

T-3805 + T-3806

493038054

laverd
R11.1S1M

Metallic suspension lamp providing indirect light with cylindrical aluminium heads and acrylic (PMMA) lens diffusers. Steel cables and adjustable height. **Electrical power cable to have a combined length of no more than 13 feet.**

Colgante metálico con luz directa e indirecta y pantallas cilíndricas de aluminio con difusores acrílicos (PMMA). Cables de acero con altura ajustable. **El cable de alimentación debe tener una longitud combinada máxima de 13 pies.**



Warning

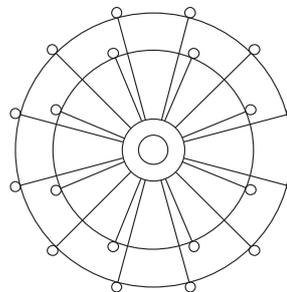
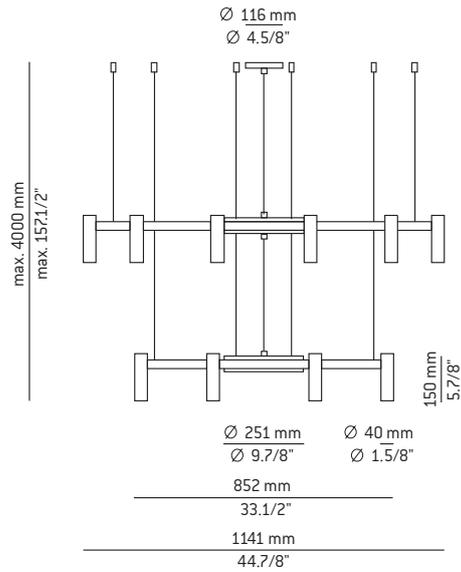
PRODUCT IS TO BE INSTALLED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN ONLY.
LE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ UNIQUEMENT.
EL PRODUCTO DEBE SER INSTALADO SOLO POR UN ELECTRICISTA CUALIFICADO.

WE RECOMMEND TO READ THE INSTRUCTIONS ENTIRELY BEFORE BEGINNING THE INSTALLATION. PLEASE SAVE THE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

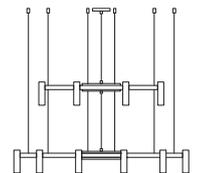
- * Make sure the power has been disconnected before installing the fixture.
- * For indoor use only.
- * Do not use alcohol or solvents to clean the lamp
- * For your convenience, assembly by two people is recommended.

LE RECOMENDAMOS LEA LAS INSTRUCCIONES ANTES DE PROCEDER A LA INSTALACIÓN. GUARDE LAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS REFERENCIAS

- * Asegúrese de que la corriente está desconectada antes de conectar.
- * Únicamente para uso en interiores.
- * Para limpieza no utilizar alcohol ni disolventes
- * Recomendamos la intervención de 2 personas para el montaje.



Other possible shape



UL 1598 ELECTRICAL INSTRUCTIONS FOR FLUSHMOUNTS, WALL SCONCES AND PENDANTS

SAVE THESE INSTRUCTIONS. MIN 90C SUPPLY CONDUCTORS. CAUTION-RISK OF FIRE. USE STATED WATT OR SMALLER. CAUTION-RISK OF SHOCK. DISCONNECT POWER BEFORE SERVICING. TO REDUCE THE RISK OF A BURN DURING RELAMPING, ALLOW THE BULB TO COOL DOWN. SUITABLE FOR DAMP LOCATION. 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 HAZARD INVOLVED.

WARNING: ALL WIRES AND WIRE NUTS USED IN THE INSTALLATION MUST BE RATED 195F (90°C). FOR INDOOR USE ONLY. THESE PRODUCT MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN.

Assembly instructions for T-3805 + T-3806 composition / Instrucciones para composición T-3805 + T-3806

- 1- Place the template on the ceiling and fasten it with adhesive tape. Consider the electrical cable outlet (1) coming from the ceiling and the grippers support for the steel cables (2) to properly place it. Mark all the points on the ceiling and remove the template without damaging it.

Figure 1

- 1- Coloque la plantilla en el techo y fjela con cinta adhesiva. Considere la salida del cable eléctrico (1) que viene del techo y el soporte de las pinzas para los cables de acero (2) para colocarlo correctamente. Marque todos los puntos en el techo y retire la plantilla sin dañarla.

