

CHAIN SUSPENDED FIXTURE INSTALLATION INSTRUCTIONS

Please read the instructions carefully and save these instructions, as you may need them at a later date.

CAUTION

Turn off the main power at the circuit breaker before installing the fixture, in order to prevent possible shock.

GENERAL

All electrical connections must be in accordance with local and National Electrical Code (N.E.C.) standards. If you are unfamiliar with proper electrical wiring connections obtain the services of a qualified electrician.

Remove the fixture and the mounting package from the box and make sure that no parts are missing by referencing the illustrations on the installation instructions.

ASSEMBLY AND INSTALLATION

1. Attach the **hooked rods** (3) from the **socket frame** (6) to the **main fixture** (2). [Fig. 1]
2. Attach the **chain** (8) to the **top loop** (1) using the **chain link connector** (9). Lock the **chain link connector** (9) closed. [Fig. 2]
3. Thread both **hex nuts** (23) onto each end of the **nipple** (22). Screw the end of the **nipple** (22) into the threaded hole of the **mounting bracket** (19). Do not tighten the **hex nuts** (23). [Fig. 3]
4. Pull the **supply wires** (11, 14, & 16) out from the **outlet box** (13). Attach the **mounting bracket** (19) to the **outlet box** (13) using the slotted holes of the **mounting bracket** (19) and the **mounting screws** (21) provided. [Fig. 3]
5. Thread the **screw collar loop** (25) onto the bottom end of the **nipple** (22). Place the **canopy** (24) over the **outlet box** (13) and adjust the **screw collar loop** (25) and **nipple** (22) until the midpoint of the outside threads on the **screw collar loop** (25) is centered (aligned) with the surface of the **canopy** (24). Remove the **canopy** (24) and tighten both **hex nuts** (23) on the **mounting bracket** (19) and the **screw collar loop** (25). [Fig. 3]
6. Raise the **chain** (8) and the **main fixture** (2) up to the **outlet box** (13) to determine the desired length needed for installation. Identify the chain link that needs to be opened, and open the chain link using two pairs of pliers. Remove and discard the excess chain. Keep the opened chain link. [Fig. 2]
7. Attach one end of the **chain** (8) onto the **top loop** (1) using the **chain link connector** (9). [Fig. 2]
8. Slide the **threaded ring** (26) onto the **chain** (8) followed by the **canopy** (24). Hook the previously opened chain link onto the top link of the **chain** (8). Raise the opened chain link along with the **chain** (8) and the **main fixture** (2) up to the ceiling and hook it onto the **screw collar loop** (25). Use pliers to close the opened chain link. [Fig. 3]
9. Unravel the **fixture wires** (10) and thread them through every other link of the **chain** (8) starting with the chain link attached to the **top loop** (1). Feed the **fixture wires** (10) through the **screw collar loop** (25) and **nipple** (22) assembly. Pull the **fixture wires** (10) upward to remove any excess slack. [Fig. 3]
10. Connect the **black supply wire** (11) to the **smooth fixture wire** (10) using a **wire nut** (17). Connect the **white supply wire** (14) to the **ribbed fixture wire** (10) wire nut (17). Loop the **fixture ground wire** (18) around the **ground screw** (20) and leave an extra 3" length of **fixture ground wire** (18). Connect the remaining **fixture ground wire** (18) to the **supply ground wire** (16) using a **wire connector** (17). Place wiring and connections inside the **outlet box** (13). [Fig. 3]
11. Slide the **canopy** (24) and the **threaded ring** (26) up the **chain** (8). Place the **canopy** (24) over the **outlet box** (13) and secure it in place by screwing the **threaded ring** (26) onto the **screw collar loop** (25). [Fig. 3]
12. Screw light **bulbs** (4) into the lamp **sockets** (5) and make sure they do not exceed 60W specified on the fixture's wattage rating label. [Fig. 1]

