

3" Gimbal J-Box Downlight 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 sure 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. Mount the appropriate trim (round or square) on the module.
2. Twist the trim to lock on the module securely.
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-use NMD90 Romex or BX cable.

DRIVER WIRING

1. Open the hardwire box swing cover open 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 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 into 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 mounting plates, studs, joists or structural units have been concealed.

IMPORTANT: Lire toutes les instructions avant d'installer les luminaires. A 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 est coupée du panneau électrique avant de commencer l'installation ou de tenter tout entretien. Installation intérieure uniquement.

OUTILS NÉCESSAIRES

- Vu
- Mètre ruban
- Câblage électrique (utilisez un type et un calibre adaptés pour l'application de connecter les luminaires.)

PRÉ-INSTALLATION

1. Montez la garniture appropriée (ronde ou carrée) sur le module.
2. Tournez la garniture pour verrouiller le module en toute sécurité.
3. Coupez l'alimentation du panneau électrique avant démarrage de l'installation.
4. Localisez une position appropriée pour plaquer le luminaire et ouvert selon les dimensions du trou découpé (reportez-vous au tableau de découpe des trous pour la taille appropriée).
5. Faites passer le fil électrique de l'interrupteur (alimentation) en passant par le montage-use NMD90 Romex ou câble BX.

CÂBLAGE DU PILOTE

1. Ouvrez le couvercle pivotant de la boîte de câblage et retirer le(s) trou(s) défonçable(s) approprié(s).
 2. Insérez le câble d'alimentation électrique à travers la découpe et fixez avec un connecteur de câble (vendu séparément).
 3. À l'aide de serre-fils, connectez le fil de terre vert du câble au vert sur la boîte. Connectez le fil blanc du câble au blanc fil de boîte. Connectez le fil noir du câble au fil noir de la boîte (Fig. 2).
 4. Remettez tout le câblage et les connexions dans la boîte et fermez le couvercle.
 5. Insérez le boîtier de câblage dans le trou de montage (Fig. 3) Nouvelles applications de construction: la boîte câblée doit être solidement fixé aux poteaux, solives ou similaires unités structurelles.
- Applications de remodelage : ne nécessitent pas le câblage boîte à fixer solidement après le montage des plaques, des goujons, les solives ou les éléments structuraux ont été dissimulés.

FIXTURE INSTALLATION

1. Connect light fixture. 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 fixtures upwards and insert fixture base into the mounting hole. Release the clips and fixture will be pulled flush to the ceiling. (Fig. 6)
4. Once assembly is complete, turn on the power to confirm fixture is working properly.

INSTALLATION DE L'APPAREIL

1. Connectez le luminaire. Assurez-vous de bien aligner connecteurs et vissez complètement le couvercle du connecteur (Fig. 4)
2. Connectez le luminaire à la boîte de câblage en insérant et en tordant les connecteurs mâle/femelle (Fig. 5)
3. Poussez les clips à ressort sur les luminaires vers le haut et insérez la base du luminaire dans le trou de montage. Relâchez les les clips et le luminaire seront tirés au ras du plafond. (Fig. 6)
4. Une fois l'assemblage terminé, mettez sous tension pour confirmer que l'appareil fonctionne correctement.

Compatible Dimmers

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

**Hole Cut Size / Taille Trou Découpé
3" Gimbal Module Ø2-7/8" (72mm)**

