de las suspensiones usando los tornillos de sujeción ubicados a nivel del dosel. Use un pequeño destornillador de cabeza plana para evitar dañar la impresión del tornillo.

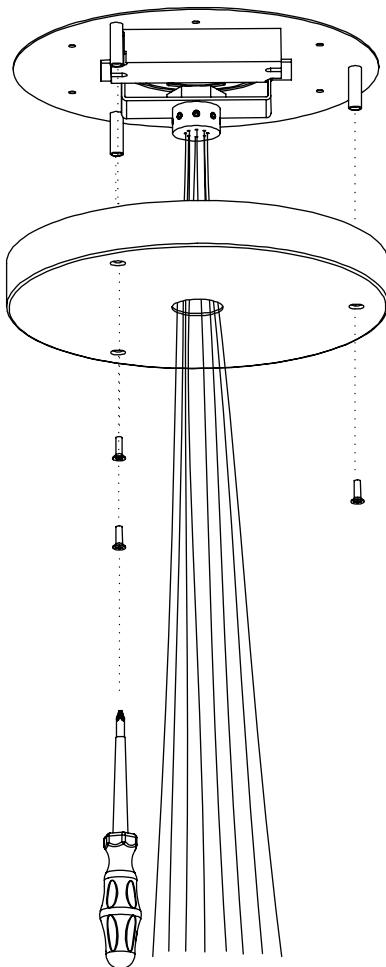
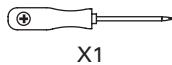
**IT** : Blocca la lunghezza delle sospensioni utilizzando le viti di serraggio situate al livello del baldacchino. Utilizza un piccolo cacciavite a testa piatta per evitare di danneggiare l'impronta della vite.

**POR** : Trave o comprimento das suspensões usando os parafusos de fixação localizados no nível do dossel. Use uma pequena chave de fenda para evitar danificar a impressão do parafuso.

**NL** : Vergrendel de lengte van de ophangingen met behulp van de klemschroeven op het niveau van de baldakijn. Gebruik een kleine platte schroevendraaier om de schroefafdruk niet te beschadigen.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 10



**FR :** Ouvrez le pavillon à l'aide d'un tournevis cruciforme.

**EN :** Open the canopy using a Phillips screwdriver.

**DE :** Öffnen Sie den Baldachin mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.

**ES :** Abra el dosel con un destornillador Phillips.

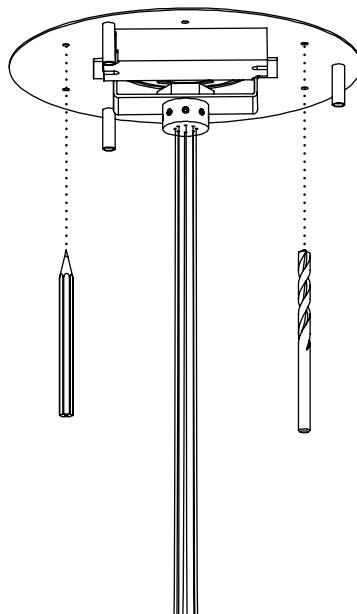
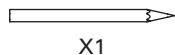
**IT :** Apri il baldacchino con un cacciavite a croce.