Fig. 1

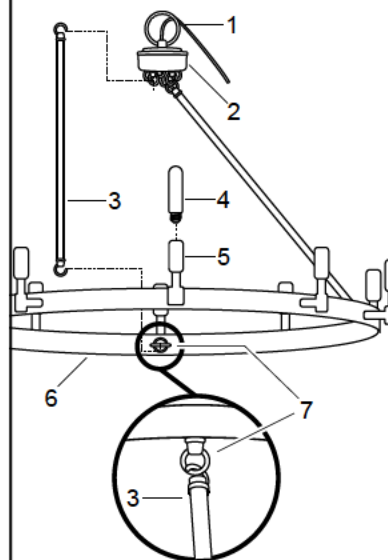


Fig. 2

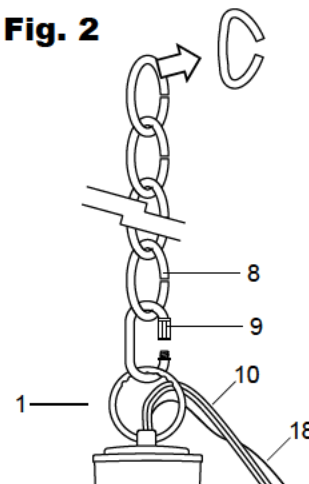
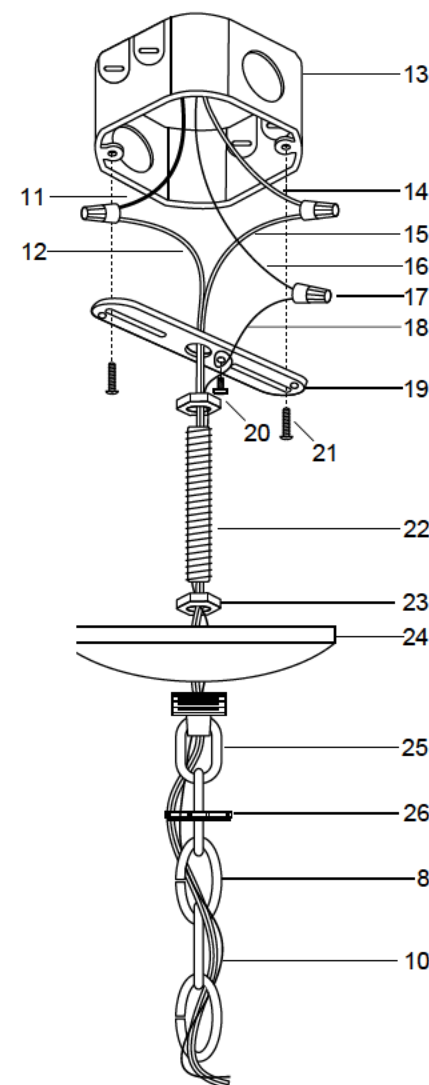


Fig. 3



- | | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1. Top Loop | 10. Fixture Wires | 19. Mounting Bracket |
| 2. Main Fixture | 11. Black Supply Wire | 20. Ground Screw |
| 3. Hooked Rod | 12. Smooth fixture Wire | 21. Mounting Screw |
| 4. Bulb | 13. Outlet Box | 22. Nipple |
| 5. Socket | 14. White Supply Wire | 23. Hex Nut |
| 6. Socket Frame | 15. Ribbed Fixture Wire | 24. Canopy |
| 7. Eye Hook | 16. Supply Ground Wire | 25. Screw Collar Loop |
| 8. Chain | 17. Wire Nut | 26. Threaded Ring |
| 9. Chain Link Connector | 18. Fixture Ground Wire | |

LUMINARIA SUSPENDIDA DE CADENA

GUÍA DE INSTALACIÓN

Por favor lea las instrucciones con cuidado y guarde las instrucciones, ya que puede necesitarlas después.

PRECAUCIÓN

Desactive la electricidad del cortacircuitos antes de empezar la instalación de la luminaria para evitar una descarga eléctrica.

GENERAL

Todas las conexiones eléctricas deben realizarse conforme al código eléctrico nacional y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista cualificado.

