

# LIGHTOLIER

by  Signify

## Calculite LED Accessories

IS\_CAEM6

442295719959

Emergency Battery Pack Installations



**CAUTION: THE INSTALLATION AND SERVICING OF THIS PRODUCT SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSONNEL**

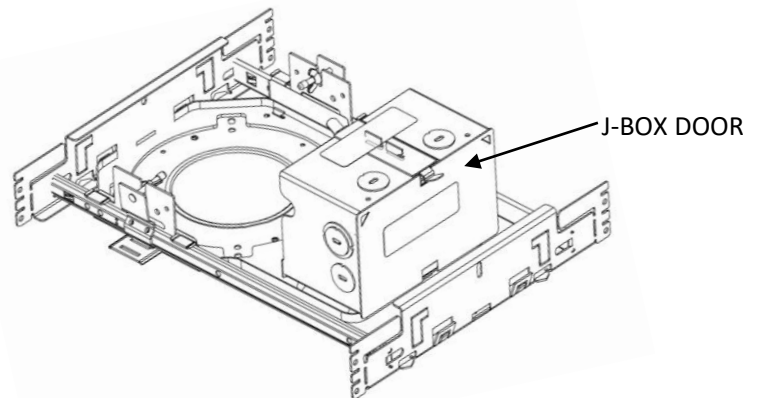
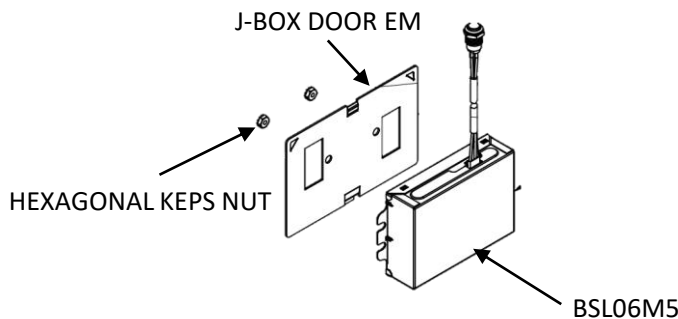


*NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate 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 receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Tools / accessories needed (not included):

- (2) 8-32 Hexagonal Keps Nut



### Step 1

Take the BSL06M5 and place it in the J-BOX DOOR EM, align the holes with the ports to make the connections, as shown in figure 1. Fix the BSL06M5 to the J-BOX DOOR EM, placing the 8-32 Hexagonal Keps Nut (figure 2).

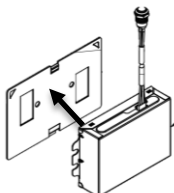


Figure 1

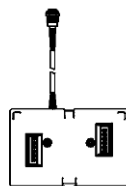


Figure 2

### Step 2

Locate the J-BOX DOOR and raise the lance while you remove it, as shown in figure 3.

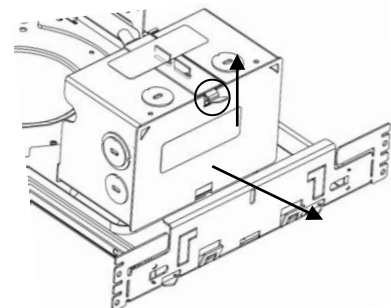


Figure 3

## Step 3

Wiring connections: Wire to supply leads. Wire neutral lead supply lead to white wire, hot supply lead to black and/or white & red wires (depending on if the application utilizes a switch), and bare copper and/or green wire must be connected to supply ground. Use wire nuts (local hardware item). Place all electrical connections in the j-box. For luminaires with 0-10V dimming, or digital dimming, wire violet & gray leads to appropriate control wires. Additional orange wire is for future expansion and should remain capped off (figure 4)

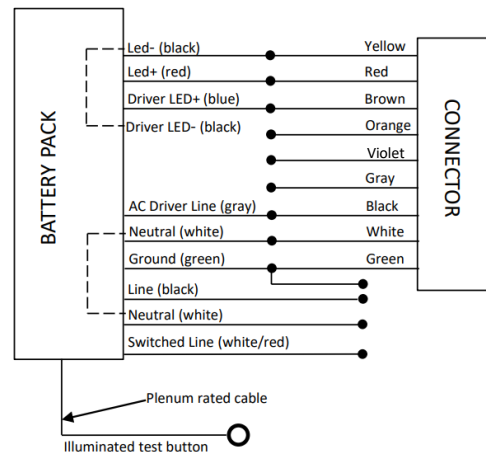


Figure 4

## Step 4

Insert the lower tab of the J-BOX DOOR EM in the hole of the J-BOX and push it until the lance secures the door. Take the J-BOX DOOR EM with the BSL06M5 and place in where the J-BOX DOOR was, as shown in figure 5.