Figura 1

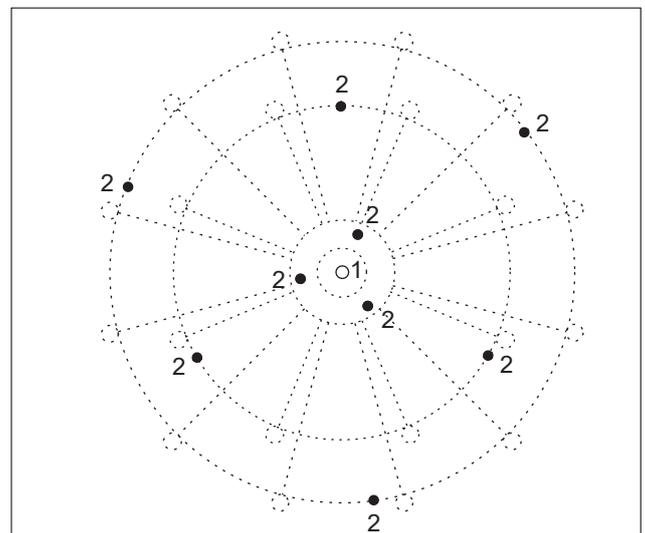


Figure 1

- 2 - Unscrew the six grip supports (A) from their tensors (B) and anchor them to the ceiling. Installer must use supporting means that are suitable for the type of ceiling the unit will be installed on.

Figure 2

Attention: start the process with the lamp located at a higher level in the composition.

- 2 - Desenroscar los seis pinzacables (A) de sus respectivos tensores (B) y atornillarlos al techo.

Figura 2

Atención: iniciar el proceso con la lámpara ubicada en la parte superior de la composición.

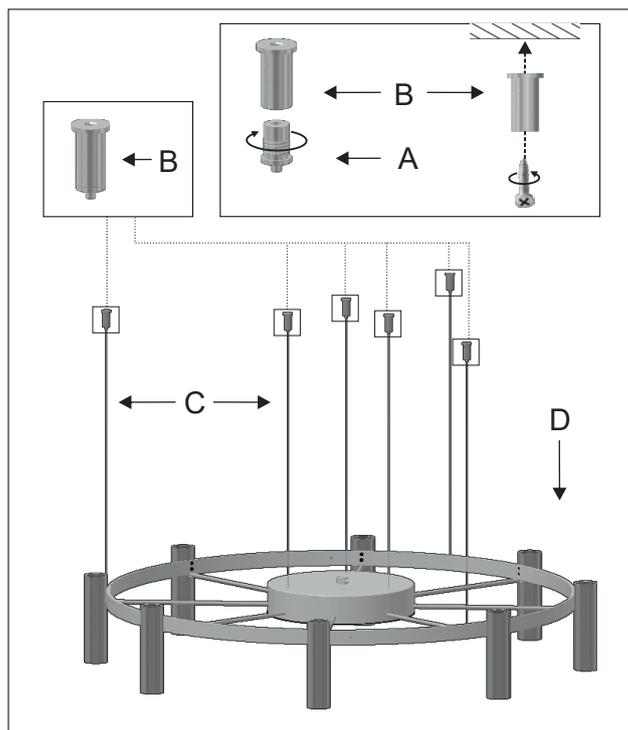


Figure 2

- 3 - Run the steel cables through the gripper supports (A) and then through the side hole of the tensors (B). Screw the gripper support (A) back to the tensor and adjust the cable to the desired length. Cut the excess steel cable. Figure 3

OPERATION OF THE GRIPPER SUPPORTS

Push the cable upwards to reduce the cable length and press the pivot of the gripper support (A) to increase it. By keeping the mechanism pressed, the cable moves freely. Release the mechanism once the desired length is achieved. The cable will then stay in place.

Attention: It is advisable to hold the cable while pressing the mechanism. Otherwise, the lamp could suddenly drop.

- 3- Introducir los cables de acero en los pinzacables (A) y a continuación introducirlos por el agujero lateral de los tensores (B). Roscar de nuevo el pinzacables (A) al tensor y ajustar el cable a la medida deseada. Cortar el cable de acero sobrante. Figura 3

FUNCIONAMIENTO PINZACABLES

Para conseguir menos longitud de cable se debe empujar el cable hacia arriba y para aumentar la longitud presionar el pivote del pinzacables (A). Manteniendo el mecanismo presionado, el cable se mueve libremente. Cuando se ha conseguido la longitud deseada, soltar el mecanismo y el cable queda fijo.

Atención: Es aconsejable sujetar el cable con la otra mano para evitar una caída brusca de la lámpara.

