

**IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.** Follow label information and instructions concerning Wet or Damp Locations, installation near combustible materials, insulation, building materials, and proper lamping. Do not install in areas subject to combustible vapors or gases. Before wiring to power supply and during servicing or relamping, turn off power at fuse or circuit breaker. **All servicing or relamping must be performed by qualified service personnel. Product must be grounded to avoid potential electric shock or other potential hazard. Product must be mounted in locations and at heights and in a manner consistent with its intended use, and in compliance with the National Electrical Code and local codes.** The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer or installed contrary to instructions may cause an unsafe condition. Do not block light emanating from product in whole or part, as this may cause an unsafe condition. Do not allow items such as drapes, curtains, screens or the like to come into contact with the product or to block light from the product, as this may cause an unsafe condition.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS LITEFRAME® 2.0 SCA SERIES SLOPED CEILING ADAPTER ACCESSORY

***Make sure to read and fully understand these instructions before attempting to install this product.***

**IMPORTANT:** The LITEFRAME® 2.0 SCA accessory is only compatible with the LITEFRAME® 2.0 series fixtures.

**NOTE:** The accessory requires ceiling hole cutouts seen in Table 2 and LITEFRAME® 2.0 fixture installed to building structure in compliance with the national electric code in the proper position outlined in step 1.

1. Determine the desired location of the fixture and mount the light fixture to building structure in compliance with the national electric code where the center line of the fixture trim opening on the frame or frame void is in line with the center of the desired fixture location in the ceiling. **IMPORTANT:** Make sure that the edge of the fixture frame shown in "FIG 1" is within the distance "A" (provided in Table 1) of the center point of the desired fixture location on the room side of the ceiling as shown in "FIG 1" based on the SCA accessory trim size, ceiling thickness, and ceiling slope. **NOTE:** To avoid interference of the fixture with the sloped ceiling; note orientation of fixture frame relative to slope ceiling shown in "FIG 1" for best fixture installation. Reference LITEFRAME® 2.0 fixture instructions for more details on installing the fixture included with the housing.
2. With the LITEFRAME® 2.0 fixture installed in the ceiling in the correct position and ceiling hole cut; follow the below instructions for SCA Accessory installation

### **LFR-SCA4-\*\* and LFR-SCA6-\*\***

- a. Install SCA accessory into ceiling by squeezing all springs on SCA accessory and inserting it through the ceiling cutout and gently pushing it against the ceiling.  
**IMPORTANT: LITEFRAME® 2.0** SCA accessory must be installed in orientation as shown in "FIG 2" relative to sloped ceiling and fixture or it will not install properly.
- b. Pull the conduit through the SCA accessory, and make sure to have enough length to make electrical connections to the Driver/J-Box from below the ceiling. Press snap button and swing open Driver/J-Box cover. Remove appropriate knockout and assemble appropriate connector for the supply wire used.
- c. Connect ground wires to green ground leads. Connect white (common) to white (leads). Connect power supply (line) to black lead(s). Swing the Driver-Box cover closed and snap firmly together with Driver/J-box assembly.  
**WARNING: DO NOT pinch wires between Driver/J-Box cover and J-Box. Consult a qualified electrician for all other options that require other wiring configurations.**
- d. Install Driver/J-box assembly into the fixture by inserting Driver/J-box assembly through SCA accessory and align them using curved tab & lance features available in Driver/J-box & frame assembly respectively. Once into position, the ball catch is ready to snap by pressing down the entire Driver/J-box assembly until you hear a click sound to secure the Driver/J-box into frame assembly.  
**NOTE:** Use one hand to install the Driver/J-box and support light engine assembly with the other hand.
- e. Install the light engine, by squeezing all the springs on the light engine assembly and insert light engine through SCA accessory and gently push it against the SCA accessory as shown in "FIG 2".  
**NOTE:** Ensure the upper optic is properly seated to LED holder and has not become dislodged during shipping.
- f. Install lower trim assembly to SCA accessory and light engine assemblies by aligning the arrow marks embossed in the cast flange and trim assembly. Insert the springs into appropriate casting guide for spring alignment and gently push it against the light engine.

