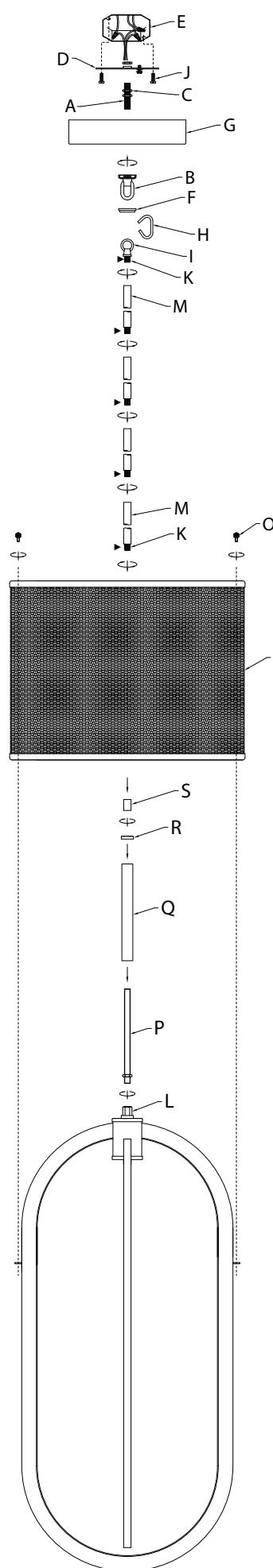


Fixture Diagram



Parts List

[A]	Threaded Pipe	[H]	Chain Link	[N]	Shade
[B]	Screw Collar Loop	[I]	Loop	[O]	Threaded Finials
[C]	Hexnut	[J]	Strap Mounting	[P]	Long Threaded Tube
[D]	Mounting Strap	Screws	Screws	[Q]	Decorative Tube
[E]	Outlet Box	[K]	Short Threaded Tubes	[R]	Decorative Cap
[F]	Threaded Ring	[L]	Coupling	[S]	Coupling
[G]	Canopy	[M]	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.

FCC Information:

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

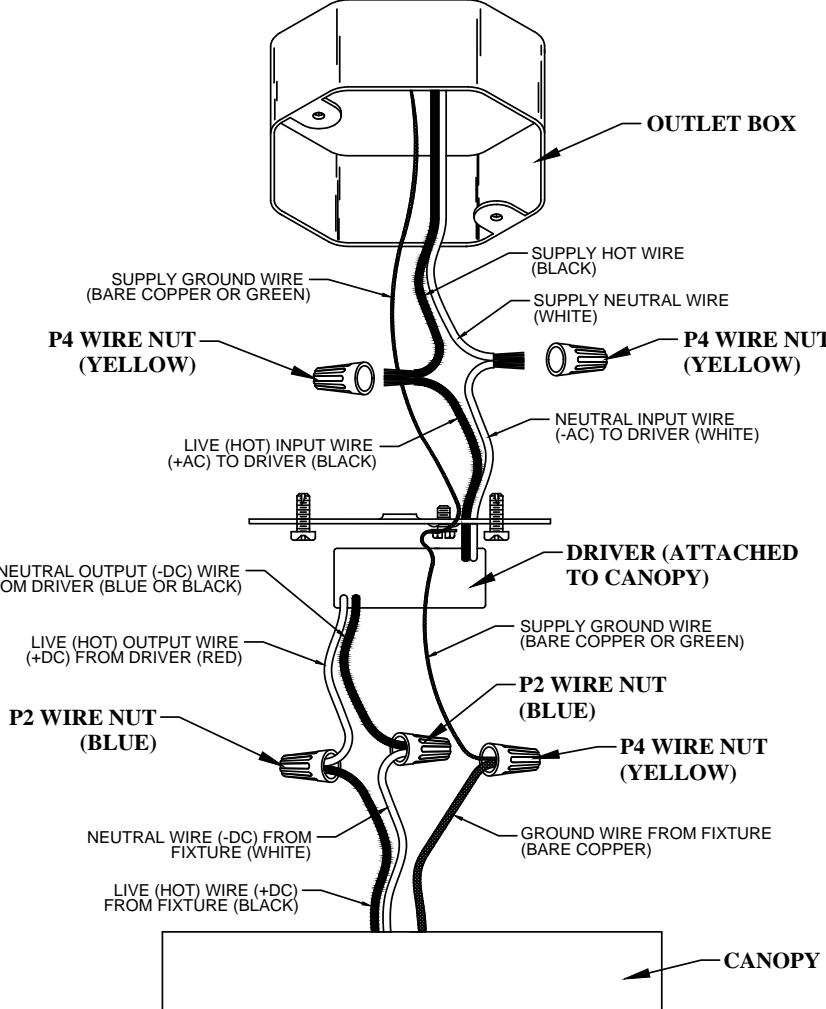
- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will