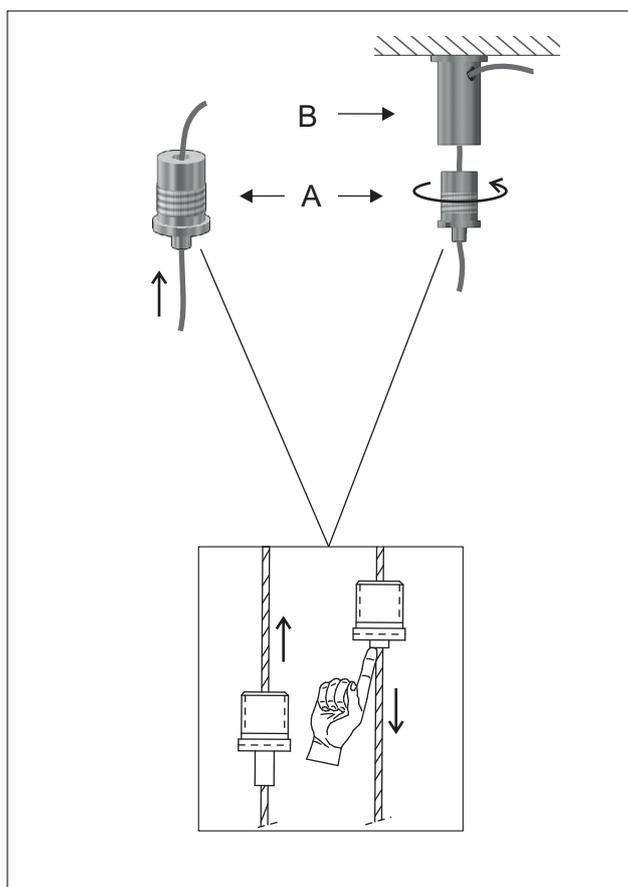


Figure 3

- 4 - Unscrew the screw (F) to remove the decorative cover (E) from the central canopy (G).

Figure 4

- 4 - Desenroscar el tornillo inferior (F) para liberar la tapa adorno (E) de la caja central (G).

Figura 4

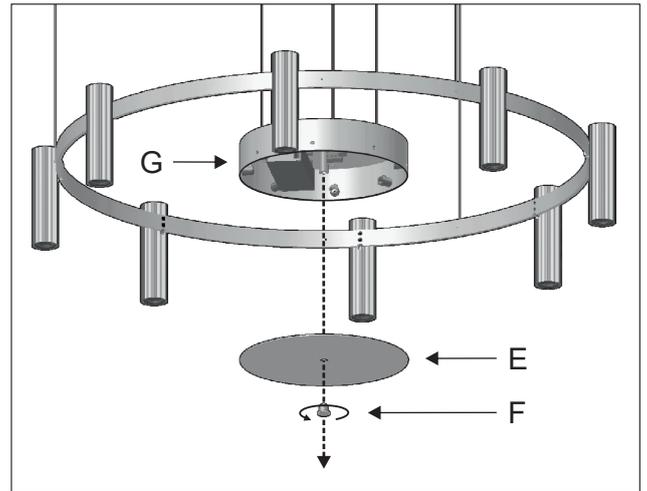


Figure 4

- 5 - Run the electric wires (H) coming out of the heads through the side holes (J) of the central box (G).

Figure 5

- 5- Introducir los cables eléctricos (H) procedentes de las pantallas por los agujeros laterales (J) de la caja central (G).

Figura 5

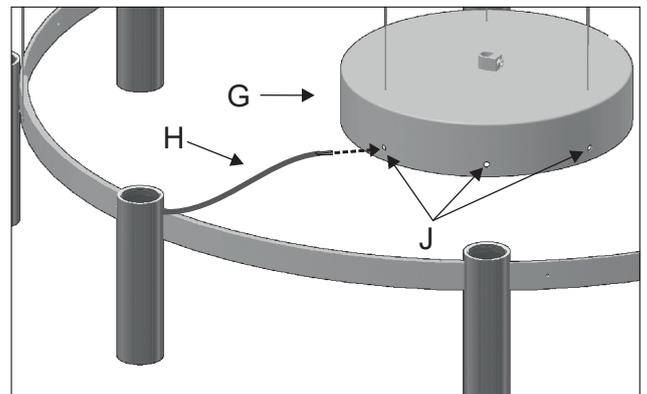


Figure 5

- 6 - Run the cable holder (K) through the cable (H). Pull the electric wire and tighten the cable holder screw (K) to fix it in position. The electric wire can be tightened or left loose according to the desired aesthetic. Repeat the process for each of the cables coming from each head.

Connect the electrical wires to the supplied WAGO connectors (L).

Figure 6

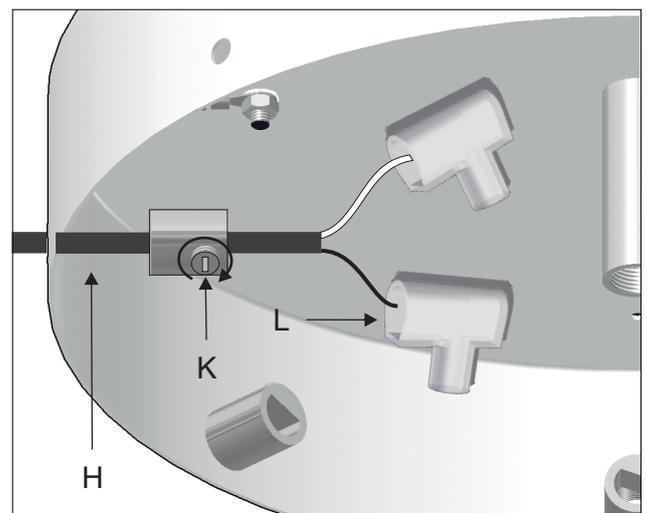
Attention: See connection scheme in Figure 7.

- 6 - Introducir el cable (H) por el pasacables (K). Tensar el cable eléctrico y roscar el tornillo del sujetacable (K) para fijar la posición. El cable eléctrico se puede tensar o destensar según la estética deseada. Repetir el proceso para cada uno de los cables procedentes de las pantalla.

