WIREMOLD®

Evolution Series™ 10 Inch Poke-Thru Devices

Dispositifs Poke-Thru WIREMOLD® Evolution Series™ 25,4 cm (10 po)

Dispositivos Poke-Thru de 10 pulgadas Evolution Series™

No: 1013891 – 0715

Installation Instructions • Notice d'Installation• Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo:

Stem & Assemblies: 10ATCP, 10ATC, 10STC, 10STCP

Covers: 10CTC

Accessories: 68REC, 68B, 68DB, 68MAAP, 68REC-25, 682A, 8B, 8DP, 8DEC, 8ACT6A, 8MOS, 8CREST, 8S1, 8S2, 8TRAC, 8SER, 8MAAP, 8AAP, 10DP, 10DEC, 10AAP, 10MAAP, 10S1, 10S2, 4GDP, 4GDEC, 4GB, 175CHA, 1125CHA, 1PTHA, 1BLH, 2210CHA, 2150CHA, 1100CHA, 1075CHA, 1010CHA, 10125CHA, 10BLH, 10TUN, 10DIV, 10PTHA

Floor Structure: Concrete • Structure du sol : béton • Estructura del piso: hormigón

Floor Surface: Carpet, Tile, Wood, Concrete and Terrazzo
Surface du sol : moquette, carrelage, plancher, béton et terrazzo
Superficie del piso: alfombra, baldosa, madera, hormigón y terrazo

Country of Origin • Pays d'origine • País de origen:

Stem & Assemblies: Made in USA • Fabriqué en USA • Hecho en USA

Covers: Made in India • Fabriqué en India • Hecho en India

Accessories: Made in USA • Fabriqué en USA • Hecho en USA

IMPORTANT:
Please read all instructions before beginning installation.

Legrand electrical systems conform to and should be properly grounded in compliance with requirements of the current National Electrical Code or codes administered by local authorities.

All electrical products may present a possible shock or fire hazard if improperly installed or used. Legrand electrical products may bear the mark of a Nationally Recognized Testing Laboratory and should be installed in conformance with current local and/or the National Electrical Code.

CAUTION: DO NOT operate tile stripper, cleaning, or resurfacing equipment over top of covers. This may result in damage to the surface finish of the product.

NOTE: Suitable for use in air handling spaces in accordance with Sec. 300-22(c) of the National Electrical Code.

IMPORTANT :
VEUILLEZ LIRE L'ENSEMBLE DES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.

Les systèmes électriques Legrand sont conformes au Code National de l'électricité (National Electrical Code) ou aux codes locaux en vigueur et doivent être mis à la terre conformément à ces codes.

Tous les produits électriques peuvent présenter un risque d'électrocution ou d'incendie s'ils ne sont pas installés ou utilisés correctement. Les produits électriques Legrand peuvent porter la marque d'un laboratoire reconnu et doivent être installés conformément au Code national de l'électricité et/ou aux codes locaux en vigueur.

ATTENTION : N'utilisez PAS d'appareils de décollage de carrelage, de nettoyage ou de resurfaçage sur le dessus des couvercles, sous peine d'endommager la finition du produit.

REMARQUE : convient à une utilisation dans les espaces de traitement d'air, conformément à la Sec. 300-22 (c) du Code national de l'électricité.

IMPORTANTE:
Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

Todos los productos eléctricos pueden presentar un riesgo de descarga o incendio si se los instala o utiliza incorrectamente. Los productos eléctricos Legrand pueden llevar la marca de un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional y se deben instalar conforme al código local en vigencia o al Código Eléctrico Nacional.

PRECAUCIÓN: NO utilice removedores de baldosas, limpiadores ni equipos de renovación de la superficie sobre la parte superior de las cubiertas. Esto puede generar daños en el acabado de la superficie del producto.

NOTA: Adecuado para usar en espacios de tratamiento de aire, de acuerdo con la Sección 300-22(c) del estándar estadounidense National Electrical Code.

FLOOR PREPARATIONS:
PRÉPARATIONS DU SOL :
PREPARACIONES DEL PISO:

1

Layout and locate position of hole(s).

