

# USE AND CARE GUIDE

## LOW PROFILE COMMERCIAL WRAP

### PACKAGE CONTENTS

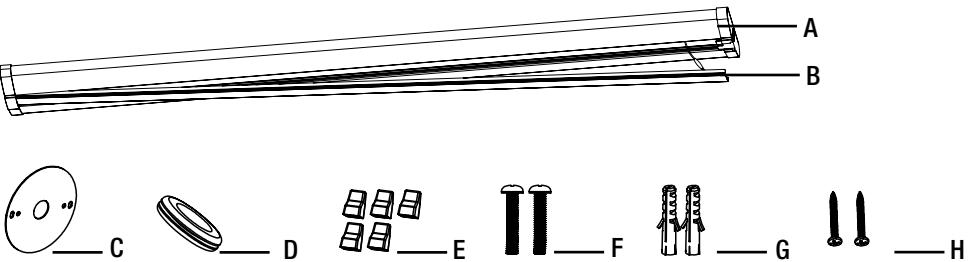
Part	Description	Quantity
A	Fixture Body	1
B	Lens Cover	1
C	Mounting Bracket	1
D	Gasket	1
E	Wire Connector	5
F	Electrical Box Screw	2
G	Drywall Anchor	2
H	Mounting Screw	2

Hardware not shown to actual size.

**NOTE:** Keep your receipt and these instructions for proof of purchase.

**WARNING:** Shut off the power at the circuit breaker or fuse panel before removing the old fixture, ballast, or fluorescent tubes.

If you are unfamiliar with electrical installations, we recommend you contact a qualified electrician to do the installation.



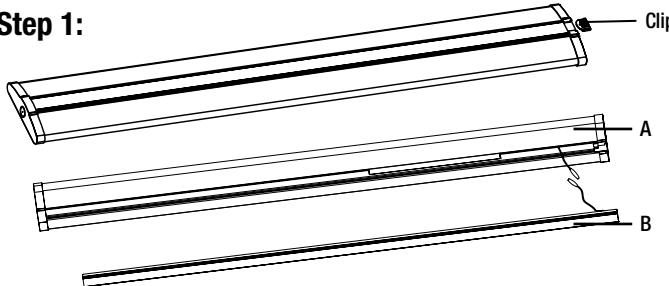
### INSTALLATION

**NOTE:** Installing contractor is responsible for selecting a suitable location that can support the weight of the fixture and determining the method for mounting the fixture before installing, based on the type of ceiling.

### SURFACE MOUNTING

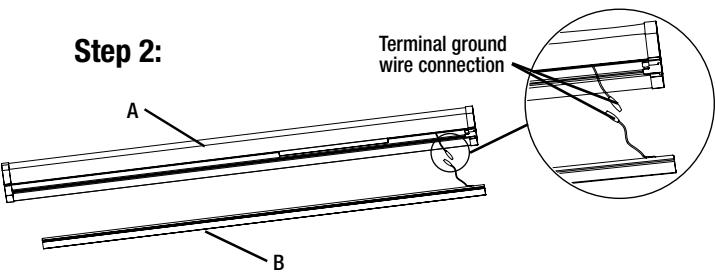
With power disconnected to the electrical box, remove the existing fixture. Make a sketch of how the current fixture is wired (by wire color) or mark the wires with masking tape and a pencil so you will know how to properly reconnect the wires to the new LED light fixture.

#### Step 1:



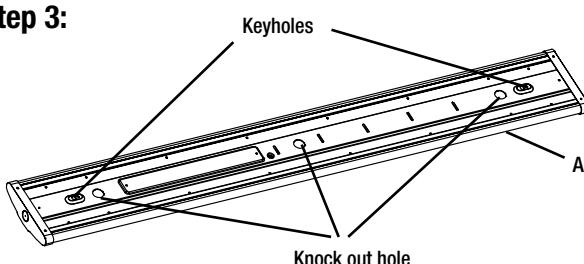
- 1** Slide the clip out on the end cap of the fixture body (A). By the allotted hole, use your finger to lift one side of the lens cover (B) and remove it from the fixture body (A).

#### Step 2:



- 2** After separating the lens cover (B) from the fixture body (A), unplug the terminal ground wire connection between the wire way cover and the fixture body (A). Set the wire way cover aside in a safe place until ready to reattach it to the fixture body (A).

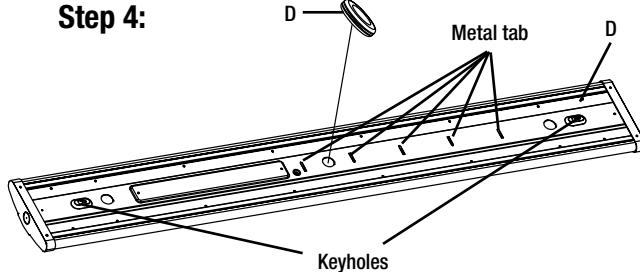
#### Step 3:



- 3** With help from another person, temporarily hold the fixture body (A) up to the ceiling to determine the best mounting position and which knock out hole to use for wiring the fixture.

Mark two keyhole locations on the mounting surface. The distance between the two keyholes is 39.52-in(1004mm).