Conectar los cables eléctricos a los conectores FORBOX suministrados (L) y pegar el driver a la base con la cinta de doble cara.

Figura 6

Atención: Ver esquema de conexión de la Figura 7.



Strained / Tensado

Loosen / Destensado

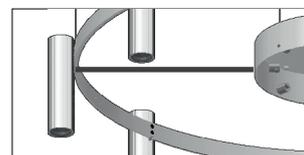


Figure 6

7 - CONNECTION SCHEME

The composition must be connected in parallel using a single driver (D). See connection scheme figure 7. Fix the driver to the base with double-sided tape.

Attention: Pay attention to the position of the positive (+) and negative (-) cables to avoid electrical faults. Do not connect more than 5 cables in the same WAGO block connector.

Each pendant must be connected with its own driver:

T-3805: pendant with 8 heads.

T-3806: pendant with 12 heads.

- A → Lamp
- B → Canopy
- C → WAGO Block connector
- D → Driver
- E → Mounting bracket
- H → Dimming control cables.
- ⊕ → Positive cable (+)
- ⊖ → Negative cable (-)
- N → Neutral cable (N)
- F → Live cable (F)
- ⋯ → Ground cable (G)

7 - ESQUEMA DE CONEXIÓN

La lámpara debe ser conectada en paralelo utilizando el mismo driver (D). Ver esquema de conexión figura 7. Pegar el driver a la base con cinta de doble cara.

Atención: respetar la posición de los cables positivos (+) y negativos (-) para evitar fallos eléctricos. No conectar más de 5 cables en un mismo conector WAGO.

Cada lámpara debe ser conectada con su driver:

T-3805: lámpara con 8 pantallas.

T-3806: lámpara con 12 pantallas.

- A → Lámpara
- B → Tapapared
- C → Conector WAGO
- D → Driver
- E → Sujeción
- H → Cables del regulador.
- ⊕ → Cable positivo (+)
- ⊖ → Cable negativo (-)
- N → Cable neutro (N)
- F → Cable fase (F)
- ⋯ → Cable suelo (G)