Retire la luminaria el paquete de instalación de la caja y verifique que cuenta con todas las partes que figuran en la ilustración de la hoja de instrucciones.

ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN

1. Fije las **varillas con ganchos** (3) desde el **marco del zócalo** (6) al **cuerpo principal** (2). [Fig. 1]
2. Fije la **cadena** (8) al **bucle superior** (1) utilizando el **conector de cadena** (9). Cierre el **conector de cadena** (9) cerrado. [Fig. 2]
3. Enrosque una **tuerca hexagonal** (23) en cada terminal de la **boquilla** (22). Enrosque el terminal de la **boquilla** (22) el agujero con rosca de la **ménsula de montaje** (19). No apriete las **tuercas hexagonales** (23) a este tiempo. [Fig. 3]
4. Saque los **cables de alimentación** (11, 14, y 16) de la **caja de alimentación** (13). Sujete la **ménsula de montaje** (19) a la **caja de alimentación** (13) utilizando las ranuras de la **ménsula de montaje** (19) y los **tornillos de montaje** (21) provistos. [Fig. 3]
5. Enrosque el **collarín** (25) en el terminal inferior de la **boquilla** (22). Coloque el **platillo** (24) sobre la **caja de alimentación** (13) y ajuste el **collarín** (25) y de la **boquilla** (22) hasta que el **collarín** (25) estén alineado con el agujero central del **platillo** (24). Retire el **platillo** (24) y ajuste las **tuercas hexagonales** (23) en la **ménsula de montaje** (19), y el **collarín** (25). [Fig. 3]
6. Levante la **cadena** (8) y el **cuerpo principal** (2) hasta la **caja de alimentación** (13) para determinar la longitud deseada para la instalación. Identifique el eslabón de la cadena que necesita abrir para quitar el exceso de cadena y abra el eslabón de la cadena con dos pares de alicates. Retire y deseche el exceso de cadena. Conserve el eslabón abierto de la cadena. [Fig. 2]
7. Fije un extremo de la **cadena** (8) al **bucle superior** (1) utilizando el **conector de cadena** (9). [Fig. 2]
8. Deslice el **anillo roscado** (26) en la **cadena** (8) seguido de el **platillo** (24). Enganche el eslabón de la cadena previamente abierto en el eslabón superior de la **cadena** (8). Levante el eslabón de la cadena abierto junto con la **cadena** (8) y el **cuerpo principal** (2) hasta el techo y engánchelo en el bucle del **collarín roscado** (25). Use pinzas para cerrar el eslabón de la cadena abierta. [Fig. 3]
9. Desenrede los **cables de la luminaria** (10) y páselos a través de cada tercer eslabón de la **cadena** (8) comenzando con el eslabón de la cadena unido al **bucle superior** (1). Pase los **cables de la luminaria** (10) a través del bucle del **collarín roscado** (25) y el ensamblaje de la **boquilla** (22). Jale los **cables de la lámpara** (10) hacia arriba para eliminar cualquier exceso de holgura. [Fig. 3]
10. Conecte el **cable de alimentación negro** (11) al **cable liso de la luminaria** (10) usando una **tuerca de cables** (17). Conecte el **cable de alimentación blanco** (14) al **cable estriado del luminaria** (10) **tuerca de cables** (17). Envuelva el **cable a tierra de la luminaria** (18) alrededor del **tornillo a tierra** (20) y deje un exceso de 3" (7.6 cm) de **cable a tierra del luminaria** (18). Conecte lo que sobra del **cable a tierra del luminaria** (18) al **cable a tierra de alimentación** (16) con una **tuerca de cables** (17). Coloque los cables dentro de la **caja de alimentación** (13). [Fig. 3]
11. Deslice el **platillo** (24) y el **aro con rosca** (26) a través de la **cadena** (8), coloque el **platillo** (24) sobre la **caja de alimentación** (13) y asegúrelo enroscando el **aro con rosca** (26) en el **collarín** (25). [Fig. 3]
12. Atornille las **bombillas** (4) en los **zócalos** (5) y asegúrese de que no excedan 60W especificado en la etiqueta de la potencia de vataje del luminaria. [Fig. 3]

