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

bover

DOME 60

Benedetta Tagliabue / EMBT

Assembly instructions
Instructions de montge

DATA / RENSEIGNEMENTS

LIGHT / LUMINAIRE: DOME 60/01 - DOME 60/02
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 Nº 250
UL 8750

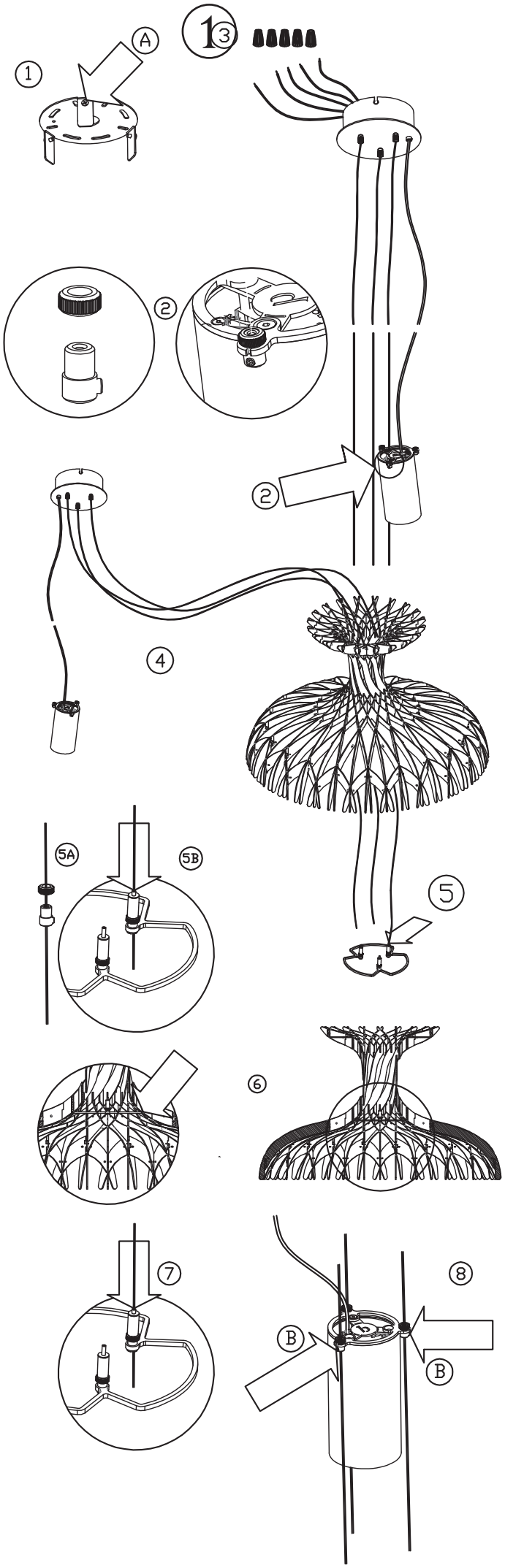
C ETL US LISTED
Intertek
4006618

Dome 60/01: 10,2 W LED
Dome 60/02: 20.4 W LED

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.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1) Release the A screws and take apart the bracket. Secure the bracket to the ceiling.

2) Take apart the strain relief of the optical group.

3) Connect to the mains and to the dimmer with the wire nuts provided.

4) Pass the stainless steel wires through the shade.

5) First insert the stainless steel wires into the optical group's strain relief (5A), then into the automatic ones of the bottom support ring (5B).