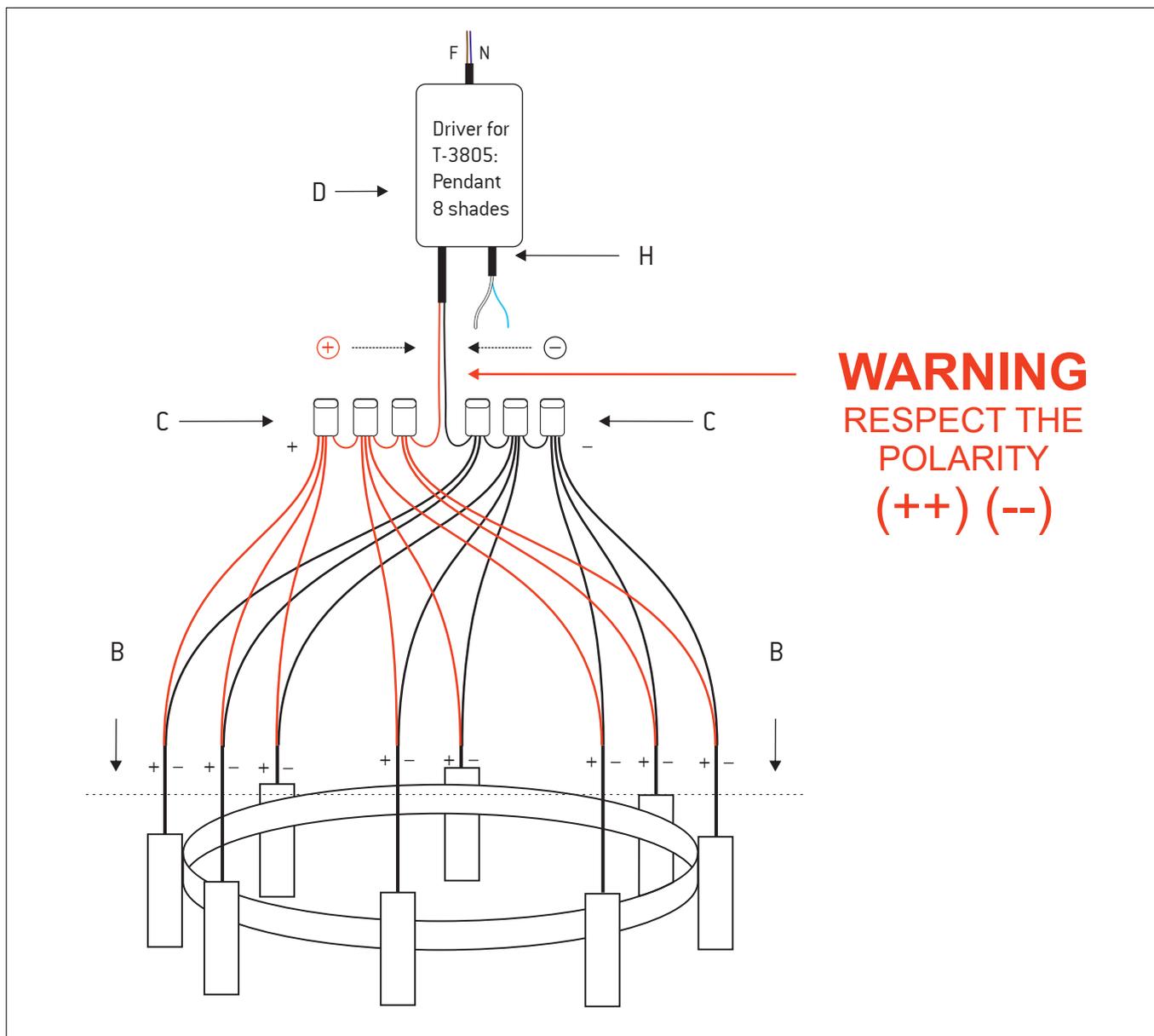


Figure 7

8 - Repeat the whole process with the other pendant. Initially, only the 3 aircraft cables (S) coming from the ring should be attached to the ceiling.

Figure 8

8 - Repetir todo el proceso con la otra lámpara colocando los 3 cables de acero (S) procedentes del aro del colgante inferior.

Figura 8

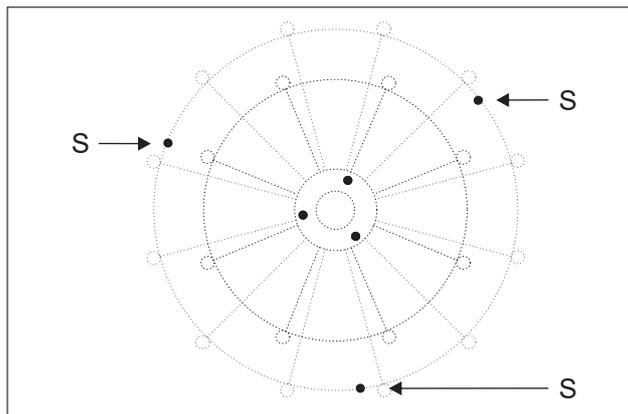


Figure 8

9 - Replace the lower cover of the lamp located at the top of the composition, with an equal piece with three built-in gripper supports (V). Insert the steel cables through the gripper supports (A) and the hose (T) through the central hole. Make sure to run the wires through the central box tube holder. Screw the cover (V) to the central box (G) and secure the hose with the cable holder (see figure 15).

Figure 9

9 - Sustituir la tapa inferior, de la lámpara ubicada en la parte superior de la composición, por una pieza igual con tres pinzables incorporados (V). Introducir los cables de acero en los pinzables (A) y la manguera (T) por el agujero central de la tapa (V). Roscar la tapa (V) a la caja central (G) y fijar la manguera con el pasacables (ver figura 15).

Figura 9

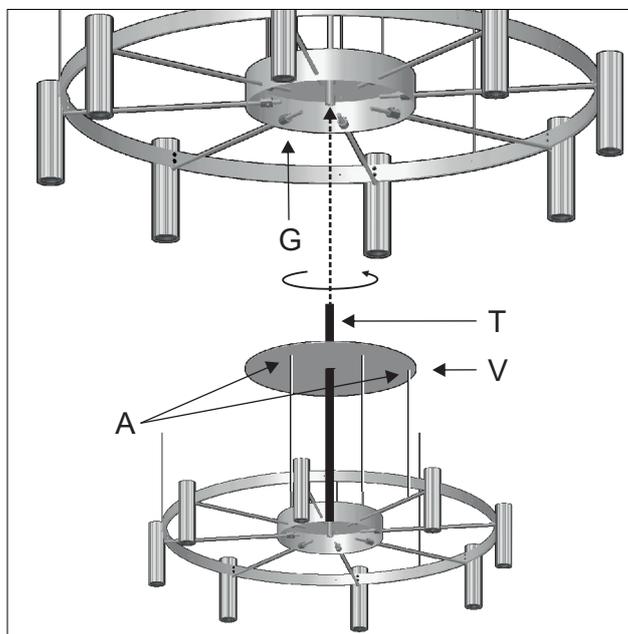


Figure 9

10 - On the pendant located at the bottom, unscrew the screw (F) to remove the decorative cover (E) from the central box (G). Repeat steps 5 and 6 to connect the heads. Make the electrical connections (see figure 7) and fix the driver to the base with double-sided tape. Replace the decorative cover (E) and fix it with the lower screw (F).

Figure 10

10 - En el colgante inferior, desenroscar el tornillo (F) para retirar la tapa de adorno (E) de la caja central (G). Repetir pasos 5 y 6 para conectar las pantallas. Realizar las conexiones eléctricas (ver figura 7) y pegar el driver a la base con cinta de doble cara. Colocar de nuevo la tapa de adorno (E) y fijarla con el tornillo inferior (F).

