DOME 180

Benedetta Tagliabue / EMBT

Assembly instructions
Instructions de montge

BOVER IL·LUMINACIÓ & MOBILIARI SL

Avinguda Catalunya, 173
Pol. Ind. Sud
08440 Cardedeu
Barcelona · Spain

Tels.: +34 93 871 31 52 / +34 93 844 47 54
Fax: +34 93 846 20 89
e-mail: info@bover.es
e-mail: export@bover.es
www.bover.es

DATA / RENSEIGNEMENTS

LIGHT / LUMINAIRE: DOME 180
TYPOLOGY / TYPOLOGIE: *PENDANT LAMPS* / LAMPES SUSPENSION
YEAR / ANNÉE: *2015*

MADE IN SPAIN / PRODUIT EN ESPAGNE

Product entirely produced in Barcelona.

Produit fabriqué entièrement à Barcelona.

TESTS / TESTS

This product has been subjected to the electrical safety test for: continuity, insulation, dielectric strength.

Ce produit a été soumis à des tests de sécurité électrique: continuité, isolation, rigidité diélectrique et prise de terre.

RAW MATERIALS / MATIÈRES PREMIÈRES

Wood pieces in beech veneer finish.

Pièces de bois en finition hêtre plaqué.

CLEANING INSTRUCTIONS
INSTRUCTION POUR LE NETTOYAGE

Do not use alcohol or solvents, use a soft cloth.

Ne pas utiliser d'alcool ou d'autres solvants, utilisez un chiffon doux.

CERTIFIED BY / CERTIFIÉ PAR

All products are manufactured according to the standards:

Tous les produits sont fabriqués selon les standards suivants:

UL 1598
CSA C22.2 N° 250
UL 8750

DOME 180: 75 W

TECHNICAL DATA / INFORMATIONS TECHNIQUES

Light for dry locations use.
Input voltage: 120-277V 50-60Hz

Luminaire pour utilisation intérieure seulement.
Tension d'alimentation: 120-277V 50-60Hz

CAUTION

THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.
No loose strands or loose connections should be present. Secure with U.L. certified wire connectors and electrical tape.

WARNING

The electricity MUST be turned off at the MAINS FUSE BOX before installing of this luminaries; turning the power off using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock.

Luminaries weighting 25 lbs (50 lbs for U.S.A) or more must be mounted directly to the building structure, independently of the electrical box; this installation should not be made on a radiantly heat type ceiling.
The luminaries is not intended to support external weight other than the provided components.

ELECTRICAL CONNECTION

Attach grounding wire (green insulate or bare copper) from the supplier circuit to the mounting bracket with the green ground attachment screw provided.
Connect the grounding wire of the luminaries to the ground conductor of the supply circuit. Attach all grounding conductors to the mounting bracket with the green ground wire attachment screw.
Referring to the Wire Connection Chart, connect the black and white wires

FINAL INSTALLATION

Install light bulbs, refer to the relamping label located near the lampholder for recommended wattage.
DO NOT EXCEED THE RECOMMENDED WATTAGE.
Restore electricity and check the operation of the luminaries.

YOU CAN SEE AND DOWNLOAD A DETAILED VIDEO WITH THE QR CODE OR AT
https://vimeo.com/169995064
The password is @Dome@1714
If you have no reader, you can download one either for IOS or Android searching in the web "qr code reader"

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

THE INSTRUCTIONS BELOW ARE TO BE CONSIDERED AS INDICATIVE.
MAYBE YOU FIND DIFFERENCES BETWEEN THE VIDEO AND THESE INSTRUCTIONS.
THE INSTALLATION PROCEDURE MAY BE ADAPTED TO THE FACILITIES AND TOOLS AVAILABLE.

For the unit to work correctly and to last longer, it is recommended that the installation is carried out by a professional.

1) First secure the ceiling bracket.

2) Then connect to mains and connect also the power supply, take care of the lenght needed according to the installation height. You will be able to correct this later.

3) Please keep clean right below an area of at least ø3m.

4) Also assembly the 3 steel wires. Make sure the 3pinned supports are at the same height, you will be able to correct this later

5) Assembly wthe support and place it right under the canopy

6) Assembly the 5 portions one on to the other counterclockwise.Secure the portions one to the other with 2 screws each pair, 10 units total, provided in the accesories bag, see arrows.

7) Take care when inserting the end, slowly going down specially the last portion. Secure the portions one to the other with 2 screws each pair, 10 units total, provided in the accessories bag; see arrows on drawing 6.

8) Secure the 5 portions with the 5 brackets. each bracket uses 4 screws and it links 2 similar brackets below,2 screws into each portion. Make sure all screws are there and properly tightened prior to lift the shade.

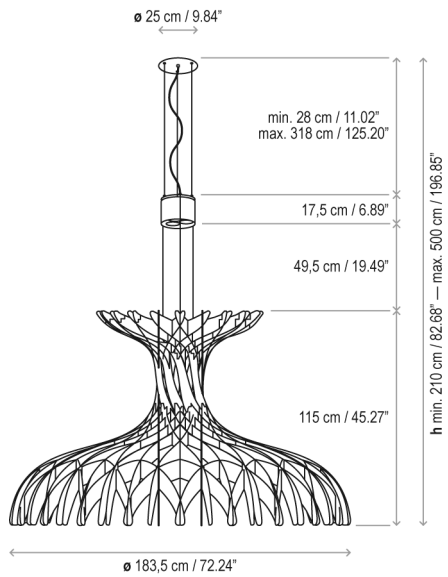
9) Then place the "crown" in the top, two workers are needed. pay attention that there is a certain position.

10) Lift up the shade. 3 persons are needed. Lift it enough so that a 4th person is able to insert the 3 steel wires to the automatic. strain reliefs. Hold the shade from the long blades besides the plastic diffusers.

11)Insert the 3 steel wires with the strain reliefs. Now remove the 3 legged support by unscrewing the 3 aluminum bars. Then level them to the desired height. Handle the ring and the steel wires, paying attention not to damage the shade.

12) Put the optical group inserting the wires in the support, secure it with the round top nut. level again if needed. Connect the special plug.

RECOMMENDED INSTALLATION MEASURES



NOTE:
Due to LED manufacturing process characteristics, luminaires including this light source may have a slight variation in the light tone.

PRÉCAUTION

CE PRODUIT DOIT ÊTRE CONFORME À LA NORME D'INSTALLATION EN VIGUEUR.
IL DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN OPÉRATEUR DE LA FILIÈRE CONSTRUCTION ET INSTALLATION DU PRODUIT QUI DOIT CONNAÎTRE LES RISQUES ENCOURUS.
Il ne peut pas y avoir de câbles ou de connexions libres. Sécuriser à l'aide de connecteurs de câbles et ruban adhésif, certifiés UL.

AVERTISSEMENT

L'électricité doit être coupée au disjoncteur avant l'installation de ce luminaire. La mise hors tension en utilisant l'interrupteur éclairage n'est pas suffisante pour éviter un choc électrique.
Les luminaires d'un poids de 25 lbs (50 lbs pour les USA) ou plus, doivent être montés directement sur la structure du bâtiment, indépendamment de la boîte électrique; cette installation ne doit pas être faite sur un plafond type radiant de chaleur.

CONNEXION ELECTRIQUE

Fixez le fil de terre (vert ou cuivre nu isolé) du circuit d'alimentation au support de l'applique avec la vis de mise à terre fournie. Connecter le fil de mise à la terre du luminaire au conducteur de terre du circuit d'alimentation connecter tous les conducteurs de prise de terre au support de l'applique avec la vis de fixation.
Concernant les obligations de connexion des câbles, connectez les câbles noir et blanc.

INSTALLATION FINALE

Installer les ampoules, reportez-vous à l'étiquette de remplacement des lampes située près de la douille pour puissance recommandée. NE PAS DEPASSER LA PUISSANCE RECOMMANDÉE.
Rétablir l'électricité et vérifier le fonctionnement de l'appareil.

YOU CAN SEE AND DOWNLOAD A DETAILED VIDEO WITH THE QR CODE OR AT
https://vimeo.com/169995064
The password is @Dome@1714
If you have no reader, you can download one either for IOS or Android searching in the web "qr code reader"

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

LES DIRECTIVES CI-DESSOUS SONT CONSIDÉRÉES COMME ÉTANT INDICATIVES.
IL PEUT Y AVOIR DES DIFFÉRENCES ENTRE LA VIDÉO ET CES DIRECTIVES.
LA PROCÉDURE D'INSTALLATION PEUT ÊTRE ADAPTÉE AU LIEU ET AUX OUTILS DISPONIBLES.

Pour que l'unité fonctionne correctement et pour qu'elle dure plus longtemps, il est recommandé que l'installation soit effectuée par un professionnel.

1) Fixez tout d'abord le support de plafond.

2) Puis raccordez à l'alimentation et à la source d'alimentation. Prenez soin d'utiliser la longueur nécessaire en fonction de la hauteur d'installation. Vous pourrez corriger celle-ci plus tard.

3) Veillez à conserver une zone propre au sol d'une surface d'au moins 3 m de diamètre.

4) Assemblez également les 3 fils d'acier. Assurez-vous que les 3 supports articulés sont à la même hauteur. Vous aurez la possibilité de corriger cela ultérieurement.

5) Assemblez le support et placez-le directement sous le couvecle.

6) Assemblez les 5 parties l'une sur l'autre, dans le sens antihoraire. Fixez les parties l'une à l'autre avec 2 vis pour chaque paire, donc 10 unités au total, fournies dans le sac d'accessoires. Voir les flèches.

7) Faites bien attention à la fin. Travaillez lentement, particulièrement pour la dernière partie. Fixez les parties l'une à l'autre avec 2 vis pour chaque paire, 10 unités au total, fournies dans le sac des accessoires. Voir les flèches sur l'image 6.

8) Fixez les 5 parties avec les 5 supports. Chaque support nécessite 4 vis et relie 2 supports similaires en-dessous, avec 2 vis pour chaque partie. Assurez-vous que tous avez toutes les vis et qu'elles sont bien serrées avant de lever l'abat-jour.

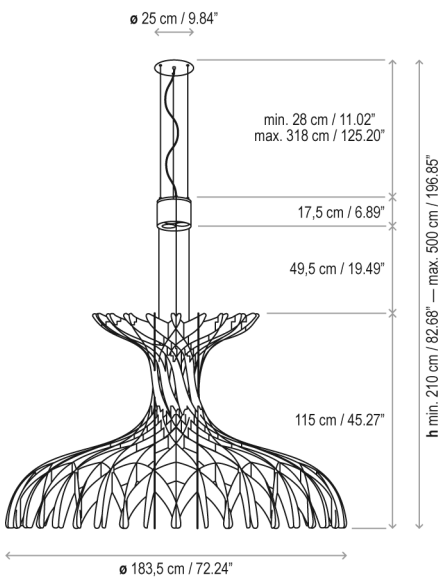
9) Placez ensuite la « couronne » sur la partie supérieure. Deux travailleurs sont nécessaires pour cette étape. Faites attention de bien la positionner.

10) Soulevez l'abat-jour. 3 personnes sont nécessaires pour cette étape. Le soulever suffisamment pour qu'une 4e personne soit capable d'insérer les 3 fils en acier dans les serre-câbles automatiques. Tenez l'abat-jour éloigné des longues lames situées à côté des diffuseurs en plastique.

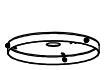
11) Insérez les 3 fils d'acier avec les reliefs de traction. Maintenant, retirez le support à 3 pattes en dévissant les 3 barres d'aluminium. Nivelez-les à la hauteur désirée. Manipulez l'anneau et les fils d'acier en faisant attention à ne pas abîmer l'abat-jour.

12) Installez le groupe optique en insérant les fils dans le support. Fixez-le avec l'écrou supérieur rond. Nivelez à nouveau si nécessaire. Raccordez la fiche spéciale.

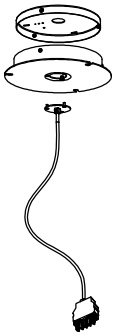
MESURES D'INSTALLATION RECOMMANDÉES



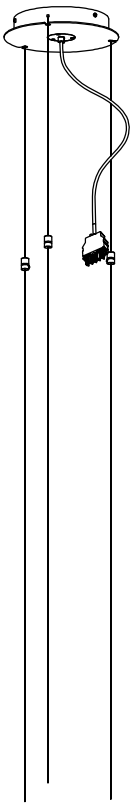
REMARQUE:
Par le caractéristiques de processus de fabrication, les LEDS incluses dans les luminaires peuvent montrer une légère variation dans le type de tone.



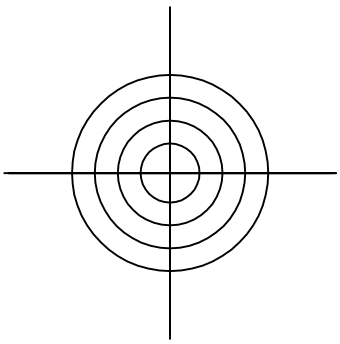
1



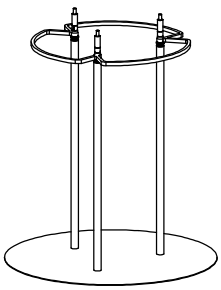
2



4



3



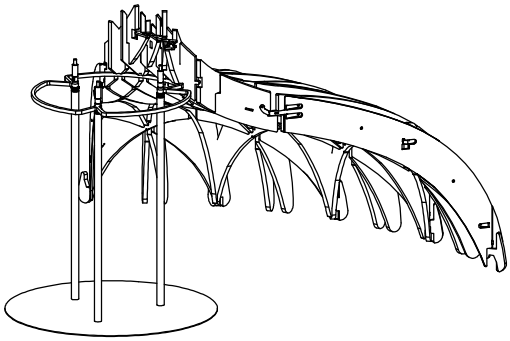
5

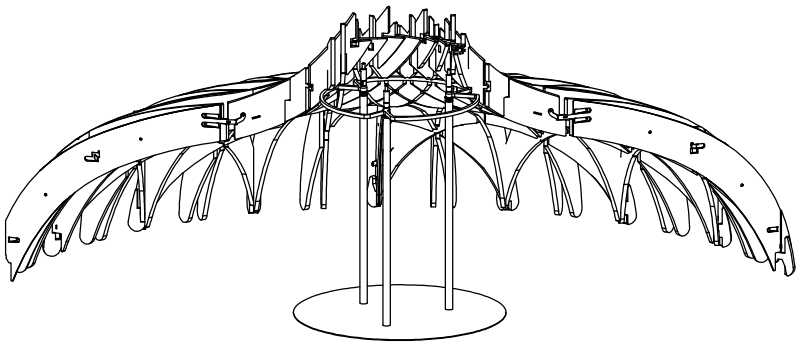
REMARQUE / *NOTE*

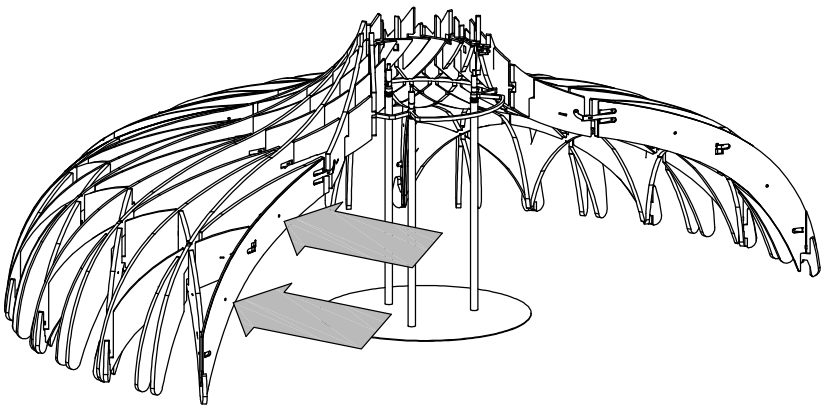
S'il vous plaît ne pas oublier d'enlever le fond disque à trois pattes support ....
voir en vidéo à 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714

Please remember to remove the three legged bottom disc support....
see in video at 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714

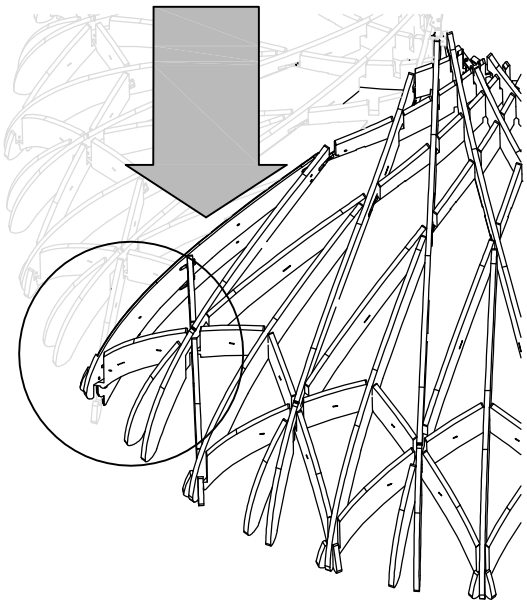
6

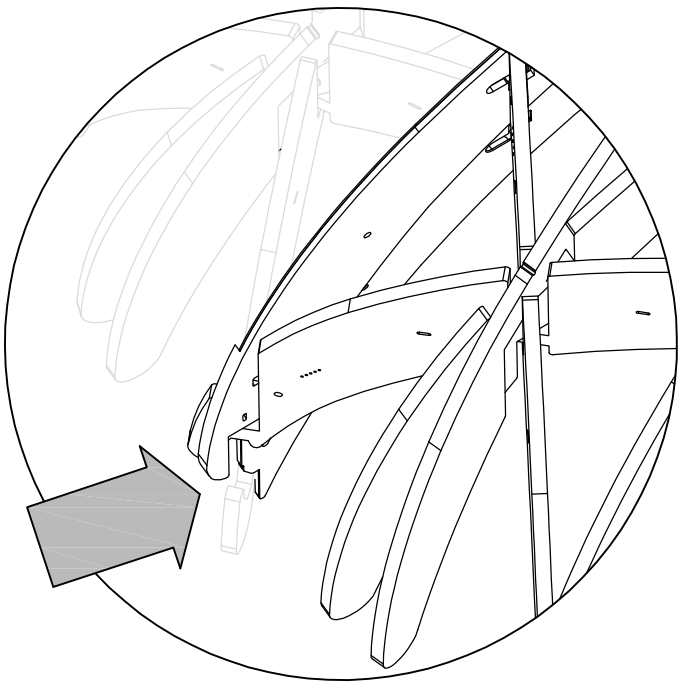






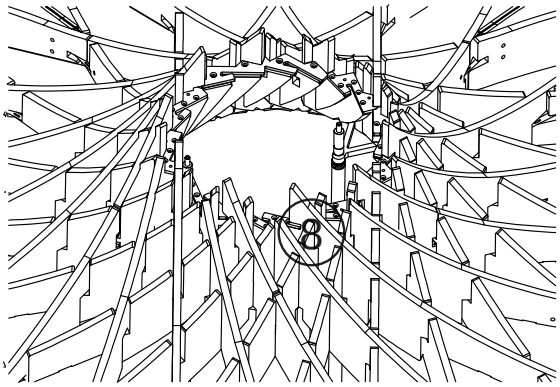
7

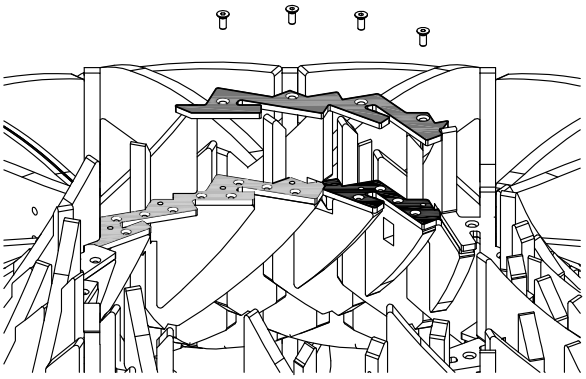




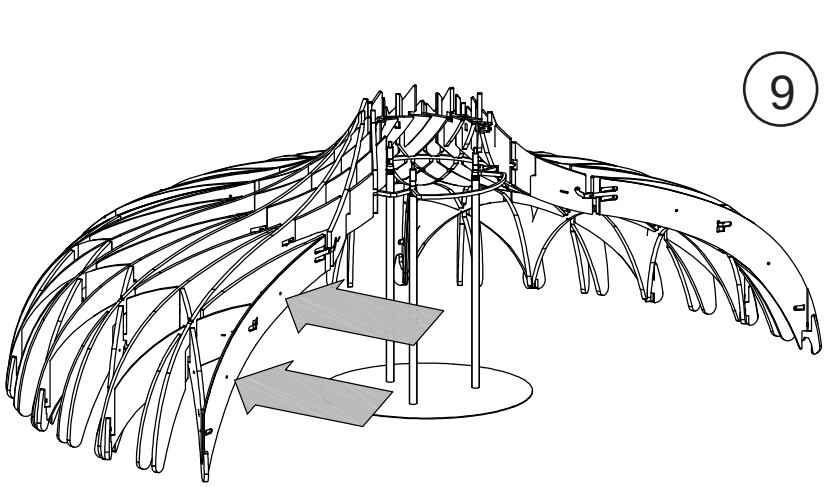
8

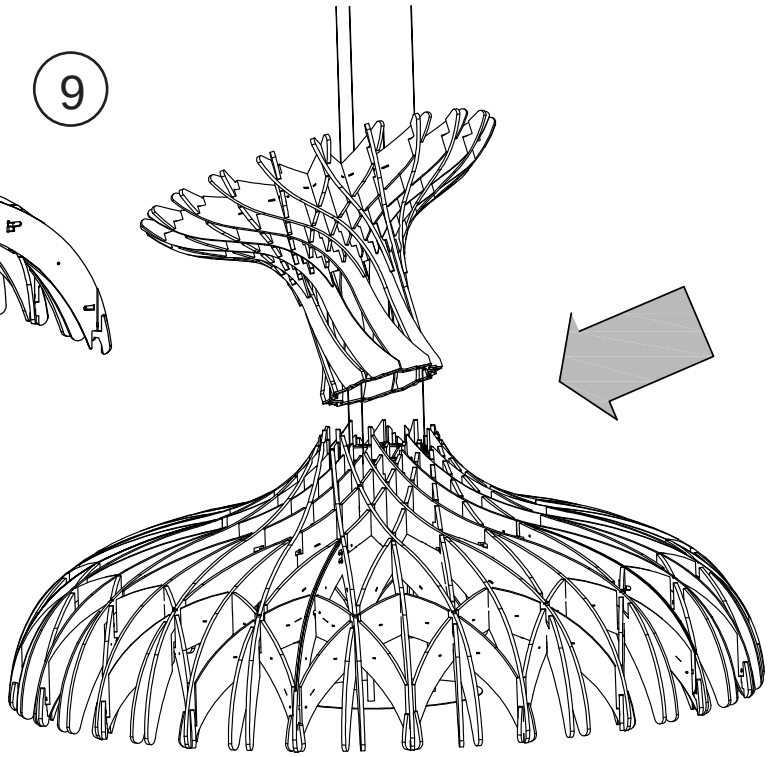
5X



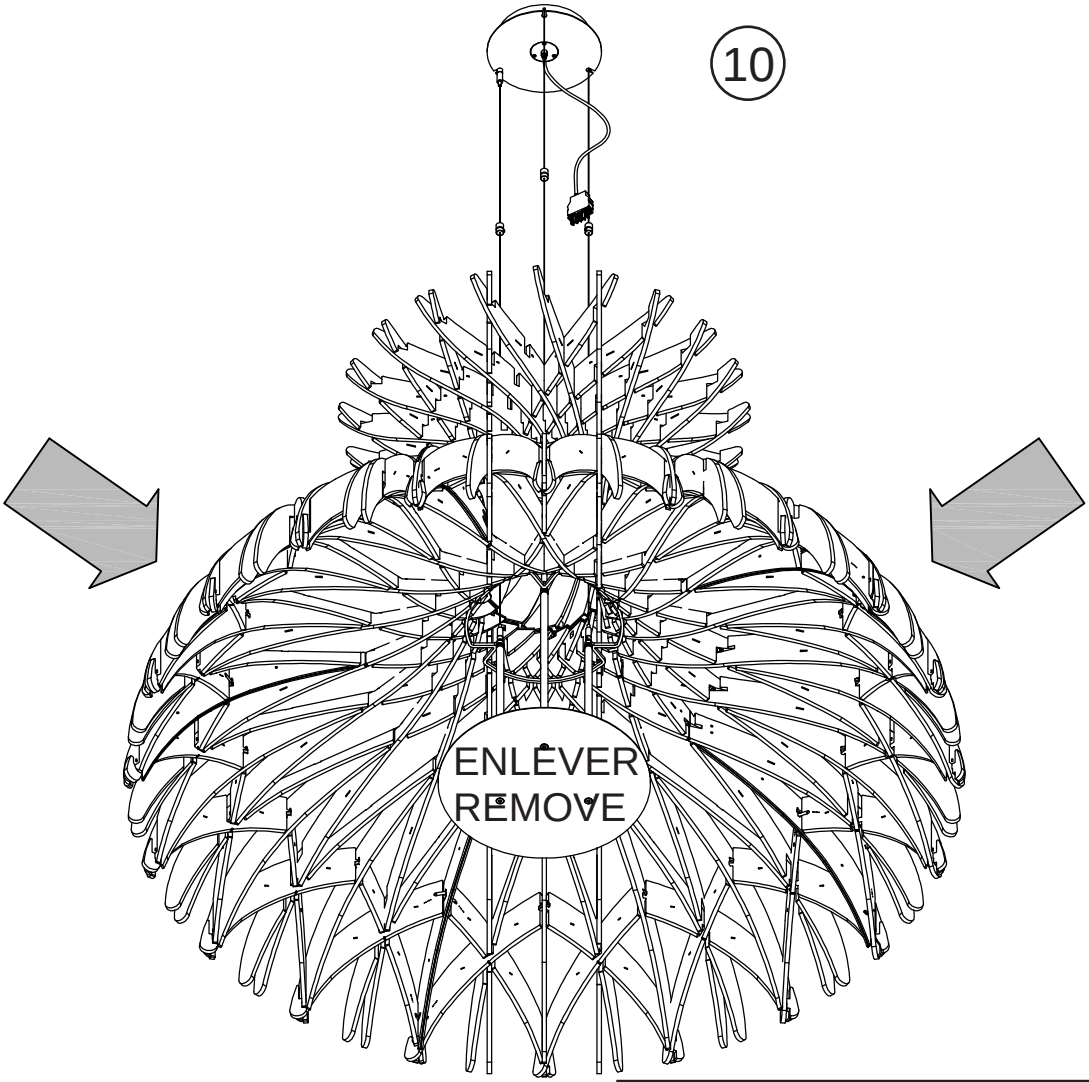


9





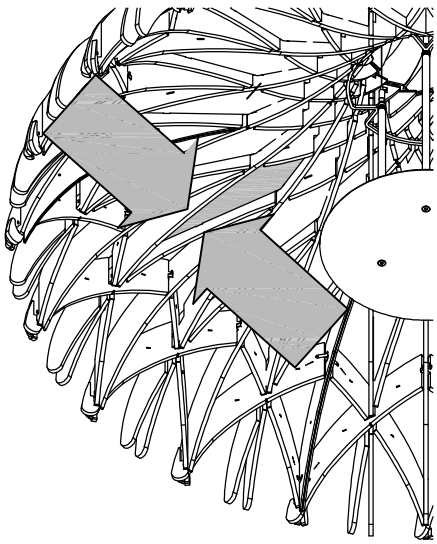
10



REMARQUE / *NOTE*

S'il vous plaît ne pas oublier d'enlever le fond disque à trois pattes support ....
voir en vidéo à 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714