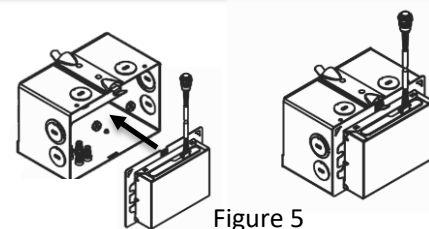


Figure 5

## Instructions for emergency battery pack installations.

Ceiling Test Switch Mounting: To mount test switch to the ceiling, Cut a hole in the tile ceiling as indicated (figure 7) push ceiling plate through the hole until stops. Screw ceiling plate and pass the button harness cable through the hole of the ceiling plate. Last secure the button harness cable with the hex nut (figure 6).

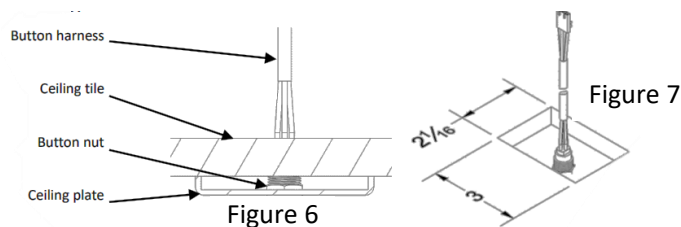


Figure 6

Figure 7

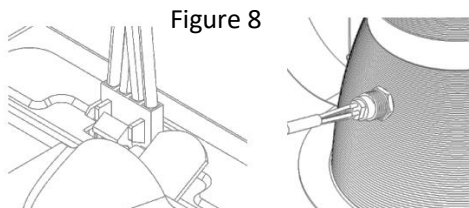


Figure 8

Figure 9

Reflector Test Switch Mounting: To mount test switch to the reflector, disconnect the button harness cable from the emergency battery by releasing the connector lock (figure 8). Pass the button harness cable through the reflector (figure 9) and secure the position with the hex nut. Reconnect the button harness to the emergency battery.



# LIGHTOLIER

by  Signify

## Accessoires LED Calculite

IS\_CAEM6

442295719959

### Installation de batterie de secours



**ATTENTION : L'INSTALLATION ET L'ENTRETIEN DE CE PRODUIT DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU UN PERSONNEL D'ENTRETIEN.**



*REMARQUE : cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites s'appliquant aux appareils numériques de catégorie B, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites ont été définies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé ni utilisé correctement, peut causer des interférences gênantes pour les communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que des interférences ne surviendront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la TV, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors tension puis sous tension, l'utilisateur devra essayer de corriger ces interférences en effectuant une ou plusieurs des opérations suivantes :*

-Réorientez l'antenne de réception.

-Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.

-Branchez l'équipement sur une prise d'un circuit autre que celui auquel le récepteur est branché.

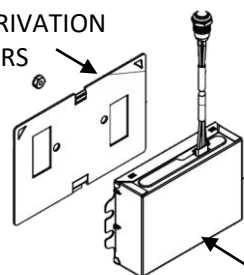
-Consultez le revendeur ou un technicien radio-télé compétent.

Outils/accessoires nécessaires (non inclus) :

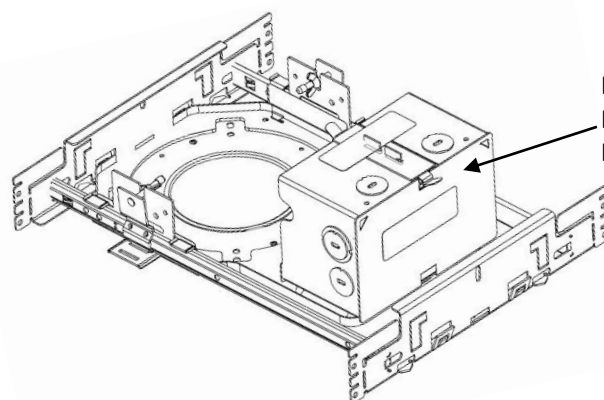
- (2) Écrou Hexagonal Keps 8-32

PORTE DE LA BOÎTE DE DÉRIVATION  
POUR BATTERIE DE SECOURS

ÉCROU KEPS  
HEXAGONAL



BSL06M5



PORTE DE LA  
BOÎTE DE  
DÉRIVATION.

## Étape 1

Placez le BSL06M5 dans la porte de la boîte de dérivation pour batterie, alignez les trous avec la porte pour réaliser les connexions comme illustré à la Figure 1. Fixez le BSL06M5 à la porte de la boîte de dérivation pour batterie avec les écrous Keps 8-32 (Figure 2).