Figura 10

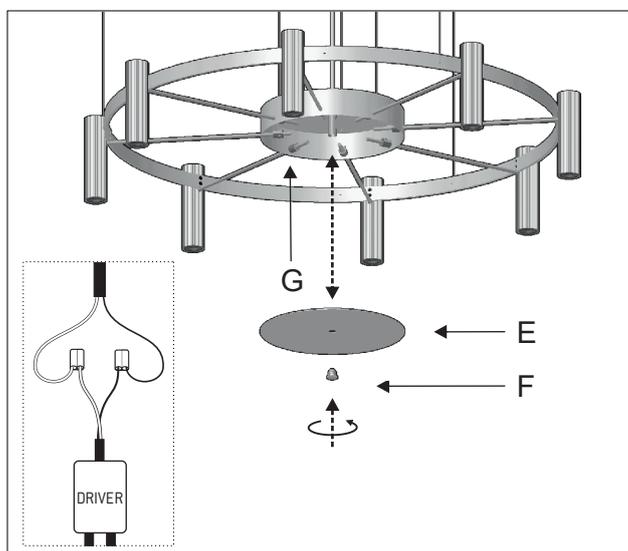


Figure 10

- 11 - Unscrew again the decorative cover (V) in order to make the electrical connections between both pendants.
 Make the electrical connections (see figure 12) and replace the ornament cover (V).
 Figure 11

- 11 - Desenroscar de nuevo la tapa de adorno (V) para poder realizar las conexiones eléctricas que unen el cableado de ambos colgantes.
 Realizar las conexiones eléctricas (ver figura 12) y colocar de nuevo la tapa de adorno (V).
 Figura 11

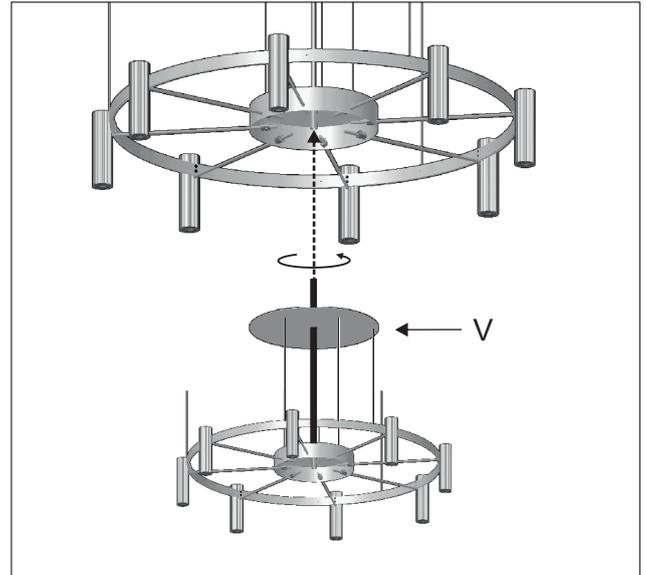


Figure 11

- 12 - Make the electrical connections inside the upper central box following the connection schemes.
Attention: respect the position of the positive (+) and negative (-) cables to avoid electrical faults.
 Figure 12

- 12 - Realizar las conexiones eléctricas en el interior de la caja central superior siguiendo los esquemas de conexión.
Atención: respetar la posición de los cables positivos (+) y negativos (-) para evitar fallos eléctricos.
 Figura 12