#### Step 4:

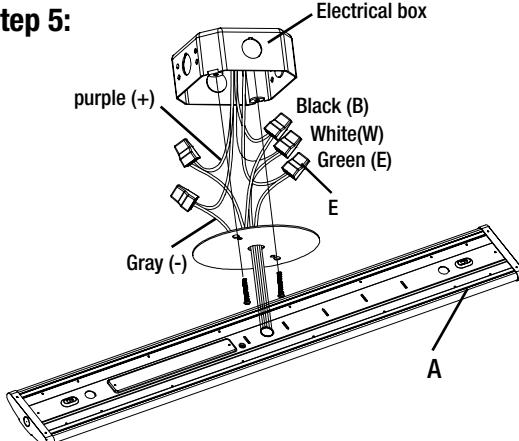


- 4** Feed the electrical connection wires through any knock out hole, and then through the gasket (D). The connection wires can be held in place by the metal tabs on the wrap light fixture body (A), if needed.

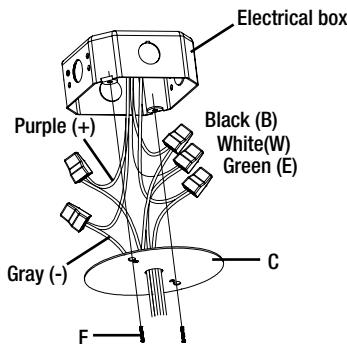
**Note:** Put the gasket (D) on any knock out hole on the fixture for better protection of the wires.

- 5** Insert the hot and neutral wires from the electrical box into the wire connectors of the black and white wires from the fixture body (A). Insert the ground wire from the electrical box into the wire connector attached to the green wire from the fixture body (A). If a 0-10v dimming circuit is available, connect the purple and gray wires from the fixture fixture body (A) to the same color wires in the electrical box. If 0-10v dimming is not desired, wrap the ends of the purple and gray wires with electrical tape to cover the wire. Cover the wire connections using the wire connectors (E). Wrap the wires with electrical tape to secure the connection.

#### Step 5:

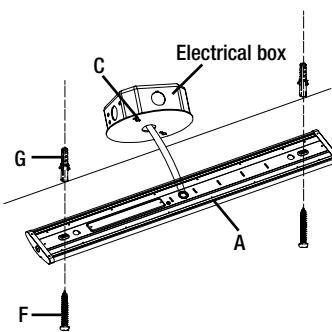


## Step 6:



- 6** Position the wires back inside the electrical box. Mount the mounting bracket (C) to the electrical box using the two electrical box screws (F).

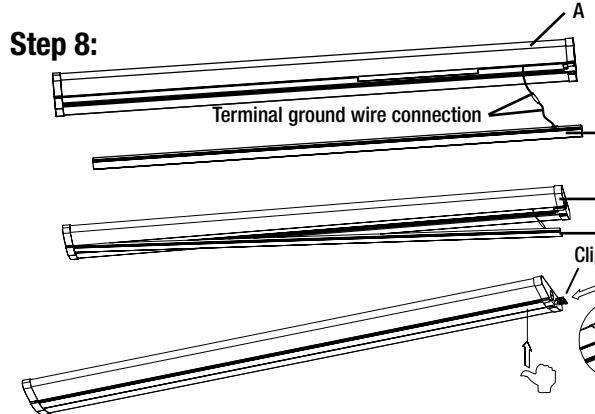
## Step 7:



- 7** Drill a 1/8-in. pilot hole into each of the screw locations marked on the ceiling. You can also use an awl or nail to dimple the screw holes. Install a drywall anchor (G) and a mounting screw (F) in each drilled mounting hole, but do not tighten fully. Align the 2 mounting keyholes on the fixture body (A) with the 2 mounting screws (F) in the ceiling. Once the screw heads are through the large ends of the keyholes, slide the fixture body (A) until the heads of the mounting screws (F) slide into the narrow ends of the keyholes. Finish tightening the mounting screws (F) until the fixture body (A) is tightly secured to the mounting surface.

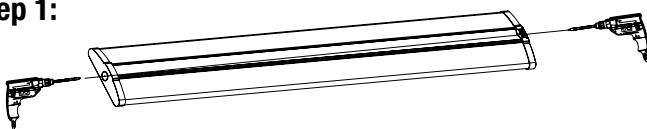
Note: The drywall anchors (G) are only to be used for mounting the fixture to plaster or drywall surfaces.

Note: If the electrical connection wires go through the middle knockout hole, just mount the fixture to the electrical box using the two electrical box screws (F).



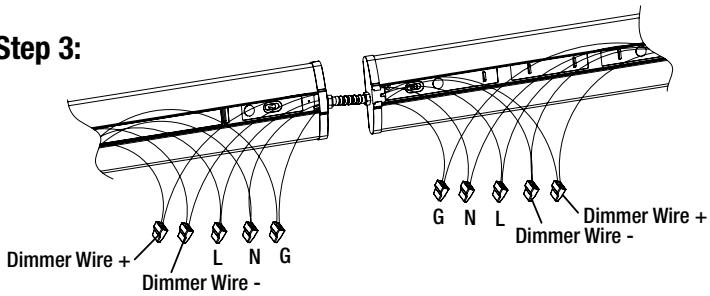
## ROW/CONTINUOUS MOUNTING

### Step 1:



- 1** Remove knock out on fixture end cap

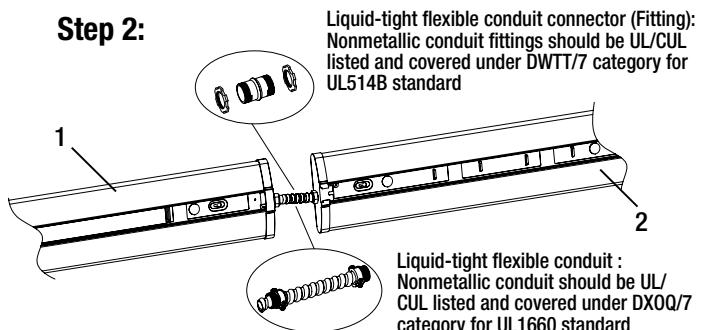
### Step 3:



- 3** Connecting the wires : Prepare five wires to connect with two fixtures, please refer to the above figures.

Note: This lamp can connect up to 8 fixtures. This fixture input current is 0.5A (120V), 0.3A (277V) end user should buy the suitable wires to row mounting as per the input current data.

### Step 2:

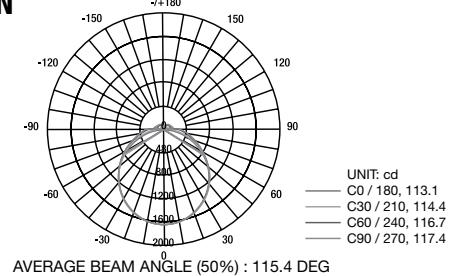


Liquid-tight flexible conduit connector (Fitting): Nonmetallic conduit fittings should be UL/CUL listed and covered under DWTT/7 category for UL514B standard

- 2** Prepare one 7/8 in outer diameter fitting (not included, choose one as per necessary) to put it between the fixtures, like the below figure.

Note: Listed conduit fittings, listed conduit, and the wires suitable for use with conduits, conduit fittings TYPE: 1/2".

## LIGHT DISTRIBUTION



**WARNING:** Carefully read and understand the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal. • Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker. • This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. • Minimum 90°C supply conductors. • Risk of electrical shock. To reduce the possibility of serious injury, always take the proper precautions and unplug the fixture before moving or cleaning.

**NOTICE:** Suitable for operation in ambient temperatures not exceeding 113°F/45°C.

**NOTICE:** 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 the receiver, connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected, and consult the dealer or an experienced radio/TV.

- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

See website for Warranty, Troubleshooting or Care and Cleaning details at [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com).

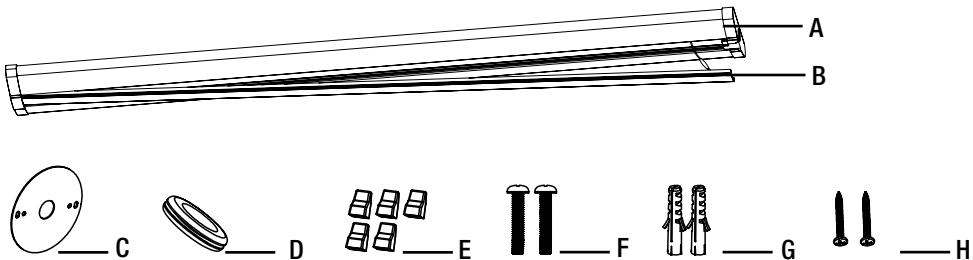
Questions, problems, missing parts? Call ETISSL Customer Service 8 a.m. - 5 p.m., CST, Monday - Friday  
1-855-ETI-SSL (1-855-384-7754) [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com)



# GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN LAMPE ENVELOPPANTE MINCE COMMERCIALE

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Désignation	Quantité
A	Boîtier du luminaire	1
B	Diffuseur	1
C	Support de montage	1
D	Joint d'étanchéité	1
E	Serre-fils	5
F	Vis de boîte électrique	2
G	Ancre pour cloison sèche	2
H	Vis de fixation	2



La quincaillerie n'est pas illustrée à sa grandeur réelle.

**REMARQUE :** Gardez votre facture ainsi que ces instructions comme preuves d'achat.

**AVERTISSEMENT :** Coupez le courant au panneau de disjoncteurs ou de fusibles avant d'enlever le vieux luminaire, le ballast ou les tubes fluorescents. Si vous n'êtes pas familiers avec les installations électriques, nous vous recommandons de faire appel à un électricien qualifié pour l'installation.

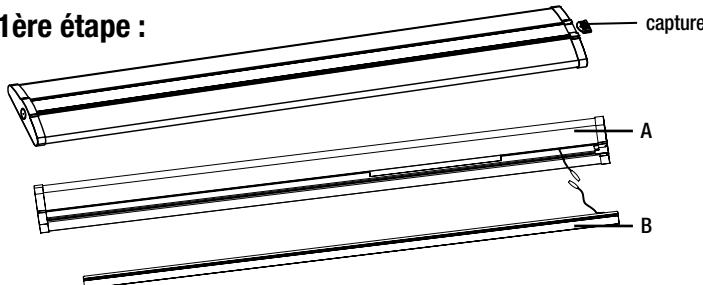
## INSTALLATION

NOTE : Il en revient à l'installateur de choisir un endroit convenable qui peut supporter le poids de la lampe, et de déterminer la méthode de fixation avant l'installation, en fonction du type de plafond.

## MONTAGE EN SURFACE

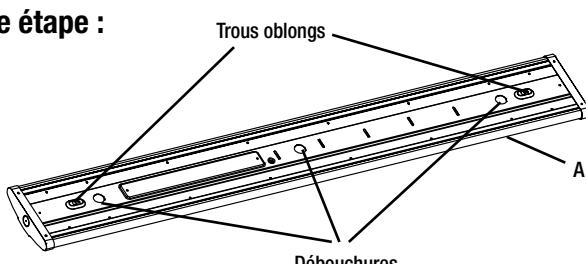
Avec la puissance déconnectée de la boîte électrique, retirez l'appareil existant. Faites un croquis de la façon dont le montage actuel est câblé (par la couleur de fil) ou marquez les fils avec le ruban masquant et un crayon ainsi vous saurez comment reconnecter correctement les fils au nouveau luminaire de LED.

### 1ère étape :



**1** Faites glisser la pince hors de l'embout du boîtier du luminaire (A). Près de l'ouverture, utilisez un doigt pour soulever un côté du diffuseur (B) et le séparer du boîtier du luminaire (A).

### 3e étape :



**3** Aidé d'une autre personne, tenez temporairement le boîtier du luminaire (A) contre le plafond pour établir la meilleure position de montage et quelle débouchure utiliser pour le câblage.

Marquez la position des deux trous oblongs sur la surface de montage. La distance entre les deux trous est de 39.52 po (1 004 mm), centre-à-centre.

**5** Insérez les fils de tension et neutre de la boîte électrique dans les connecteurs des fils noir et blanc du boîtier du luminaire (A).

Insérez le fil de terre de la boîte électrique dans le connecteur attaché au fil vert du boîtier du luminaire (A).

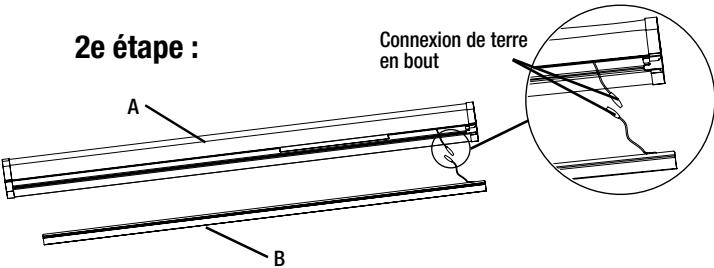
Si vous utilisez un circuit d'intensité variable 0-10 V, connectez les fils violet et gris du boîtier du luminaire (A) aux fils de la même couleur dans la boîte électrique.

Si vous n'utilisez pas de circuit d'intensité variable, enveloppez le bout des fils violet et gris avec un ruban isolant pour les protéger.

Recouvrez les connexions avec des serre-fils (E).

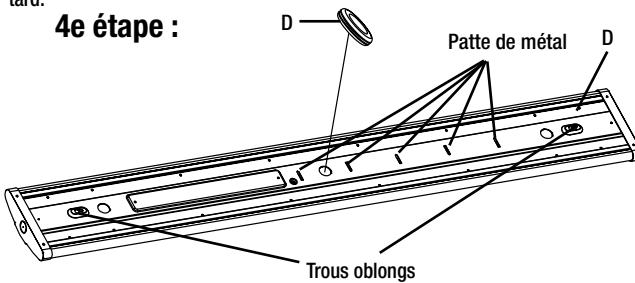
Enveloppez les fils avec un ruban isolant pour consolider les connexions.

### 2e étape :



**2** Une fois le diffuseur (B) retiré du boîtier du luminaire (A), déconnectez la connexion du fil de terre en bout entre le couvre-fils et le boîtier du luminaire (A). Mettez le couvre-fils de côté en lieu sûr pour le remettre sur le boîtier du luminaire (A) plus tard.

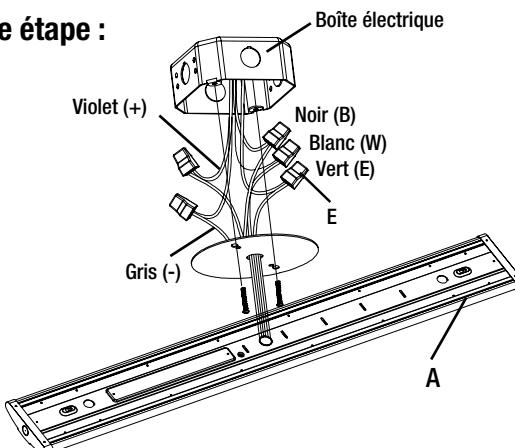
### 4e étape :



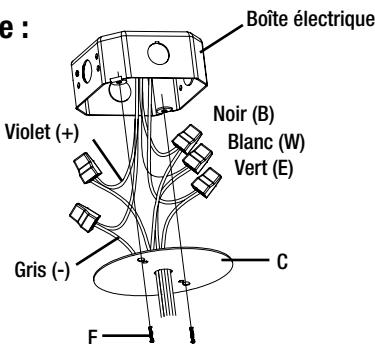
**4** Passez les fils électriques à travers une des débouchures puis à travers le joint d'étanchéité (D). Au besoin, les fils peuvent être tenus en place à l'aide des pattes de métal sur le boîtier du luminaire (A).

**Note:** Posez le joint d'étanchéité (D) sur la débouchure utilisée afin de protéger les fils.

### 5e étape :

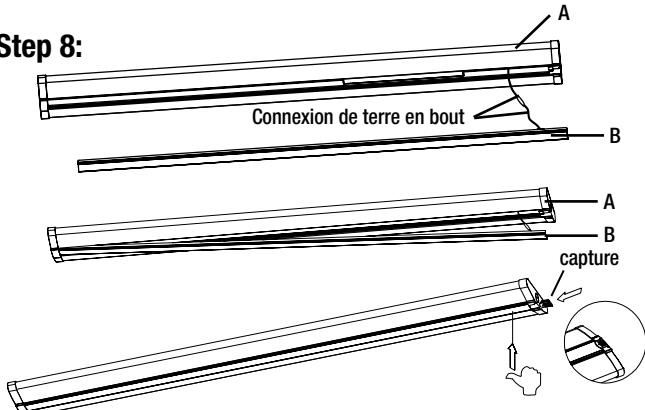


## 6e étape :



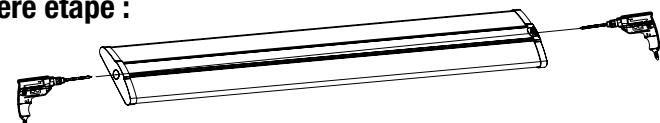
- 6** Remettez les fils dans la boîte électrique. Posez le support de montage (C) sur le boîte électrique à l'aide des deux vis pour boîte électrique (F).

