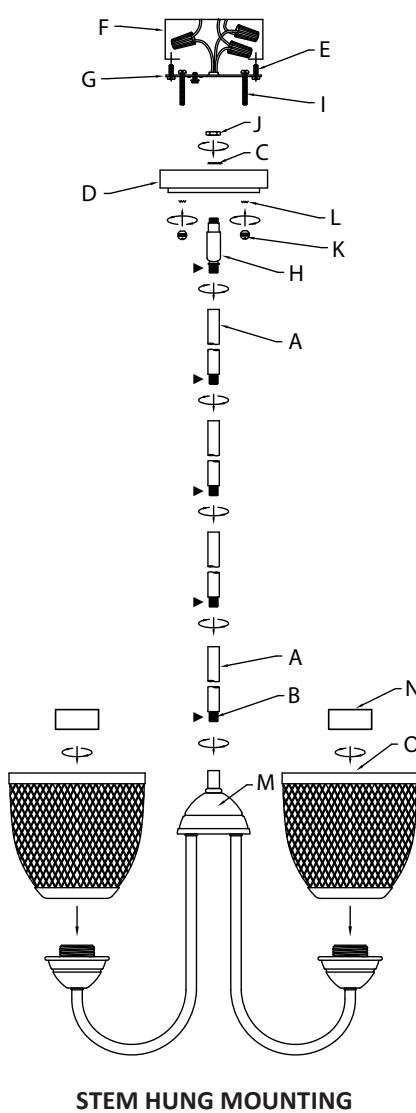
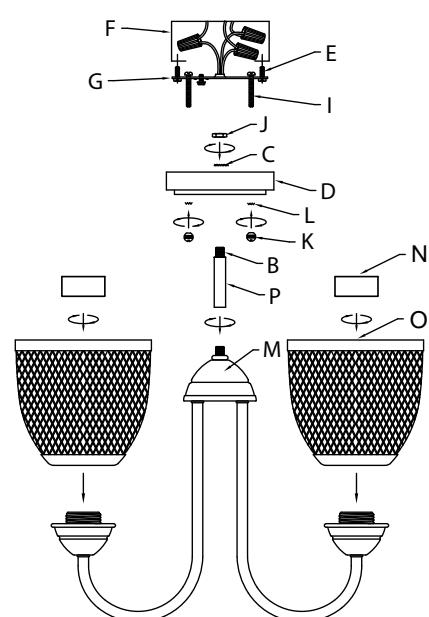


Fixture Diagram



STEM HUNG MOUNTING



SEMI-FLUSH MOUNTING

Parts List

[A] Stem	[F] Outlet Box
[B] Short Threaded Tube	[G] Mounting Strap
[C] Lockwasher	[H] Swivel
[D] Canopy	[I] Mounting Screw
[E] Strap Mounting Screws	[J] Hexnut
	[K] Knobs
	[L] Lockwasher
	[M] Main Body
	[N] Socket Ring
	[O] Shade
	[P] Short Stem

Cautions

CAUTION – RISK OF SHOCK –

Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:

This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended.

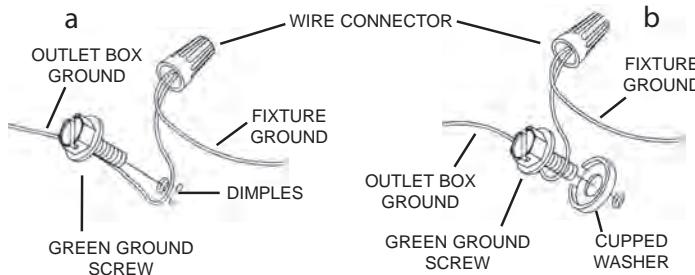
CLEANING:

- Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
- Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