Installation Instructions

- 1) Lower shade [N] down over frame and secure to frame by aligning two (2) tabs on shade with two (2) tabs on frame and screwing threaded finials [O] through holes in aligned tabs.
 - 2) Pass fixture wires from coupling [L] on top of frame through long threaded tube [P] and then through decorative tube [Q]. Screw threaded tube into coupling.
 - 3) Lower decorative tube down over long threaded tube. Pass fixture wires through decorative cap [R] and then through coupling [S].
 - 4) Lower decorative cap onto decorative tube, ensuring threads on long threaded tube inside decorative tube protrude through hole in center of decorative cap.
 - 5) Screw coupling [S] onto threads protruding out of the top of decorative tube [Q]. Tighten coupling to secure decorative tube and decorative cap.
 - 6) Pass fixture wires through desired number of stems [M] and supplied short threaded tubes [K], and screw stems together using 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.
- 7) Screw first stem into coupling using a short threaded tube.
 - 8) Pass fixture wires from last stem through short threaded tube [K] and through loop [I]. Screw short threaded tube into top of last stem and into loop.
 - 9) Take threaded pipe [A] from parts bag and screw in screw collar loop [B] a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnut [C].
 - 10) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap [D]. Mounting strap must be positioned with extruded thread faced into outlet box [E]. Threaded pipe must protrude out the back of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from back of mounting strap.
 - 11) Connect mounting strap [D] to outlet box using the strap mounting screws [J].
 - 12) Unscrew the threaded ring [F] from screw collar loop. Take canopy [G] 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.
 - 13) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
 - 14) Slip canopy over screw collar loop and thread on threaded ring. Attach open chain link [H] (with fixture connected) to bottom of screw collar loop. Close the open link by wrapping with a towel and squeezing closed using pliers. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
 - 15) Pass electrical wire and ground wire through chain link [H], threaded ring [F], canopy, screw collar loop, and threaded pipe.
 - 16) Wrap supply ground wire (BARE COPPER OR GREEN) around ground screw attached to mounting plate and tighten screw. Be sure to leave extra wire beyond ground screw to make connection with ground wire from fixture (no less than 2").
 - 17) Connect driver neutral input wire (WHITE) to supply neutral wire (WHITE) using P4 (YELLOW) wire nut.
 - 18) Connect driver live input wire (BLACK) to supply hot wire (BLACK) using P4 (YELLOW) wire nut.
 - 19) Using a P4 (YELLOW) wire nut, connect fixture ground wire (BARE COPPER) to supply ground wire (attached to the mounting plate ground screw).
 - 20) Connect fixture neutral wire, White lead wire from fixture as NEUTRAL end connect to BLACK WIRE from output from end -DC of driver using P2 (BLUE) wire nut.
 - 21) Connect fixture live wire, Black lead wire from fixture as LIVE (HOT) end, connect to RED WIRE from output end of + DC driver using P2 (BLUE) wire nut.