## Step 8:



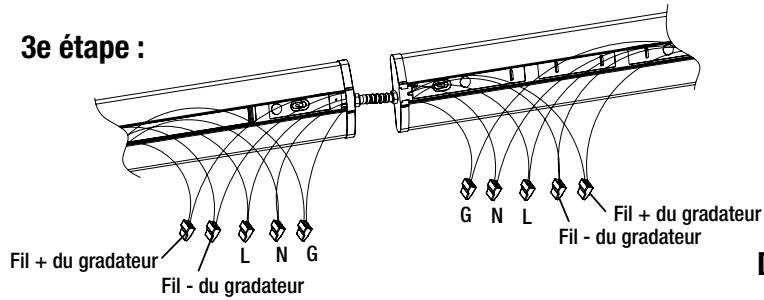
## MONTAGE EN RANG / SÉRIE

### 1ère étape :



- 1** Enlevez la débouchure de l'embout du luminaire.

### 3e étape :



- 3** Connexion des fils: Préparer cinq fils pour se connecter avec deux appareils, s'il vous plaît se référer aux chiffres ci-dessus.

Note: On peut raccorder jusqu'à 8 luminaires ensemble. Le courant d'entrée de ce luminaire est de 0,5 A (120 V), 0,3 A (2778 V). L'utilisateur devrait acheter des fils convenant à l'installation en rang conformément aux données de courant d'entrée.

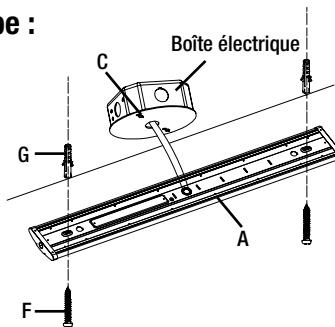
**AVERTISSEMENT :** Lisez et comprenez bien les renseignements fournis dans ce manuel avant de procéder à l'assemblage et à l'installation. Un manque à le faire pourrait mener à un risque de choc électrique, d'incendie ou de blessures qui pourraient être graves, voire même mortelles. • Assurez-vous de couper le courant au circuit sur lequel vous travaillerez. Enlevez le fusible ou coupez le disjoncteur. • Ce produit doit être installé conformément aux codes d'installation applicables, par une personne familière avec la construction et l'utilisation du produit et les risques impliqués. • Conducteurs d'alimentation convenant à 90 °C minimum. • Risque de choc électrique. Afin de réduire le risque de blessures graves, usez toujours de prudence et déconnectez la lampe avant de la déplacer ou de la nettoyer.

**AVIS :** Convient pour un service à température ambiante inférieure à 45°C/113°F. • Convient aux endroits humides.

**AVIS :** Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites servent à offrir une protection raisonnable contre une interférence nocive dans une installation résidentielle. Ce dispositif génère, utilise et peut irradier une énergie de fréquence radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer une interférence nocive aux communications radio. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucune interférence ne surviendra dans une installation particulière. Si le dispositif cause une interférence nuisible à la réception radio ou télé, ce qui peut être établi en éteignant et rallumant le dispositif, on conseille à l'utilisateur de tenter de remédier à la situation en utilisant une ou plusieurs de ces procédures : Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. Augmenter la distance entre le dispositif et le poste récepteur. Brancher l'équipement dans une prise de courant sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché. Demander conseil auprès du marchand ou d'un technicien en radio/télé.

- Tout changement ou toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut rendre nulle l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.
- Les renseignements sur la garantie, le dépannage, l'entretien et le nettoyage se trouvent sur le site Web : [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com).

## 7e étape :



- 7** Percez un trou guide de 1/8 po à chaque point de vis marqué sur le plafond. Vous pouvez aussi utiliser un poinçon ou un clou pour pointer les trous de vis. Posez un ancrage pour cloison sèche (G) et une vis de montage (F) dans chacun des trous percés, mais sans les visser à fond. Alignez les 2 trous oblongs du boîtier du luminaire (A) avec les 2 vis de fixation (F) au plafond. Une fois la tête des vis insérée dans l'extrémité large des trous oblongs, faites glisser le boîtier du luminaire (A) pour que la tête des vis de fixation (F) s'insère dans l'extrémité étroite des trous oblongs. Serrez les vis de fixation (F) à fond afin de bien fixer le boîtier du luminaire (A) contre la surface de montage.

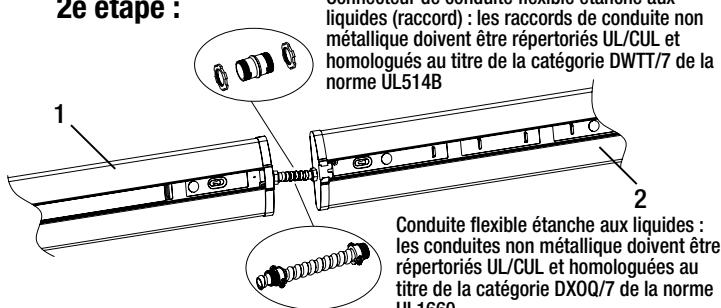
Note : Les ancrages pour cloison sèche (G) ne s'utilisent que pour la fixation sur une surface de plâtre ou une cloison sèche.

Note : Si les fils électriques passent dans la débouchure centrale, fixez simplement le luminaire à la boîte électrique à l'aide des deux vis pour boîte électrique (F).

- 8** Reconnectez le fil de terre en bout du diffuseur (B) au boîtier du luminaire (A). Faites glisser le diffuseur (B) jusqu'à l'une des extrémités du boîtier du luminaire (A) puis réinsérez la pince à l'autre extrémité du boîtier du luminaire (A). Rétablissez le courant à la boîte électrique. Actionnez l'interrupteur pour

Note : Si des connexions électriques se trouvent à l'intérieur de la lumière d'enveloppe, assurez-vous que les connexions métalliques sont couvertes par le couvercle de la lentille (B).

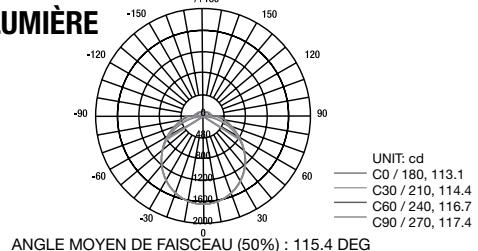
### 2e étape :



- 2** Préparez un raccord de 7/8 po de diamètre extérieur (non inclus, en choisir un selon le besoin) à installer entre les luminaires, comme illustré.

Note: Raccords de conduite répertoriés, conduite répertoriée et fils convenant aux conduites, raccords de conduite de TYPE : 1/2 po

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



ANGLE MOYEN DE FAISCEAU (50%) : 115.4 DEG

# MANUAL DE USO Y CUIDADO

## LÁMPARA ENVOLVENTE COMERCIAL DE BAJO PERFIL

### CONTENIDO DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Caja de lámpara	1
B	Difusor	1
C	Soporte de montaje	1
D	Junta	1
C	Conectores de cables	5
D	Tornillo de la caja eléctrica	2
D	Anclaje para panel de yeso	2
E	Tornillo de montaje	2

Los materiales no se ilustran en tamaño real.

**NOTA:** Guarde el recibo de compra y estas instrucciones como prueba de compra.

**ADVERTENCIA:** Apague la corriente en el cajetín de interruptores automáticos o fusibles antes de retirar el viejo accesorio, balastro o tubos fluorescentes. Si no está familiarizado con las instalaciones eléctricas, le recomendamos que haga que un electricista calificado se ocupe de la instalación.

### INSTALACIÓN

**NOTA:** El contratista de instalación es responsable de seleccionar una ubicación adecuada que pueda soportar el peso de la lámpara y determinar el método para montar la lámpara antes de la instalación, según el tipo de techo.

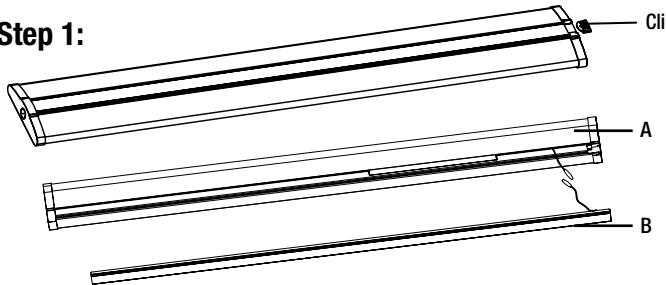
Corte el suministro en el panel eléctrico antes de comenzar la instalación.

Retire la lámpara y recíclela de acuerdo con los requisitos locales.

### MONTAJE EN SUPERFICIE

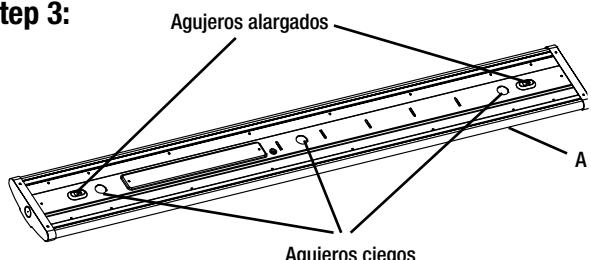
Desconecte la energía en la caja eléctrica, luego retire la lámpara existente. Haga un dibujo de cómo está conectado la lámpara actual (por color de cable) o marque los cables con cinta adhesiva y un lápiz para que sepa cómo volver a conectar correctamente los cables a la nueva lámpara LED.

#### Step 1:



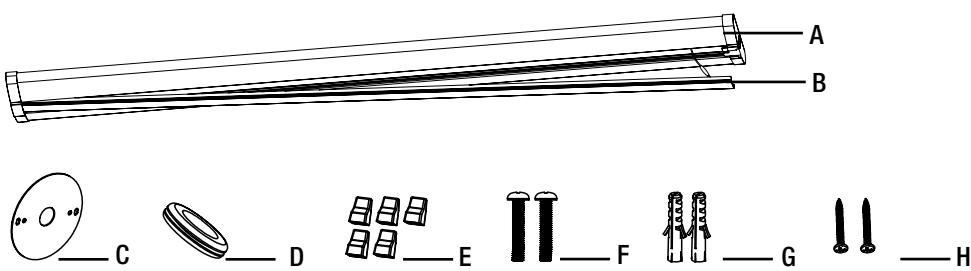
- 1** Deslice el clip en la tapa de extremo de la caja de la lámpara (A). Inserte un dedo en el orificio y levante un lado de la cubierta del difusor (B) y retirela de la caja de la lámpara (A).