Fig. 1

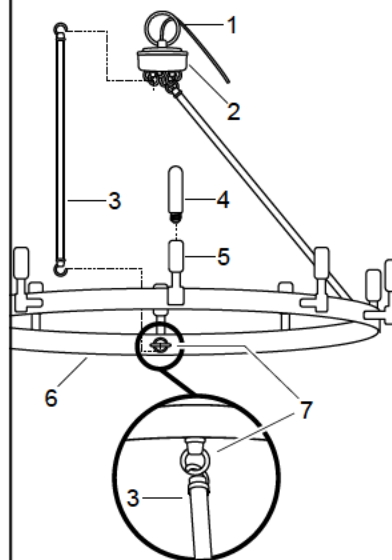


Fig. 2

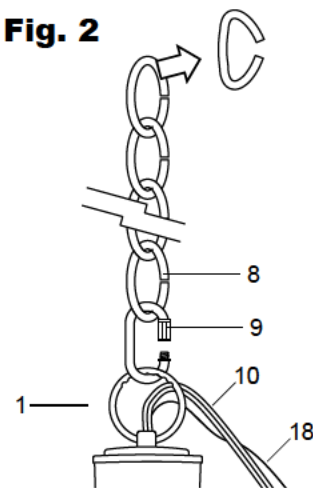
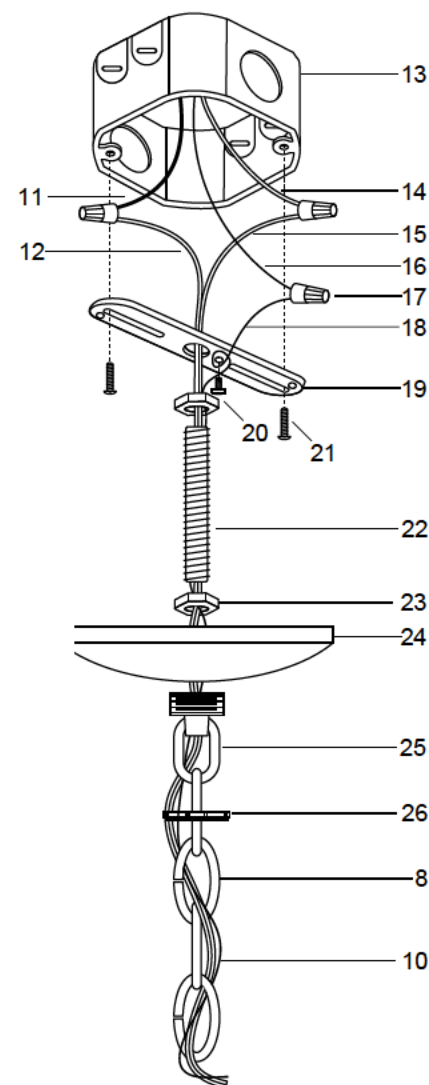


Fig. 3



- | | | |
|------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 1. Bucle Superior | 10. Cables de la Lum. | 19. Ménsula de Montaje |
| 2. Cuerpo Principal | 11. Cable Negro de Alim. | 20. Tornillo de Tierra |
| 3. Varilla con Ganchos | 12. Cable Lizo del Lum. | 21. Tornillo de Montaje |
| 4. Bombilla | 13. Caja de Alimentación | 22. Boquilla |
| 5. Zócalo | 14. Cable Blanco de Alim. | 23. Tuerca Hexagonal |
| 6. Marco de Zócalo | 15. Cable Estriado del Lum. | 24. Platillo |
| 7. Gancho de Ojo | 16. Cable a Tierra de Alim. | 25. Collarín |
| 8. Cadena | 17. Tuerca de Cables | 26. Aro con Rosca |
| 9. Conector de Cadena | 18. Cable a Tierra del Lum. | |