**KEEP THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS**

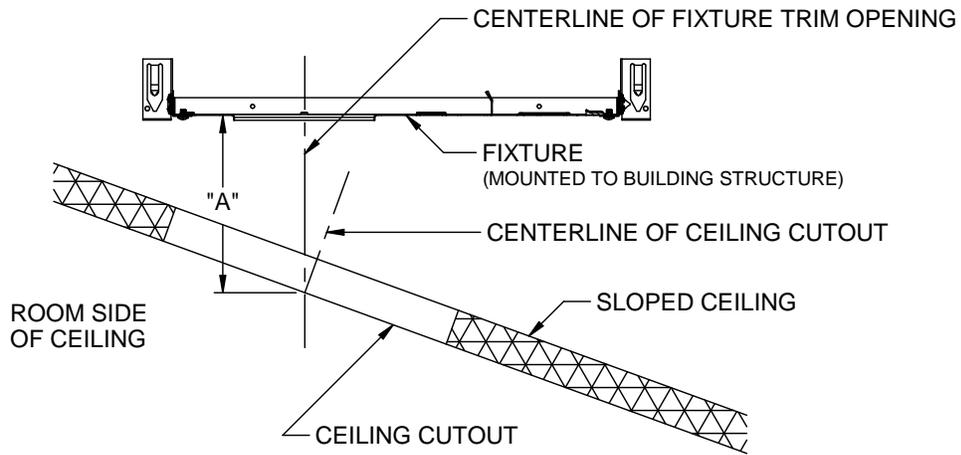


FIG 1

Table 1

	CEILING SLOPE (degrees)	CEILING THICKNESS RANGE (inches)	DIMENSION "A" RANGE (inches)
<b>LFR-SCA4-xx</b>	5° - 20°	1/2" to 2"	4-7/8" to 5-1/4"
	25°	1/2" to 1-3/4"	4-7/8" to 5-1/4"
		1-3/4" to 2"	5" to 5-1/4"
	30° - 35°	1/2" to 5/8"	5" to 5-1/4"
5/8" to 1-3/4"		6-3/8" to 6-3/4"	
<b>LFR-SCA6-xx</b>	5° - 20°	1/2" to 2"	4-7/8" to 5-1/4"
	25°	1/2" to 1-3/4"	4-7/8" to 5-1/4"
		1-3/4" to 2"	6-3/8" to 6-3/4"
	30° - 35°	1/2" to 5/8"	5" to 5-1/4"
5/8" to 1-3/4"		6-3/8" to 6-3/4"	

Table 2

	CEILING CUTOUT DIMENSIONS
<b>LFR-SCA4-xx</b>	Ø 10.5"
<b>LFR-SCA6-xx</b>	Ø 11.5"

