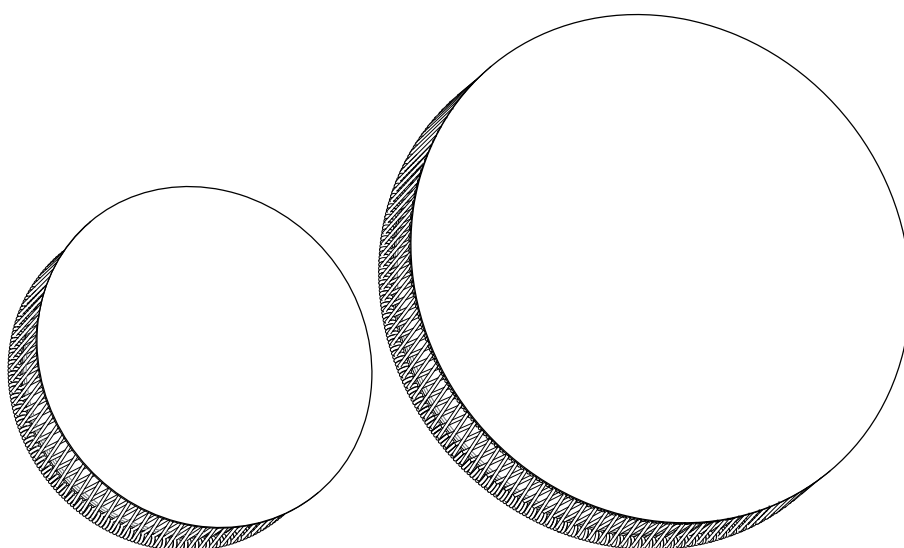


bover  
barcelona lights

Helios  
A/01  
A/02



DATA / RENSEIGNEMENTS

Luminaire: Helios A/01 - Helios A/02

Typology / Typologie: Wall Lamp.

Year / Année: 2021

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.*

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

This product conforms to the standard UL Std 1598 and it is

Certified to CAN/CSA C22.2#250.4

*Ce produit est conforme à la norme UL 153 et*

*il est Certifié CAN/CSA C22.2#250.4*



**Intertek**  
**4006618**



TECHNICAL DATA / RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

Helios A/01

Helios A/02



Light for indoor use only.

Power factor: >0.9

Input voltage: 120V~ 60Hz

Luminaire's Watts:

Helios A/01: 16.8 W

Helios A/02: 18 W

*Luminaire pour utilisation intérieure seulement.*

*Facteur de puissance: >0,9*

*Tension d'entrée : 120V~ 60Hz*

*Puissance des luminaires:*

*Helios A/01: 16.8 W*

*Helios A/02: 18 W*



Do not look directly at the light source.

*Ne regardez pas directement la source de lumière.*



**NOTE / À NOTER**

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

*En raison des caractéristiques du processus de fabrication des LED, les luminaires, notamment cette source de lumière peut avoir une légère variation dans le ton de la lumière.*



### CAUTION / ATTENTION

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.

*CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU CODE D'INSTALLATION APPLICABLE PAR UNE PERSONNE CONNAISSANT BIEN LA CONSTRUCTION ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT AINSI QUE LES DANGERS ASSOCIÉS.*

*Il ne doit pas y avoir de torons ou de connexions lâches. Fixez-les avec des connecteurs de fils et du ruban électrique certifiés UL.*



### WARNING - SAFETY / AVERTISSEMENT - SÉCURITÉ

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

This installation should not be made on a radiant heat type ceiling.

The luminaire is not intended to support any external weight.

*L'électricité DOIT être coupée à la MAINS FUSE BOX avant d'installer ces luminaires; il ne suffit pas de couper l'alimentation électrique à l'aide de l'interrupteur d'éclairage pour éviter tout choc électrique.*

*Cette installation ne doit pas être faite sur un plafond de type radiant.*

*Le luminaire n'est pas destiné à supporter un poids externe.*



### ELECTRICAL CONNECTION - SAFETY / RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE - SÉCURITÉ

Attach grounding wire (green insulate or bare copper) from the supplier circuit to the mounting bracket with the green ground attachment screw or wire provided provided.

Connect the grounding wire of the luminaires 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.