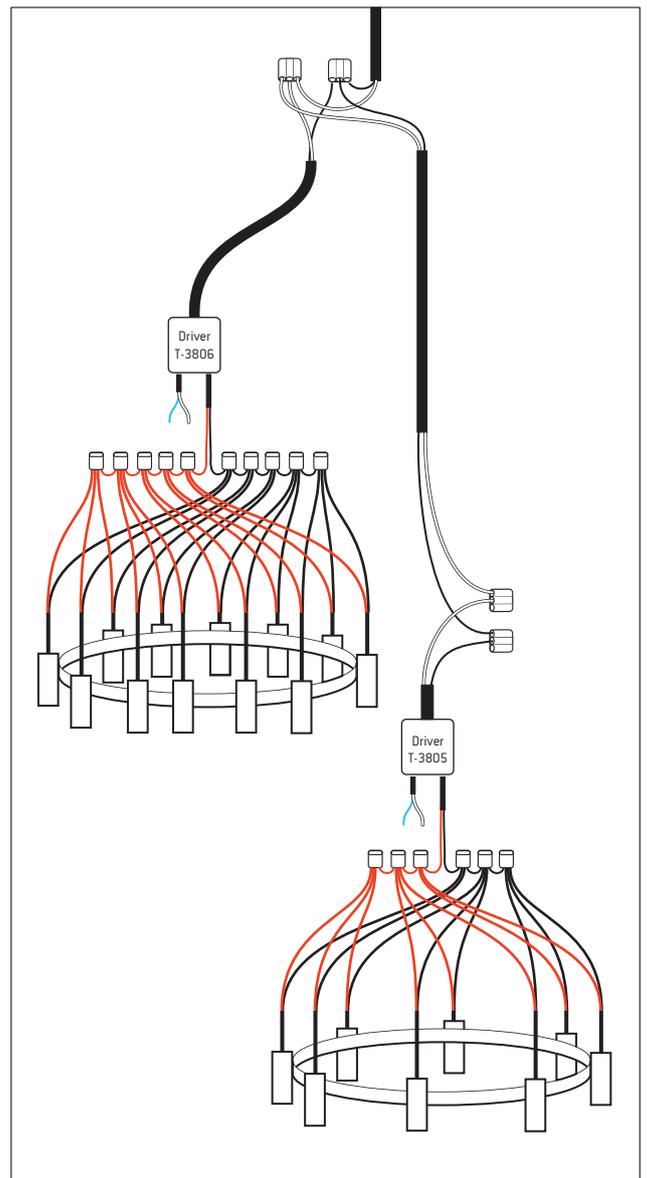


Figure 12

- 13 - Unscrew the Allen screw (M) to release the canopy (P) from the mounting bracket (N).

Figure 13

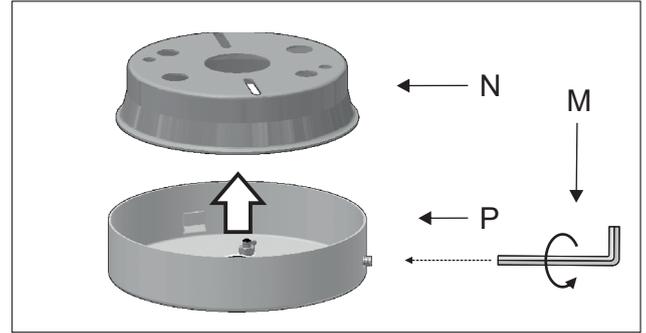


Figure 13

- 13 - Desenroscar el esparrago Allen (M) para liberar el tapapared (P) de la sujeción (N).

Figura 13

- 14 - Loosen the cable holder screw (Q) and run the main electric cable (R) through the central hole of the cable holder (Q).

Figura 14

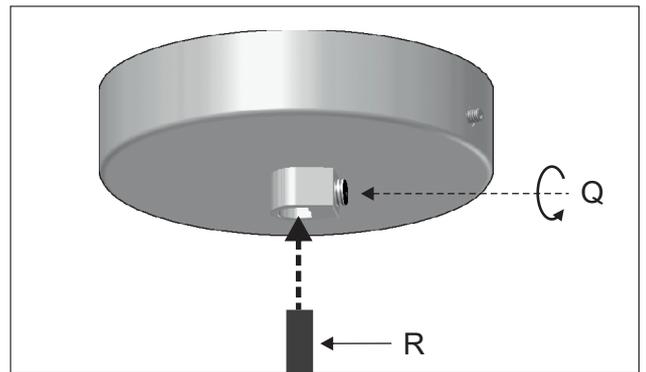


Figure 14

- 14 - Aflojar el tornillo del pasacables (Q) y pasar el cable eléctrico (R) por el agujero central del pasacables (Q).

Figure 14

- 15 - Run the electrical cable through the hole of the mounting bracket (N) and make the electrical connections in the Junction Box. Fix the mounting bracket to the ceiling.

Figure 15

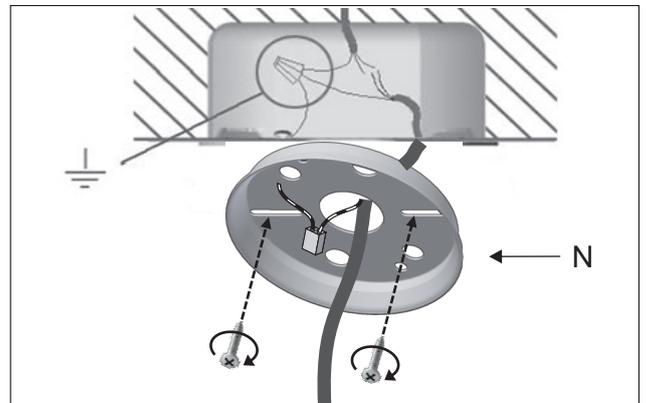


Figure 15

- 15 - Pasar el cable eléctrico por el agujero central de la sujeción (N) y conectarlo a la caja de conexiones. fijar la sujeción al techo.

Figura 15

- 16 - **If you install a dimmer:** make the electrical connections following this scheme.

The lamps must be connected in parallel using the same driver.

Attention: respect the position of the positive (+) and negative (-) to avoid electrical faults.

Figure 16

- 16 - **Si quiere instalar un regulador:** Realizar conexiones siguiendo el esquema.

La lámpara debe ser conectada en paralelo utilizando el mismo driver.

Atención: respetar la posición de los cables positivos (+) y negativos (-) para evitar fallos eléctricos.