KEEP THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS

# Instructions Sheet

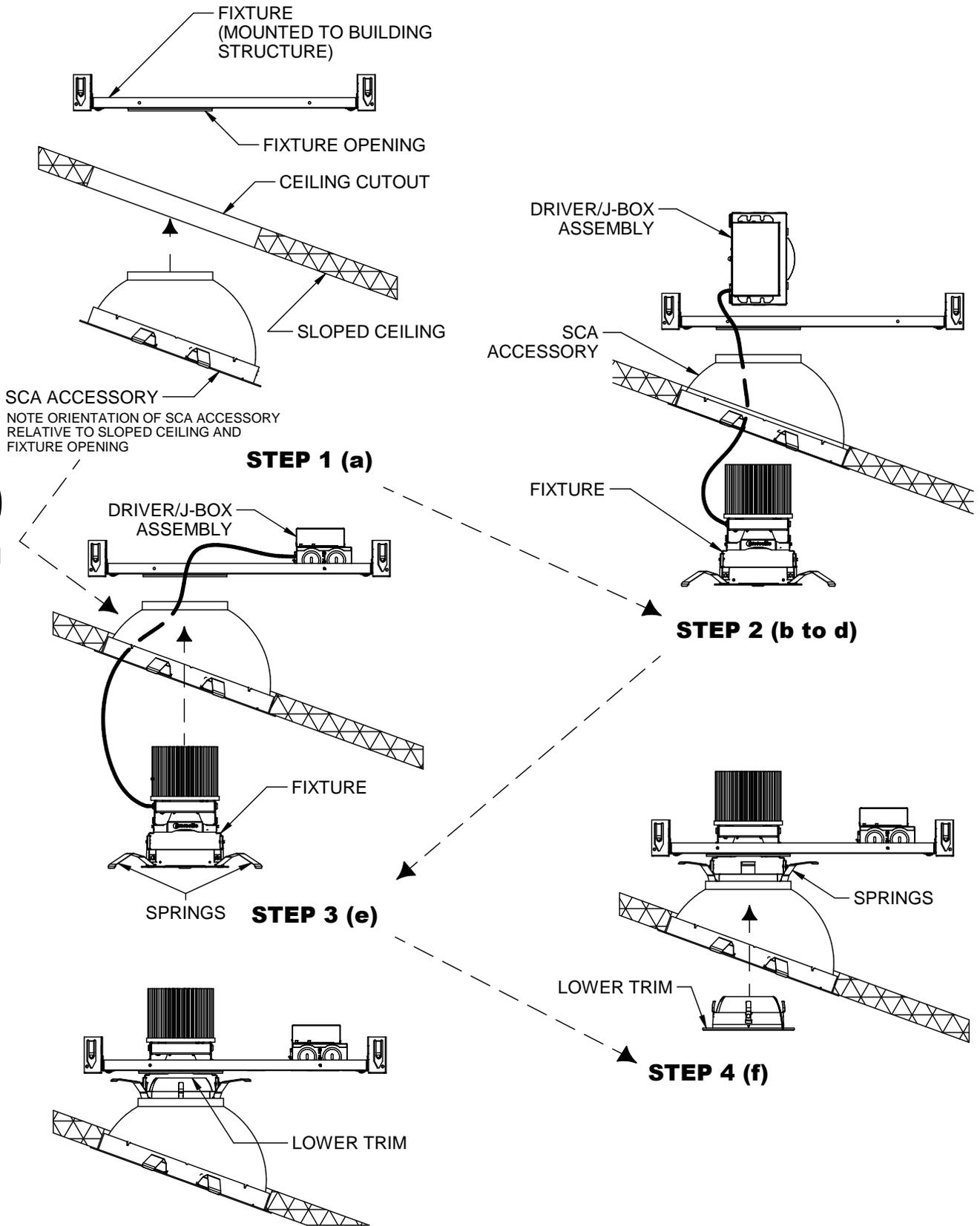


FIG 2

KEEP THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS

● Prescolite Toll Free Technical Support 1.888.PRS.4TEC ●

Hours: 8am - 5pm ET

IMPORTANTES INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ. LISEZ ET RESPECTEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. Lisez les informations et suivez les consignes sur l'étiquette relativement aux emplacements mouillés ou humides, à l'installation à proximité de matériaux combustibles, à l'isolation, aux matériaux de construction et aux ampoules appropriées. Ne pas installer dans des endroits où il y a possibilité de vapeurs ou de gaz combustibles. Avant de relier l'appareil à l'alimentation électrique et pendant son entretien ou le remplacement des ampoules, coupez le courant au niveau du fusible ou du disjoncteur. **Tous les travaux d'entretien et le remplacement d'ampoules doivent être effectués par un personnel d'entretien qualifié. Le produit doit être mis à la terre afin d'éviter les risques d'électrocution ou autres dangers potentiels. Le produit doit être installé dans des endroits et à des hauteurs, ainsi que par des moyens compatibles avec l'usage prévu et ce, en conformité au Code national de l'électricité et aux codes locaux.** L'utilisation d'appareils accessoires non recommandés par le fabricant ou installés contrairement aux instructions peut créer des conditions dangereuses. Ne bloquez pas la lumière émise par le produit, complètement ou partiellement, car cela peut créer des conditions dangereuses. Ne laissez pas des articles tels que des draps, des rideaux ou autres objets semblables entrer en contact avec le produit ou bloquer la lumière émise par celui-ci, car cela peut créer des conditions dangereuses.

