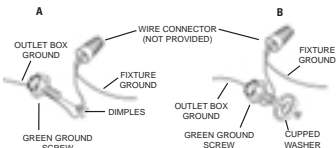


## SEMI-FLUSH MOUNT

- Slip threaded stud at top of fixture through hole in top of arm. Secure in place with threaded ball.
  - Slip threaded stud at top of ring through hole in bottom of arm. Secure in place with threaded ball.
  - Turn off power.
  - Find the appropriate threaded holes on mounting strap. Assemble mounting screws into threaded holes.
  - Attach mounting strap to outlet box. (Screws not provided). Mounting strap can be adjusted to suit position of fixture.
  - Grounding instructions: (See Illus. A or B).
    - On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
    - On fixtures where a cupped washer is provided. Put ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw and thread screw into hole in mounting strap.
- If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector, (not provided) after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

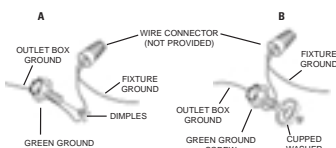
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without tracer	Clear, Brown, Gold or Black with tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other than green) with silver conductor

\*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)

- Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes.
- Secure fixture to ceiling with threaded balls.
- Screw hexnut onto threaded pipe and screw threaded pipe into coupling on bottom of fixture body. Secure threaded pipe in place by tightening hexnut against coupling.
- Insert recommended lamps
- Carefully lift glass over threaded pipe and up to ring. Secure glass in place using rubber washer, flat washer and hexnut. (DO NOT over tighten)
- Slip trim over threaded pipe and screw on finial.

## CHAIN DROP

- Slip threaded stud at top of fixture through hole in top of arm. Secure in place with threaded ball.
  - Slip threaded stud at top of ring through hole in bottom of arm. Secure in place with threaded ball.
  - Turn off power.
  - Take threaded pipe from parts bag and screw in screw collar loop a minimum of 6mm (1/4"). Lock into place with hexnut.
  - Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Connect mounting strap to outlet box.
  - Unscrew the threaded ring from screw collar loop. Take canopy and pass over screw collar loop. Approximately one half of the screw collar loop exterior threads should be exposed. Adjust screw collar loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
  - After desired position is found, tighten top hexnut up against the bottom of the mounting strap.
  - Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach chain (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
  - Weave electrical wire and ground wire through chain links no more than 3 inches apart. Pass wire through threaded ring, canopy, screw collar loop, threaded pipe and into outlet box.
  - Grounding instructions: (See Illus. A or B).
    - On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples. Wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
    - On fixtures where a cupped washer is provided. Attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, and thread into mounting strap.
- If fixture is provided with ground wire. Connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector (not provided.) after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- Make wire connections (connectors not provided.) Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without tracer	Clear, Brown, Gold or Black with tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other than green) with silver conductor

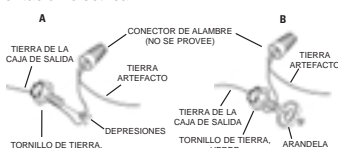
\*Note: When parallel wires (SPT I & SPT II) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)

- Raise canopy to ceiling.
- Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.
- Screw hexnut onto threaded pipe and screw threaded pipe into coupling on bottom of fixture body. Secure threaded pipe in place by tightening hexnut against coupling.
- Insert recommended lamps
- Carefully lift glass over threaded pipe and up to ring. Secure glass in place using rubber washer, flat washer and hexnut. (DO NOT over tighten)
- Slip trim over threaded pipe and screw on finial.

## MONTAJE A SEMI RAS

- Resbale el espárrago roscado arriba del artefacto, a través del agujero en la parte superior del brazo. Sujete en su lugar con la bola roscada.
- Resbale el espárrago roscado arriba del anillo, a través del agujero en la parte inferior del brazo. Sujete en su lugar con la bola roscada.
- Apagar la alimentación de energía eléctrica.
- Encontrar los agujeros roscados correctos en la abrazadera de montaje. Instalar los tornillos de montaje en los agujeros roscados.
- Unir la abrazadera de montaje a la caja de conexiones. (No se proveen tornillos). La abrazadera de montaje puede ajustarse para acomodar la posición del artefacto.
- Instrucciones de puesta a tierra: (Vea la ilustración A o B)
  - En los artefactos donde se proporciona la abrazadera de montaje con un agujero y dos depresiones elevadas. Envuelva el alambre a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero.
  - En los artefactos donde se proporciona una arandela cóncava. Ponga el alambre a tierra de la caja de salida entre la arandela cóncava y el tornillo a tierra verde y rosque el tornillo en el agujero, en la abrazadera de montaje.

Si se proporciona el artefacto con alambre a tierra, conecte el alambre a tierra del artefacto al alambre a tierra de la caja de salida, con el conector de alambre (no proporcionado), después de seguir los pasos de arriba. Nunca conecte el alambre a tierra a los alambres blanco o negro de la alimentación eléctrica.