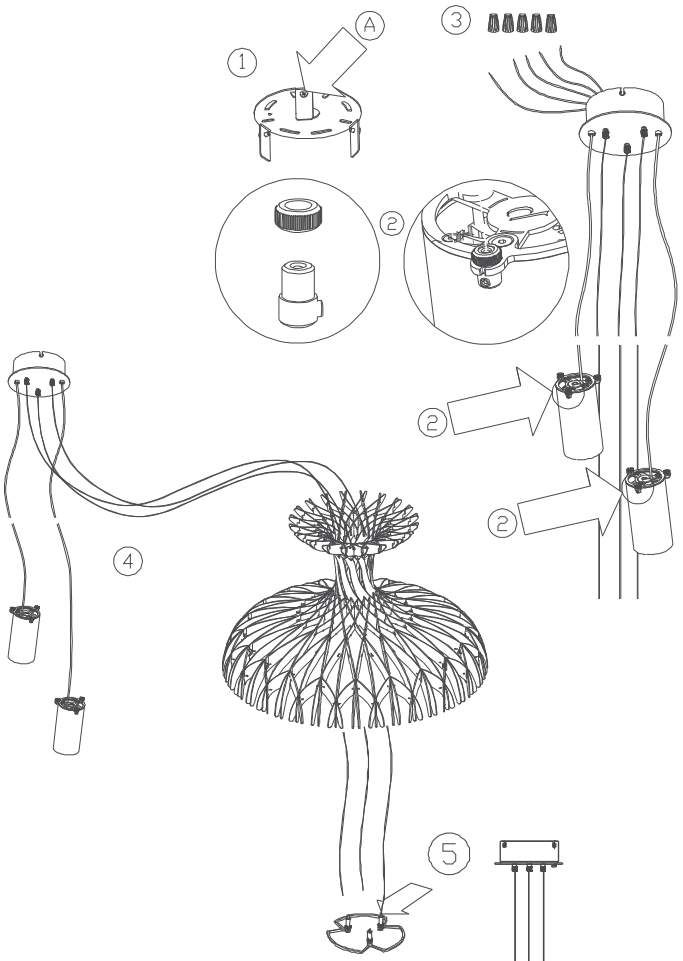
6) The shade lays on the bottom ring, centered in it's place.

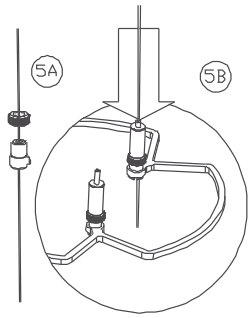
7) Regulate height and alignment, by releasing the automatic strain relief, pressing the top tube.

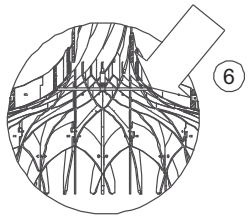
8) Adjust the height of the optical set.

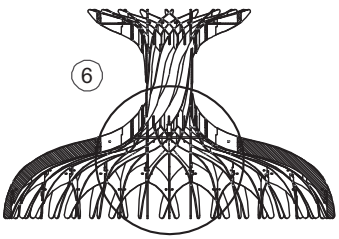
NOTE:

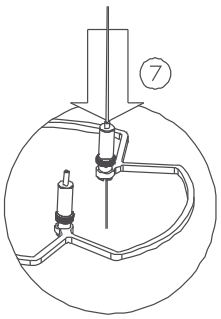
Due to LED manufacturing process characteristics, luminaires including this light source may have a slight variation in the light tone.

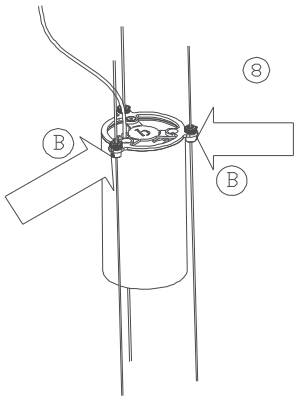












CAUTION

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.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1) Release the A screws and take apart the bracket. Secure the bracket to the ceiling.

2) Take apart the strain relief of both optical groups.

3) Connect to the mains and to the dimmer with the wire nuts provided.

4) Pass the stainless steel wires through the shade.

5) First insert the stainless steel wires into both optical groups strain relief (5A), then into the automatic ones of the bottom support ring (5B).

