

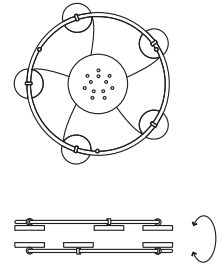
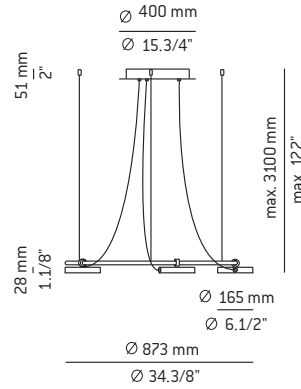
T-3542 / T-3543

493035421

Metallic suspension lamp with circular adjustable heads and acrylic diffusers. The heads turn up to 106°. The circular rim of the lamp can be mounted with downward heads (direct light) or upward ones (indirect light). Dimmable 0-10V.

Lámpara de suspensión metálica con cabezales circulares ajustables y difusores acrílicos. Los cabezales giran hasta 106°. El aro circular de la lámpara se puede montar con los cabezales hacia abajo (luz directa) o hacia arriba (luz indirecta). Regulable 0-10V.

aro T-3542 - weight 23 lb



Warning / Atención:

Do not look directly into any LED source
 No mirar directamente a los LED.

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 connecting the device.
- * Lighting fixtures should be installed only by qualified personnel.
- * Do not use light bulbs with power higher than indicated on the label.
- * Only for indoor use.
- * Do not use alcohol or solvents to clean the lamp
- * We recommend the intervention of 2 people for the lamp assembly.

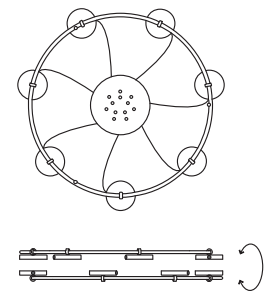
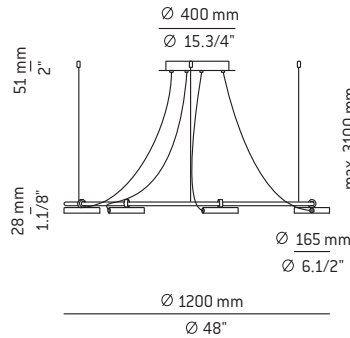
The light source of this luminaire is not replaceable. Once the light source's lifecycle ends, you may contact the manufacturer.
 230V/PF Tends to 1
 The flexible outer cable of this luminaire cannot be replaced; in the event that it is damage, the luminaire must be dismantled or sent to the factory for repair.

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

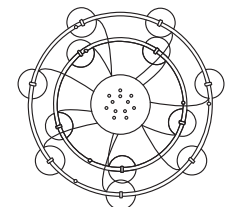
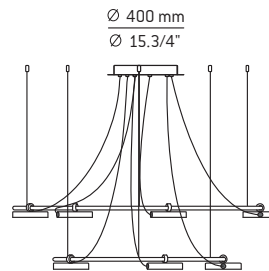
- * Asegúrese de que la corriente está desconectada antes de conectar el aparato.
- * El montaje de luminarias debe ser efectuado solamente por personal técnico.
- * No utilizar bombillas con potencia superior a la indicada en la etiqueta.
- * Únicamente para uso en interiores.
- * Para limpieza no utilizar alcohol ni disolventes
- * Recomendamos la intervención de 2 personas para el montaje de la lámpara.

