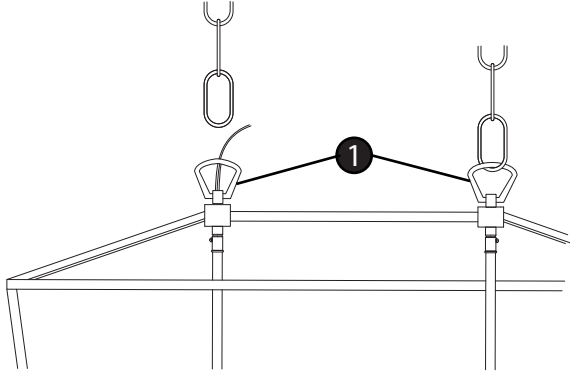


HINKLEY

Drawing 1 - Stem Installation



Assembly Instructions

Item No. 2569LV

Start Here

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

*** The construction of this fixture will be accomplished by first determining the length of chain required, mounting the attaching strap to the junction box, making all necessary electrical connections, hanging the fixture from the ceiling.

1. Determine the overall length you will need the assembled fixture to be.
2. Determine the length of chain required to achieve the over all length.
3. Now attach one length of chain to each loop (1) on the top of the fixture body.
4. Fixture is now ready to be mounted to ceiling. Use 2569 mounting instruction sheet to install your fixture.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUND INSTRUCTIONS (I.S.LV) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.

1. After mounting, fixture can be lamped accordingly

Les Instructions D'assemblage

Numéro d'article: 2569LV

Commencez ici

1. Trouvez un espace libre dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballiez appareil de la boîte.
3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

*** La construction de ce dispositif sera réalisé selon la première de montage de la bride de montage de la boîte de jonction, toutes les connexions électriques nécessaires, l'assemblage du corps principal du dispositif de fixation, le montage de la fixation à la paroi, puis l'installation du verre.

1. Déterminer la longueur totale que nécessitera la installation montada.
2. Déterminer la longueur de la chaîne requérida para lograr la longitud total.
3. Ahora fije una longitud de cadena a cada lazo (1) en la parte superior del cuerpo del dispositivo.
4. El accesorio ahora está listo para ser montado en el techo. Use la hoja de instrucciones de montaje 2569 para instalar su dispositivo.

SEGURIDAD ADVERTENCIA: LEA LAS INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y TOMA DE TIERRA (I.S.LV) Y CUALQUIER DIRECCIONES ADICIONALES. DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTA QUALIFICADO

1. Después del montaje, el accesorio se puede encender

Instrucciones De Montaje

Número del artículo: 2569LV

Empezar aquí

1. Busque un lugar claro en el que se puede trabajar.
2. Desembale accesorio de la caja.
3. Revise cuidadosamente la Instrucciones antes del montaje.

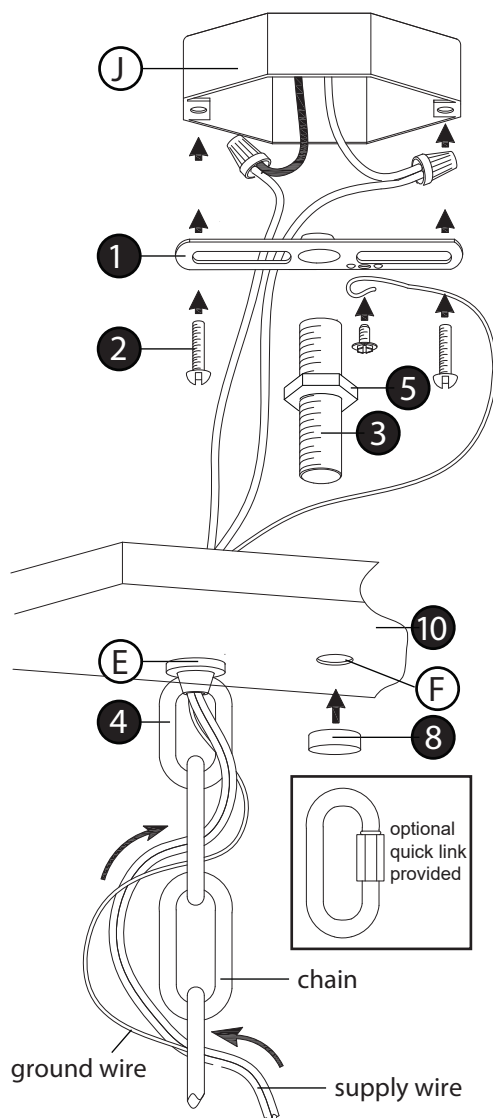
*** La construcción de este dispositivo se logra mediante el montaje de la primera correa de montaje a la caja de conexiones, por lo que todas las conexiones eléctricas necesarias, el montaje del cuerpo principal del dispositivo de fijación, el accesorio de montaje a la pared, y luego instalar el cristal.