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION SÉRIE LITEFRAME® 2.0 SCA ACCESSOIRE D'ADAPTATION POUR PLAFOND EN PENTE

**Veiller à lire et à bien comprendre ces instructions avant d'essayer d'installer ce produit.**

**IMPORTANT:** L'accessoire LITEFRAME® 2.0 SCA est uniquement compatible avec les luminaires de la série LITEFRAME® 2.0.

**REMARQUE:** Cet accessoire nécessite la découpe dans le plafond de l'ouverture indiquée à la Table 2 et le montage du luminaire LITEFRAME® 2.0 sur la structure du bâtiment en conformité avec le code de l'électricité en vigueur, dans la position décrite à l'étape 1.

- Déterminer l'emplacement souhaité et monter le luminaire sur la structure du bâtiment en conformité avec le code de l'électricité en vigueur, de telle façon que l'axe central de l'ouverture pour garniture du luminaire une fois attaché à la charpente soit aligné sur le centre de l'emplacement souhaité pour le luminaire dans le plafond. **IMPORTANT :** S'assurer que le bord inférieur du bâti du luminaire illustré à la FIG 1 est dans les limites de la distance « A » (voir Table 1) du point central de l'emplacement souhaité pour le luminaire sur le côté pièce du plafond, comme illustré à la FIG 1, en fonction de la taille de garniture de l'accessoire SCA et de la pente du plafond. **REMARQUE:** Afin d'éviter toute entrave entre le luminaire et le plafond en pente et assurer une installation optimale, noter l'orientation du bâti de luminaire par rapport à la pente du plafond, comme illustré à la FIG 1. Pour plus de détails sur l'installation du luminaire fourni avec le boîtier, voir les instructions du luminaire LITEFRAME® 2.0.
- Une fois le luminaire LITEFRAME® 2.0 installé dans le plafond en position correcte et l'ouverture découpée dans le plafond, suivre les instructions ci-dessous pour installer l'accessoire SCA.

### LFR-SCA4-\*\* et LFR-SCA6-\*\*

- Pour installer l'accessoire SCA dans le plafond, serrer tous ses ressorts et le faire passer dans l'ouverture découpée en le poussant avec précaution contre le plafond  
**IMPORTANT:** L'accessoire LITEFRAME® 2.0 doit être monté suivant l'orientation illustrée à la FIG 2 par rapport au plafond en pente et au luminaire pour pouvoir être installé correctement.
- Tirer la conduite à travers l'ensemble cadre découpe de plafond et veiller à avoir une longueur suffisante pour effectuer les raccordements électriques à l'ensemble pilote/boîte de jonction depuis le dessous du plafond. Appuyer sur le bouton d'encliquetage et ouvrir le couvercle de l'ensemble pilote/boîte de jonction. Retirer l'opercule défonçable qui convient et poser le connecteur qui convient pour le câble d'alimentation utilisé.
- Raccorder les fils de terre aux conducteurs de mise à la terre verts. Raccorder le fil blanc (commun) au(x) conducteur(s) blanc(s). Raccorder l'alimentation électrique (phase) au(x) conducteur(s) noir(s). Fermer le couvercle du boîtier de pilote et l'enclencher fermement avec l'ensemble pilote/boîte de jonction. **AVERTISSEMENT: NE PAS pincer les fils entre le couvercle du Driver/J-Box et le J-Box. Consulter un électricien qualifié pour toute autre option nécessitant une configuration de câblage différente.**
- Options à boîtier d'encastrement, Installer l'ensemble pilote/boîte de jonction dans le luminaire en insérant l'ensemble complet à travers la découpe de plafond et les aligner à l'aide des dispositifs de languette incurvée et d'ouverture disponibles respectivement dans l'ensemble pilote/boîte de jonction et l'ensemble cadre. Une fois en position, la bille d'arrêt est prête à s'encliqueter. Appuyer alors sur l'ensemble pilote/boîte de jonction jusqu'à l'émission d'un clic afin de fixer fermement l'ensemble pilote/boîte de jonction dans l'ensemble cadre.  
**REMARQUE:** Utiliser une main pour installer l'ensemble pilote/boîte de jonction et soutenir l'ensemble moteur d'éclairage avec l'autre main.
- Pour installer le moteur d'éclairage, serrer tous ses ressorts et le faire passer à travers l'accessoire SCA en le poussant avec précaution contre l'accessoire SCA, comme illustré à la FIG 2.  
**REMARQUE:** Veiller à ce que le système optique supérieur soit correctement en place dans le support de DEL et n'ait pas été délogé durant l'expédition.
- Poser la garniture inférieure sur l'accessoire SCA et le moteur d'éclairage en alignant les repères fléchés estampés dans la bride en fonte et la garniture. Insérer chaque ressort dans le guide d'alignement de ressort approprié de la bride et pousser avec précaution contre le moteur d'éclairage.

