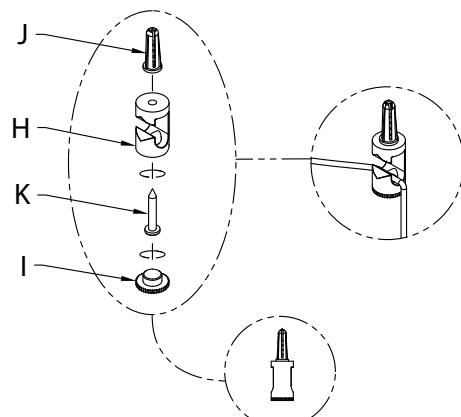
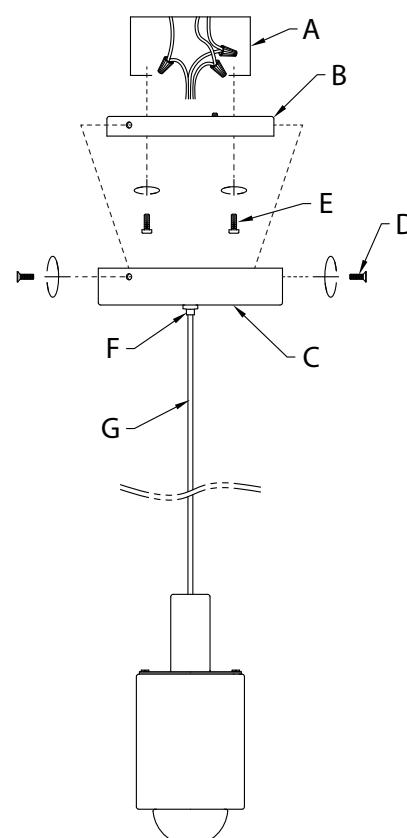


Fixture Diagram



SWAGGED HOOK INSTALLATION (OPTIONAL)

Parts List

[A] Outlet Box	[E] Plate Mounting Screw	[I] Cap
[B] Mounting Plate	[F] Cable Strain Relief	[J] Drywall Anchor
[C] Canopy	[G] Support Cable	[K] Drywall Mounting Screw
[D] Countersunk Mounting Screw	[H] Swag Hook	

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.

DIMMING:

This LED fixture is compatible with most standard incandescent dimmers, LED dimmers, and electronic low voltage dimmers.

For optimal performance, an electronic low voltage dimmer should be used.

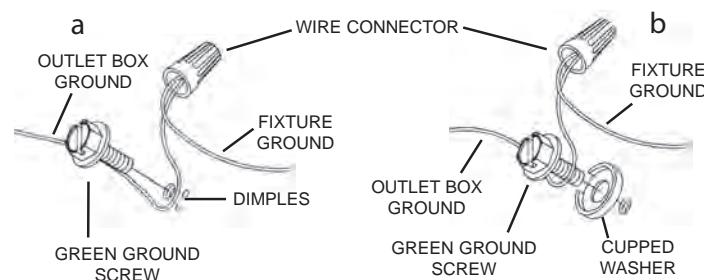
See kichler.com/dimming for a list of compatible dimmers.

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

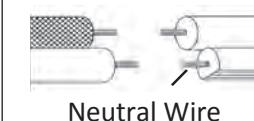
- 1) Remove mounting plate [B] from canopy [C] by unscrewing three (3) countersunk mounting screws [D] from side of canopy. Retain screws for reattaching canopy to mounting plate.
 - 2) Attach mounting plate [B] to outlet box [A] using the plate mounting screws [E]. Mounting plate can be adjusted to suit position of fixture.
 - 3) Adjust support cable [G] to the desired length. To shorten the cable, push up on the cable at the cable strain relief [F] attached to the canopy and push cable into canopy. To lengthen the cable, push up on the cable strain relief and gently pull down on the cable to the desired length.
 - 4) Grounding instructions: (See Illus. a or b).
 - a) On fixtures where mounting plate is provided with a hole and two raised dimples, wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
 - b) 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 plate.
- 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.



