

# Installation Instructions

**IMPORTANT:** Read all instructions before installing fixtures. Retain for future reference.

**SAFETY:** For your safety, this fixture must be wired in accordance to local electrical codes and ordinances. All work should be done by a qualified electrician.

**WARNING:** Make certain power is OFF from the electrical panel before starting installation or attempting any maintenance. Indoor installation only.

**TOOLS REQUIRED:**

- Saw
- Measuring Tape
- Electrical Wiring (use type and gauge suitable for application to connect the fixtures)

**PRE-INSTALLATION:**

1. Push the baffle on the module, then mount the round trim on the module (For 2" module downlight) (Fig. 1)  
Mount the appropriate trim (Round or Square) on the module (For 4" module downlight) (Fig. 1)
2. Twist the trim to lock on the module securely (Fig. 1)
3. Turn power OFF from the electrical panel before starting installation.
4. Locate a suitable position to plate the fixture and open in accordance to the cut-hole dimensions (refer to Hole Cut Table for appropriate size).
5. Run electrical wire from the switch (power supply) through the mounting hole-use NMD90 Romex or BX cable.

**DRIVER WIRING:**

1. Open the hardwire box swing cover and remove the appropriate knockout (s) .
2. Insert the electrical supply cable through the knockout and secure with a cable connector (sold separately) .
3. Using wire nuts, connect green ground wire of cable to green wire on box. Connect white wire of cable to white wire of box. Connect black wire of cable to black wire of box. (Fig.2)
4. Place all wiring and connections back in to the box and close the cover.
5. Insert hardwire box through the mounting hole. (Fig.3)  
New construction applications: Hardwire box shall be firmly secured to studs, joists, or similar fixed structural units. Remodel applications: Do not require the hardwire box to be firmly secured after the mounting plates, studs, joists, or structural units have been concealed.

**FIXTURE INSTALLATION:**

1. Connect light engine. Be sure to properly align connectors and fully screw down connector cover. (Fig.4)
2. Connect the fixture to the hardwire box by inserting and twisting the male/female connectors. (Fig.5)
3. Push spring loaded clips on the fixture upwards and insert fixture base in to the mounting hole. Release the clips and fixture will be pulled flush to the ceiling. (Fig.6)
4. Once assembly is complete, turn on power to confirm fixture is working properly.

**IMPORTANT :** Lisez toutes les instructions avant d'installer les luminaires. Conserver pour référence future.

**SÉCURITÉ :** Pour votre sécurité, ce luminaire doit être câblé conformément aux codes et ordonnances électriques locaux. Tous les travaux doivent être effectués par un électricien qualifié.

**AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée. Panneau avant de commencer l'installation ou de tenter toute opération de maintenance. Installation intérieure uniquement.

**OUTILS NÉCESSAIRES:**

- Scie
- Mètre ruban
- Câblage électrique (utiliser le type et le calibre adaptés à l'application pour connecter les luminaires)

**PRÉ-INSTALLATION :**

1. Poussez le déflecteur sur le module, puis montez la garniture ronde sur le module (Pour module downlight 2") (Fig. 1)  
Montez la garniture appropriée (ronde ou carrée) sur le module (Pour downlight module 4") (Fig. 1)
2. Tournez la garniture pour verrouiller solidement le module (Fig. 1).
3. Coupez l'alimentation du panneau électrique avant de démarrer installation.
4. Localisez une position appropriée pour plaquer le luminaire et ouvrez conformément aux dimensions du trou découpé (voir Trou Table de coupe pour la taille appropriée).
5. Faites passer le fil électrique de l'interrupteur (alimentation) à travers le trou de montage-utilisez un câble NMD90 Romex ou BX.

**CÂBLAGE DU CONDUCTEUR :**

1. Ouvrez le couvercle pivotant du boîtier de câblage et retirez le KO(s).
2. Insérez le câble d'alimentation électrique à travers l'orifice défonçable et fixez-le avec un connecteur de câble (vendu séparément) .
3. À l'aide de serre-fils, connectez le fil de terre vert du câble au fil vert. Connectez le fil blanc du câble au fil blanc de la boîte. Connectez le fil noir du câble au fil noir de la boîte. (Fig.2)
4. Remettez tous les câbles et connexions dans la boîte et fermez la couverture.
5. Insérez le boîtier de câblage dans le trou de montage. (Fig.3)  
Applications dans les nouvelles constructions : le boîtier câblé doit être solidement fixé aux montants, solives ou unités structurelles fixes similaires. Applications de rénovation: ne nécessite pas que le boîtier de câblage soit solidement fixé après les plaques de montage, les goujons, les solives, ou des unités structurelles ont été dissimulées.

**INSTALLATION DU LUMINAIRE :**

1. Connectez le moteur léger. Assurez-vous de bien aligner les connecteurs et le couvercle du connecteur entièrement vissé. (Fig.4)
2. Connectez le luminaire au boîtier de câblage en insérant et en tournant les connecteurs mâle/femelle. (Fig.5)
3. Poussez les clips à ressort du luminaire vers le haut et insérez-les. base du luminaire dans le trou de montage. Libérez les clips et le luminaire sera tiré au ras du plafond. (Fig.6)
4. Une fois l'assemblage terminé, mettez sous tension pour confirmer le montage. fonctionne correctement.

## Compatible Dimmers

BRAND	FAMILY	MODEL
LUTRON	SKYLARK CONTOUR	CTCL-153P
		DVCL-153PDH
		CT-600P
	DIVA	DVCL-153P
LEVITON	DECORA	6672
		6674
PASS & SEYMOUR	HARMONY	HCL453PTCCCV6

### Hole Cut Size / Taille Trou Découpé

2" Round Module Downlight      Ø2-3/4"(72mm)