La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable. Cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, debe ponerse en contacto con el fabricante para su reparación.
 230V / FP Tiende a 1
 El cable flexible exterior de esta luminaria no puede sustituirse; en el caso de que esté dañado, la luminaria debe ser destruida o enviada a fábrica para su reparación.

aro T-3543 - weight 26 lb



aro R40.1M1L - weight 42 lb



Assembly instructions / Instrucciones

1 - Unscrew the four side screws (A) to release the decorative rims (B) located at the top of the canopy (C). Then unscrew the three screws (D) located at the inferior part of the canopy in order to separate it from the mounting bracket (E). Figure 1

1 - Desenroscar los cuatro tornillos laterales (A) para liberar los aros decorativos (B) situados en la parte superior del tapapared (C). A continuación desenroscar los tres tornillos (D), situados en la parte inferior del tapapared, para separarlo de la sujeción (E). Figura 1

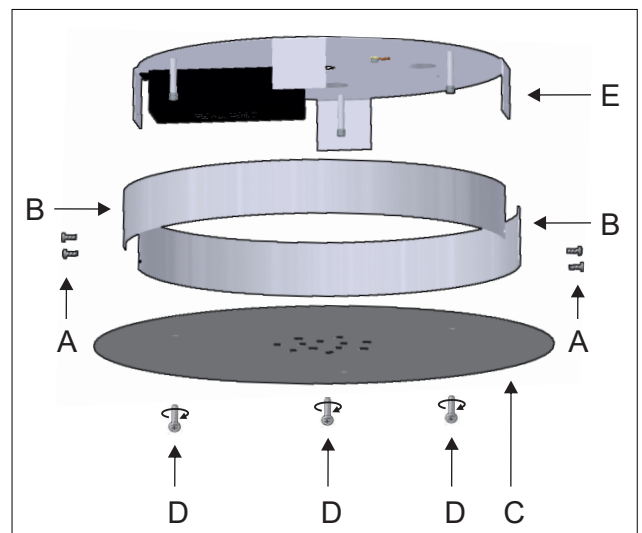


Figure 1

2 - Screw the strain relief (H) into the central holes of the canopy (C). Place them according to the number of lamp shades used. For the composition R40.1M1L install the strain relief in the holes indicated by both drawings. Insert the decorative caps (J) into the remaining holes.

Figure 2

2 - Roscar los pasacables (H) en los agujeros centrales del tapapared (C). Colocarlos según el número de pantallas de la lámpara, para la composición R40.1M1L se deben combinar ambos esquemas. Introducir a presión los tapones decorativos (J) en los agujeros sobrantes.

Figure 2

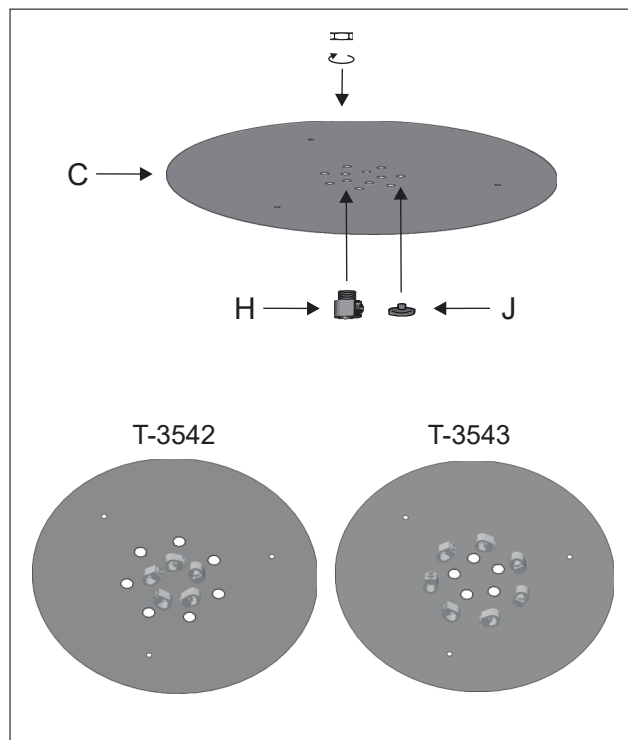


Figure 2

3 - Unscrew the three grip supports (K) from their associated tensors (L) and screw them into the ceiling. Installer must use supporting means that are suitable for the type of ceiling the unit will be installed on. Fasteners used in the canopy must be able to hold the weight indicated for the unit at the top of this document. We suggest that the position of the cable grippers are previously marked taking into account the position of the steel cables (M) and the size of the rim (N). The orientation of the lampshades (direct or indirect light) does not affect the mounting system. Figure 3