**CONSERVER CES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**

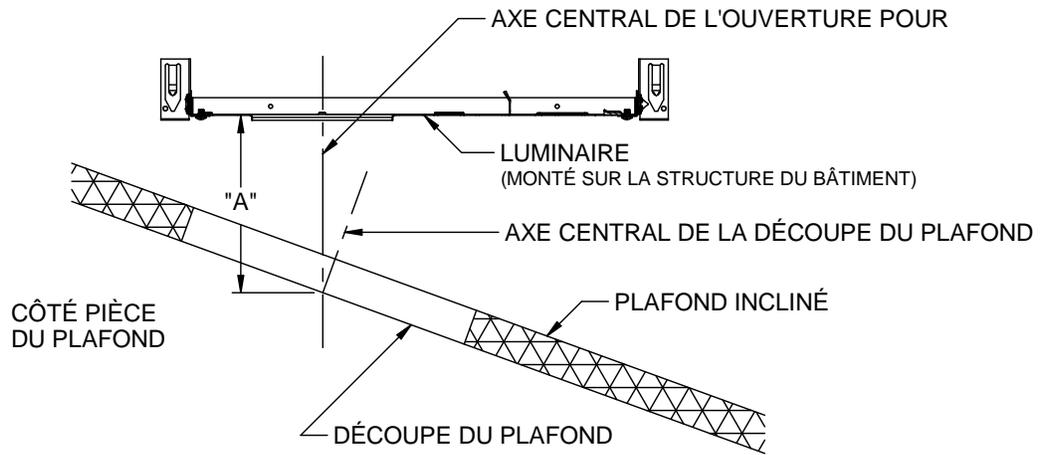


FIG 1

Table 1

	PENTE DU PLAFOND (degrés)	PLAGE D'ÉPAISSEUR DE PLAFOND (pouce)	DIMENSION « A » INTERVALLE (pouce)
<b>LFR-SCA4-xx</b>	5° - 20°	1/2" to 2"	4-7/8" to 5-1/4"
	25°	1/2" to 1-3/4"	4-7/8" to 5-1/4"
		1-3/4" to 2"	5" to 5-1/4"
	30° - 35°	1/2" to 5/8"	5" to 5-1/4"
5/8" to 1-3/4"		6-3/8" to 6-3/4"	
<b>LFR-SCA6-xx</b>	5° - 20°	1/2" to 2"	4-7/8" to 5-1/4"
	25°	1/2" to 1-3/4"	4-7/8" to 5-1/4"
		1-3/4" to 2"	6-3/8" to 6-3/4"
	30° - 35°	1/2" to 5/8"	5" to 5-1/4"
5/8" to 1-3/4"		6-3/8" to 6-3/4"	

Table 2

	DIMENSIONS DE DÉCOUPE DU PLAFOND
<b>LFR-SCA4-xx</b>	Ø 10.5"
<b>LFR-SCA6-xx</b>	Ø 11.5"