- 5) 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

- 6) Raise fixture to ceiling, carefully passing canopy [C] over mounting plate [B].
NOTE: Make sure wires do not get pinched between canopy and ceiling.
- 7) Align three (3) holes on side of canopy with three (3) holes on flange of mounting plate.
- 8) Secure canopy to mounting plate using countersunk mounting screws [D] previously removed from canopy.

OPTIONAL SWAGGED CABLE INSTRUCTIONS:

- 9) Determine desired location for swag hook [H]. Drill 5mm (3/16") hole in ceiling and install drywall anchor [J] at the desired location.
- 10) Attach swag hook [H] to drywall anchor using drywall mounting screw [K].
- 11) After hook is secured to ceiling, screw on cap [I] to bottom of hook.
- 12) Route support cable [G] through swag hook as shown.

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.

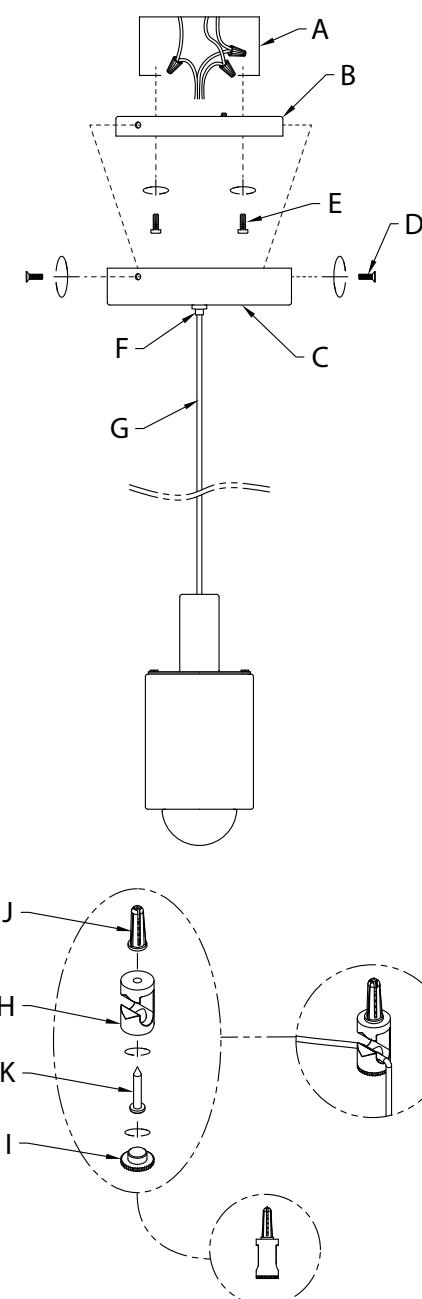
Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

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

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



INSTALLATION DU CROCHET DÉCORATIF (FACULTATIVE)

Liste des Pièces

[A] Boîtier Électrique	[E] Vis de la Plaque de Montage	[I] Capuchon
[B] Plaque de Montage	[F] Serre-câble	[J] Anchorage à Cloison Sèche
[C] Couvercle	[G] Câble de Support	[K] Vis de Montage de L'ancre
[D] Vis de Montage Fraisées	[H] Crochet Décoratif	

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.

RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ :

Ce luminaire à DEL est compatible avec la plupart des régulateurs d'intensité pour ampoules incandescentes, régulateurs d'intensité pour DEL, et régulateurs d'intensité électroniques basse tension.

Pour une performance optimale, un régulateur d'intensité électronique basse tension devrait être utilisé.

Consulter kichler.com/dimming pour obtenir une liste de gradateurs compatibles.

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

- Retirer la plaque de montage [B] du couvercle [C] en dévissant trois (3) vis de montage fraîchement [D] sur les côtés du couvercle. Conserver les vis pour rattacher le couvercle à la plaque de montage.
- Attacher la plaque de montage [B] au boîtier électrique [A] à l'aide des vis de la plaque de montage [E]. La plaque de montage peut être ajustée selon la position du luminaire.
- Ajuster câble de support [G] à la longueur désirée. Pour raccourcir le câble, pousser le câble vers le haut vers le serre-câble [F] attaché au couvercle et pousser le câble dans le couvercle. Pour rallonger le câble, pousser le serre-câble vers le haut et tirer délicatement sur le câble pour obtenir la longueur désirée.
- 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).



Fil Neutre

- Soulever le luminaire sur le plafond, en passant délicatement le couvercle [C] par-dessus la plaque de montage [B].
REMARQUE : Vous assurer que les fils ne se retrouvent pas coincés entre le couvercle et le plafond.
- Aligner les trois (3) trous sur les côtés du couvercle avec les trois (3) trous sur les brides de fixation de la plaque de montage.
- Fixer le couvercle sur la plaque de montage à l'aide des vis de montage fraîchement [D] retirées précédemment du couvercle.

DIRECTIVES RELATIVES AU CÂBLE DÉCORATIF FACULTATIF :

- Déterminer l'emplacement désiré pour le crochet décoratif [H]. Percez de trou de 5 mm (3/16 po) dans le plafond et installer un ancrage à cloison sèche [J] à l'emplacement désiré.
- Attacher le crochet décoratif [H] à l'ancrage à l'aide de la vis de montage de l'ancrage [K].
- Quand le crochet est fixé au plafond, visser le capuchon [I] sous le crochet.
- Acheminer le câble de support [G] à travers le crochet décoratif tel qu'illustré.

FCC Information:

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

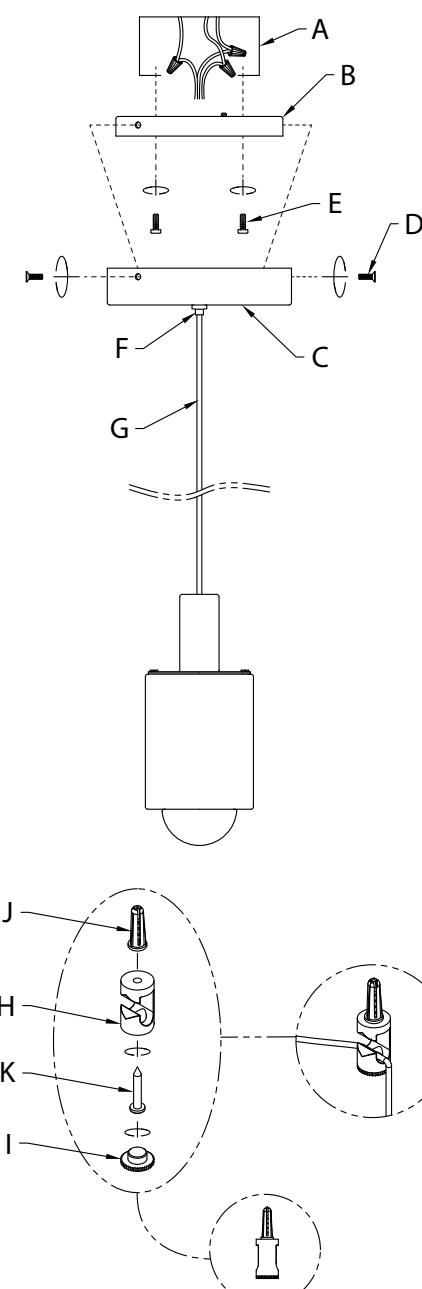
- Cet équipement ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- Cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable.

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



INSTALACIÓN DE GANCHO PARA COLGAR (OPCIONAL)

Lista de Partes

[A] Caja de Conexiones	[E] Tornillos de Montaje de la Placa	[I] Tapa
[B] Placa de Montaje	[F] Alivio de Tensión del Cable	[J] Anclaje para Paneles de Yeso
[C] Cubierta	[G] Cable de Soporte	[K] Tornillo de Montaje para Paneles de Yeso
[D] Tornillos de Montaje Avellanados	[H] Gancho para Colgar	

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.

REGULACIÓN DE INTENSIDAD DE LUZ:

Este artefacto LED es compatible con la mayoría de los reguladores de intensidad incandescentes estándares, los reguladores de intensidad LED, y los reguladores de intensidad de bajo voltaje electrónicos.

Para un desempeño óptimo, debería usarse un regulador de intensidad de bajo voltaje electrónico.

Consulte kichler.com/dimming para ver una lista de atenuadores compatibles.

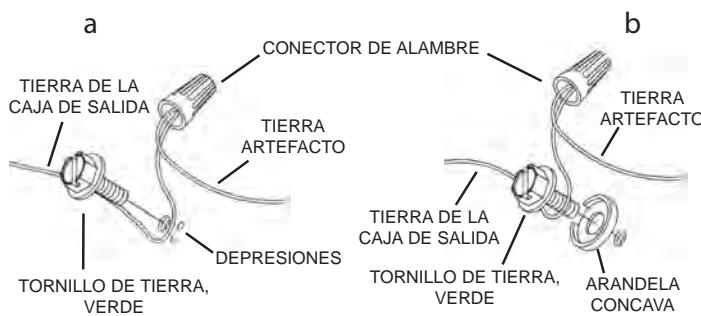
LIMPIEZA:

- 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

- Retire la placa de montaje [B] de la cubierta [C] desatornillando tres (3) tornillos de montaje avellanados [D] del lado de la cubierta. Consérve los tornillos para volver a fijar la cubierta a la placa de montaje.
- Fije la placa de montaje [B] a la caja de conexiones [A] utilizando los tornillos de montaje de la placa [E]. La placa de montaje puede ajustarse para adaptarse a la posición del artefacto.
- Ajuste cable de soporte [G] a la longitud deseada. Para acortar el cable, empuje hacia arriba el cable en el alivio de tensión del cable [F] unido a la cubierta y empuje el cable hacia la cubierta. Para alargar el cable, empuje hacia arriba en el alivio de tensión del cable y jale suavemente hacia abajo el cable hasta la longitud deseada.
- Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
 - En las lámparas que tienen la placa de montaje con un agujero y dos hoyuelos realizados, enrollar el alambre a tierra de la caja de conexiones alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
 - En las lámparas con una arandela acopada, fijar el alambre a tierra de la caja de conexiones del ajo de la arandela acoada y tornillo verde, y pasar por la placa de montaje.

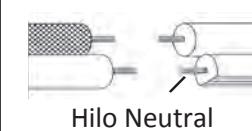
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja de conexiones con un conector de alambres después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 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).



- Suba el artefacto al techo, pasando cuidadosamente la cubierta [C] sobre la placa de montaje [B].
- NOTA:** Asegúrese de que los cables no queden atrapados entre la cubierta y el techo.
- Alinee los tres (3) orificios del lado de la cubierta con los tres (3) orificios de la pestaña de la placa de montaje.
- Fije la cubierta a la placa de montaje con los tornillos de montaje avellanados [D] que se retiraron previamente de la cubierta.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN DE CABLE COLGANTE OPCIONAL:

- Determine la ubicación deseada del gancho para colgar [H]. Perfore orificio de 5 mm (3/16") en el techo y instale el anclaje para paneles de yeso [J] en la ubicación deseada.
- Fije el gancho para colgar [H] al anclaje utilizando el tornillo de montaje para paneles de yeso [K].
- Una vez que el gancho esté asegurado al techo, enrosque la tapa [I] en la parte inferior del gancho.
- Pase el cable de soporte [G] a través del gancho para colgar como se muestra.

INFORMACIÓN DE LA FCC:

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

- Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
- 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

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.