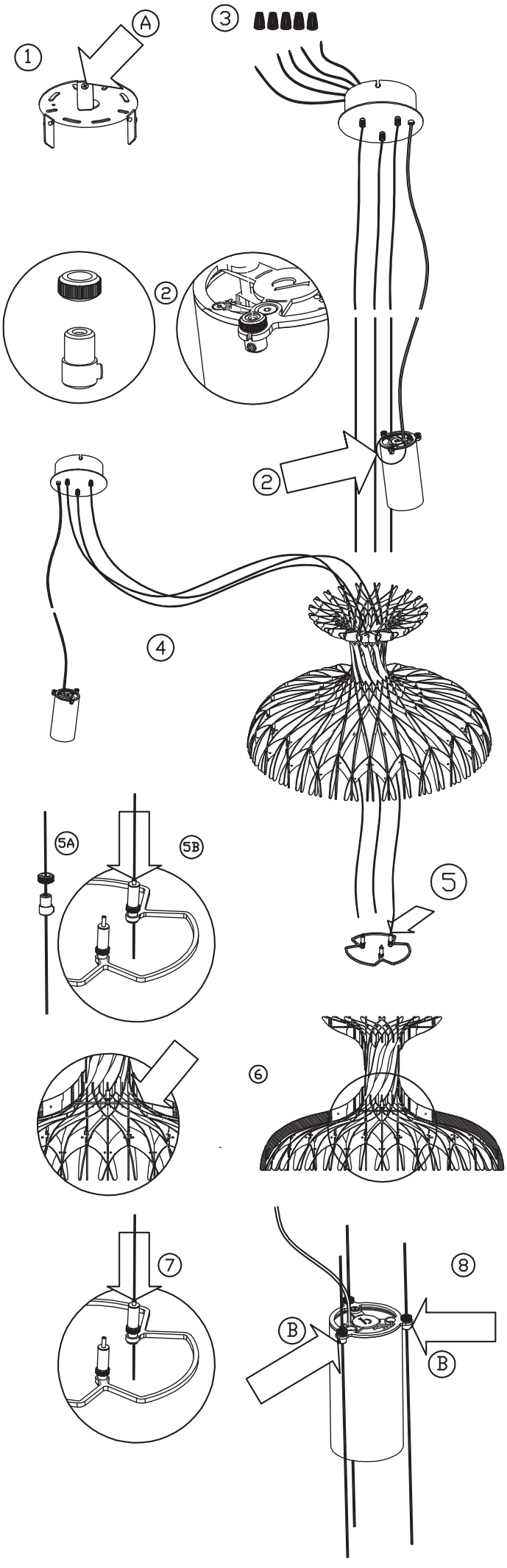
6) The shade lays on the bottom ring, centered in it's place.

7) Regulate height and alignment, by releasing the automatic strain relief, pressing the top tube.

8) Adjust the height of both optical sets; one above the shade, the other inside it, aproximately 3" / 8cm from the bottom ring support.

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.