#### Step 3:

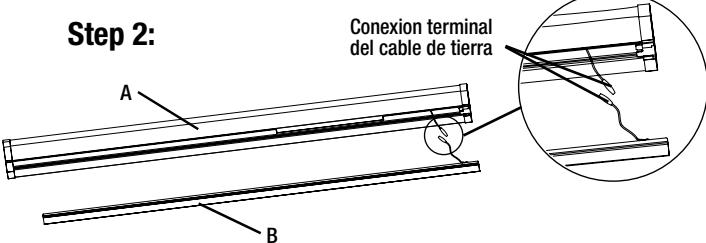


- 3** Sostenga temporalmente la caja de la lámpara (A) hasta el techo para determinar la mejor posición de montaje y el agujero ciego que se utilizará para conectar la lámpara. Marque cuatro ubicaciones de agujeros oblongos en la superficie de montaje. La distancia entre las dos agujeros alargados es de 39,52 pulg. (1 004 mm).

- 5** Inserte los cables vivo y neutro (negro y blanco) de la caja eléctrica en los conectores de los cables del mismo color de la caja de la lámpara (A). Inserte el cable de conexión a tierra de la caja eléctrica en el conector del cable verde de la caja de la lámpara (A). Si está disponible un circuito de atenuación 0-10v, conecte los cables púrpura y gris de la caja de la lámpara (A) a los cables del mismo color de la caja eléctrica. Si no se desea atenuar, envuelva los extremos de los cables púrpura y gris con cinta aislante para cubrirlos. Cubra las conexiones utilizando los conectores de cable (E). Envuelva los cables con cinta aislante para una conexión más segura.

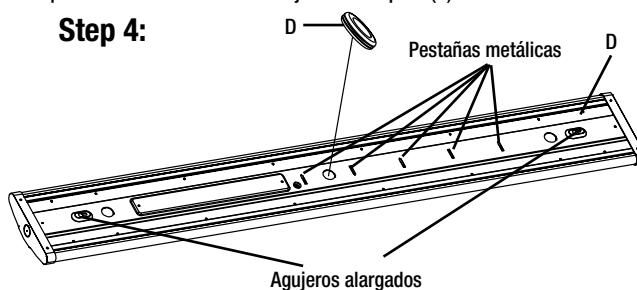


#### Step 2:



- 2** Despues de separar la tapa del difusor (B) de la caja de la lámpara (A), desenchufe la conexión terminal del cable de tierra entre la tapa de la canaleta de cables y la caja de la lámpara (A). Deje la cubierta de la canaleta de cables a un lado en un lugar seguro hasta que esté listo para volver a colocarla en la caja de la lámpara (A).

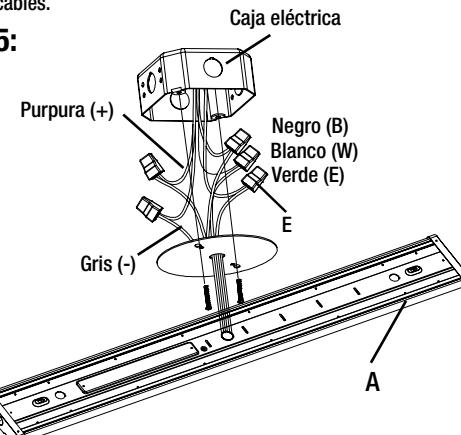
#### Step 4:



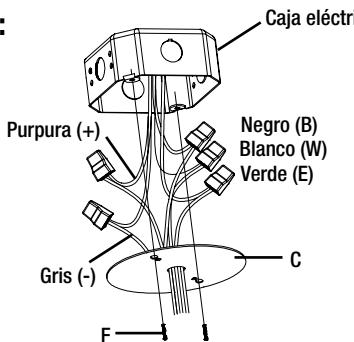
- 4** Pase los cables eléctricos a través de cualquier agujero ciego y luego a través de la junta (D). Los cables pueden mantenerse en su lugar mediante las pestañas de metal en la caja de la lámpara envolvente (A), si es necesario.

**Nota:** Coloque la junta (D) en uno de los agujeros ciegos de la lámpara para proteger mejor los cables.

#### Step 5:

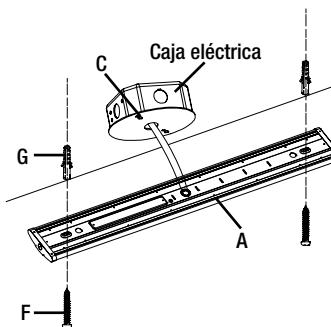


## Step 6:



- 6 Coloque los cables nuevamente dentro de la caja eléctrica. Instale el soporte de montaje (C) a la caja eléctrica usando los dos tornillos de la caja eléctrica (F).

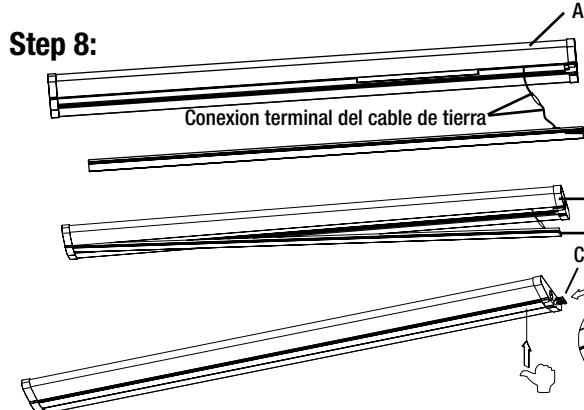
## Step 7:



- 7 Taladre un orificio piloto de 1/8 pulgadas en los sitios de los tornillos marcados en el techo. También puede usar una lezna o clavo para marcar los orificios de los tornillos. Instale un anclaje para yeso (G) y un tornillo de montaje (F) en cada uno de los orificios, pero no los apriete completamente. Alinee los 2 agujeros alargados de montaje en la caja (A) con los 2 tornillos (F) de montaje en el techo. Una vez que las cabezas de ambos tornillos pasaron por el extremo más grande de los orificios, deslice la caja (A) hasta que las cabezas de los tornillos (F) pasen hacia el extremo angosto de los orificios. Termine de ajustar los tornillos de montaje (F) hasta que la caja (A) esté segura y fija en la superficie de montaje.