WIRING DIAGRAM

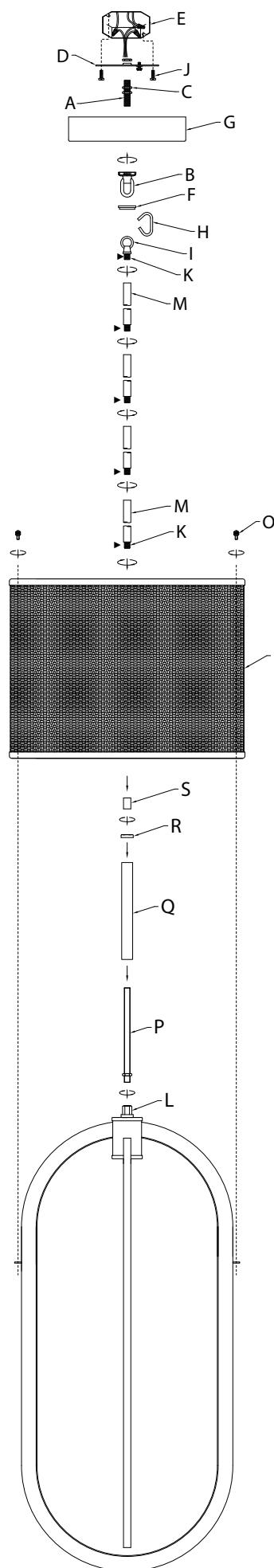


- 22) Raise canopy to ceiling.
NOTE: Be certain wires do not get pinched between mounting strap and canopy, or canopy and ceiling.
- 23) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto screw collar loop.

not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Diagramme d'appareils



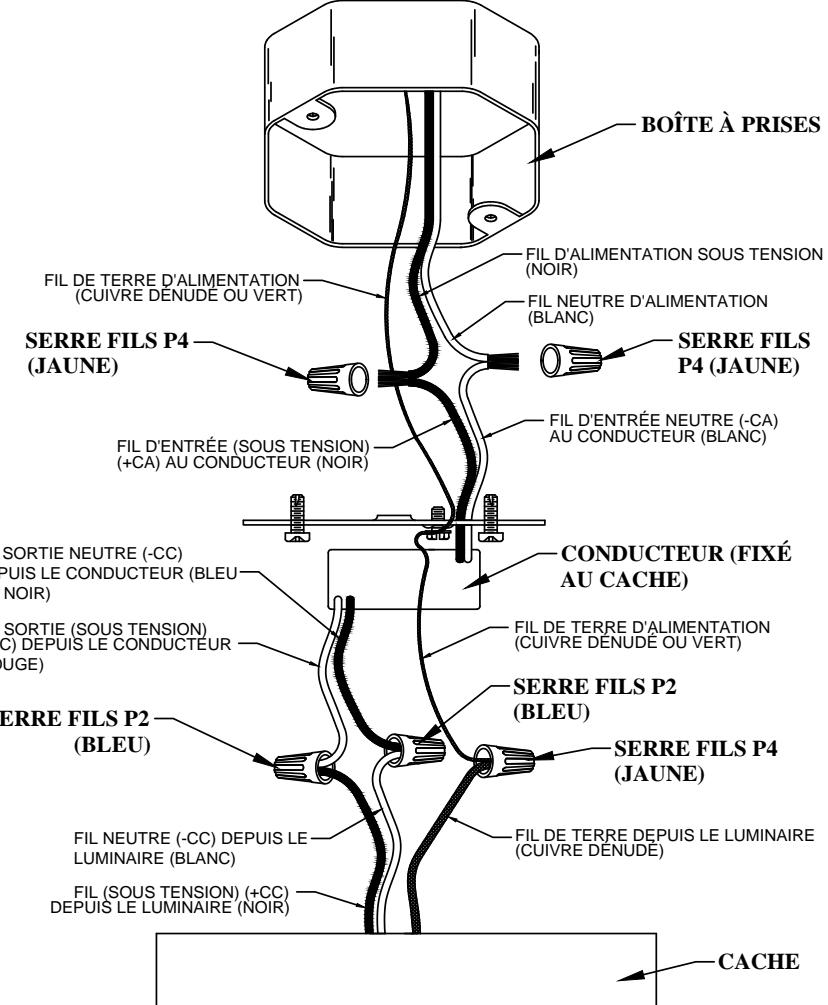
INSTRUCTIONS:
For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installation Au Canada

Nous sommes là pour vous aider 866-558-5706
Heures : du lundi au vendredi, de 9h à 17h (heure de l'Est)

Instructions d'installation

- 1) Abaissez le cache [N] sur le cadre et fixez dessus en alignant les deux (2) languettes sur le cache avec les deux (2) languettes sur le cadre et en vissant les ornements filetés [O] dans les trous des languettes alignées.
 - 2) Passez les fils du luminaire depuis l'accouplement [L] situé en haut du cadre par le long tube fileté [P] puis par le tube décoratif [Q]. Vissez le tube fileté dans l'accouplement.
 - 3) Abaissez le tube décoratif sur le long tube fileté. Passez les fils du luminaire par le cache décoratif [R] puis par l'accouplement [S].
 - 4) Abaissez le cache décoratif sur le tube décoratif, en veillant à ce que les filets du long tube fileté (à l'intérieur du tube décoratif) soient visibles à travers l'orifice situé au centre du cache décoratif.
 - 5) Vissez l'accouplement [S] sur les filets visibles du dessus du tube décoratif [Q]. Resserrez l'accouplement pour sécuriser le tube et le cache décoratif.
 - 6) Passer les fils du luminaire à travers le nombre de tiges [M] et tubes filetés courts fournis [K] désiré, et visser les tiges ensemble à l'aide des tubes filetés courts.
- 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.
- 7) Vissez la première tige dans l'accouplement à l'aide d'un tube fileté court.
 - 8) Passer les fils du luminaire de la dernière tige à travers le tube fileté court [K] et à travers la boucle [I]. Visser le tube fileté court sur le dessus de la dernière tige et dans la boucle.
 - 9) Prendre tuyau fileté [A] du sac de pièces et des vis dans le boucle de collier de vis [B] un minimum de 6 mm (1/4 po). Fixer avec l'écrou hexagonal [C].
 - 10) Coul er un autre écrou hexagonal tuyau fileté touchant presque le premier écrou hexagonal. Maintenant visser tuyau fileté sur une sangle de fixation [D]. La sangle de fixation doit être positionné avec fil extrudé rencontré en boîte de sortie [E]. Tuyau fileté doit dépasser de l'arrière de la sangle de fixation. Visser troisième écrou hexagonal sur l'extrémité du tuyau fileté qui dépassent de l'arrière de la sangle de fixation.
 - 11) Fixez la sangle de fixation [D] à la boîte de sortie à l'aide des vis de fixation de la sangle [J].
 - 12) Dévisser la bague filetée [F] du boucle de collier de vis. Passez le cache [G] sur le boucle de collier de vis. La moitié du filetage extérieur du boucle de collier de vis doit être visible. Ajuster le boucle de collier de vis en tournant l'ensemble vers le haut ou le bas dans la sangle de fixation. Enlever le cache.
 - 13) Une fois bien positionné, serrer les écrous hexagonaux en haut et en bas contre le dessous et le dessus de la sangle de fixation.
 - 14) Passez le cache sur la boucle de collier de vis et vissez sur la bague filetée. Raccorder le maillon ouvert de chaîne [H] (avec le luminaire connecté) au bas du boucle de collier de vis. Ferme le maillon ouvert en l'enveloppant avec une serviette et en les serrant à l'aide d'une pince. Dévisser la bague filetée, laisser glisser le cache et la bague filetée.
 - 15) Acheminez les fils électriques et le fil de terre par le maillon de chaîne [H], bague filetée [F], le cache, la boucle de collier de vis, et le tuyau fileté.
 - 16) Passez le fil de terre (CUIVRE DÉNUDÉ OU VERT) autour de la vis de terre fixée à la plaque de montage et serrez la vis. Laissez un peu de fil dépassé de la vis de terre pour établir la connexion avec le fil de terre du luminaire (au moins 5 cm).
 - 17) Connectez le fil d'entrée neutre du conducteur (BLANC) au fil neutre d'alimentation (BLANC) à l'aide du serre-fil P4 (JAUNE).
 - 18) Connectez le fil d'entrée sous tension du conducteur (NOIR) au fil sous tension (NOIR) à l'aide du serre-fil P4 (JAUNE).
 - 19) À l'aide d'un serre-fil P4 (JAUNE), connectez le fil de terre du luminaire (CUIVRE DÉNUDÉ) au fil de terre d'alimentation (fixé à la vis de terre de la plaque de montage).
 - 20) Connectez le fil neutre du luminaire, le fil blanc du luminaire comme fil NEUTRE qui est connecté au FIL NOIR depuis la sortie -CC du conducteur à l'aide d'un serre-fil P2 (BLEU).
 - 21) Connectez le fil sous tension du luminaire, le fil noir du luminaire comme fil SOUS TENSION qui est connecté au FIL ROUGE depuis la sortie +CC du conducteur à l'aide d'un serre-fil P2 (BLEU).

SCHÉMA DE CÂBLAGE



Liste des Pièces

[A]	Tuyau Fileté	[H]	Maillon de Chaîne	[O]	Ornements Filetés
[B]	Boucle de Collier de Vis	[I]	Boucle	[P]	Long Tube Fileté
[C]	Écrou Hexagonal	[J]	Vis de Fixation de la Sangle	[Q]	Tube Décoratif
[D]	Sangle de Fixation	[K]	Tube Fileté Court	[R]	Cache Décoratif
[E]	Boîte de Sortie	[L]	Accouplement	[S]	Accouplement
[F]	Bague Filetée				
[G]	Cache				
[N]					

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.

FCC Information:

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

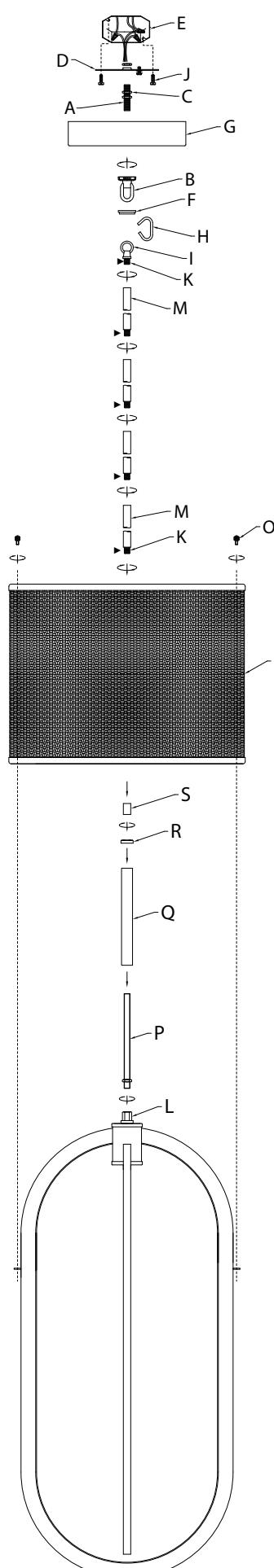
- 1) Cet équipement ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- 2) Cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable.

Remarque: Des tests ont confirmé que ce matériel respecte les limites d'un dispositif numérique de catégorie B, en vertu de la section 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites ont été conçues pour fournir une protection raisonnable contre le brouillage nuisible d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, peut causer de l'interférence nuisible aux communications de radio. Cependant, il est

néanmoins possible qu'il y ait de l'interférence dans une installation en particulier. Si cet équipement cause du brouillage nuisible à la réception du signal de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'appareil, l'usager peut essayer de corriger l'interférence en appliquant une des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne de réception ou changer son emplacement.
- Augmenter la distance séparant l'équipement et le récepteur.
- Brancher le matériel dans la prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télé d'expérience.

Diagrama de Accesos



Lista de Partes

[A]	Tubo Roscado	[H]	Eslabón de Cadena	[N]	Pantalla
[B]	Bucle de Collar Roscado	[I]	Bucle	[O]	Capuchones Roscados
[C]	Tuerca Hexagonal	[J]	Tornillos de Montaje de la Abrazadera	[P]	Tubo Roscado Largo
[D]	Abrazadera de Montaje	[K]	Tubo Roscado Corto	[Q]	Tapa Decorativa
[E]	Caja de Salida	[L]	Acoplamiento	[S]	Acoplamiento
[F]	Anillo Roscado	[M]	Vástago		
[G]	Escudete				

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.