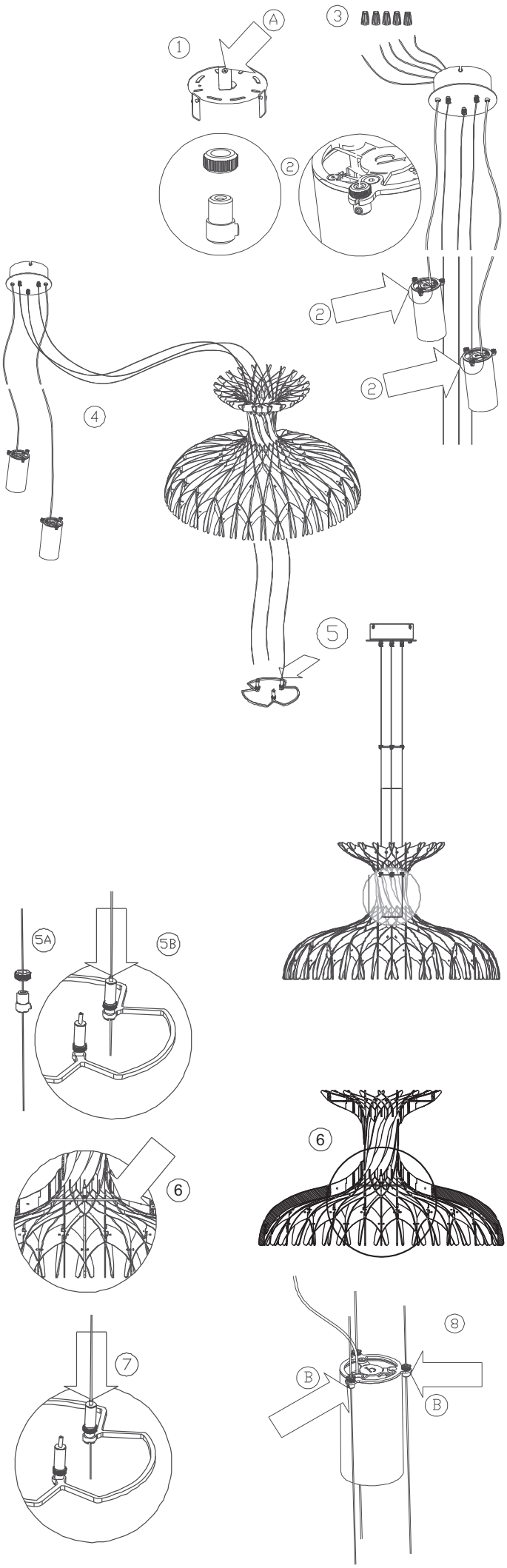
INSTALLATION FINALE

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.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1) Desserrez les vis A et enlevez le support.
Fixez le support au plafond.
2) Séparez le serre-câble du groupe optique.
3) Raccordez à l'alimentation et au gradateur avec les capuchons de connexion fournis.
4) Passez les fils en acier inoxydable à travers l'abat-jour.
5) Insérez d'abord les fils en acier inoxydable dans le serre-câble (5A) du groupe puis dans ceux automatiques au bas de l'anneau de soutien (5B).
6)L'abat-jour repose sur l'anneau du bas, centré.
7) Réglez la hauteur et l'alignement en relâchant le serre-câble automatique, en pressant le tube du haut.
8) Ajustez la hauteur de l'ensemble optique.

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

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1) Desserrer les vis A et démonter le support.
Fixez le support au plafond.
2) Démonter la décharge de traction des deux groupes optiques.
3) Raccorder au secteur et au variateur à l'aide des écrous fournis.
4) Passez les fils d'acier inoxydable à travers l'abat-jour.
5) Insérer d'abord les fils d'acier inoxydable dans les deux groupes optiques de décharge de traction (5A), puis dans ceux automatiques de l'anneau de support inférieur (5B).
6) L'abat-jour repose sur l'anneau inférieur, centré à sa place.
7) Régler la hauteur et l'alignement, en relâchant la décharge de traction automatique, en appuyant sur le tube supérieur.
8) Réglez la hauteur des deux ensembles optiques ; l'un au-dessus de l'abat-jour, l'autre à l'intérieur, à environ 3" / 8cm du support inférieur de l'anneau.

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

WIRING DIAGRAM / CÂBLAGE DIAGRAMME

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.

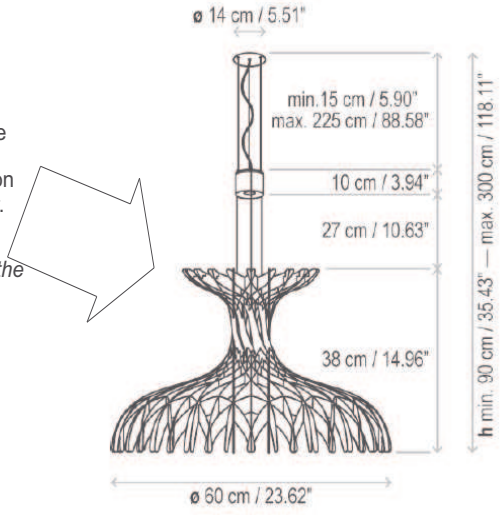
Débranchez l'alimentation avant d'installer ou de réparer.
Le ballast doit être correctement raccordé à terre.
Installation selon les normes électriques nationaux et locaux.
Utiliser la nouvelle lampe pendant 100 heurs à pleine puissance avant la première régulation.