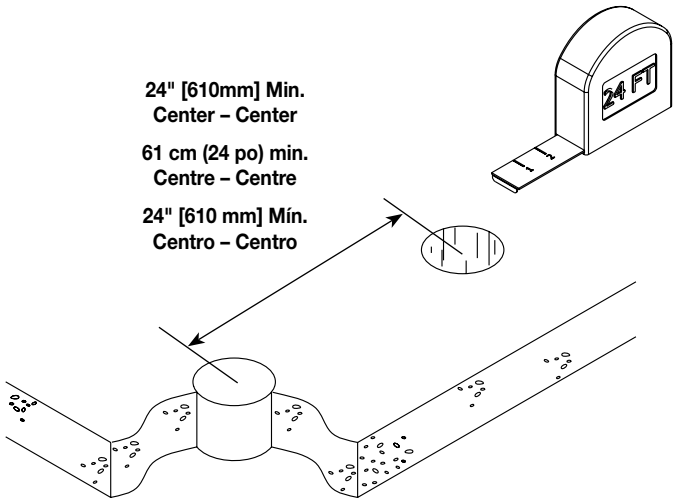
Disposition et emplacement du/des trou(s).

Trazado y ubicación de orificio(s)

CAUTION: MINIMUM SPACING OF 24" [610MM] ON CENTER AND NOT MORE THAN ONE DEVICE PER EACH 65 SQUARE FEET OF FLOOR AREA IN EACH SPAN.

ATTENTION : UN ESPACE MINIMUM DE 61 CM (24 PO) AU CENTRE ET PAS PLUS D'UN PÉRIPHÉRIQUE TOUS LES 6 MÈTRES CARRÉS (65 PIEDS CARRÉS) DE SURFACE.

PRECAUCIÓN: ESPACIO MÍNIMO DE 24" [610 MM] EN EL CENTRO Y NO MÁS DE UN DISPOSITIVO POR CADA 65 PIES CUADRADOS DE LA SUPERFICIE DEL PISO EN CADA ESPACIO.

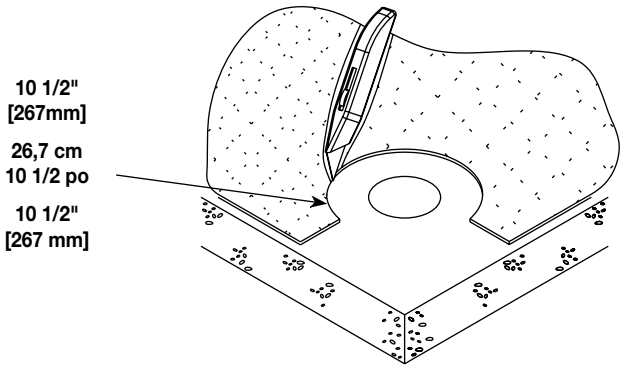


2

Remove 10 1/2" dia. [267mm] section from carpet or tile. Use template provided.

Retirez la section de 26,7 cm (10 1/2 po) de diamètre de la moquette ou du carrelage. Utilisez le modèle fourni.

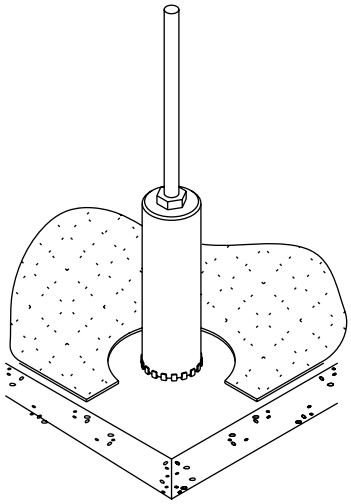
Quitar la sección de 10 1/2" diám. [267 mm] de la alfombra o baldosa. Utilizar la plantilla suministrada.



3 Create hole according to the dimensions provided in the chart below.

Percez un trou conforme aux dimensions indiquées dans le tableau ci-dessous.

Realizar un orificio de acuerdo a las dimensiones detalladas en el siguiente gráfico.



FLOOR TYPE	HOLE SIZE (Min.)	HOLE SIZE (Max.)
Covered Floors (Carpet, Tile or Wood) Bare Concrete or Terrazzo	10" [254mm]	10 1/8" [257mm]

TYPE DE SOL	TAILLE DU TROU (min.)	TAILLE DU TROU (max.)
Sols recouverts (moquette, carrelage ou parquet), béton nu ou mosaïque	25,4 cm (10 po)	25,7 cm (10 1/8 po)

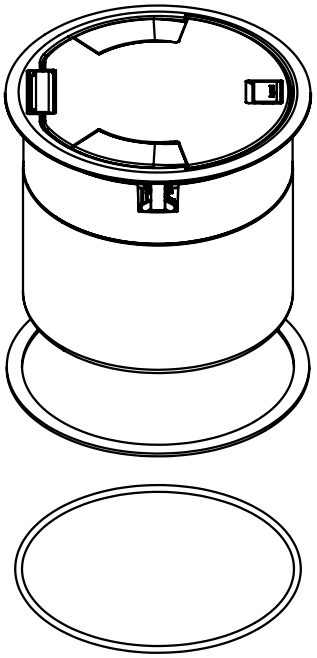
TIPO DE PISO	TAMAÑO DEL ORIFICIO (Mín.)	TAMAÑO DEL ORIFICIO (Máx.)
Pisos cubiertos (alfombra, baldosa, madera), hormigón a la vista o terrazo	10" [254 mm]	10 1/8" [257 mm]