1. Déterminez la longueur totale dont vous aurez besoin.
2. Déterminez la longueur de chaîne nécessaire pour atteindre la longueur totale.
3. Maintenant, attachez une longueur de chaîne à chaque boucle (1) sur le dessus du corps de l'appareil.
4. Le luminaire est maintenant prêt à être monté au plafond. Utilisez la fiche d'instruction de montage 2569 pour installer votre appareil.

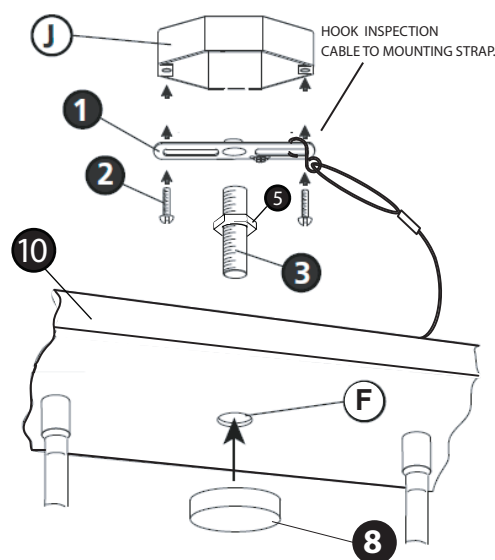
AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: LIRE LES INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE ET DE MISE À LA TERRE (I.S.LV) ET TOUTES DIRECTIVES SUPPLÉMENTAIRES. ÉTEINDRE L'ALIMENTATION LORS DE L'INSTALLATION. SI UN NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, L'ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ DE

1. Après le montage, le luminaire peut être allumé en

DRAWING 1 - MOUNTING



DRAWING 2 - MOUNTING



▼ start here

1. Shut off electrical current before starting. If the fixture you are replacing is turned on and off by a wall switch, simply turn the switch off. If not, remove the appropriate fuse (or open the circuit breakers) until the fixture is dead.

***DO NOT restore current --- either by fuse, breaker or switch --- until the new fixture is completely wired and in place.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS (I.S. LV) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.

- To begin assembly first determine the length of chain you will require to hang the fixture.
 - Attach one end of the chain to the top loop of the fixture.
 - Attach other end of chain the loop (4) on canopy.
- NOTE: Quick link provided can be used to attach chain to canopy if you so desire.

- Unwrap supply wire and ground wire and weave them up through the chain.
- Slip supply wire and ground wire through center hole (E) of loop (4).

Note: Get assistance for this step since fixture may be heavy and difficult to hold while attaching the chain.

- To mount fixture to ceiling, first attached mounting bracket (1) to junction box (J) mounted in the ceiling - see DRAWING 2.
- Next thread center threaded tube (3) into center hole in mounting bracket (1) approximately 1/2" (12.5mm).
- Now with assistance take the assembled fixture and lift it up and using hook on end of inspection cable, hook it into the mounting strap. Now slowly release the fixture until it is safely hanging from the inspection cable.
- Now make all necessary electrical connections follow instruction sheet (ISLV) provided.
- Next make final adjustments on threaded center tube (3). End of tube should extend passed ceiling approximately 1". After adjustment is made, tighten hex nut (5) up against mounting strap (1).
- After all connection are made, tuck wires into junction box and lift fixture and slide threaded tube (3) through center hole in canopy and hold canopy in position.
- Now thread knob (8) onto end of threaded tube (3) and tighten to secured fixture to ceiling.

FOR WIRING WITH LOW VOLTAGE LAMPS TO A TRANSFORMER PLEASE REFER TO I.S. LV - NEXT PAGE

▼ empezar aquí

1. Desconecte la corriente eléctrica antes de arrancar. Si la lámpara que está reemplazando está encendida y apagada por un interruptor de pared, simplemente apague el interruptor. Si no es así, retire el fusible apropiado (o abra los disyuntores) hasta que la fijación esté muerta.

*** NO restablezca la corriente --- ya sea por fusible, interruptor o interruptor --- hasta que la nueva instalación esté completamente cableada y en su lugar.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: LEA LAS INSTRUCCIONES DE ENCENDIDO Y CONEXIÓN A TIERRA (I.S. LV) Y CUALQUIER DIRECCIÓN ADICIONAL. APAGUE LA ALIMENTACIÓN DURANTE LA INSTALACIÓN. SI SE REQUIERE NUEVO CABLEADO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DE CÓDIGO.

- Para comenzar el montaje determine primero la longitud de la cadena que necesitará para colgar la fijación.
 - Ataque un extremo de la cadena al lazo superior de la fijación.
 - Atchach otro extremo de la cadena del bucle (4) en el dosel.
- NOTA: El enlace rápido proporcionado puede utilizarse para sujetar la cadena al dosel si así lo desea.

- Envuelva el alambre de la fuente y el alambre de tierra y tejido los para arriba a través de la cadena.
- Suelte el cable de alimentación y el cable de tierra a través del orificio central (E) del bucle (4).

Nota: Obtenga asistencia para este paso ya que la fijación puede ser pesada y difícil de mantener mientras se une la cadena.

- Para montar la fijación al techo, colocar primero el soporte de montaje (1) en la caja de conexiones (J) montada en el techo - vea DIBUJO 2.
- Luego, enrosque el tubo roscado central (3) en el orificio central del soporte de montaje (1) aproximadamente 1/2 "(12,5 mm).
- Ahora, con ayuda, tome la fijación montada y levántela y utilizando el gancho en el extremo del cable de inspección, engánchela en la correa de montaje. Ahora lentamente suelte la fijación hasta que quede seguramente colgada del cable de inspección.
- Ahora haga todas las conexiones eléctricas necesarias siguiendo la hoja de instrucciones (ISLV) proporcionada.
- Luego haga los ajustes finales en el tubo central roscado (3). El extremo del tubo debe extender el techo pasado aproximadamente 1 ". Después de realizar el ajuste, apriete la tuerca hexagonal (5) contra la correa de montaje (1).
- Después de hacer todas las conexiones, enrosque los cables en la caja de conexiones y levante la fijación y deslice el tubo roscado (3) a través del orificio central en el dosel y mantenga la cubierta en su posición.
- Ahora enrosque la perilla (8) en el extremo del tubo roscado (3) y apriete

PARA EL CABLEADO CON LUCES DE BAJA TENSION A UN TRANSFORMADOR, CONSULTE I.S. LV - SIGUIENTE PÁGINA

▼ commencez ici

1. Sortez le courant électrique avant de démarrer. Si le réglage que vous remplacez est allumé et éteint par un interrupteur mural, il suffit de mettre l'appareil hors tension. Sinon, retirez le fusible approprié (ou ouvrez les disjoncteurs) jusqu'à ce que le feu soit mort.

*** NE PAS restaurer le courant --- soit par fusible, disjoncteur ou commutateur --- jusqu'à ce que le nouveau fil soit complètement câblé et en place.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: LIRE LES INSTRUCTIONS DE CÂBLAGE ET DE MISE À LA TERRE (I.S. LV) ET TOUTES DIRECTIVES SUPPLÉMENTAIRES. ÉTEINDRE L'ALIMENTATION DURANT L'INSTALLATION. SI UN NOUVEAU CÂBLAGE EST NÉCESSAIRE, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES POUR LES EXIGENCES DE CODE.

- Pour commencer l'assemblage, déterminez d'abord la longueur de la chaîne dont vous aurez besoin pour accrocher le volet.
- Appuyez sur une extrémité de la chaîne vers la boucle supérieure du volet.
- Appuyez sur l'autre extrémité de la chaîne de la boucle (4) sur la canopée.

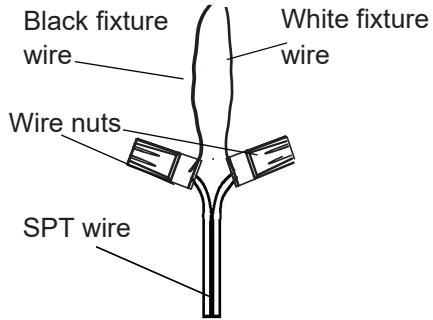
REMARQUE: Le lien rapide fourni peut être utilisé pour attacher une chaîne à la canopée si vous le désirez.

- Retirer le fil d'alimentation et le fil de terre et les tisser à travers la chaîne.
 - Disposer le fil d'alimentation et le fil de terre à travers le trou central (E) de la boucle (4).
- Remarque: Obtenez de l'aide pour cette étape car le fil ltre peut être lourd et difficile à retenir tout en attachant la chaîne.**
- Pour monter le vêtement au plafond, le premier support de montage attaché (1) à la boîte de jonction (J) monté dans le plafond - voir DESSIN 2.
 - Suivre le fil fileté central (3) dans le trou central dans le support de montage (1) d'environ 1/2 "(12,5 mm).
 - Maintenant, avec assistance, prenez le papier assemblé et soulevez-le et utilisez le crochet à la fin du câble d'inspection, accrochez-le dans la sangle de montage. Maintenant, relâchez lentement le volet jusqu'à ce qu'il soit bien suspendu au câble d'entrée.
 - Assurez-vous que toutes les connexions électriques nécessaires suivent la fiche d'instructions (ISLV).
 - Ensuite, effectuez les réglages finaux sur le tube central fileté (3). La fin du tube devrait étendre le plafond passé d'environ 1 ". Une fois le réglage effectué, serrer l'écrou hexagonal (5) contre la sangle de montage (1).
 - Une fois toutes les connexions effectuées, enfiler les fils dans la boîte de jonction et soulevez le fil et faites glisser le tube fileté (3) à travers le trou central dans la voilure et maintenez la canopée en position.
 - Maintenir le bouton de fil (8) sur l'extrémité du tube fileté (3) et serrer à fixer au plafond au fièvre.

POUR LE CÂBLAGE AVEC DES LAMPES BASSE TENSION À UN TRANSFORMATEUR, VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À I.S. LV - PAGE SUIVANTE

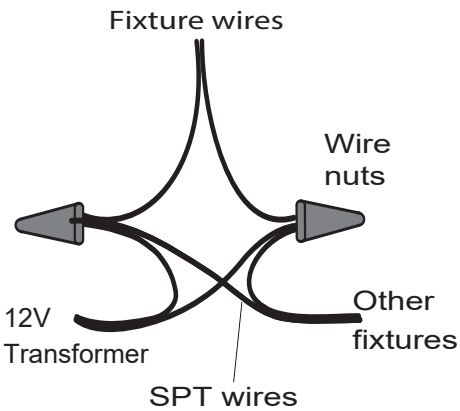
HINKLEY

DRAWING 1 - Single fixture Wiring

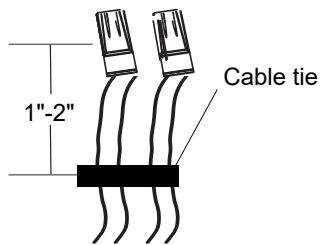


12V Transformer

DRAWING 2- Multiple fixture wiring



DRAWING 3- Cable tie diagram



Tie all wires together with a cable tie 1" to 2" away from the wire nuts to act as a strain relief

I.S. LV wiring instructions

SAFETY WARNING: Use of suitable wire for low voltage is suggested. SPT-1, SPT-2 or other jacketed two conductor cable without ground wire.

Wiring instructions

1. Connect SPT or other cable wire to black and white fixture wires. No polarity applies. For wiring more than one fixture, connect two sets of SPT or other cable to the black and white fixture wires. Select wire AWG from table below based on total wire run length and combined load of lamping.
2. Use of larger wire nuts may be required based on AWG of cable selected. Follow wire nut instructions from manufacturer:
3. Cover open end of connectors with silicone sealant to form a watertight seal.
4. Tie all wires together with a cable tie 1" to 2" away from the wire nuts to act as a strain relief
5. Follow all other install instructions to complete installation

*** Note do not connect ground wire**

Voltage drop table for 12V

Watts	Load On Run				
	30	60	100	150	300
Amps	2.5	5	8.33	12.5	25
AWG Used	Allowable Run Distance (Feet)				
18	100	50	N/A	N/A	N/A
16	150	75	50	N/A	N/A
14	250	125	75	50	N/A
12	400	200	120	80	40
10	600	300	200	125	65
8	1000	500	300	200	100

I.S. LV Instrucciones de cableado

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: Se sugiere el uso de cable adecuado para baja tensión. SPT-1, SPT-2 u otro cable de dos conductores con cubierta sin cable de tierra.

Instrucciones de cableado

1. Conecte el SPT u otro cable a los cables de la luminaria blanco y negro. No se aplica polaridad. Para cablear más de un dispositivo, conecte dos juegos de SPT u otro cable a los cables del dispositivo blanco y negro. Seleccione el cable AWG de la tabla a continuación según la longitud total del cable y la carga combinada de lámparas.
2. Es posible que se requiera el uso de tuercas para cables más grandes según el AWG del cable seleccionado. Siga las instrucciones de la tuerca de alambre del fabricante.
3. Cubra el extremo abierto de los conectores con sellador de silicona para formar un sello hermético.
4. Ate todos los cables con una brida para cables a una distancia de 1 "a 2" de las tuercas para cables para que actúen como alivio de tensión.
5. Siga todas las demás instrucciones de instalación para completar la instalación.

*** Tenga en cuenta que no conecte el cable de tierra**

I.S. LV Instructions de câblage

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: L'utilisation d'un fil approprié pour la basse tension est suggérée. SPT-1, SPT-2 ou autre câble à deux conducteurs gainé sans fil de terre.

Instructions de câblage

1. Connectez le SPT ou un autre fil de câble aux fils noir et blanc du luminaire. Aucune polarité ne s'applique. Pour câbler plus d'un appareil, connectez deux jeux de câble SPT ou autre aux fils noir et blanc du luminaire. Sélectionnez le fil AWG dans le tableau ci-dessous en fonction de la longueur totale du fil et de la charge combinée de la lampe.
2. L'utilisation de serre-fils plus gros peut être nécessaire en fonction de l'AWG du câble sélectionné. Suivez les instructions du fabricant sur les écrous métalliques.
3. Couvrir l'extrémité ouverte des connecteurs avec un mastic silicone pour former un joint étanche.
4. Attachez tous les fils avec un serre-câble à 1 "à 2" des écrous de fil pour agir comme un réducteur de tension.
5. Suivez toutes les autres instructions d'installation pour terminer l'installation

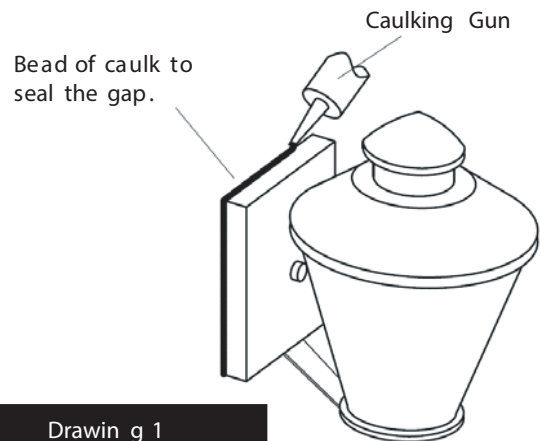
*** Remarque ne connectez pas le fil de terre**

HINKLEY

IS200 Caulking Instructions

▼ start here

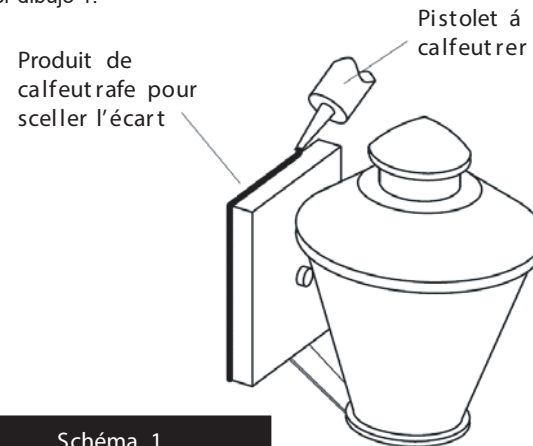
After securing fixture to the wall it is recommended that the gap between the wall and the fixture backplate be sealed on the top and both sides, with a good quality waterproof caulk or silicone sealant (NOT INCLUDED) - see Drawing 1.



IS200 Instrucciones Calafateo

▼ comience aquí

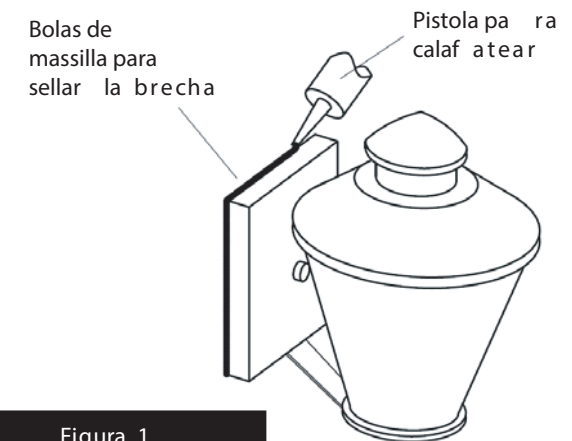
Después de asegurar accesorio a la pared, se recomienda que la distancia entre la pared y la placa posterior fixture ser sellado en la parte superior y ambos lados, con una buena calidad masilla impermeable o sellador de silicona (NO INCLUIDO) - ver dibujo 1.



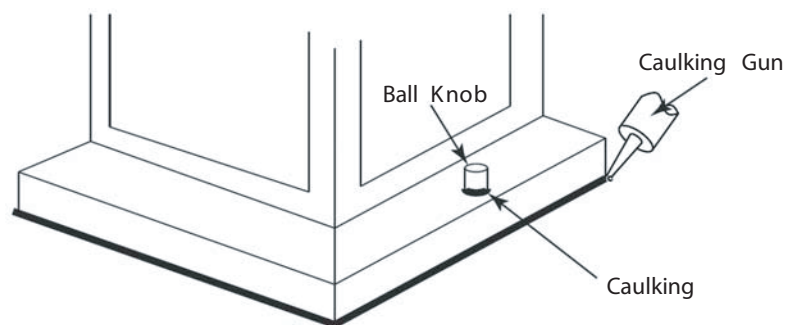
IS200 Instructions Calfeutrer

▼ commencer ici

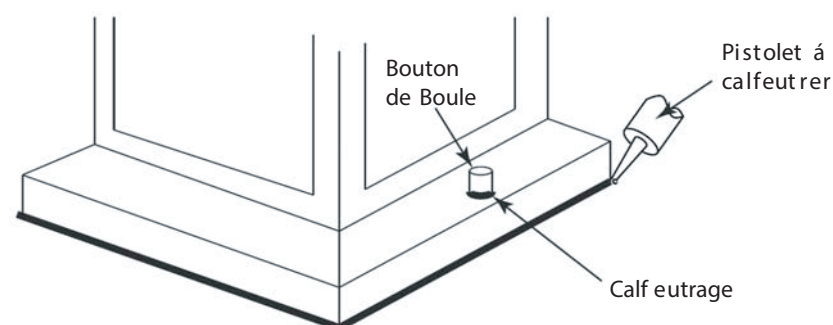
Après avoir obtenu fixation à la paroi, il est recommandé que l'espace entre la paroi et la contre-plaque de fixation est scellée sur la partie supérieure et deux côtés, avec une bonne qualité calfeutrage imperméable à l'eau ou silicone (non inclus) - voir schéma 1.



After securing fixture in place it is recommended that the gap between the mounting top and fixture base be sealed with any good quality waterproof caulk or silicone sealant (not included). It is also recommended that a small bead of caulk or sealant be put under the ball knobs used to mount fixture - see Drawing 2.



Après avoir assure appar eil en placew, il est recommandé que l'écart entre le sommet et la base de montage du luminaire être scellé avec un produit de calfeutra ge impermea ble de bonne qualité ou du mastic silicone (non inclus). Il est égal ement recommand é qu'un petit cordon de masic d'étan chéité ou être mis sous les boutons de billes utilisée s pour monter appa reil - Voir schéma 2.



Después asegurar fijo en su lugar, se re comien da que la distancia entre la part e superior y la base de montaje del acceso rio se sellar á con cualquier buen masilla impermeable de calida d o sella dor de silicona (no incluido). Tambi én se recomienda que una pequeña capa de madilla o sellador de ser sometidos a los mandos de bolas utilizada s para montar accesorio - Véase la Figura 2.