RECOMMENDED INSTALLATION MEASURES MESURES D'INSTALLATION RECOMMANDÉES

Le deuxième ensemble optique doit être

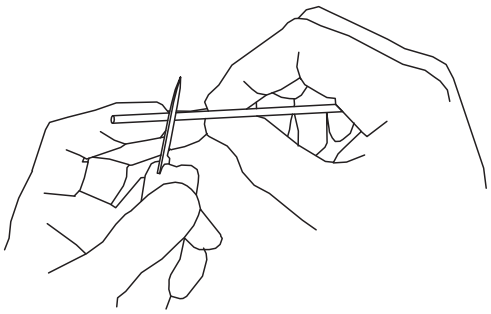
placé à l'intérieur de l'abat-jour, à environ 3"/8cm de l'anneau de support inférieur.

The second optical set is to be placed inside the shade, aproximately at 3" of the bottom supporting ring

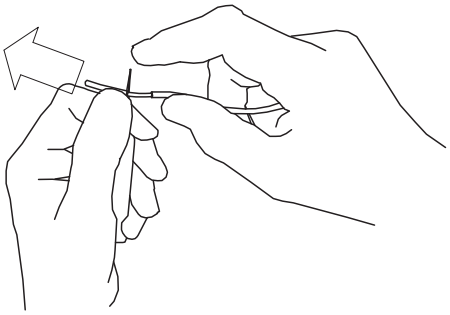


DÉCONNEXIONS ET RECONEXIONS CÂBLE COAXIAL
CUTTING AND RECONNECTING COAXIAL WIRE

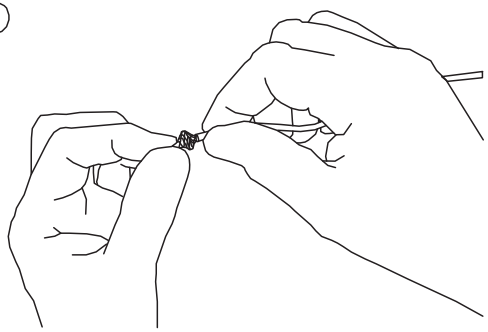
1



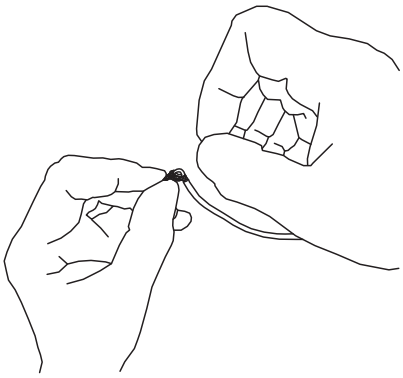
2



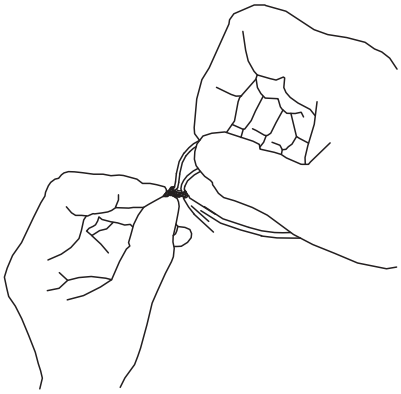
3



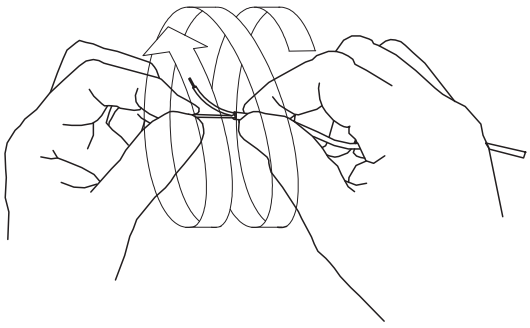
4



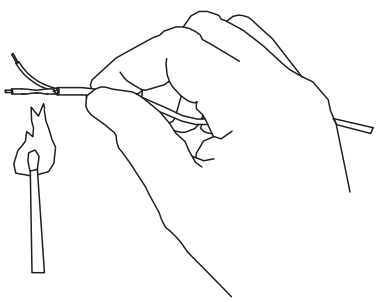
5



6



7



9

8