Installation Instructions

STEM HUNG MOUNTING

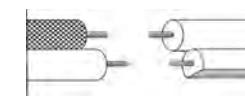
- Pass fixture wire from the coupling on top of main body [M] through desired number of stems [A] and short threaded tube [B]. Screw stems together using supplied short threaded tubes.
NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (►) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, relamping, etc.
 - Screw connected stems into coupling on top of main body.
 - Pass fixture wires from last stem through swivel [H]. Swivel should be installed with the longer end hanging down towards the mounting stems.
 - Screw longer end of swivel into end of last stem. Note direction of swivel in accordance with ceiling. If swivel is not already installed, follow notes 5, 6 & 7.
 - Pass fixture wire through hole in canopy [D]. Insert threaded tube on end of swivel into hole in center of canopy.
 - Pass fixture wire through lock washer [C]. Slip lock washer onto end of threaded tube protruding from inside canopy.
 - Pass fixture wire through hexnut [J]. Screw hexnut onto end of threaded tube protruding from inside canopy.
NOTE: Fixture wire should not be cut shorter than 20 inches from above the canopy.
 - Find the appropriate threaded holes on mounting strap [G]. Assemble mounting screws [I] into threaded holes.
 - Attach mounting strap to outlet box [F] using the strap mounting screws [E]. The 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, attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, then thread into mounting strap.
- If fixture is provided with ground wire, connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- Make wire connection. 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 wire (SPT 1 & SPT 2) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (see illus.)