Figura 16

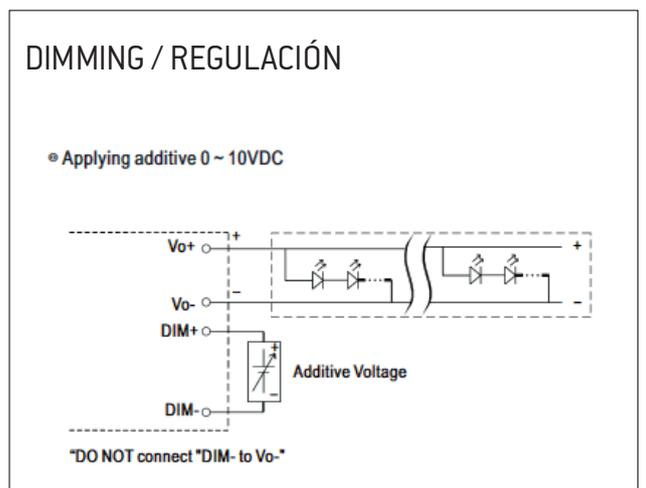


Figure 16

- 17 - Replace the canopy previously removed (P) and tighten the Allen screw (M) to secure the canopy (P) to the mounting bracket (N).

Figure 17

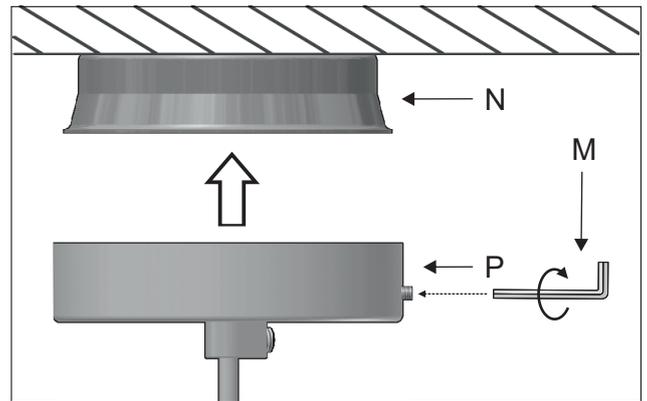


Figure 17

- 17 - Colocar de nuevo el tapapared (P) retirado previamente y roscar el tornillo Allen para fijar el tapapared (P) a la sujeción (N).

Figura 17

- 18 - Adjust the main power cable (R) to the desired height with the Allen screw (Q). Remember that steel cables (C) can be adjusted with gripper supports as explained earlier (A).

Figure 18

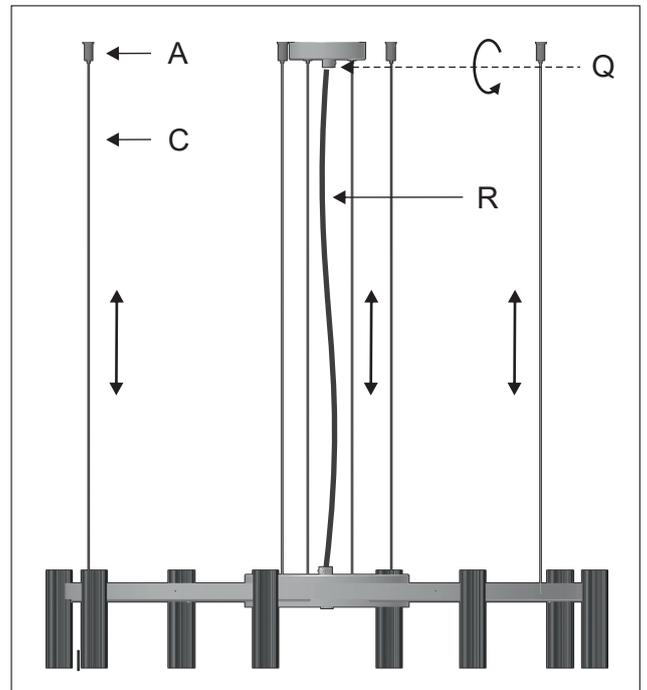


Figure 18

- 18 - Fijar el cable eléctrico (R) a la altura deseada con el espárrago Allen (Q). Recuerde que los cables de acero (C) se pueden regular con los pinzacasables (A).

Figura 18

- 19 - Introduce the decorative caps (S) into the ring's side holes (T).

Figure 19

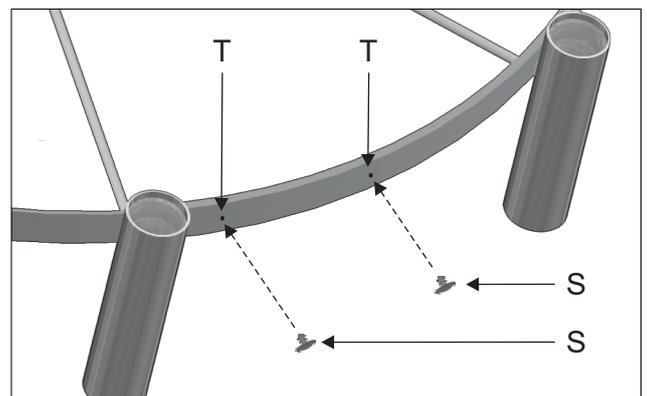


Figure 19

- 19 - Colocar los tapones de adorno (S) a presión en los agujeros laterales del anillo (T).

Figura 19