Información de la FCC:

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación es sujeto a las dos condiciones siguientes:

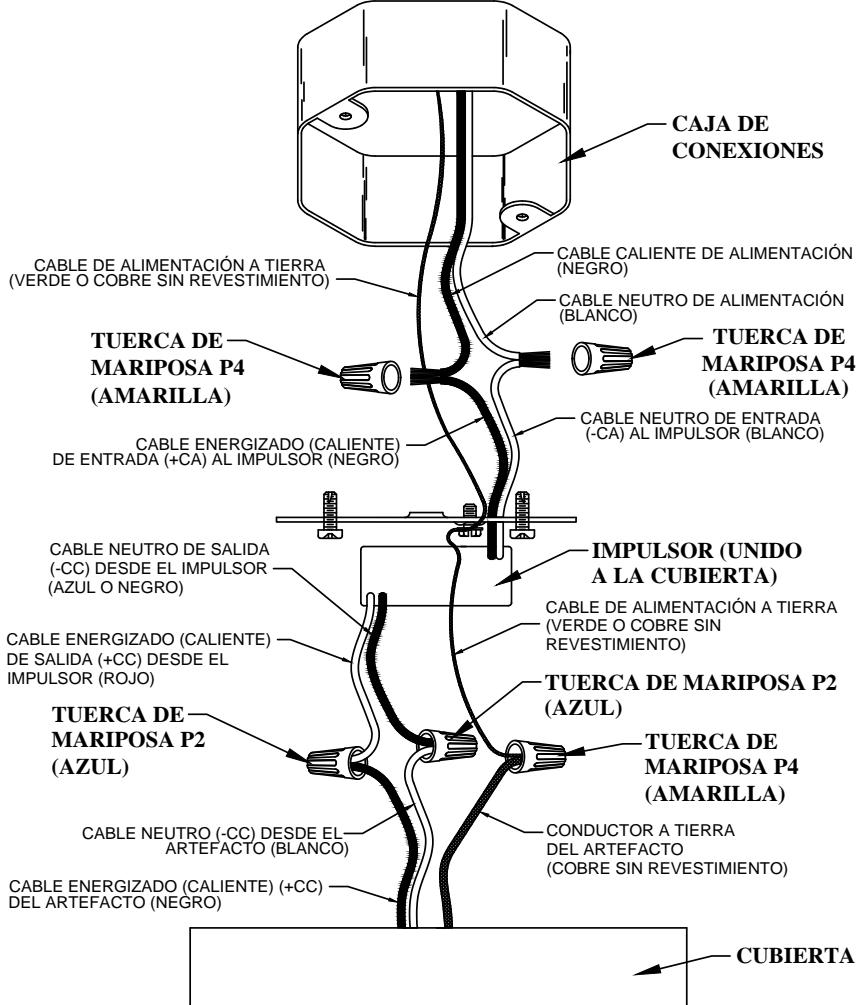
- 1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantizar

Instrucciones de instalación

- 1) Baje la pantalla [N] sobre el armazón y asegúrela al mismo alineando las dos (2) lengüetas en la pantalla con las dos (2) lengüetas en el armazón y enroscando los capuchones roscados [O] a través de los orificios en las lengüetas alineadas.
- 2) Pase los cables del artefacto desde el acoplamiento [L] en la parte superior del armazón a través del tubo rosado largo [P] y luego a través del tubo decorativo [Q]. Enrosque el tubo rosado en el acoplamiento.
- 3) Baje la tubo decorativo sobre el tubo rosado largo. Pase los cables del artefacto a través de la tapa decorativa [R] y luego a través del acoplamiento [S].
- 4) Baje la tapa decorativa sobre el tubo decorativo, asegurando que las roscas en el tubo rosado largo dentro del tubo decorativo sobresalgan a través del orificio en el centro de la tapa decorativa.
- 5) Enrosque el acoplamiento [S] en las roscas que sobresalen de la parte superior del tubo decorativo [Q]. Ajuste el acoplamiento para asegurar el tubo decorativo y la tapa decorativa.
- 6) Pase los cables del artefacto a través del número deseado de vástagos [M] y los tubos rosados cortos [K] suministrados, y enrosque los vástagos entre sí utilizando los tubos rosados cortos. **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.
- 7) Enrosque el primer vástago en el acoplamiento utilizando un tubo rosado corto.
- 8) Pase los cables del artefacto desde el último vástago a través del tubo rosado corto [K] y a través del bucle [I]. Enrosque el tubo rosado corto en la parte superior del último vástago y en el bucle.
- 9) Tome el tubo rosado [A] de la bolsa de partes y enrosque en el bucle de collar rosado [B] un mínimo de 6 mm (1/4"). Asegúrelo en su lugar con una tuerca hexagonal [C].
- 10) Coloque otra tuerca hexagonal en el tubo rosado casi tocando la primera. Ahora enrosque el tubo rosado en la abrazadera de montaje [D]. La abrazadera de montaje debe estar colocada con la rosca extruida mirando a la caja de salida [E]. El tubo rosado debe sobresalir de atrás de la abrazadera de montaje. Enrosque la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo rosado que sobresale de atrás de la abrazadera de montaje.
- 11) Conecte la abrazadera de montaje [D] a la caja de salida con los tornillos de montaje de la abrazadera [J].
- 12) Desenrosque el anillo rosado [F] del bucle de collar rosado. Tome el escudete [G] y páselo sobre el bucle de collar rosado. Aproximadamente la mitad de las roscas externas del bucle de collar rosado deben ser expuestas. Ajuste el bucle de collar rosado girando el ensamblaje hacia arriba o hacia abajo en la abrazadera de montaje. Remueva el escudete.
- 13) Después de haber encontrado la posición deseada, apriete la tuerca hexagonal de arriba y de abajo contra la parte inferior y superior de la abrazadera de montaje.
- 14) Deslice el escudete sobre el bucle de collar rosado y enrosque en el anillo rosado. Fije el eslabón abierto de cadena [H] (con el artefacto conectado) a la parte inferior del bucle de collar rosado. Cierre el eslabón abierto envolviéndolo con un paño y usando una pinza apriete hasta cerrarlo. Destornille el anillo rosado, deje que el escudete y el anillo rosado se deslicen hacia abajo.
- 15) Pase los cables eléctricos y el conductor de tierra a través del eslabón de cadena [H], el anillo rosado [F], el escudete, el bucle de collar rosado, y el tubo rosado.
- 16) Enrolle el cable de alimentación a tierra (VERDE O COBRE SIN REVESTIMIENTO) en el tornillo de conexión a tierra unido a la placa de montaje y ajuste el tornillo. Se recomienda dejar un excedente de cable por debajo del tornillo de conexión a tierra para hacer la conexión con el conductor a tierra del artefacto (no menos de 2")
- 17) Conecte el cable de entrada neutro del impulsor (BLANCO) al cable neutro de alimentación (BLANCO) utilizado una tuerca de mariposa P4 (AMARILLA)
- 18) Conecte el cable de entrada energizado del impulsor (NEGRO) al cable caliente de alimentación (NEGRO) utilizado una tuerca de mariposa P4 (AMARILLA)
- 19) Con la tuerca de mariposa P4 (AMARILLA), conecte el conductor a tierra del artefacto (COBRE SIN REVESTIMIENTO) al cable de alimentación a tierra (unido al tornillo de conexión a tierra de la placa de montaje).
- 20) Conecte el cable neutro del artefacto; conecte el conductor principal blanco del artefacto como extremo NEUTRO al CABLE NEGRO desde el extremo de salida de -CC del impulsor utilizando una tuerca de mariposa P2 (AZUL).
- 21) Conecte el cable energizado del artefacto; conecte el conductor principal negro del artefacto como extremo ENERGIZADO (CALIENTE) al CABLE ROJO desde el extremo de salida de +CC del impulsor utilizando una tuerca de mariposa P2 (AZUL).

DIAGRAMA DE CABLEADO



- 22) Suba el escudete al techo.
NOTA: Asegúrese de que los cables no queden apretados entre la abrazadera de montaje y el escudete, o entre el escudete y el techo.
- 23) Asegure el escudete en su lugar apretando el anillo rosado sobre el bucle de collar rosado.

que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, que puede determinarse encender y apagar el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor oa un técnico de radio / TV experimentado para obtener ayuda.