**POR :** Abra o dossel usando uma chave de fenda Phillips.

**NL :** Open de baldakijn met een kruiskopschroevendraaier.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 11



**FR :** Marquez et percez le plafond en vous servant de la platine comme gabarit.

**EN :** Mark and drill the ceiling using the plate as a template.

**DE :** Markieren und bohren Sie die Decke mit Hilfe der Platte als Schablone.

**ES :** Marque y taladre el techo usando la placa como plantilla.

**IT :** Segna e fora il soffitto utilizzando la piastra come sagoma.

**POR :** Marque e perfure o teto usando a placa como gabarito.

**NL :** Markeer en boor het plafond met behulp van de plaat als sjabloon.

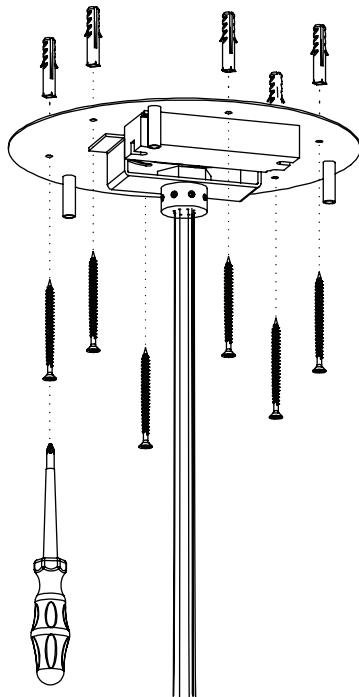
**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 12

X6

X6

X1



**FR** : Fixez la platine au plafond à l'aide des chevilles et vis. Adaptez au besoin la nature des vis et chevilles selon la nature de votre plafond.

**EN** : Secure the plate to the ceiling using anchors and screws. Adapt the type of screws and anchors as needed depending on your ceiling.

**DE** : Befestigen Sie die Platte mit Dübeln und Schrauben an der Decke. Passen Sie bei Bedarf die Art der Schrauben und Dübel je nach Beschaffenheit Ihrer Decke an.

**ES** : Fije la placa al techo usando anclajes y tornillos. Adapte el tipo de tornillos y anclajes según sea necesario según la naturaleza de su techo.

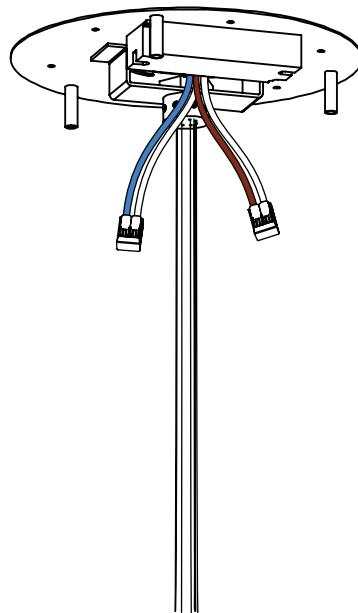
**IT** : Fissa la piastra al soffitto utilizzando tasselli e viti. Adatta il tipo di viti e tasselli secondo necessità in base alla natura del tuo soffitto.

**POR** : Fixe a placa ao teto usando buchas e parafusos. Adapte o tipo de parafusos e buchas conforme necessário, dependendo da natureza do seu teto.

**NL** : Bevestig de plaat aan het plafond met pluggen en schroeven. Pas indien nodig het type schroeven en pluggen aan, afhankelijk van uw plafond.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 13



**FR :** Connectez la lampe à l'arrivée électrique

**EN :** Connect the lamp to the power supply.

**DE :** Schließen Sie die Lampe an die Stromversorgung an.

**ES :** Conecte la lámpara a la fuente de alimentación.

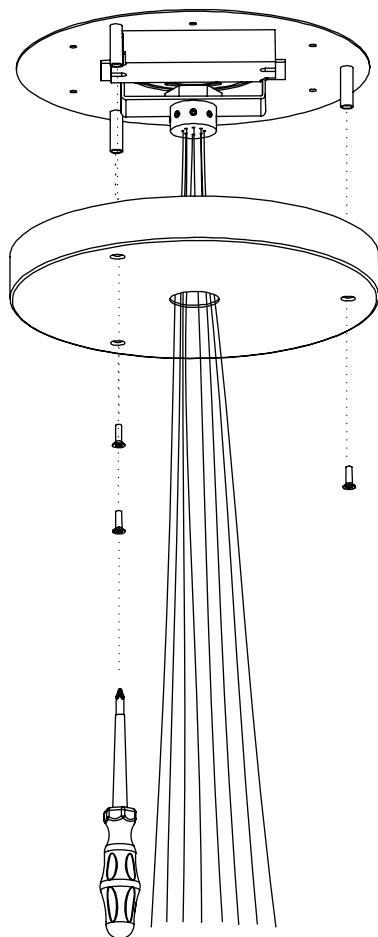
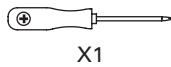
**IT :** Collega la lampada all'alimentazione elettrica.

**POR :** Conecte a lâmpada à alimentação elétrica.

**NL :** Sluit de lamp aan op de stroomvoorziening.

**ÉTAPE**  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 14



**FR :** Refermez le pavillon à l'aide d'un tournevis cruciforme en veillant à ne pincer aucun fil.

**EN :** Close the canopy using a Phillips screwdriver, ensuring not to pinch any wires.

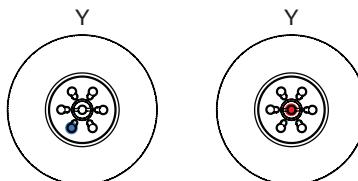
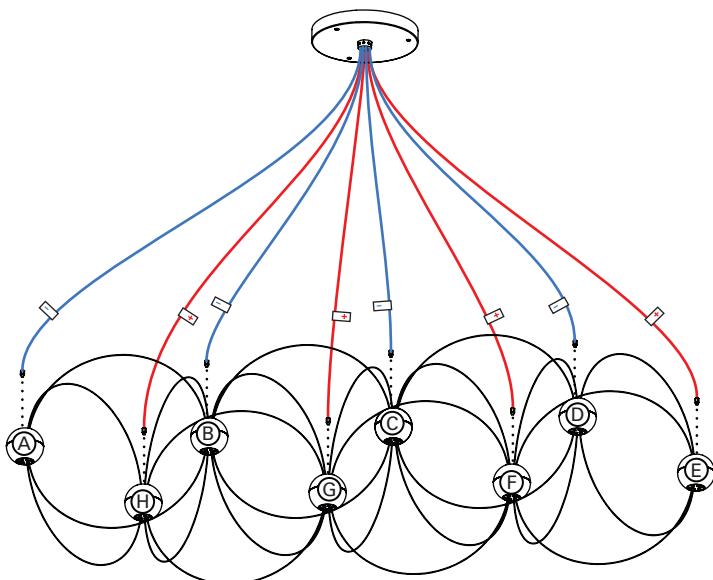
**DE :** Schließen Sie den Baldachin mit einem Kreuzschlitzschraubendreher, und achten Sie darauf, keine Drähte zu quetschen.

**ES :** Cierre el dosel con un destornillador Phillips, asegurándose de no pellizcar ningún cable.

**IT :** Chiudi il baldacchino con un cacciavite a croce, facendo attenzione a non pizzicare alcun filo.

**POR :** Feche o dossel usando uma chave de fenda Phillips, garantindo que nenhum fio seja beliscado.

**NL :** Sluit de baldakijn met een kruiskopschroevendraaier, waarbij u ervoor zorgt dat er geen draden worden gekneld.



**FR** : Les câbles positifs se branchent sur la connexion centrale tandis que les câbles négatifs se branche sur le pourtour. Suivez les indications ci-dessus.

**EN** : The positive cables connect to the central connection while the negative cables connect to the perimeter. Follow the instructions above.

**DE** : Die positiven Kabel werden an die zentrale Verbindung angeschlossen, während die negativen Kabel an den Umfang angeschlossen werden. Folgen Sie den obigen Anweisungen.

**ES** : Los cables positivos se conectan a la conexión central mientras que los cables

negativos se conectan al perímetro. Siga las indicaciones arriba.

**IT** : I cavi positivi si collegano alla connessione centrale mentre i cavi negativi si collegano alla periferia. Segui le istruzioni sopra.

**POR** : Os cabos positivos conectam-se à conexão central enquanto os cabos negativos conectam-se ao perímetro. Siga as instruções acima.