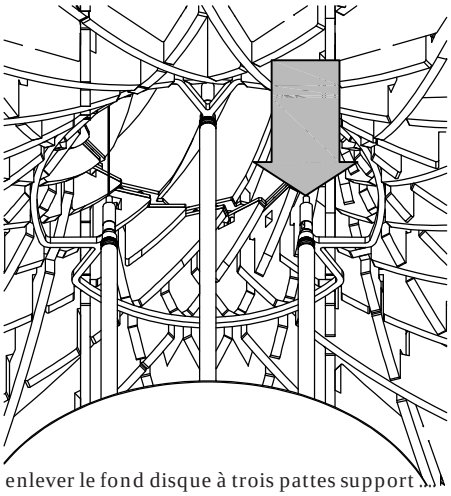
Please remember to remove the three legged bottom disc support....
see in video at 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714



REMARQUE / *NOTE*

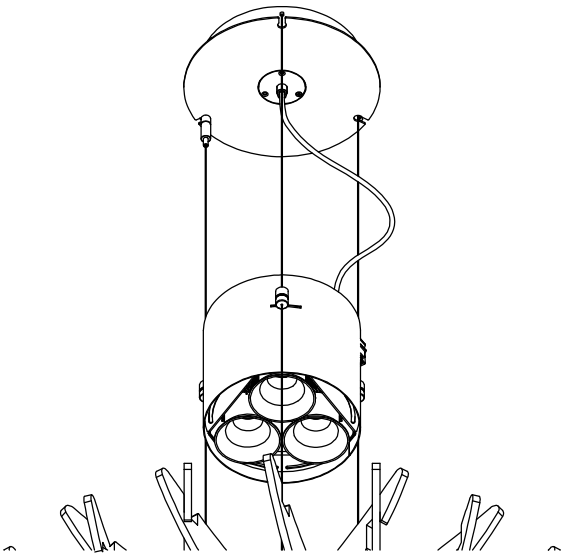
S'il vous plaît ne pas oublier d'enlever le fond disque à trois pattes support ....
voir en vidéo à 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714

Please remember to remove the three legged bottom disc support....
see in video at 4:50min
www.vimeo.com/169995064
Password: @Dome@1714

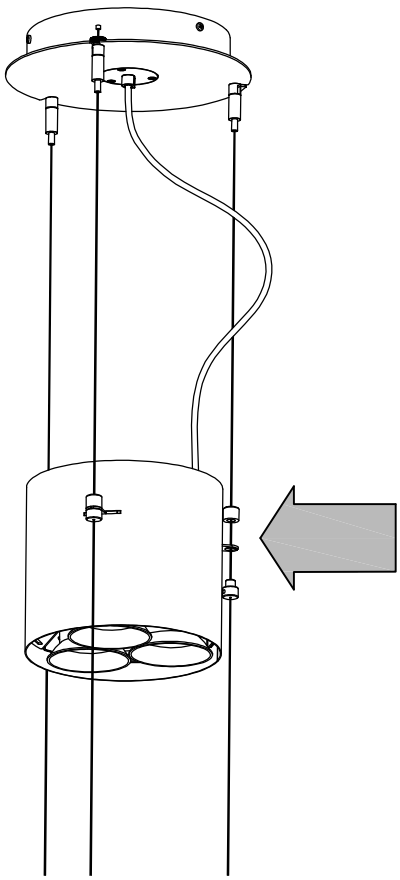


11

enlever le fond disque à trois pattes support ....
remove the three legged bottom disc support....



12



WIRING / CÂBLAGE

GREEN / VERT = G
BLACK / NOIR = L
WHITE / BLANC = N

0-10 DIMMING CONTROL / CONTRÔLE DE GRADATION

RED - PURPLE / ROUGE - VIOLET = (+)
BLUE - YELLOW -GREY / BLEU-JAUNE - GRIS = (-)

WARNING / ATTENTION :

Disconnect power before the installation or maintenance of the ballast.
The ballast must be properly connected to ground.
Installation must be done according to National and Local Electrical Codes.
Keep the luminaire fully on during 100 hours before the frist adjustment.

Débranchez l'alimentation avant d'installer ou de réparer.
Le ballast doit être correctement raccordé à terre.
Installation selon les normes électriques nationaux et locaux.
Utiliser la nouvelle lampe pendant 100 heurs à pleine puissance avant la première régulation.