INSTALLING COMPLETE ASSEMBLY: INSTALLATION DE L'ASSEMBLAGE COMPLET : INSTALAR EL CONJUNTO COMPLETO:

1 Place appropriate gasket around Poke-Thru and slide under flange. Use flat foam gasket for surface tile applications. Use round neoprene gasket for carpet applications.

Placez le joint approprié autour de la prise de sol poke-thru et faites glisser sous la bride. Utilisez un joint de mousse plat pour une installation sur dalle de surface ou un joint de néoprène rond pour les installations sur surface tapissée de moquette.

Colocar la empaquetadura correcta alrededor del dispositivo Poke-Thru y deslizar debajo de la brida. Utilizar una empaquetadura plana de espuma para las aplicaciones de baldosas sobre la superficie. Utilizar una empaquetadura redonda de neopreno para las aplicaciones de alfombra.

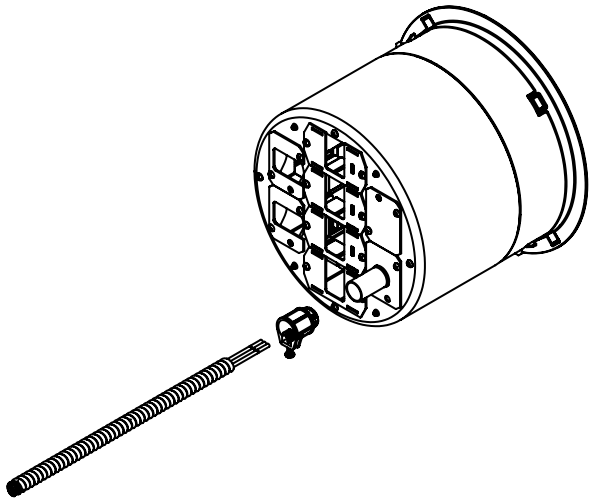


2

Pull Conduit through the hole and attach to the Feed Plate using a conduit fitting appropriate for the size and type of conduit.

Faites passer la gaine par le trou et attachez-la à la plaque de dévidage au moyen d'un raccord de gaine adapté à la taille et au type de la gaine.

Sacar el conducto a través del orificio y ajustar la placa pasante con un acople de conducto adecuado para el tamaño y tipo de conducto.

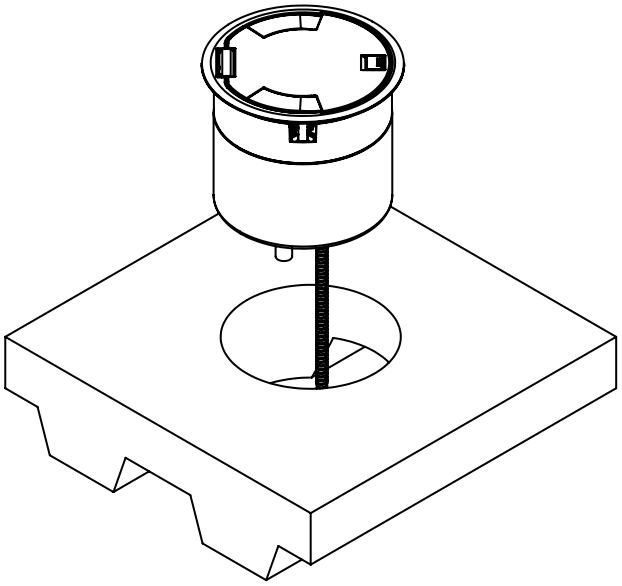


3

Push Poke-Thru into floor.

Poussez la prise poke-thru dans le sol.

Presione el dispositivo Poke-Thru en el piso.

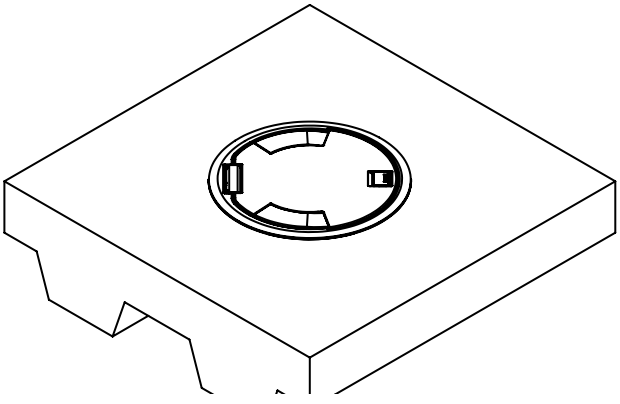


4

Installation complete.