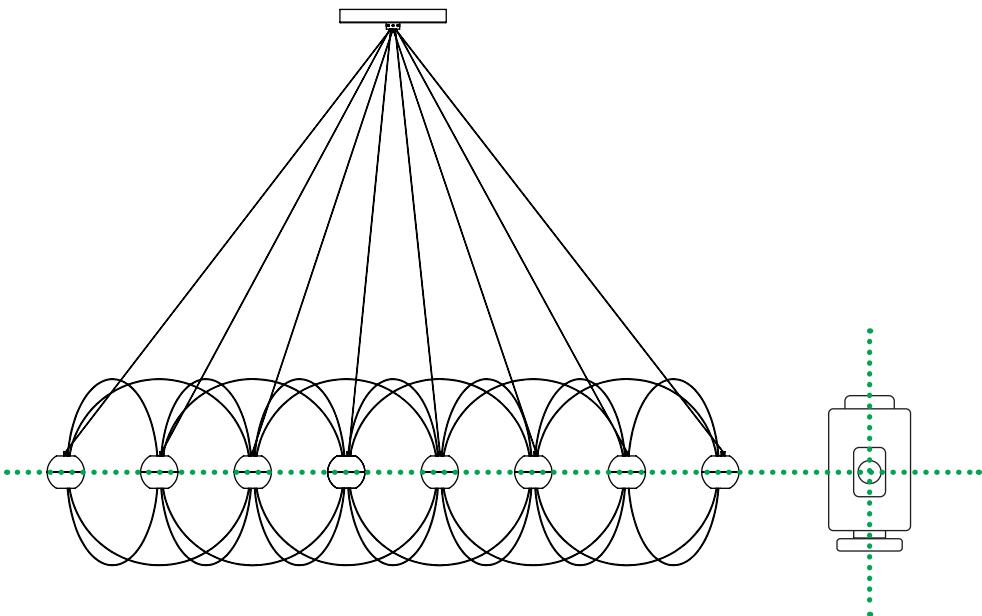
**NL** : De positieve kabels worden op de centrale verbinding aangesloten, terwijl de negatieve kabels op de omtrek worden aangesloten. Volg de bovenstaande instructies.

ÉTAPE  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 16



X1



**FR** : Mettez à niveau toutes sphères à l'aide d'un niveau laser ou d'un fil à plomb.

**EN** : Level all spheres using a laser level or a plumb line.

**DE** : Richten Sie alle Kugeln mit einem Laser-Nivelliergerät oder einem Senklot aus.

**ES** : Nivele todas las esferas usando un nivel láser o una plomada.

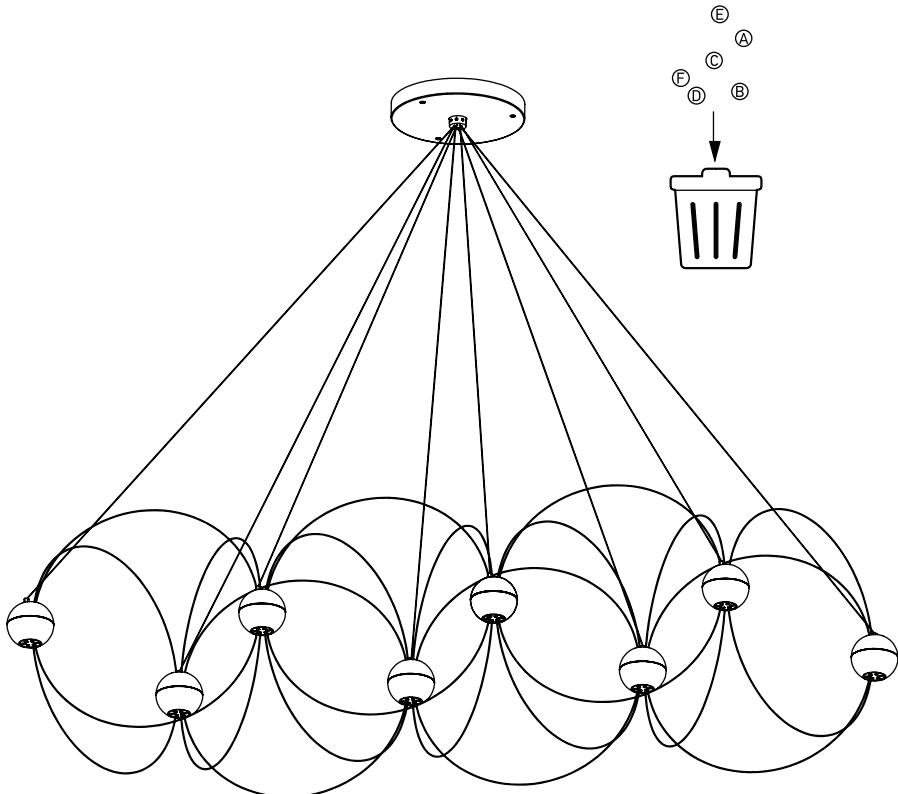
**IT** : Livella tutte le sfere usando un livello laser o un filo a piombo.

**POR** : Nivele todas as esferas usando um nível a laser ou um fio de prumo.

**NL** : Stel alle bollen waterpas met behulp van een laserwaterpas of een schietlood.

ÉTAPE  
STEP  
SCHRITT  
PASO  
PASSO  
ETAPA  
STAP

# 17



**FR** : Retirez les autocollants de repère.

**EN** : Remove the reference stickers.

**DE** : Entfernen Sie die Referenzaufkleber.

**ES** : Retire las pegatinas de referencia.

**IT** : Rimuovi gli adesivi di riferimento.

**POR** : Remova os adesivos de referência.

**NL** : Verwijder de referentiestickers.

## RÉPARABILITÉ

REPAIRABILITY

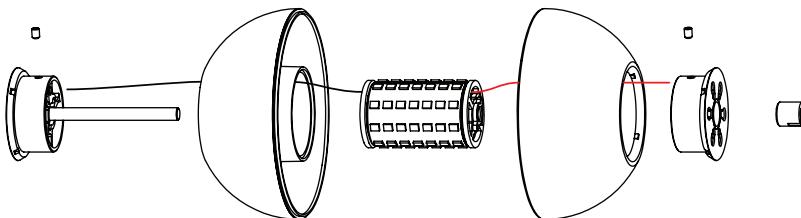
REPARIERBARKEIT

REPARABILIDAD

RIPARABILITÀ

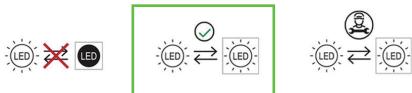
REPARABILIDADE

REPAREERBAARHEID



### LED (x6):

Flexible 78x38mm  
24V - 3,2 W - 615 Lm  
x63 SMD 2835



**FR :** Source lumineuse remplaçable par l'utilisateur (LED uniquement).

**EN :** User-replaceable light source (LED only).

**DE :** Benutzer austauschbare Lichtquelle (nur LED).

**ES :** Fuente de luz reemplazable por el usuario (solo LED).

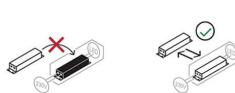
**IT :** Fonte luminosa sostituibile dall'utente (solo LED).

**POR :** Fonte de luz substituível pelo usuário (apenas LED).

**NL :** Door de gebruiker vervangbare lichtbron (alleen LED).

### CONTROL GEAR :

107x40x22mm  
CC - TRIAC dimmable  
24V - 30W



**FR :** Alimentation électrique remplaçable par une personne qualifiée.

**EN :** Power supply replaceable by a qualified person.

**DE :** Stromversorgung austauschbar durch eine qualifizierte Person.

**ES :** Fuente de alimentación reemplazable por una persona cualificada.

**IT :** Alimentatore sostituibile da personale qualificato.

**POR :** Fonte de alimentação substituível por uma pessoa qualificada.

**NL :** Voeding vervangbaar door een gekwalificeerd persoon.

## **ENTRETIEN**

CARE INSTRUCTIONS

PFLEGEHINWEISE

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

ISTRUZIONI PER LA CURA

INSTRUÇÕES DE CUIDADOS

ONDERHOUDSINSTRUCTIES

**FR** : Ne pas utiliser de produits chimiques agressifs à base d'alcool, d'acétone, ou d'autres produits abrasifs ou décapants tels que de l'eau de javel, des acides, solvants ou nettoyants abrasifs.

Si vous souhaitez utiliser un produit d'entretien, faites toujours un essai sur une petite surface.

Une exposition au soleil peut engendrer une décoloration du revêtement et de la structure.

Ne pas exposer le produit directement à une source de chaleur ou d'humidité.

**EN** : Do not use harsh chemicals such as alcohol, acetone, or other abrasive or abrasive products such as bleach, acids, solvents or abrasive cleaners.

If you want to use a maintenance product, always do a test on a small area.

Exposure to the sun can cause discoloration of the coating and the structure.

Do not expose the product directly to a source of heat or humidity.

**DE** : Verwenden Sie keine scharfen Chemikalien wie Alkohol, Aceton oder andere scheuernde oder scheuernde Produkte wie Bleichmittel, Säuren, Lösungsmittel oder Scheuermittel.

Wenn Sie ein Pflegeprodukt verwenden möchten, machen Sie immer einen Test auf einer kleinen Fläche.

Sonneneinstrahlung kann zu Verfärbungen der Beschichtung und der Struktur führen.

Setzen Sie das Produkt nicht direkt einer Wärme- oder Feuchtigkeitsquelle aus.

**ES** : No use productos químicos agresivos como alcohol, acetona u otros productos abrasivos o abrasivos como lejía, ácidos, solventes o limpiadores abrasivos.

Si desea utilizar un producto de mantenimiento, siempre haga una prueba en un área pequeña. La exposición al sol puede causar la decoloración del revestimiento y la estructura.

No exponga el producto directamente a una fuente de calor o humedad.

**IT** : Non utilizzare prodotti chimici aggressivi come alcol, acetone o altri prodotti abrasivi o abrasivi come candeggina, acidi, solventi o detergenti abrasivi.

Se vuoi usare un prodotto per la manutenzione, fai sempre una prova su una piccola area. L'esposizione al sole può provocare lo scolorimento del rivestimento e della struttura. Non esporre il prodotto direttamente a una fonte di calore o umidità.

**POR** : Não use produtos químicos agressivos, como álcool, acetona ou outros produtos abrasivos ou abrasivos, como alvejante, ácidos, solventes ou produtos de limpeza abrasivos.

Se pretender utilizar um produto de manutenção, faça sempre um teste numa pequena área. A exposição ao sol pode causar descoloração do revestimento e da estrutura.

Não exponha o produto diretamente a uma fonte de calor ou umidade.

**NL** : Gebruik geen agressieve chemicaliën zoals alcohol, aceton of andere schurende of schurende producten zoals bleekmiddel, zuren, oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen. Als je een onderhoudsproduct wilt gebruiken, doe dan altijd eerst een test op een klein stukje. Blootstelling aan de zon kan verkleuring van de coating en de structuur veroorzaken.

Stel het product niet rechtstreeks bloot aan een warmte- of vochtigheidsbron.

## **MARQUAGES**

MARKINGS

MARKIERUNGEN

MARCAS

MARCATURE

MARCAS

MARKERINGEN

**DCWéditions**  
PARIS

MUNARI 10



220-240V / 50/60Hz - Led intégrées - 32W

## CONSIGNES DETRI

SORTING INSTRUCTIONS

SORTIERANLEITUNG

INSTRUCCIONES DE CLASIFICACIÓN

ISTRUZIONI PER L'ORDINAMENTO

INSTRUÇÕES DE CLASSIFICAÇÃO

SORTEER INSTRUCTIES



Points de collecte sur [www.quefaiserdemescdets.fr](http://www.quefaiserdemescdets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



**FR :** Le symbole signifie qu'il ne faut pas jeter pas ce luminaire dans une poubelle " ménagère ".

Il comprend des composants qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé.

Ce luminaire contient également des composants qui peuvent être réutilisés ou qui sont recyclables. Veuillez consulter les informations de votre commune concernant le ramassage des déchets électriques.

Si ce luminaire comprend une ampoule ne la mettez pas non plus à la poubelle, veuillez la retourner à votre point de vente ou un centre de ramassage approprié.

**EN :** The symbol means that this light fixture should not be thrown into a " household " trash bin.

It contains components that can be harmful to the environment and health.

This fixture also contains components that can be reused or recycled. Please check with your local authorities for information on the collection of electronic waste.

If this fixture includes a light bulb, do not throw it in the trash either; please return it to your point of purchase or an appropriate collection center.

**DE :** Das Symbol bedeutet, dass diese Leuchte nicht in einen " Haushüll " geworfen werden sollte.

Sie enthält Komponenten, die für die Umwelt und die Gesundheit schädlich sein können.

Diese Leuchte enthält auch Komponenten, die wiederverwendet oder recycelt werden können.

Bitte erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden nach Informationen zur Entsorgung von Elektroschrott.

Wenn diese Leuchte eine Glühbirne enthält, werfen Sie diese bitte auch nicht in den Müll. Bringen Sie sie bitte zurück zum Kaufort oder zu einem geeigneten Sammelzentrum.

**ES :** El símbolo significa que esta luminaria no debe arrojarse en un contenedor de basura " doméstica ".

Contiene componentes que pueden ser perjudiciales para el medio ambiente y la salud.

Esta luminaria también contiene componentes que pueden ser reutilizados o reciclados.

Consulte con las autoridades locales para obtener información sobre la recolección de residuos electrónicos.

Si esta luminaria incluye una bombilla, no la arroje a la basura; devuélvala a su punto de compra o a un centro de recogida adecuado.

**IT :** Il simbolo significa che questa apparecchiatura luminosa non deve essere gettata nella " spazzatura domestica ".

Essa contiene componenti che possono essere dannosi per l'ambiente e la salute.

Questa apparecchiatura luminosa contiene anche componenti che possono essere riutilizzati o riciclati.

Si prega di consultare le autorità locali per informazioni sulla raccolta dei rifiuti elettronici. Se questa apparecchiatura luminosa include una lampadina, non gettarla nella spazzatura; si prega di restituirla al punto d'acquisto o a un centro di raccolta appropriato.

**POR :** O símbolo significa que esta luminária não deve ser colocada em uma lixeira " doméstica ". Ela contém componentes que podem ser prejudiciais ao meio ambiente e à saúde.

Esta luminária também contém componentes que podem ser reutilizados ou reciclados.

Consulte as autoridades locais para obter informações sobre a coleta de resíduos eletrônicos.

Se esta luminária incluir uma lâmpada, não a jogue no lixo; devolva-a ao ponto de compra ou a um centro de coleta apropriado.

**NL :** Het symbool betekent dat deze verlichtingsarmatuur niet in een " huishoudelijk " vuilnisbak mag worden gegooid.

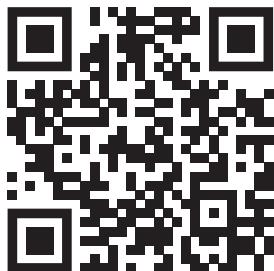
Het bevat componenten die schadelijk kunnen zijn voor het milieu en de gezondheid.

Deze armatuur bevat ook componenten die hergebruikt kunnen worden of recyclebaar zijn.

Raadpleeg uw lokale autoriteiten voor informatie over de inzameling van elektronisch afval.

Als deze armatuur een lamp bevat, gooい deze dan ook niet in de prullenbak; breng deze terug naar de winkel waar u deze heeft gekocht of naar een geschikt inzamelingspunt.

Retrouvez-nous  
sur  
**dcwe.fr**



**DCWéditions**  
PARIS