- Hacer las conexiones de los alambres (conectores no incluidos.) Ver el cuadro más abajo para las conexiones correctas y alambrear de acuerdo a esto.

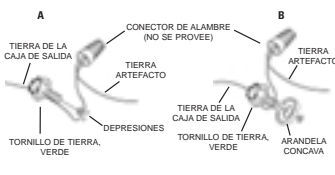
Conectar el alambre de suministro negro o rojo al:	Conectar el alambre de suministro blanco al:
Negro	Blanco
*Cordon paralelo (redondo y liso)	*Cordon paralelo (cuadrado y estriado)
Claro, marrón, amarillo o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillo o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

\*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT I y SPT II). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración.)

- Empujar el artefacto al cielo raso pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los agujeros.
- Apretar el artefacto al cielo raso utilizando las bolas roscadas.
- Atornille la tuerca hexagonal en el tubo roscado y atornille el tubo roscado en el acoplamiento, en la parte inferior del cuerpo del artefacto. Sujete el tubo roscado en el lugar apretando la tuerca hexagonal contra el acoplamiento.
- Inserte las bombillas recomendadas.
- Cuidadosamente levante el vidrio sobre el tubo roscado y arriba hasta el anillo. Sujete el vidrio en su lugar utilizando la arandela de caucho, la arandela plana y la tuerca hexagonal. (NO apriete excesivamente.)
- Resbale la guarnición sobre el tubo roscado y atornille el capuchón.

## CADENA DE SUSPENSION

- Resbale el espárrago roscado arriba del artefacto, a través del agujero en la parte superior del brazo. Sujete en su lugar con la bola roscada.
  - Resbale el espárrago roscado arriba del anillo, a través del agujero en la parte inferior del brazo. Sujete en su lugar con la bola roscada.
  - Apague el suministro de potencia.
  - Seque el tubo roscado de la bolsa de piezas y atornille en el ojal de collar roscado un mínimo de 6 mm (1/4"). Inmovilice en el lugar con la tuerca hexagonal.
  - Instale otra tuerca hexagonal en el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora, atornille el tubo roscado en la abrazadera de montaje. La abrazadera de montaje se debe colocar con la rosca extruida mirando hacia la caja de salida. El tubo roscado debe sobresalir atrás de la abrazadera de montaje. Conecte la abrazadera de montaje a la caja de salida.
  - Destornille el anillo roscado del ojal de collar roscado deben sobre salir aproximadamente la mitad. Ajuste el ojal del collar roscado girando el conjunto hacia arriba a abajo, en la abrazadera de montaje. Retire el escudete.
  - Después que encuentre la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal superior contra el fondo de la abrazadera de montaje.
  - Resbale el escudete sobre el ojal de collar roscado y enrosque en el anillo roscado. Conecte la cadena (con el potalámparas conectado) al fondo del ojal de collar roscado. Destornille el anillo roscado, deje que el escudete y el anillo roscado resbalen hacia abajo.
  - Pase el alambre eléctrico y el alambre de tierra a través de los estabones de la cadena, a espacios máximos de 3 pulgadas. Pase el alambre a través del anillo roscado, el escudete, el ojal de collar roscado, el tubo roscado y dentro de la caja de salida.
  - Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración A o B).
    - En las lámparas que tienen el fleje, de montaje con un agujero y dos hoyuelos realizados. Enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
    - En las lámparas con una arandela acopada. Fijar el alambre a tierra de la caja tomacorriente del ajo de la arandela acopada y tornillo verde, y pasar por el fleje de montaje.
- Si la lámpara viene con alambre a tierra. Conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres (no incluido) después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- Haga las conexiones de los alambres (no se proveen los conectores.) La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.

Conectar el alambre de suministro negro o rojo al:	Conectar el alambre de suministro blanco al:
Negro	Blanco
*Cordon paralelo (redondo y liso)	*Cordon paralelo (cuadrado y estriado)
Claro, marrón, amarillo o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillo o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

\*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT I y SPT II). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración.)

- Levante el escudete hasta el cielorraso.
- Asegure en el escudete en el lugar apretando el anillo roscado en el ojal de collar roscado.
- Atornille la tuerca hexagonal en el tubo roscado y atornille el tubo roscado en el acoplamiento, en la parte inferior del cuerpo del artefacto. Sujete el tubo roscado en el lugar apretando la tuerca hexagonal contra el acoplamiento.
- Inserte las bombillas recomendadas.
- Cuidadosamente levante el vidrio sobre el tubo roscado y arriba hasta el anillo. Sujete el vidrio en su lugar utilizando la arandela de caucho, la arandela plana y la tuerca hexagonal. (NO apriete excesivamente.)
- Resbale la guarnición sobre el tubo roscado y atornille el capuchón.