Installation terminée.

Instalación completa.



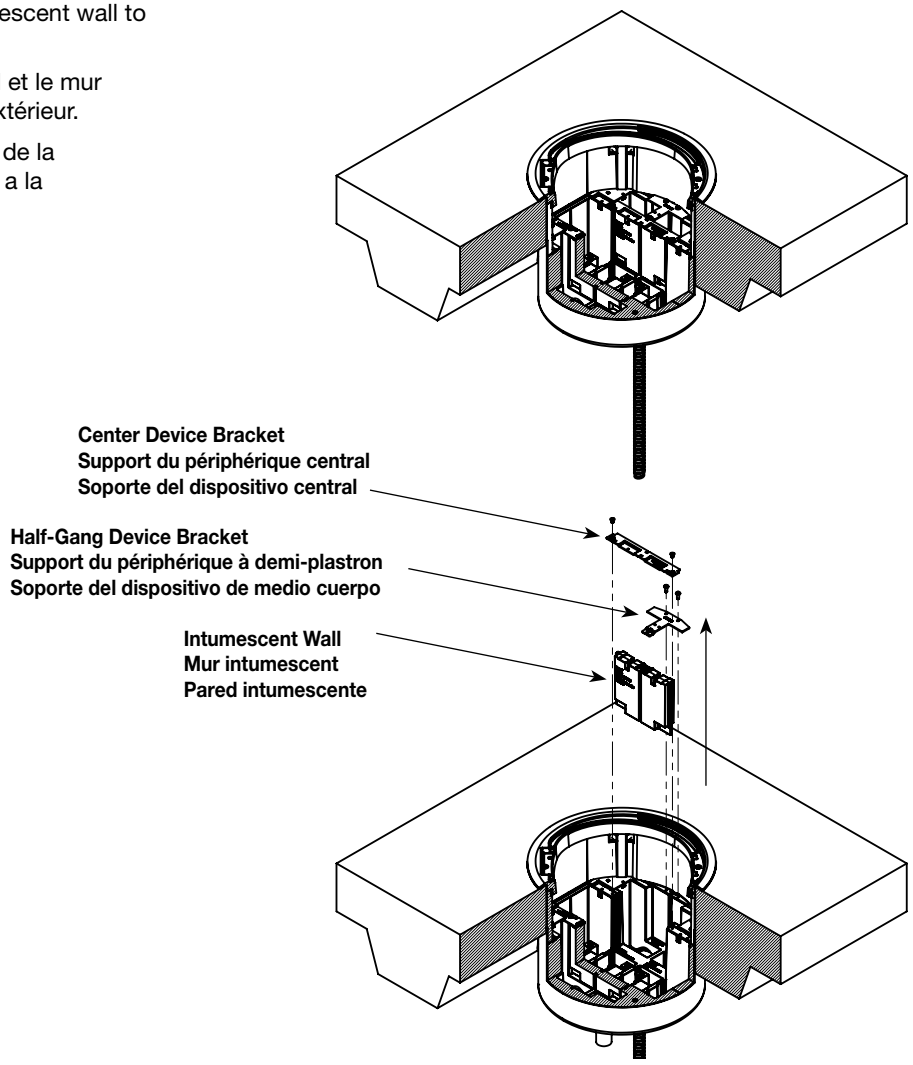
INSTALLING DEVICES:
INSTALLATION DES PÉRIPHÉRIQUES :
INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS:

1

Remove center device bracket and intumescent wall to gain access to outer gang.

Retirez le support du périphérique central et le mur intumescent afin d'accéder au plastron extérieur.

Quitar el soporte del dispositivo central y de la pared intumescente para obtener acceso a la conexión externa.

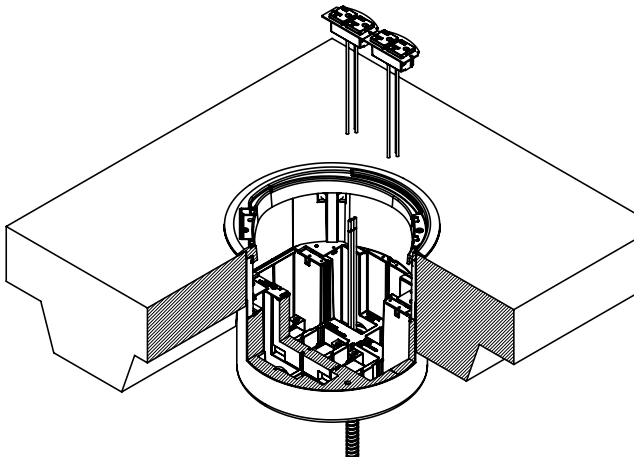


2

Wire outer gang power devices.