*Fixez le fil de terre (isolant vert ou cuivre nu) du circuit du fournisseur au support de montage à l'aide de la vis de ou le fil de mise à la terre verte fournie.*

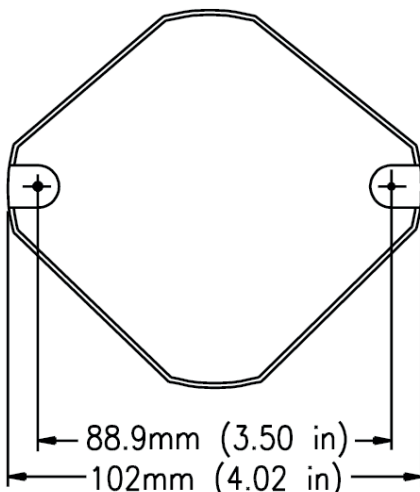
*Raccordez le fil de terre des luminaires au conducteur de terre du circuit d'alimentation.*

*Fixez tous les conducteurs de mise à la terre au support de montage à l'aide de la vis de fixation du fil de terre verte.*

*Reportez-vous au schéma de branchement des fils pour brancher les fils noir et blanc.*

## DIMENSIONS OF FIXING / LES DIMENSIONS DE LA FIXATION

### Surface Mounted/Monté en surface



All versions prepared to be mounted in standard trade size 4 octagonal box.

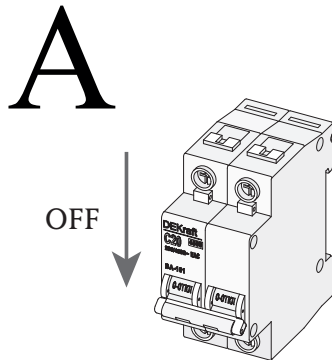
Read all the instructions-Save all the instructions

*Lisez toutes les instructions - Conservez toutes les instructions*



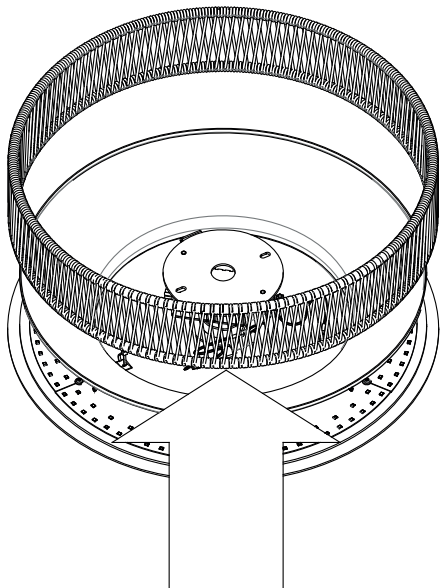
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS DE MONTAGE

**A** First of all, disconnect the power supply.  
*Tout d'abord, débranchez l'alimentation électrique.*

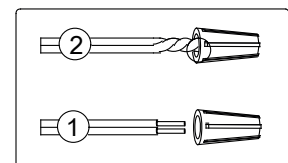
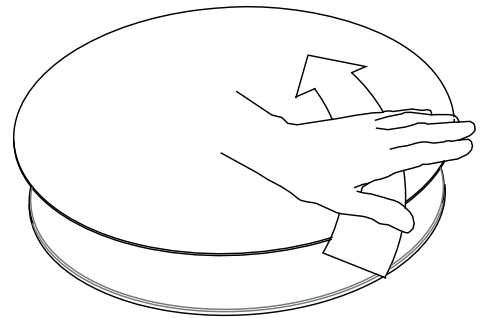


CONNECTION TABLE TABLEAU DE CONNEXION	WIRE COLOUR	COULEUR DU FIL
L	BLACK	NOIR
N	WHITE / GREY	BLANC
⊕	GREEN	VERT
<b>DIMMABLE / DIMABLE</b>		
1-10V +	RED / PURPLE	ROUGE / VIOLET
1-10V -	WHITE / GREY	BLANC / GRIS

**B** Prepare the fitting for installation by simply taking out the shade, then unscrew the frontal disc; it is not very tight, but several turns are needed to taking it apart.  
*Préparez le luminaire pour l'installation en retirant simplement l'abat-jour, puis dévissez le disque frontal; ce n'est pas très serré, mais plusieurs tours sont nécessaires pour le démonter.*

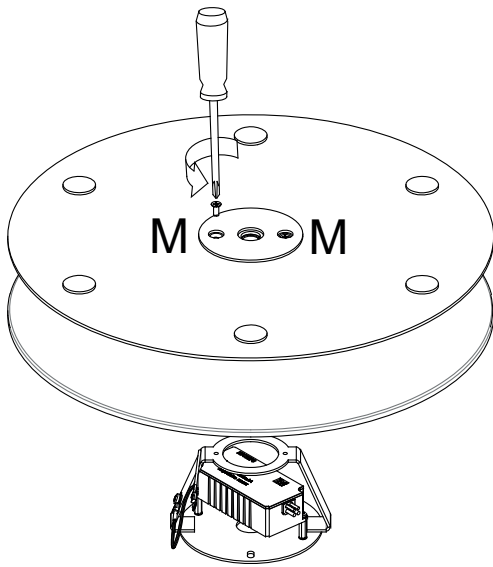


**B**

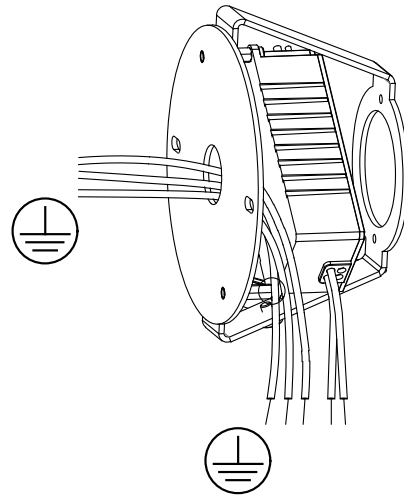


**C** Disassemble the optical group by removing the 2 (M) screws, then pass the mains wiring through the bracket.

*Démontez le groupe optique en retirant les 2 vis (M), puis faites passer le câblage secteur à travers le support.*



**C**



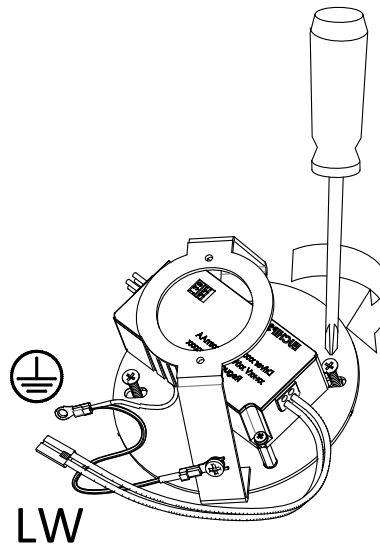
**D** Secure the electrical bracket to the outlet box with two screws (not provided).

Connect the electrical bracket to the optical group, making sure the grounding is connected from mains to the bracket and from the bracket to the optical group. LW stays for "Low Voltage"

*Fixez le support électrique à la boîte de sortie à l'aide de deux vis (non fournies).*

*Connectez le support électrique au groupe optique, en vous assurant que la mise à la terre est connectée du secteur au support et du support au groupe optique. LW reste pour "Low Voltage" (basse tension)*

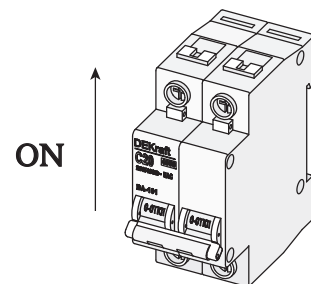
**D**



**E** Finally reconnect to mains.

*Enfin reconnectez-vous au réseau.*

**E**



Read all the instructions-Save all the instructions  
*Lisez toutes les instructions - Conservez toutes les instructions*

**bover**  
barcelona lights

Avda. Catalunya 173  
Polígon Ind. Sud  
08440 Cardedeu  
Barcelona, Spain

T. +34 938 713 152  
F. +34 938 462 089  
info@bover.es  
www.bover.es

1231 Collier Road,  
Suite C  
Atlanta, GA 30318  
United States

T. +1 (404) 924 2342  
info@boverusa.com  
www.boverusa.com