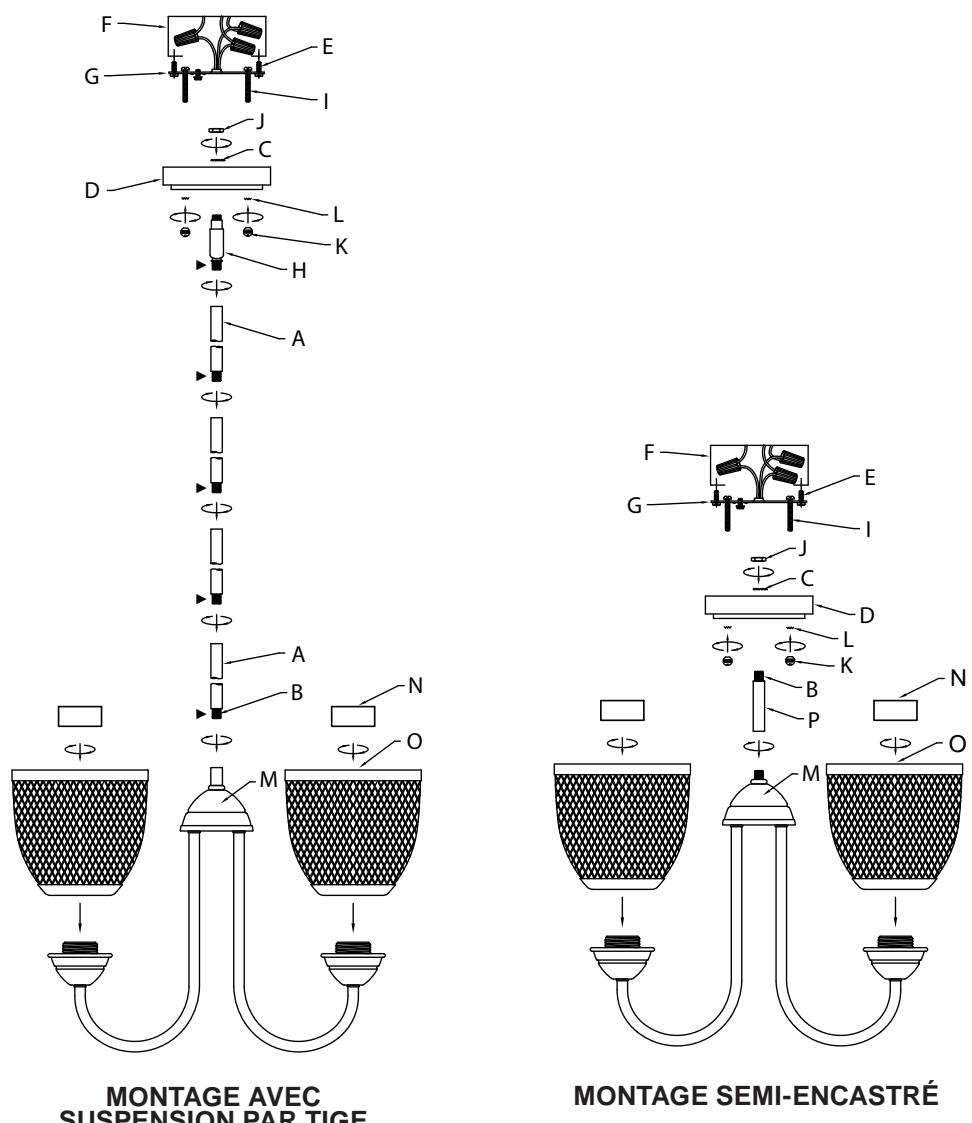
Neutral Wire

- Push fixture to ceiling, carefully passing mounting screws through holes in canopy [D].
NOTE: Be certain wires do not get pinched between canopy and ceiling.
- Use knobs [K] and lock washers [L] to secure canopy. Tighten to secure.
- Lower shade [O] down onto socket. Secure shade to socket by screwing socket ring [N] onto threads on outside of socket. Repeat for remaining two (2) shades.
- Install the recommended bulbs. (Not supplied).

SEMI-FLUSH MOUNTING

- Remove coupling from top of main body [M].
- Pass fixture wires from main body through short stem [P] and short threaded tube [B].
- Screw short stem onto exposed threads on top of main body.
- Insert short threaded tube at end of short stem through hole in center of canopy [D].
- Pass fixture wire through lock washer [C]. Slip lock washer onto end of threaded tube protruding from inside canopy.
- Pass fixture wire through hexnut [J]. Screw hexnut onto end of threaded tube protruding from inside canopy.
NOTE: Fixture wire should not be cut shorter than 20 inches from above the canopy.
- Follow Steps 8-15 from Rigid Stem Mounting Instructions.

Diagramme d'appareils



Liste des Pièces

[A]	Tige	[F]	Boîte de Sortie	[L]	Rondelles
[B]	Tube Fileté	[G]	Sangle de Fixation	[M]	Corps Principal
[C]	Rondelle de Blocage	[H]	Pivot	[N]	Anneau de la Douille
[D]	Cache	[I]	Vis de Montage	[O]	Cache
[E]	Vis de Fixation de la Sangle	[J]	Écrou hexagonal	[P]	Tige Courte
		[K]	Boutons		

Précautions

ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES –

Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.

ATTENTION:

Ce luminaire doit être installé conformément aux codes d'électricité nationaux (NEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié.

NETTOYAGE :

- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

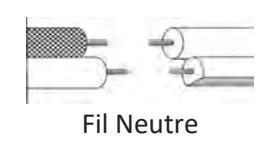
Instructions d'installation

MONTAGE AVEC SUSPENSION PAR TIGE

- Faites passer les fils du luminaire de l'accouplement sur le dessus du corps principal [M] à travers le nombre souhaité de tiges [A] et de tubes filetés courts [B]. Vissez les tiges ensemble en vous servant des tubes filetés courts (fournis). **REMARQUE:** le composé de verrouillage de filetage doit être appliquée à tous les fils de la tige comme indiqué avec un symbole fléché (►) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, la relamping, etc.
- Vissez les tiges connectées dans l'accouplement en haut du corps principal.
- Passez les fils du luminaire de la dernière tige par le pivot [H]. Le pivot doit être installé avec l'extrémité la plus longue suspendue vers les tiges de montage.
- Vissez l'extrémité la plus longue du pivot sur l'extrémité de la dernière tige. Prenez note de la direction du pivot en fonction du plafond. Si le pivot n'est pas encore installé, suivez les notes 5, 6 et 7.
- Passez le fil du luminaire par le trou situé dans le cache [D]. Insérez le tube fileté sur l'extrémité du pivot dans le trou au centre du cache.
- Passez le fil du luminaire à travers la rondelle de blocage [C]. Vissez une rondelle de blocage sur l'extrémité du tube fileté sortant du cache.
- Passez le fil du luminaire dans l'écrou hexagonal [J]. Vissez un écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant du cache. **REMARQUE :** Les fils du luminaire ne doivent pas être coupés à moins de 50 cm (20 po) du dessus du cache.
- Trouvez les trous taraudés appropriés sur sangle de fixation [G]. Monter les vis de montage [I] dans les trous filetés.
- Attachez la sangle de fixation à la boîte de sortie [F] à l'aide des vis de fixation de la sangle [E]. sangle de fixation peut être ajustée en fonction de la position de montage.
- Connecter les fils. Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits et strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un fil distinctif
Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en cuivre	Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en argent

*Remarque: Avec emploi d'un fil parallèle (SPT 1 et SPT 2). Le fil neutre est à angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).

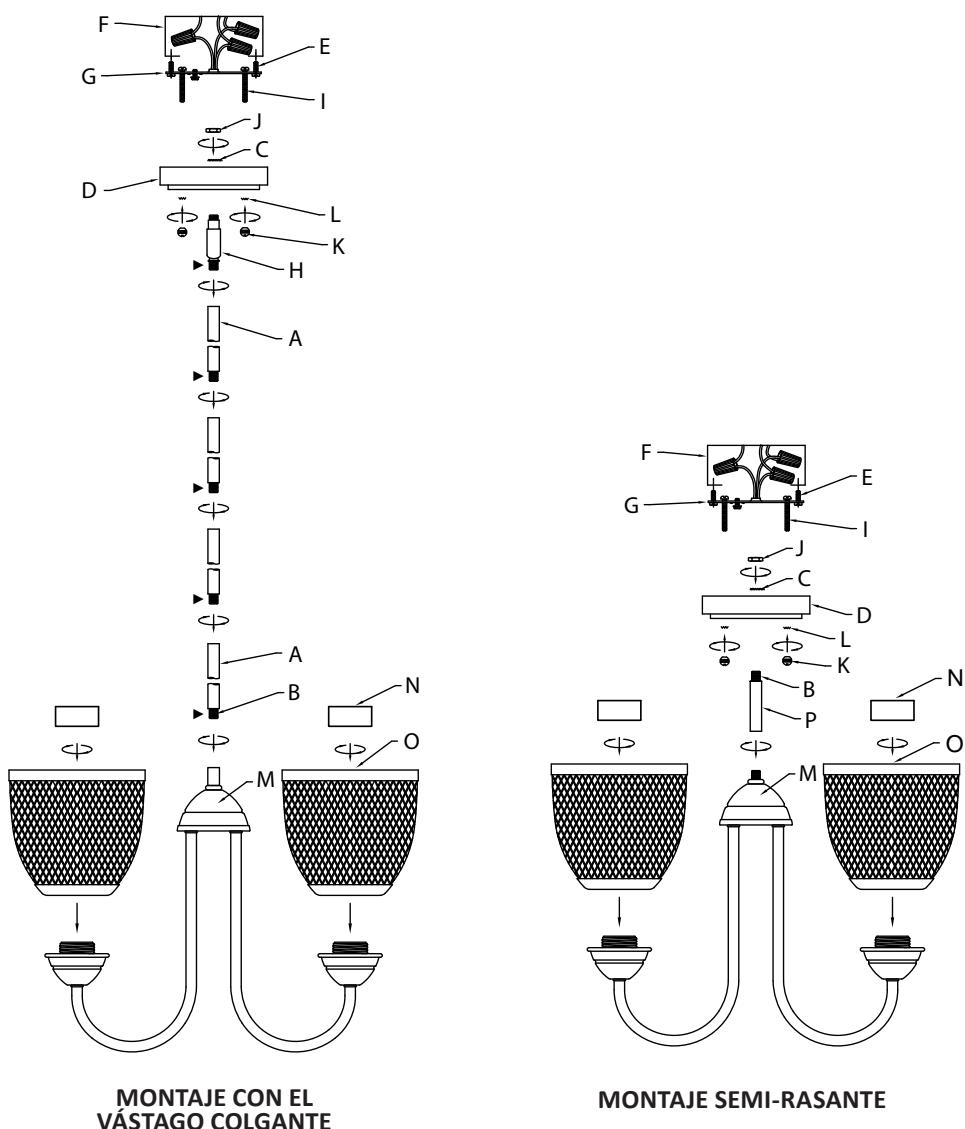


- Poussez luminaire au plafond, en passant soigneusement les vis de montage à travers des trous dans la cache [D]. **REMARQUE :** Vous assurer que tous les fils sont dans le cache et ne se retrouvent pas pincés entre le cache et le plafond.
- Utilisez les boutons [K] et les rondelles [L] pour sécuriser le cache. Serrez pour fixer.
- Abaissez le cache [O] sur la prise. Fixez le cache à la prise en vissant l'anneau de la douille [N] sur le filetage à l'extérieur de la prise. Répétez le même procédé pour les deux (2) caches.
- Installez les ampoules recommandées (Non fournies).

MONTAGE SEMI-ENCASTRÉ

- Retirez l'accouplement du haut du corps principal [M].
- Faites passer les fils du luminaire du corps principal à travers la tige courte [P] et le tube fileté court [B].
- Vissez la tige courte dans les filetages exposés en haut du corps principal.
- Insérez le tube fileté court dans l'extrémité de la tige courte par le trou situé au centre du cache [D].
- Passez le fil du luminaire à travers la rondelle de blocage [C]. Vissez une rondelle de blocage sur l'extrémité du tube fileté sortant du cache.
- Passez le fil du luminaire dans l'écrou hexagonal [J]. Vissez un écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant du cache. **REMARQUE :** Les fils du luminaire ne doivent pas être coupés à moins de 50 cm (20 po) du dessus du cache.
- Suivez les étapes de 8 à 14 des instructions Montage sur tige rigide.

Diagrama de Accesos



Lista de Partes

[A] Vástago	[E] Tornillos de Montaje de la Correa	[L] Arandelas de Seguridad
[B] Tubo Roscado Cortos	[F] Caja de Salida	[M] Cuerpo Principal
[C] Arandela de Seguridad	[G] Correa de Montaje	[N] Anillo del Portalámparas
[D] Escudete	[H] Unión Giratoria	[O] Pantalla
	[I] Tornillos de Montaje	[P] Vástago Corto
	[J] Tuerca Hexagonal	[K] Perillas

Precauciones

PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA –

Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.

ADVERTENCIA:

Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.

LIMPIEZA:

- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

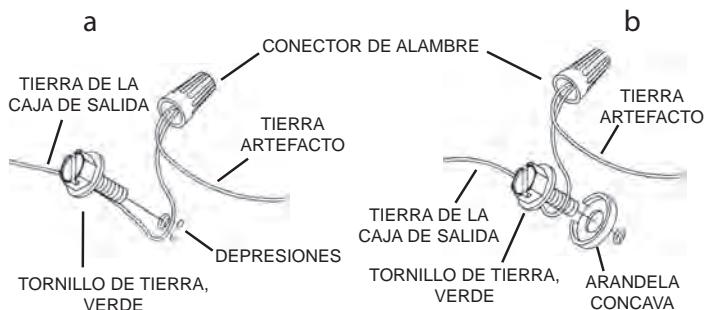
Instrucciones de Instalación

MONTAJE CON EL VÁSTAGO COLGANTE

- Pase los cables del artefacto desde el acoplamiento en la parte superior del cuerpo principal [M] a través del número deseado de vástagos [A] y tubos roscados cortos [B]. Enrosque entre sí los vástagos utilizando los tubos roscados cortos suministrados.
NOTA: El compuesto de bloqueo de rosca debe aplicarse a todas las roscas del vástago como se indica con el símbolo de flecha (►) para evitar la rotación accidental del aparato durante la limpieza, el relamping, etc.
- Enrosque los vástagos conectados en el acoplamiento en la parte superior del cuerpo principal.
- Pase los cables del artefacto desde el último vástago a través de la unión giratoria [H]. La unión giratoria debe instalarse con el extremo más largo colgando hacia los vástagos de montaje.
- Enrosque el extremo más largo de la unión giratoria en el extremo del último vástago. Nota La dirección de la unión giratoria de acuerdo con el techo. Si la unión giratoria no está ya instalada, siga las notas 5, 6 & 7.
- Pase el cable del artefacto a través del orificio en el escudete [D]. Inserte el tubo roscado en el extremo de la unión giratoria en el orificio en el centro del escudete.
- Pase el cable del artefacto a través de la arandela de seguridad [C]. Deslice la arandela de seguridad en el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
- Pase el cable del artefacto a través de la tuerca hexagonal [J]. Enrosque la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
NOTA: El cable del artefacto no debe ser cortado a menos de 20 pulgadas de la parte superior del artefacto.
- Encuentre los agujeros roscados apropiados en la correa de montaje [G]. Atornille los tornillos de montaje [I] en los agujeros roscados.
- Fije la correa de montaje a la caja de salida [F] con los tornillos de montaje de la correa [E]. La correa de montaje se puede ajustar para adaptarse a la posición del aparato.

- Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
 - En las lámparas que tienen la correa de montaje con un agujero y dos hoyuelos realizados, enrollar el alambre a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo verde y pasarlo por el aquero.
 - En las lámparas con una arandela acopada, fijar el alambre a tierra de la caja de salida del ajo de la arandela acoada y tornillo verde, y pasar por la correa de montaje.

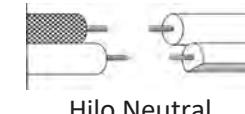
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja de salida con un conector de alambres después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- Haga las conexiones de los alambres. 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 1 y SPT 2). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).



- Empuje la artefacto al techo, pasando cuidadosamente los tornillos de montaje a través de los orificios de el escudete [D].
NOTA: Asegúrese de que los cables no queden atrapados entre el escudete y el techo.
- Use perillas [K] y arandelas de seguridad [L] para asegurar el escudete. Ajuste para asegurar.
- Baje la pantalla [O] hacia el portalámparas. Asegure la pantalla al portalámparas enroscando el anillo del portalámparas [N] en las roscas de la parte exterior del portalámparas. Repita para las otras dos (2) pantallas.
- Instale las bombillas recomendadas (No suministradas).

MONTAJE SEMI-RASANTE

- Retire el acoplamiento de la parte superior del cuerpo principal [M].
- Pase los cables del artefacto desde el cuerpo principal a través del vástago corto [P] y el tubo roscado corto [B].
- Enrosque el vástago corto en las roscas expuestas en la parte superior del cuerpo principal.
- Inserte el tubo roscado corto en el extremo del vástago corto a través del orificio en el centro del escudete [D].
- Pase el cable del artefacto a través de la arandela de seguridad [C]. Deslice la arandela de seguridad en el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
- Pase el cable del artefacto a través de la tuerca hexagonal [J]. Enrosque la tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale del interior del escudete.
NOTA: El cable del artefacto no debe ser cortado a menos de 20 pulgadas de la parte superior del artefacto
- Siga los pasos 8-15 de las Instrucciones de Montaje con Vástago Rígido.