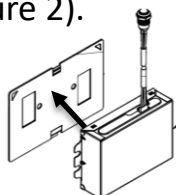


Figure 1

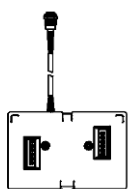


Figure 2

## Étape 2

Identifiez la porte du boîtier de dérivation, levez la lance et tirez la porte, comme illustré à la Figure 3.

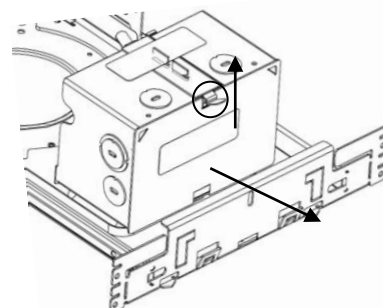


Figure 3

### Étape 3

Câblez le fils d'alimentation: Câblez le fil d'alimentation du fil neutre au fil blanc, le fil d'alimentation chaud aux fils noir et/ou blanc et rouge (selon que l'application utilise un interrupteur), et le cuivre nu et/ou le fil vert doivent être connectés à la terre d'alimentation. Utilisez des serre-fils (matériel local). Placez toutes les connexions dans la boîte de jonction. Pour les luminaires avec gradation 0-10V ou gradation numérique, le fil violet et gris conduit aux fils de commande appropriés. Le fil orange supplémentaire est destiné à une expansion future et doit rester fermé (figure 4)

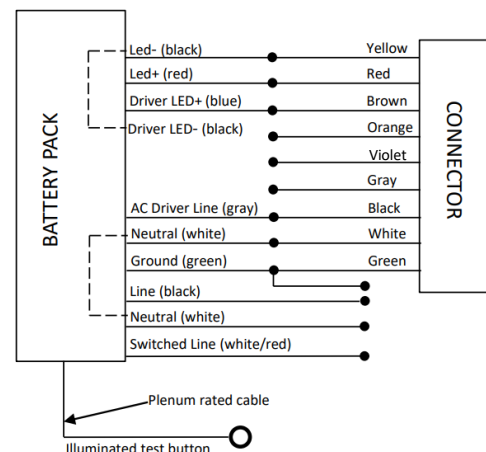


Figure 4

### Étape 4

Insérez la languette de la porte de la boîte de dérivation pour batterie dans les trous de la boîte de dérivation et poussez jusqu'à la lance fixe la porte. Placez la porte de la boîte de dérivation pour batterie avec le BSL06M5 au lieu de la porte de la boîte de dérivation original, comme illustre à la figure 5.

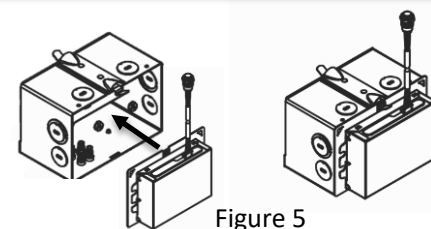


Figure 5

## Instructions pour installations de batterie de secours

Montage d'interrupteur de test au plafond: Pour monter l'interrupteur au plafond, couper un trou dans la dalle de plafond comme indiqué (fig 7). Poussez la plaque de plafond à travers le trou jusqu'à ce qu'elle s'arrête. Visser la plaque de plafond et passer le câble à travers le trou de la plaque de plafond. Fixez en dernier le câble du faisceau avec un écrou hexagonal. (fig 6).

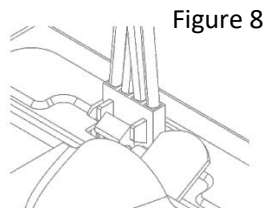


Figure 8

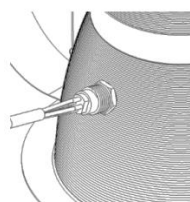


Figure 9

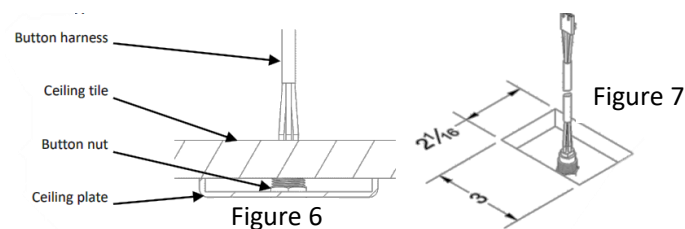


Figure 6

Figure 7

Montage d'interrupteur de test au réflecteur: Pour monter l'interrupteur au réflecteur, déconnecter le câble du faisceau de la batterie de secours en libérant le verrou de connecteur (fig 8). Passer le câble du faisceau à travers le réflecteur (fig 9) et fixer la position avec l'écrou hexagonal. Reconnecter le bouton du faisceau à la batterie de secours.

Signify