CONSERVER CES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

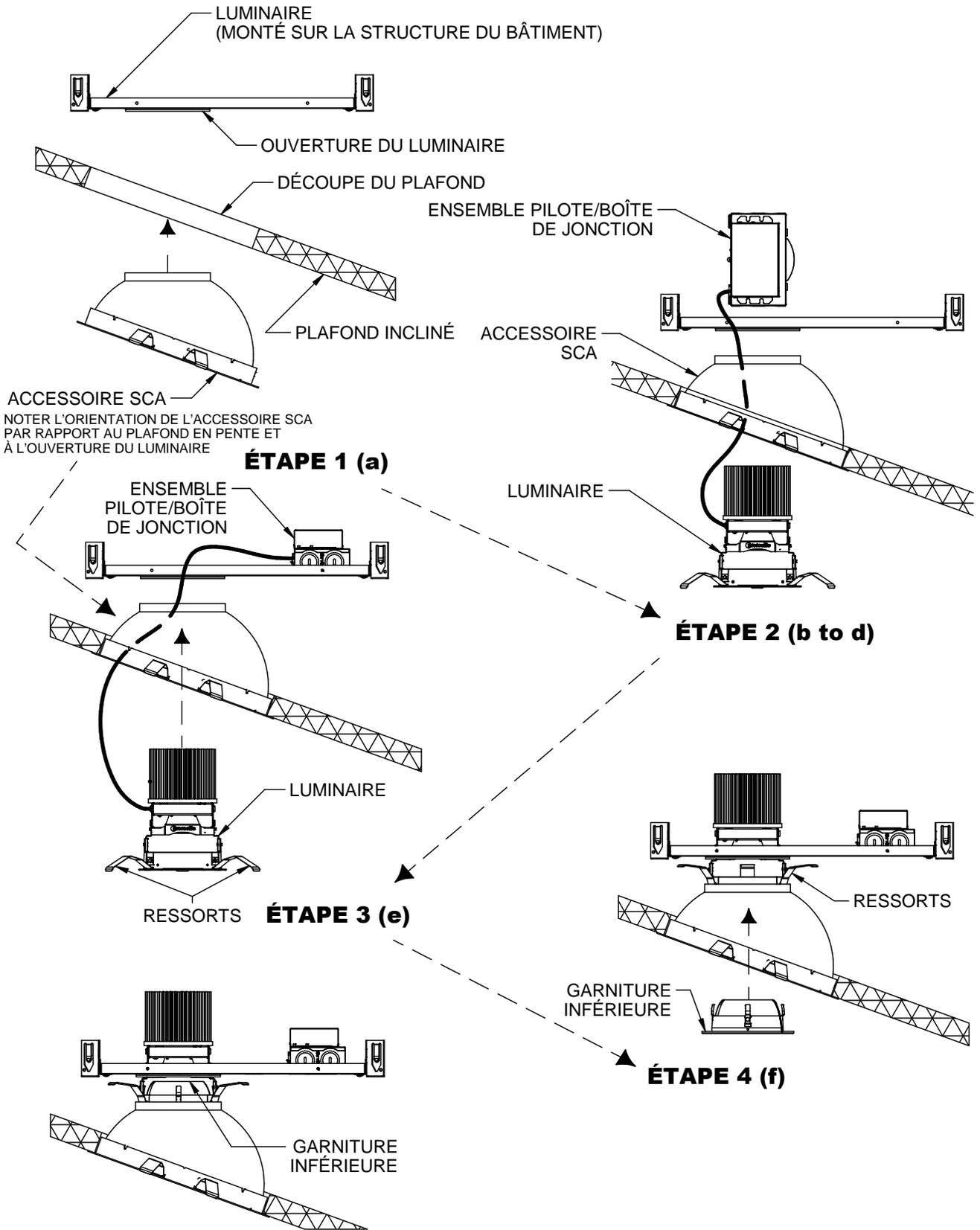


FIG 2

CONSERVER CES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION