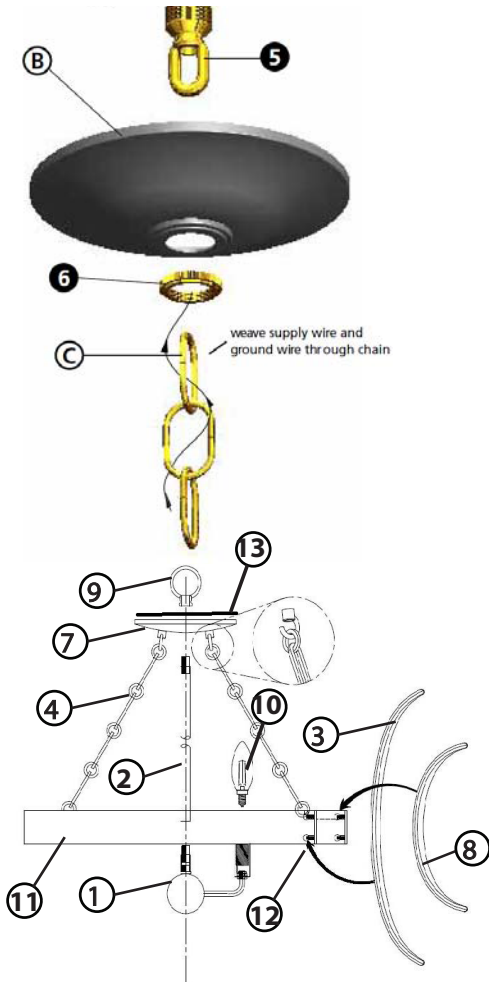


FR

FREDRICK RAMOND

Drawing 1- Assembly



Mounting Instructions

Item No: **FR46914**

English



start here

1. Find a clear area in which you can work.
2. Unpack fixture and glass from carton.
3. Carefully review instructions prior to assembly.

1. To begin secure socket assembly (1) to stem (2).
2. Secure stem (2) to center plate (7).
3. Place cover (13) over center plate (7) and feed wires through center plate. Cover is secured with lock washer and loop.
4. Thread on bottom loop (9) to center plate (7).
5. Secure chain (C) to bottom loop (9).
6. Follow IS-55 for mounting.
7. Slip loop collar (6) and canopy (B) onto chain.
8. Attach other end of chain to loop (5).
9. Feed wires up through canopy (B).
10. Follow IS-SCCFR for safety cable installation.
11. Make wiring connections using IS-18.
12. Push canopy up towards ceiling and thread collar (6) onto loop (5) to secure canopy into place.
13. Secure chain (4) to center plate (7) in order to support ring (11).
14. Place small glass (8) around ring (11) and use knobs (12) to secure into place.
15. Place large glass (3) around ring (11) and use knobs (12) to secure into place.
16. Lamp fixture with appropriate bulbs (10).
17. Fixture can now be powered on.

Instrucciones de montaje

Número d'article: **FR46914**

Spanish



empezar aquí

1. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
2. Desembale luminaria y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

1. Para comenzar, fije el conjunto del portalámparas (1) al vástago (2).
2. Fije el vástago (2) a la placa central (7).
3. Coloque la cubierta (13) sobre la placa central (7) y pase los cables a través de la placa central. La cubierta se fija mediante arandelas de seguridad y el gancho.
4. Enrosque el gancho inferior (9) en la placa central (7).
5. Fije la cadena (C) al gancho inferior (9).
6. Siga las instrucciones IS-55 para el montaje.
7. Deslice el collarín del gancho (6) y el florón (B) a lo largo de la cadena.
8. Fije el otro extremo de la cadena al gancho (5).
9. Pase los cables hacia arriba a través del florón (B).
10. Siga las instrucciones IS-SCCFR para la instalación del cable de seguridad.
11. Realice las conexiones de cableado siguiendo las instrucciones IS-18.
12. Empuje el florón hacia el techo y enrosque el collarín (6) en el gancho (5) para fijar el florón en su lugar.
13. Fije la cadena (4) a la placa central (7) para sostener el anillo (11).
14. Coloque el cristal pequeño (8) alrededor del anillo (11) y utilice los pomos (12) para fijarlo en su lugar.
15. Coloque el cristal grande (3) alrededor del anillo (11) y utilice los pomos (12) para fijarlo en su lugar.
16. Instale las bombillas adecuadas (10) en la luminaria.
17. La luminaria ya puede encenderse.

Instructions de montage

Número del artículo: **FR46914**

French



commencez ici

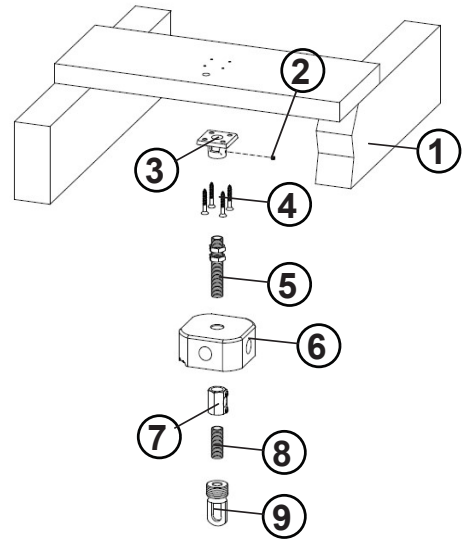
1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez luminare et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

1. Pour commencer, attachez l'ensemble douille (1) à la tige (2).
2. Fixez la tige (2) à la plaque centrale (7).
3. Placez le couvercle (13) sur la plaque centrale (7) et passez les fils à travers celle-ci. Le couvercle est fixé à l'aide de rondelles de frein et d'une boucle.
4. Vissez la boucle du bas (9) sur la plaque centrale (7).
5. Attachez la chaîne (C) à la boucle du bas (9).
6. Suivez les instructions du document IS-55 pour le montage.
7. Enfilez le collier de boucle (6) et le pavillon (B) sur la chaîne.
8. Attachez l'autre bout de la chaîne à la boucle (5).
9. Faites remonter les fils à travers le pavillon (B).
10. Suivez les instructions du document IS-SCCFR pour l'installation du câble de sécurité.
11. Effectuez les branchements électriques en vous référant au document IS-18.
12. Poussez le pavillon vers le plafond et vissez le collier (6) sur la boucle (5) pour maintenir le pavillon en place.
13. Attachez la chaîne (4) à la plaque centrale (7) afin de soutenir la bague (11).
14. Placez le petit verre (8) autour de l'anneau (11) et utilisez les boutons (12) pour le fixer en place.
15. Placez le grand verre (3) autour de l'anneau (11) et utilisez les boutons (12) pour le fixer en place.
16. Équipez le luminaire des ampoules appropriées (10).
17. Le luminaire peut maintenant être mis sous tension.

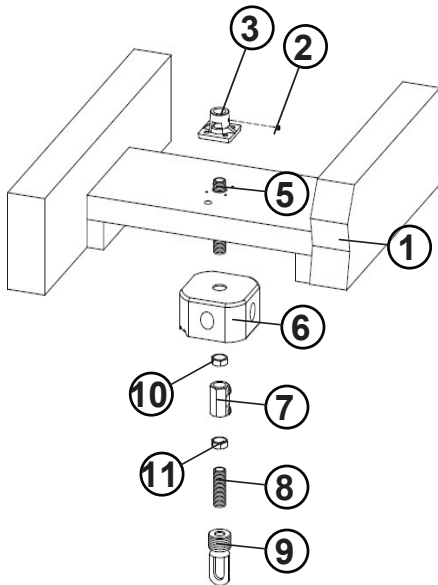
R

FREDRICK RAMOND

DRAWING 1- Mounting under joist



Drawing 2- Mounting over joist



Mounting Instructions IS-55

Item No: **IS-55**

English



start here

Fixtures weighing more than 50 lbs are to be installed per governing Electric Code requirements. Article 314 Section 27 of NEC requires the junction box to be independent of the fixture connection to premise structure. Please follow these instructions and use the provided hardware. We suggest dimensional lumber is used for crib bracing in one of the forms shown below. For other construction methods, please engage a licensed electrician. Hinkley has tested the supplied hardware to reliably support up to 200 lbs.

Mounting method 1

1. Secure bracket (3) to crib support on joists using screws (4). Screws should be #10 and 1-1/4" minimum length.
2. Secure nipple (5) to bracket (3) and tighten set screw (2).
3. Secure hex nut on nipple against bracket (3).
4. Slide junction box (6) over nipple (5). Adjust position for ceiling opening using remaining hex nut on nipple (5) and threading on coupler (7) to nipple (5). Tighten upper set screw on coupler (7).
5. Extend premise wire (not shown) through junction box (6) and secure.
6. Install nipple (8) to coupler (7) and tighten lower set screw on coupler (7).
7. Secure loop (9) to bottom nipple (8).

Mounting method 2

1. Create opening in junction box (6) and crib support between joists (1).
2. Pass top nipple (5) through opening.
3. Use bracket (3) and set screw (2) to secure nipple (5) in place.
4. Extend premise wire (not shown) through junction box (6) and secure.
5. Thread hex nut (10) on nipple (5) and thread coupler (7) on nipple (5). Secure upper set screw on coupler (7).
6. Secure hex nut (11) and bottom nipple (8) to coupler (7).
7. Secure loop (9) to bottom nipple (8).

Instrucciones de montaje IS-55

Número d'artículo: **IS-55**

Spanish



empezar aquí

Los accesorios que pesen más de 50 libras deben instalarse según los requisitos del Código Eléctrico vigente. El Artículo 314, Sección 27 del NEC requiere que la caja de conexiones sea independiente de la conexión del accesorio a la estructura del local. Siga estas instrucciones y utilice los herrajes provistos. Sugerimos que se utilice madera dimensional para el apuntalamiento de los armazones en una de las formas que se muestran a continuación. Para otros métodos de construcción, contrate a un electricista autorizado. Hinkley ha probado los herrajes provistos para soportar de manera confiable hasta 200 libras.

Método de montaje 1

1. Fije el soporte (3) al soporte de la cuna sobre las vigas usando tornillos (4). Los tornillos deben ser del n.º 10 y de 1-1/4" de largo como mínimo.
2. Fije la boquilla (5) al soporte (3) y ajuste el tornillo de fijación (2).
3. Fije la tuerca hexagonal en la boquilla contra el soporte (3).
4. Deslice la caja de conexiones (6) sobre la boquilla (5). Ajuste la posición para la abertura del techo usando la tuerca hexagonal restante en la boquilla (5) y enroscando el acoplador (7) en la boquilla (5). Ajuste el tornillo de fijación superior en el acoplador (7).
5. Extienda el cable de la instalación (no se muestra) a través de la caja de conexiones (6) y asegúrelo.
6. Instale la boquilla (8) en el acoplador (7) y ajuste el tornillo de fijación inferior en el acoplador (7).
7. Asegure el lazo (9) a la boquilla inferior (8).

Método de montaje 2

1. Cree una abertura en la caja de conexiones (6) y el soporte de la estructura entre las vigas (1).
2. Pase la boquilla superior (5) a través de la abertura.
3. Use el soporte (3) y el tornillo de fijación (2) para asegurar la boquilla (5) en su lugar.
4. Extienda el cable de la instalación (no se muestra) a través de la caja de conexiones (6) y asegúrelo.
5. Enrosque la tuerca hexagonal (10) en la boquilla (5) y enrosque el acoplador (7) en la boquilla (5). Asegure el tornillo de fijación superior en el acoplador (7).
6. Asegure la tuerca hexagonal (11) y la boquilla inferior (8) al acoplador (7).
7. Asegure el lazo (9) a la boquilla inferior (8).

Instructions de montage IS-55

Número del artículo: **IS-55**

French



commencez ici

Les luminaires pesant plus de 50 lb doivent être installés conformément aux exigences du Code de l'électricité en vigueur. L'article 314, section 27 du NEC exige que la boîte de jonction soit indépendante de la connexion de l'appareil à la structure des locaux. Veuillez suivre ces instructions et utiliser le matériel fourni. Nous suggérons d'utiliser du bois de construction pour le contreventement du berceau sous l'une des formes présentées ci-dessous. Pour d'autres méthodes de construction, veuillez faire appel à un électricien agréé. Hinkley a testé le matériel fourni pour supporter de manière fiable jusqu'à 200 livres.

Méthode de montage 1

1. Fixez le support (3) au support du berceau sur les solives à l'aide de vis (4). Les vis doivent être de calibre 10 et d'une longueur minimale de 1-1/4".
2. Fixez le mamelon (5) au support (3) et serrez la vis de réglage (2).
3. Fixez l'écrou hexagonal sur le mamelon contre le support (3).
4. Faites glisser la boîte de jonction (6) sur le mamelon (5). Ajustez la position de l'ouverture du plafond à l'aide de l'écrou hexagonal restant sur le mamelon (5) et du filetage du coupleur (7) sur le mamelon (5). Serrez la vis de réglage supérieure sur le coupleur (7).
5. Faites passer le fil du local (non illustré) à travers la boîte de jonction (6) et fixez-le.
6. Installez le mamelon (8) sur le coupleur (7) et serrez la vis de réglage inférieure sur le coupleur (7).
7. Fixez la boucle (9) au mamelon inférieur (8).

Méthode de montage 2

1. Créez une ouverture dans la boîte de jonction (6) et le support du berceau entre les solives (1).
2. Passez le mamelon supérieur (5) à travers l'ouverture.
3. Utilisez le support (3) et la vis de réglage (2) pour fixer le mamelon (5) en place.
4. Prolongez le fil du local (non illustré) à travers la boîte de jonction (6) et fixez-le.
5. Vissez l'écrou hexagonal (10) sur le mamelon (5) et le coupleur fileté (7) sur le mamelon (5). Fixez la vis de réglage supérieure sur le coupleur (7).
6. Fixez l'écrou hexagonal (11) et le mamelon inférieur (8) au coupleur (7).
7. Fixez la boucle (9) au mamelon inférieur (8).

FREDRICK RAMOND

This diagram illustrates the installation of a ceiling light fixture. A wooden ceiling joist is shown with a hexagonal junction box mounted to it. A screw is used to secure the box. A wire (labeled 1) runs from the box down to a circular light fixture. The wire is connected to the fixture's wiring (labeled 2) and then to the fixture's base (labeled 3). The junction box is labeled 'junction box' and the ceiling joist is labeled 'ceiling joist'.

English

start here

- The safety cable must be attached to a ceiling joist or other permanent structure independent of the junction box.

1. using a 3/16" dia. drill, drill a pilot hole (1). It must be drilled into the permanent structure or through the junction box on the joist side where the safety cable will be attached - see Drawing 1.
2. Insert and thread a 1/4" hex head lag screw (2) (not included) into pilot hole.
3. Continue installation of this fixture according to IS19-50 provided.
4. After length of safety cable is determined, allow enough extra cable so it can be wrapped around lag screw. Thread lag screw to secure safety cable.

Make electrical connections from supply wire to fixture lead wires. Refer to instruction sheet **(I.S. 18)** and follow all instructions to make all necessary wiring connections. Then refer back to this sheet to continue installatio of this fixture.

Spanish

empezar aquí

- El cable de seguridad debe estar conectada a una vigueta de techo u otra estructura permanente independiente de la caja de conexiones.
1. Utilizando un 3/16 "de diámetro. Taladro, perfore un agujero piloto (1). Debe ser perforado en la estructura permanente oa través de la caja de conexiones en el lado de la vigueta se el cable de seguridad será adjunto ver dibujo 1.
2. Inserte y enrosque un tornillo de retraso de 1/4 "de cabeza hexagonal (2) (no incluido) en el orificio piloto.
3. Continuar la instalación de este aparato de acuerdo con S19-50 proporcionado.
4. Después se determina la longitud de cable de seguridad, debe suficiente cable adicional para que pueda ser envuelta alrededor de tornillo de tracción. Tema tirafondo para fijar el cable de seguridad.

Haga las conexiones eléctricas del cable de alimentación los cables conductores del luminario. Consulte la hoja de instrucciones **(IS 18)** y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Entonces referirse a esta hoja para continuar instalación de este luminario.

French

commencez ici

1. Le câble de sécurité doit être attaché à une solive du plafond ou une autre structure permanente indépendante de la boîte de jonction.
2. L'aide d'un foret de 3/16 "de diamètre., Percer un trou pilote (1). Elle doit être foré dans la structure permanente ou la boîte de jonction sur le côté solives ont le câble de sécurité sera ci-joint - voir schéma 1.
3. Insérez et vissez une vis 1/4 "à tête hexagonale de retard (2) (non inclus) dans le trou pilote.
4. Continuer l'installation de ce luminaire selon IS19-50 fourni
5. Après longueur de câble de sécurité est déterminé, prévoyez suffisamment de câble supplémentaire de sorte qu'il peut être enroulé autour de la vis tire-fond. Sujet décalage vis pour fixer le câble de sécurité.

Effectuer les connexions électriques du câble d'alimentation au montage des fils conducteurs. Reportez-vous à la feuille d'instruction **(IS 18)** et suivez les instructions pour faire toutes les connexions nécessaires. Ensuite, se reporter à la fiche de continuer installation de ce luminaire.