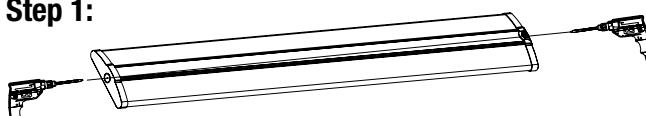
Nota: Los anclajes para yeso (G) solo deben usarse para la instalación de la lámpara en superficies de yeso y pirca.

Nota: Si los cables de conexión eléctrica pasan por el orificio ciego del medio, simplemente Monte la lámpara en la caja eléctrica usando los dos tornillos de la caja eléctrica.



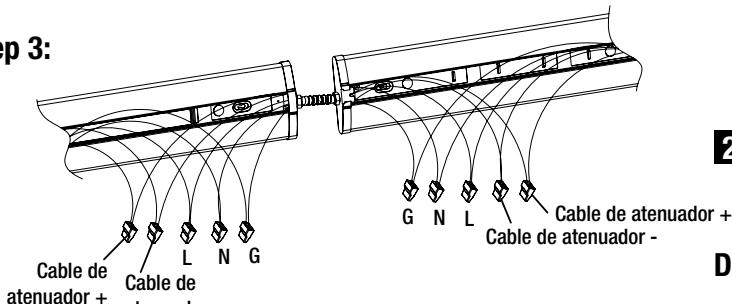
## MONTAJE EN FILA / CONTINUO

### Step 1:



- 1 Abra el agujero ciego en la tapa del extremo de la lámpara.

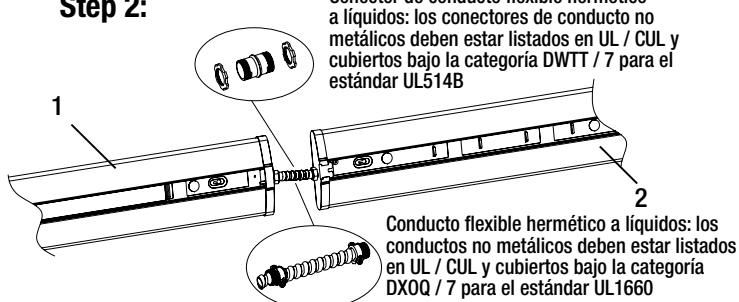
### Step 3:



- 3 Conexión de los cables: prepare cinco cables para conectar dos lámparas; consulte las ilustraciones siguientes.

Nota: Máximo de 8 lámparas seguidas. La corriente de entrada de esta lámpara es 0.5A (120V), 0.3A (277V). El usuario final debe comprar los cables adecuados para el montaje en fila según los datos de la corriente de entrada.

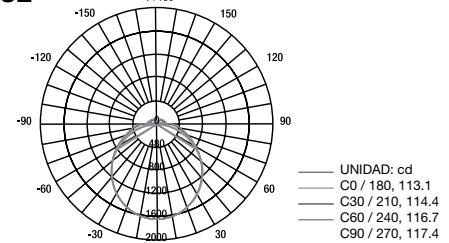
### Step 2:



- 2 Prepare uno conector de 7/8 pulg. de diámetro exterior (no incluido, elija uno según sea necesario) para colocarlo entre las lámparas, como se muestra en la siguiente ilustración.

Nota: Conectores de conducto enumerados, conducto enumerado y los cables adecuados para usar con conductos, conectores de conducto TIPÓ: 1/2 pulg.

## DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ



ÁNGULO PROMEDIO DE HAZ (50%) : 115.4 DEG

**ADVERTENCIA:** Lea cuidadosamente y comprenda la información incluida en este manual antes de comenzar el armado e instalación. No hacerlo puede provocar descarga eléctrica, incendio, u otras lesiones que pueden ser peligrosas o incluso fatales. • Asegúrese de cortar el suministro eléctrico en los cables con los que trabajará. Extraiga los fusibles o apague el cortacircuitos. • Este producto debe ser instalado de acuerdo con los códigos de instalación aplicables por una persona familiarizada con la construcción y operación del producto y los riesgos involucrados. • Conductores de electricidad para 90° C. • Riesgo de descarga eléctrica. Para reducir el riesgo de lesiones graves, siempre tome las precauciones adecuadas y desenchufar la lámpara antes de moverla o limpiarla.

**AVISO:** Adecuado para el funcionamiento a temperaturas ambiente que no excedan 113 ° F / 45 ° C. • Apto para sitios mojados.

**AVISO:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites se establecen para brindar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se instala conforme a las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en una instalación en particular. Si este equipo produce interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia mediante uno de los siguientes métodos: Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo en un tomacorriente que esté en un circuito diferente al cual está conectado el receptor. Consulte con el representante o con un técnico experimentado en radio y televisión para solicitar asistencia.

• Cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento puede invalidar la autoridad del usuario de manejar el equipo.

Las informaciones sobre la garantía, la solución de problemas, el mantenimiento y la limpieza se puede encontrar en el sitio web: [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com).

¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Llame al Centro de Atención al Cliente de ETI en el horario de 8 a.m. - 5 p.m., HSC, de lunes a viernes.  
1-855-ETI-SSL (1-855-384-7754) [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com)