Montez les périphériques d'alimentation du plastron extérieur.

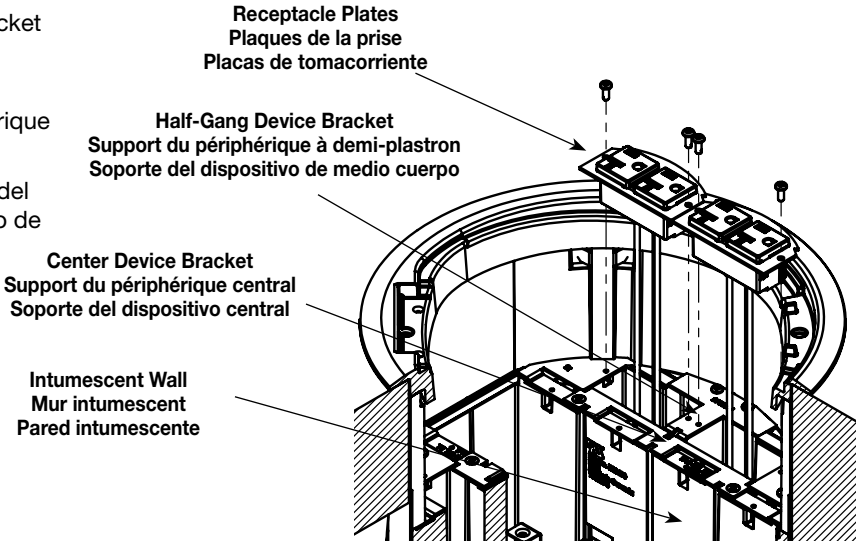
Conectar los dispositivos de potencia de conexiones externas.



3 Reinstall intumescent wall, center device bracket and outer gang device bracket.

Replacez le mur intumescent, le support du périphérique central et le support du périphérique du plastron extérieur.

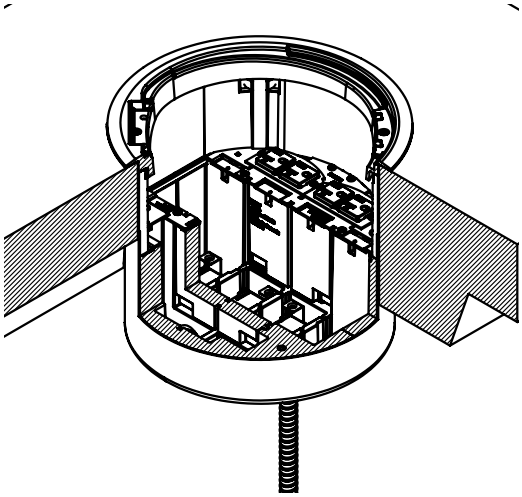
Reinstalar la pared intumescente, el soporte del dispositivo central y el soporte del dispositivo de conexiones externas.



4 Screw receptacle plates into place in outer gangs.

Vissez les plaques de la prise dans les plastrons extérieurs.

Atornillar las placas de tomacorriente en las conexiones externas correspondientes.



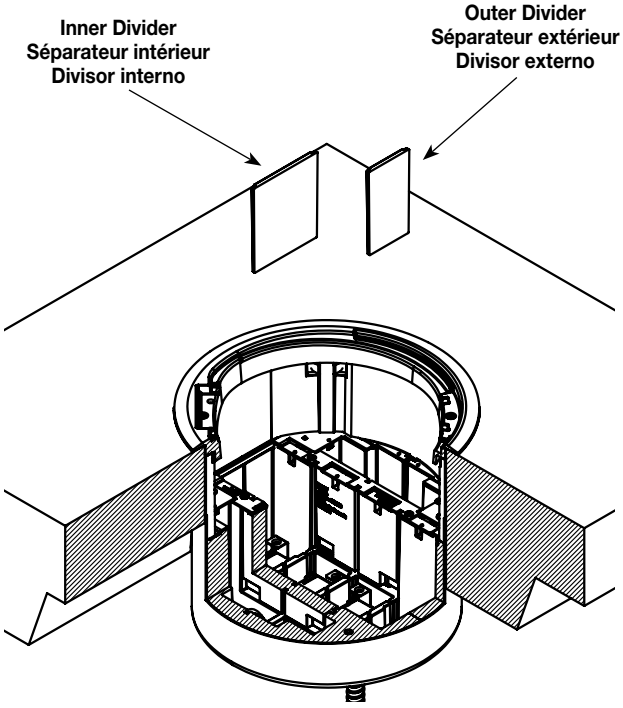
INSTALLING DIVIDERS:
INSTALLATION DES SÉPARATEURS :
INSTALACIÓN DE DIVISORES:

1

Outer Divider – Slide the narrow divider into slots centered in the outer gangs.
Inner Divider – Three sets of slots are provided in the center compartment. Slide the wide divider into any of the three slot positions.

Séparateur extérieur – Faites glisser le séparateur étroit dans les fentes situées au centre des plastrons extérieurs.
Séparateur intérieur – Les trois séries de fentes sont situées dans le compartiment central. Faites glisser le séparateur large dans l'une des trois fentes.

Divisor externo: deslizar el divisor estrecho en las ranuras centradas en las conexiones externas.
Divisor interno: se suministran tres conjuntos de ranuras en el compartimento central. Deslizar el divisor ancho en cualquiera de las tres posiciones de ranura.



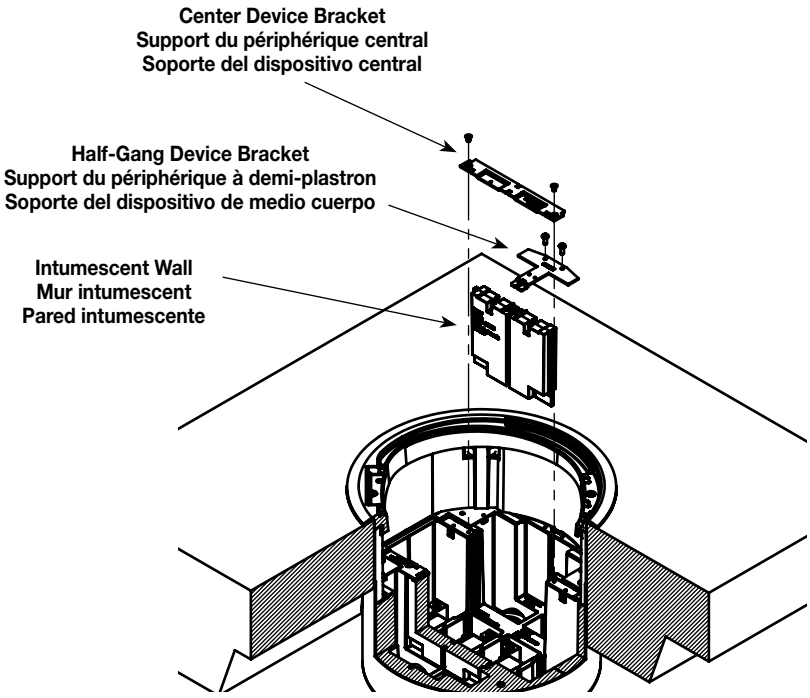
INSTALLING TUNNELS:
INSTALLATION DES TUNNELS :
INSTALACIÓN DE TÚNELES:

1

Remove center device brackets and intumescent walls from both sides of the Poke Thru.

Retirez les supports du périphérique centraux et les murs intumescents des deux côtés de la prise de sol.

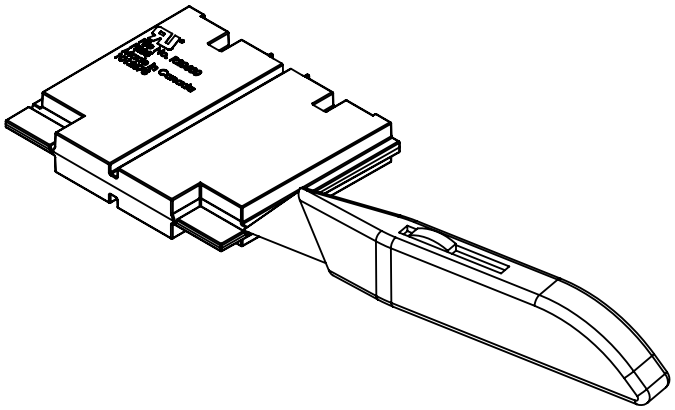
Quitar los soportes del dispositivo central y las paredes intumescentes de ambos lados del dispositivo Poke-Thru.



2 Use a utility knife to cut through the notches on one of the removable tabs on each intumescent wall. Remove one tab from each of the intumescent walls.

Utilisez un couteau universel pour couper les encoches sur l'un des ergots amovibles de chaque mur intumescent. Retirez un ergot de chaque mur intumescent.

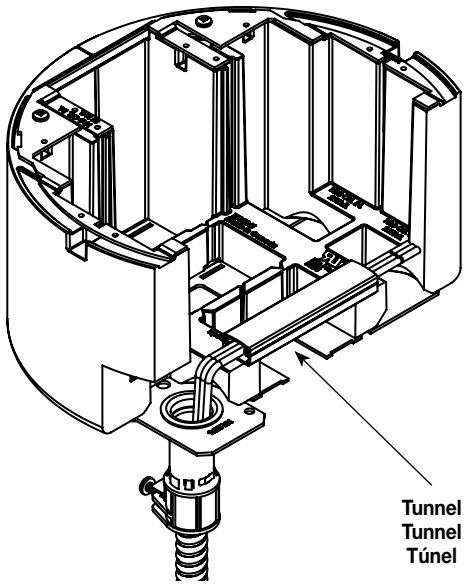
Utilizar una navaja multiuso para cortar a través de las muescas en una de las lengüetas extraíbles en cada pared intumescente. Quitar una lengüeta de cada pared intumescente.

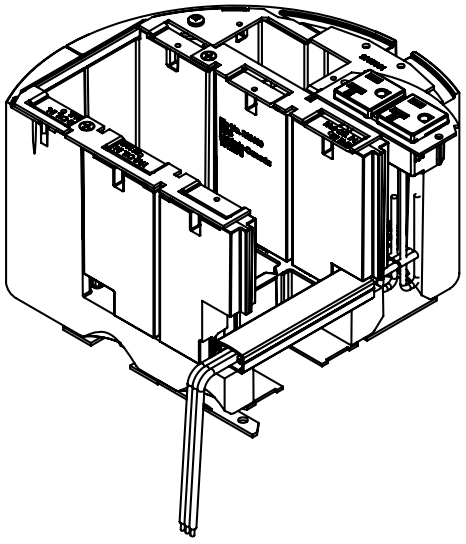


3 Feed wires through the tunnel. Reinstall intumescent walls with tunnel through the openings created by removing the tabs.

Faites passer les câbles par le tunnel. Replacez les murs intumescents avec un tunnel par les ouvertures créées par le retrait des ergots.

Alimentar los cables a través del túnel. Reinstalar las paredes intumescentes con el túnel a través de las aperturas creadas al sacar las lengüetas





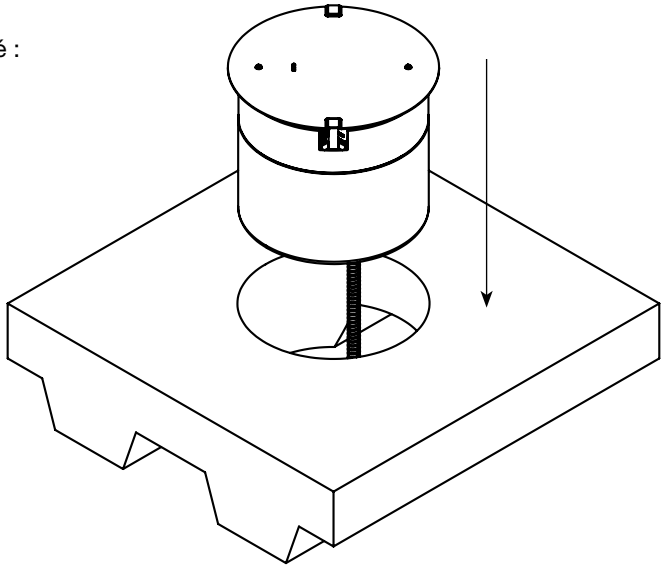
INSTALLING STEM ASSEMBLY & SEPARATE COVER:
INSTALLATION DE L'ASSEMBLAGE DE LA TIGE ET DU COUVERCLE SÉPARÉ :
INSTALAR EL CONJUNTO DEL VÁSTAGO Y LA CUBIERTA SEPARADA:

1

Installing Stem Assembly & Separate Cover:

Installation de l'assemblage de la tige et du couvercle séparé :

Instalar el conjunto del vástago y la cubierta separada:

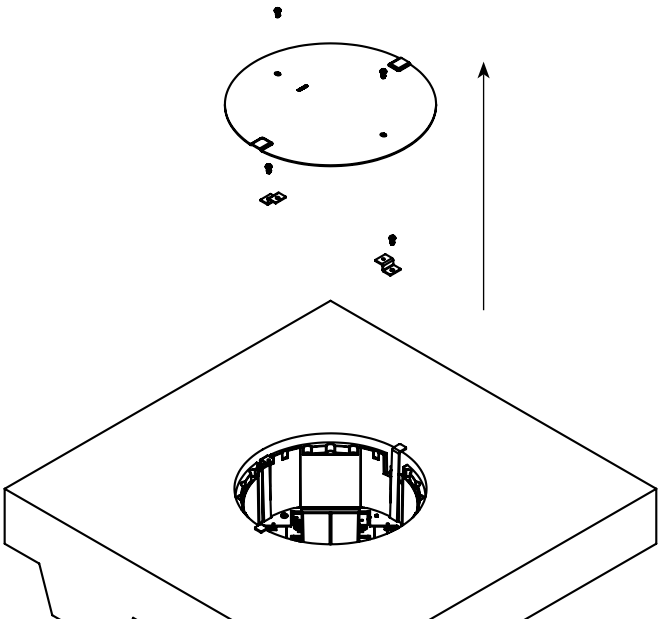


2

Remove disposable plate and (2) plate clips by removing the 8-32 screws.

Retirez la plaque jetable et les attaches de plaque (2) en retirant les vis 8-32.

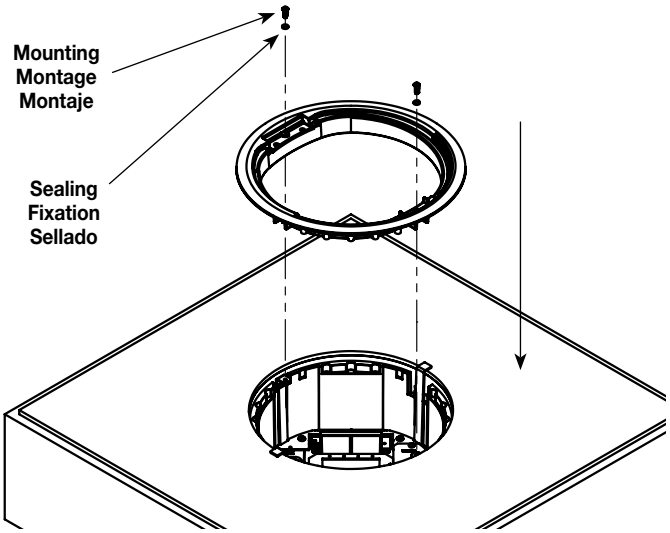
Quitar la placa desechable y (2) sujetadores de placa sacando los tornillos 8-32.



3 Attach cover flange to Poke-Thru using two button head screws and nylon washers provided using a 3/32 hex driver.

Fixez la bride du couvercle à la prise de sol poke-thru en vissant les deux vis à tête ronde et les rondelles en nylon fournies à l'aide d'une clé hexagonale 3/32.

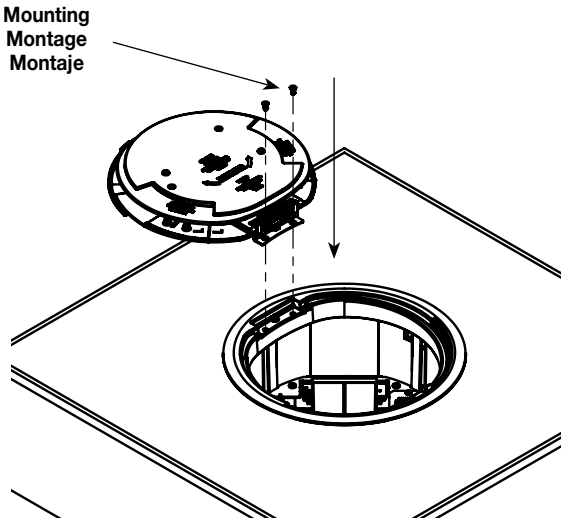
Ajustar la brida de cubierta al dispositivo Poke-Thru utilizando dos tornillos de cabeza de botón y arandelas de nailon con una llave hexagonal de 3/32.



4 Attach cover lid to cover flange using two flat head screws provided using a 5/64 hex driver.

Fixez le couvercle à la bride du couvercle en vissant les deux vis à tête plate fournies à l'aide d'une clé hexagonale 5/64.

Ajustar la tapa protectora a la brida de cubierta utilizando dos tornillos de cabeza plana con una llave hexagonal de 5/64.



No: **1013891 0715**

© Copyright 2015 Legrand All Rights Reserved.
© Copyright 2015 Tous droits réservés Legrand.
© Copyright 2015 Legrand Todos los derechos reservados.

860.233.6251
1.877.BY.LEGRAND
www.legrand.us
www.legrand.ca