3 - Desenroscar los tres pinzables (K) de sus respectivos tensores (L) y atornillarlos al techo. Aconsejamos que la posición de los pasacables sea previamente marcada teniendo en cuenta la posición de los cables de acero (M) y las proporciones del diámetro del aro de la lámpara (N). La orientación de las pantallas (luz directa o indirecta) no implica cambios en el sistema de montaje. Figura 3

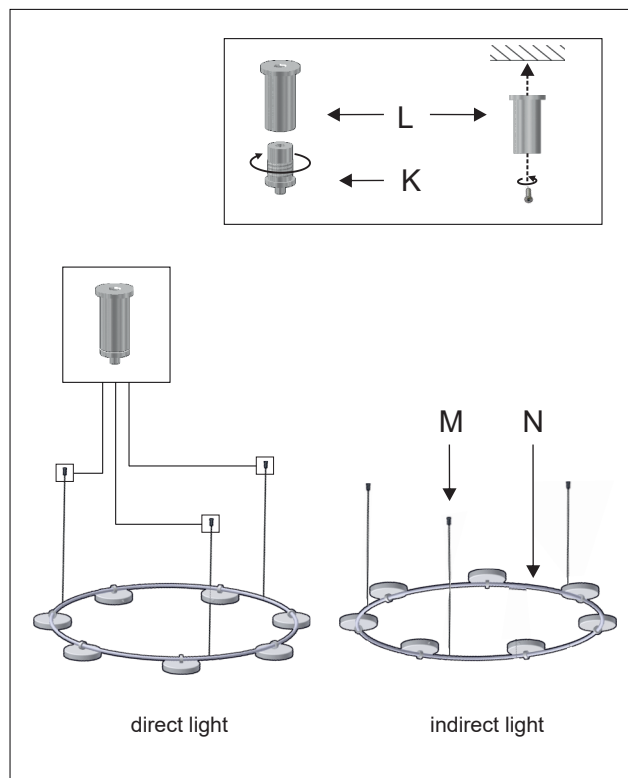


Figure 3

4 - Insert the steel cables through the gripper supports (K) and then the side hole of the tensors (L). Again screw the gripper support (K) to the tensor and adjust the cable to the desired length. Cut the excess steel cable. Figure 4

USE OF THE GRIPPER SUPPORTS

Push the cable upwards to reduce the cable length and press the pivot of the gripper support (K) 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. Figure 4

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

4 - Introducir los cables de acero en los pinzacables (K) y a continuación introducirlos por el agujero lateral de los tensores (L). Roscar de nuevo el pinzacables (K) al tensor y ajustar el cable a la medida deseada. Cortar el cable de acero sobrante. Figura 4

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 (K). Manteniendo el mecanismo presionado, el cable se mueve libremente. Cuando se ha conseguido la longitud deseada, soltar el mecanismo y el cable queda fijo. Figura 4

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

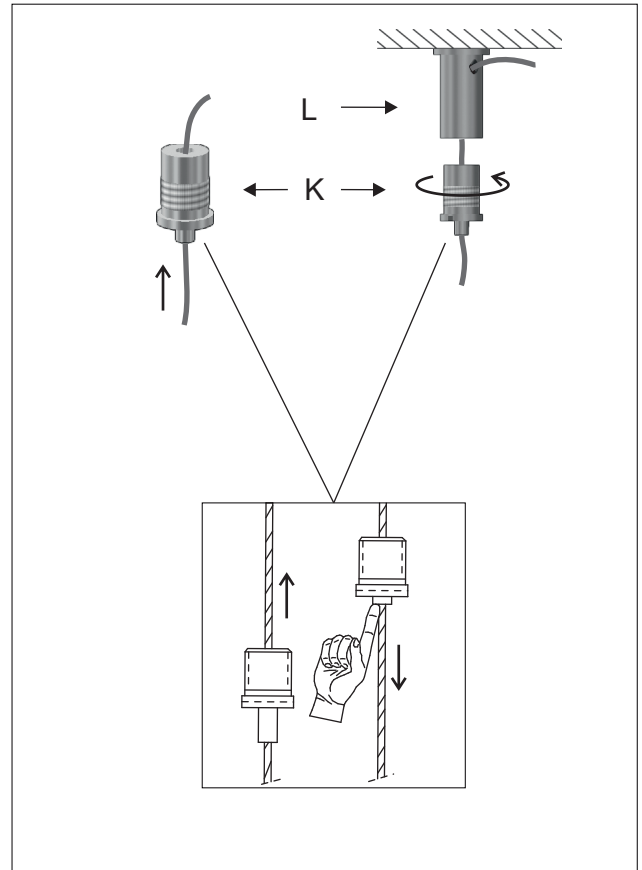


Figure 4

5 - Unscrew the allen screw (P) of the strain relief (H) and insert the electrical wires (Q) that come from each lampshade through. Once the cables have the desired length, screw the allen screws again and cut the excess wire. Figure 5

Attention: Leave at least 10" of extra cable to facilitate the connection.

5 - Desenroscar los espárragos (P) de los pasacables (H) y pasar los cables eléctricos (Q) que provienen de cada pantalla por el interior de los pasacables. Una vez los cables se encuentren a la medida deseada, roscar los espárragos de nuevo y cortar el cable sobrante. Figura 5

Atención: Dejar 25 cm de margen para facilitar la conexión.

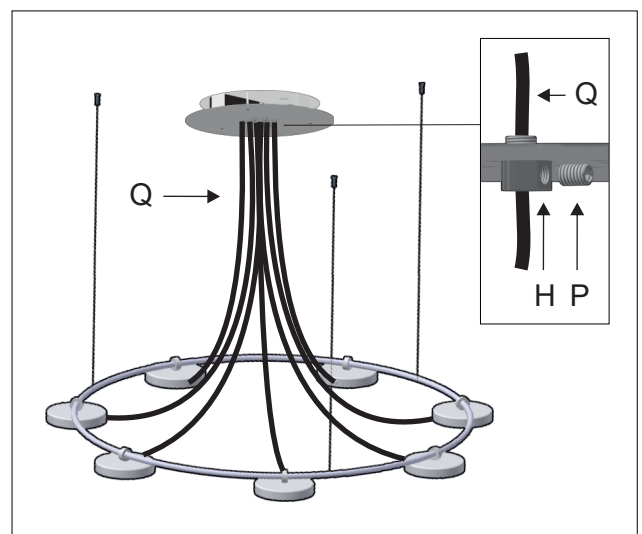


Figure 5

6 - Make electrical connections.

Attention: The lamp must be connected using a driver. Please find the connection scheme in the **next page**.

Make the electrical connections into the junction box (R) and fix the mounting bracket (E) to the ceiling with the screws (F). Installer must use supporting means that are suitable for the type of ceiling the unit will be installed on. Fasteners used in the canopy must be able to hold the weight indicated for the unit at the top of this document.

Figure 6

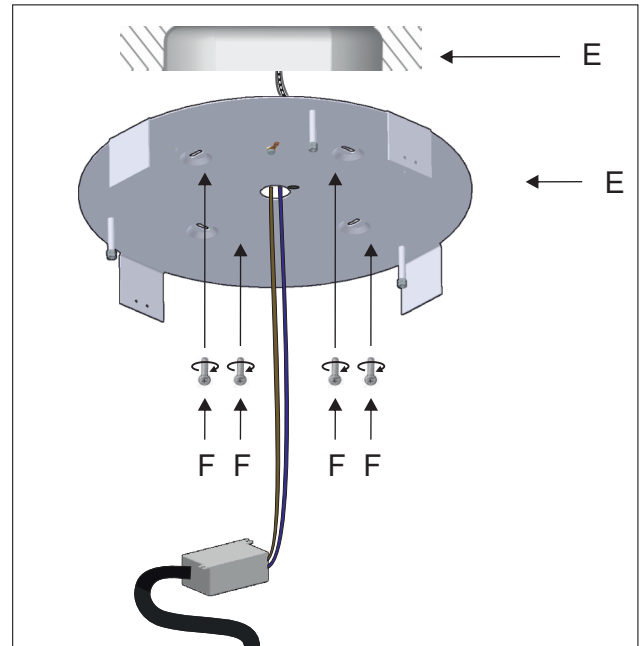


Figure 6

6 - Realizar las conexiones eléctricas.

Atención: La lámpada debe ser conectada a través de un driver. Ir a la **página siguiente** para ver el esquema de conexión.

Realizar las conexiones eléctricas dentro la caja de conexiones (R) y fijar la sujeción (E) al techo con los tornillos (F). Figura 6.

7 - Stick the driver (R) to the mounting bracket (E) with the double-sided tape (Y). Install the decorative rims (B) by using the side screws (A).

Figure 7

7 - Pegar el driver (R) a la sujeción (E) con el celo de doble cara (Y). Colocar de nuevo los aros decorativos (B) situados en la parte superior del tapapared (C) y fijarlos con los tornillos laterales (A).

Figura 7

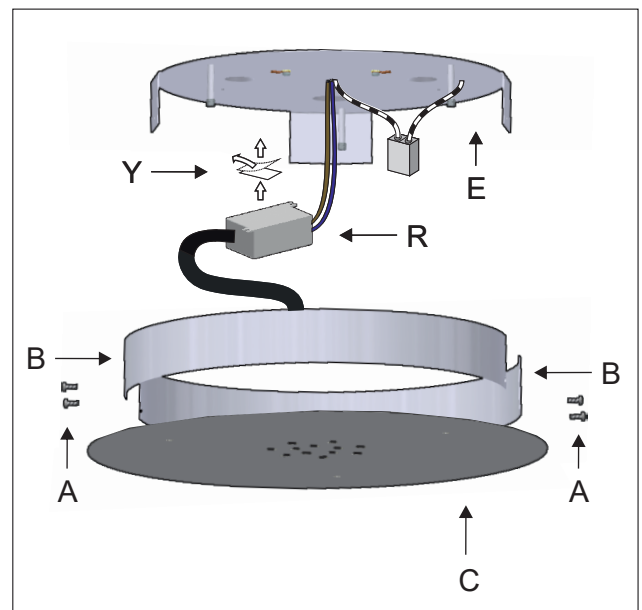


Figure 7

CONNECTION SCHEME

The composition must be connected in parallel using a single driver driver (D). See connection scheme.

Attention: Pay attention to the position of the positive (+) and negative (-) cables to avoid electrical faults. The white cable from the LED module must be connected to the red cable.

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

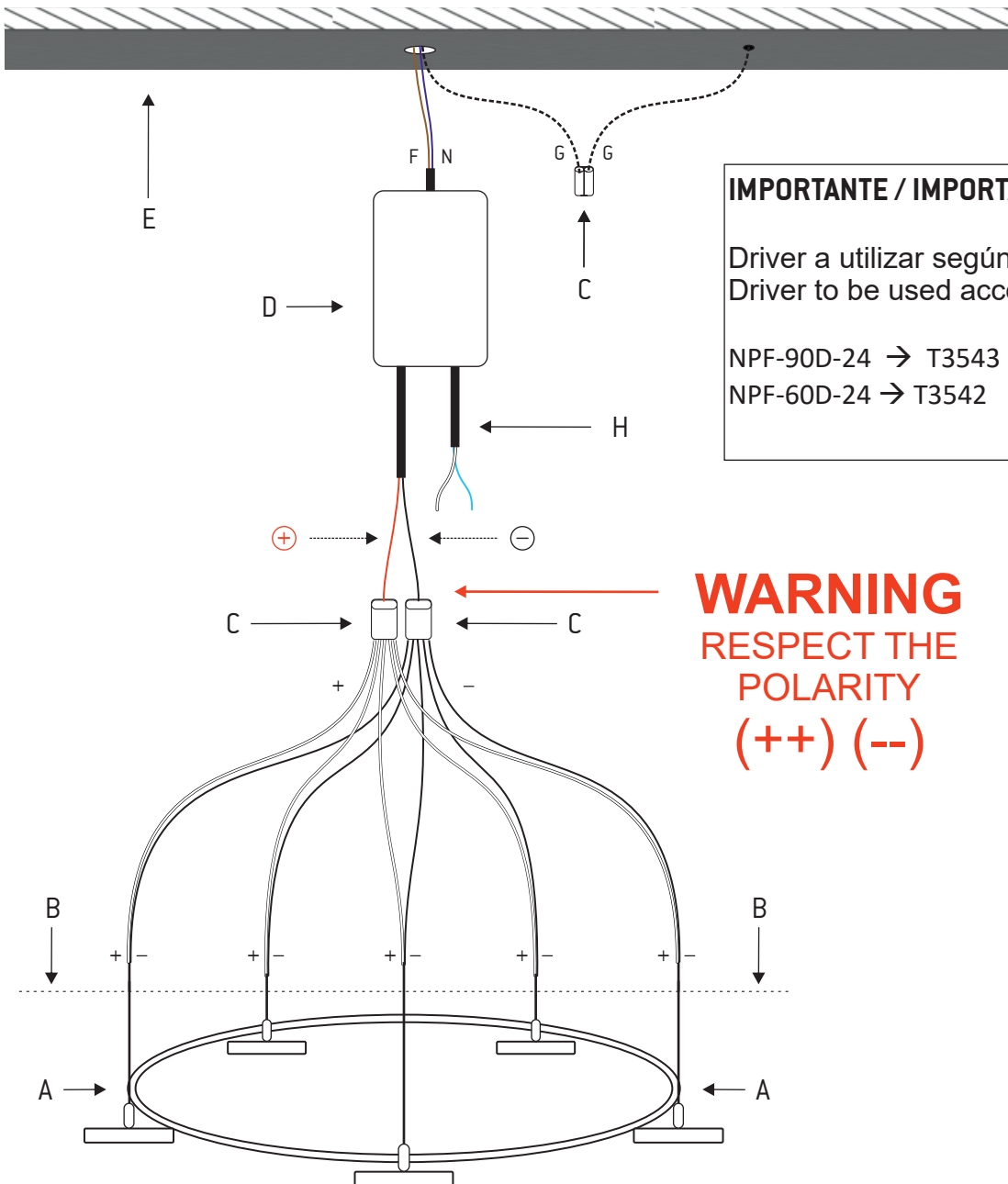
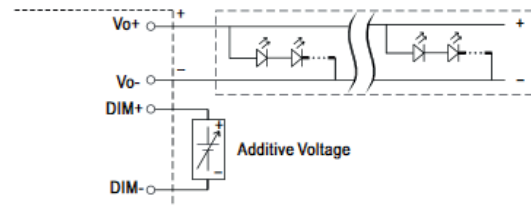
ESQUEMA DE CONEXIÓN

La lámpara debe ser conectada en paralelo utilizando el mismo driver (D). Ver esquema de conexión.

Atención: respetar la posición de los cables positivos (+) y negativos (-) para evitar fallos eléctricos. El cable blanco del LED debe conectarse con el cable rojo.

DIMMING / REGULACIÓN

• Applying additive 0 ~ 10VDC



IMPORTANTE / IMPORTANT

Driver a utilizar según modelo:
Driver to be used according to item code:

- NPF-90D-24 → T3543
- NPF-60D-24 → T3542

WARNING
RESPECT THE
POLARITY
(++) (--)