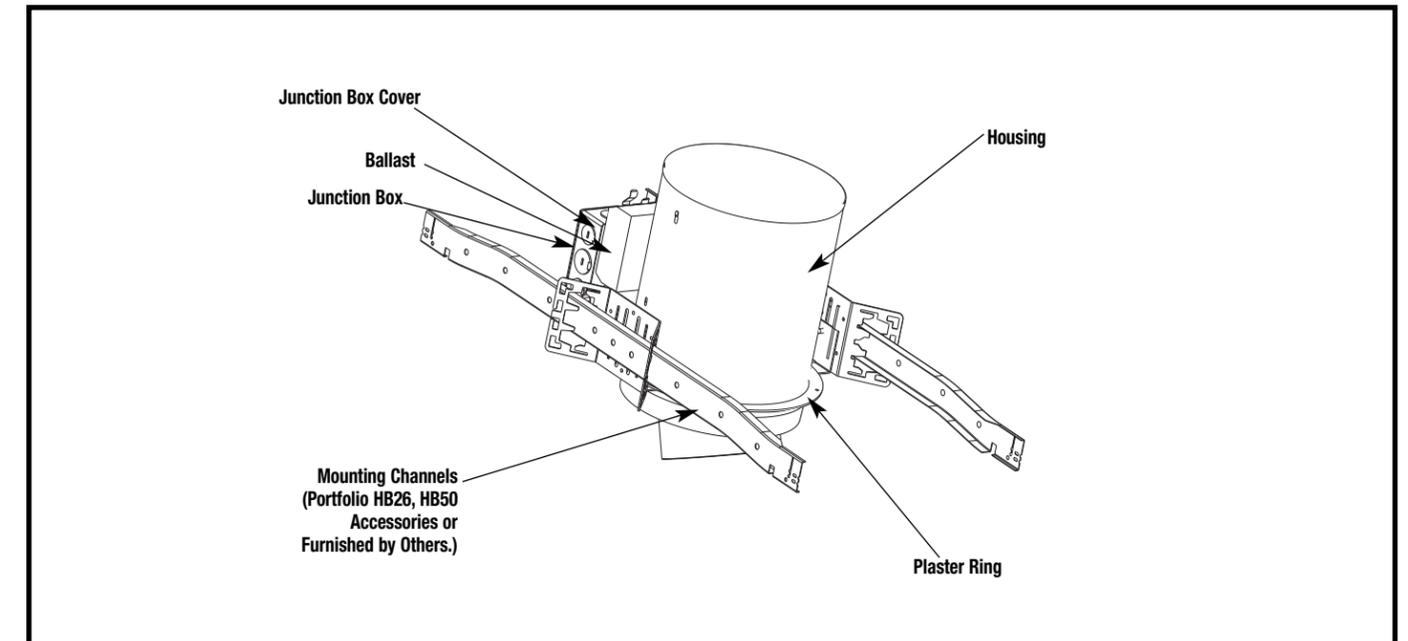


PORTFOLIO®

Installation Instructions for MAP7 Commercial Recessed Housing with Compact Electronic Ballast



CAUTION: To avoid possible electrical shock, be sure that power supply is turned off before installing or servicing this fixture.

Note: This fixture should be supported by main runners or other structure that is capable of supporting fixture weight of 35 lbs.

Step 1 Suggested tools are a non-magnetized flat head screwdriver or needle nose pliers.

Step 2 To Install Fixture: Using standard bar hangers, C-Channels (available through Portfolio or furnished by others), 3/4" and 1 1/2" lathing or 1/2" conduit (all supplied by others), insert through the universal hanger brackets and secure the mounting bars or channels to the ceiling structure so that the edge of the die cast mounting frame is flush with the finished ceiling.

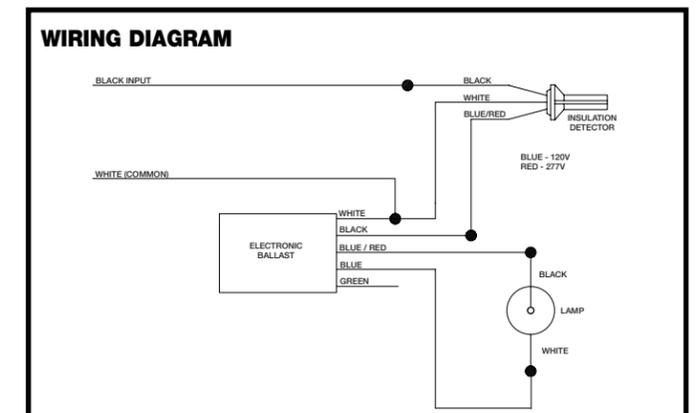
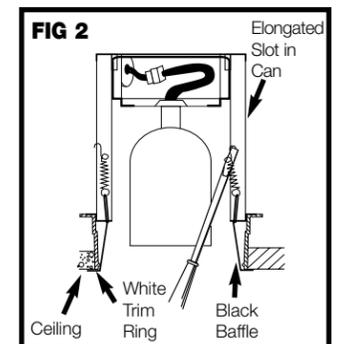
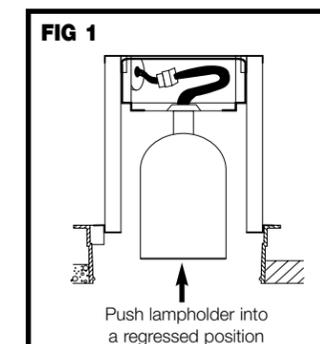
Step 3 Push lampholder into a regressed position (Fig. 1).

Step 4 To Install Trim: With screw driver or needle nose pliers, stretch baffle mounting spring, then hook into elongated slot in the housing (Fig. 2).

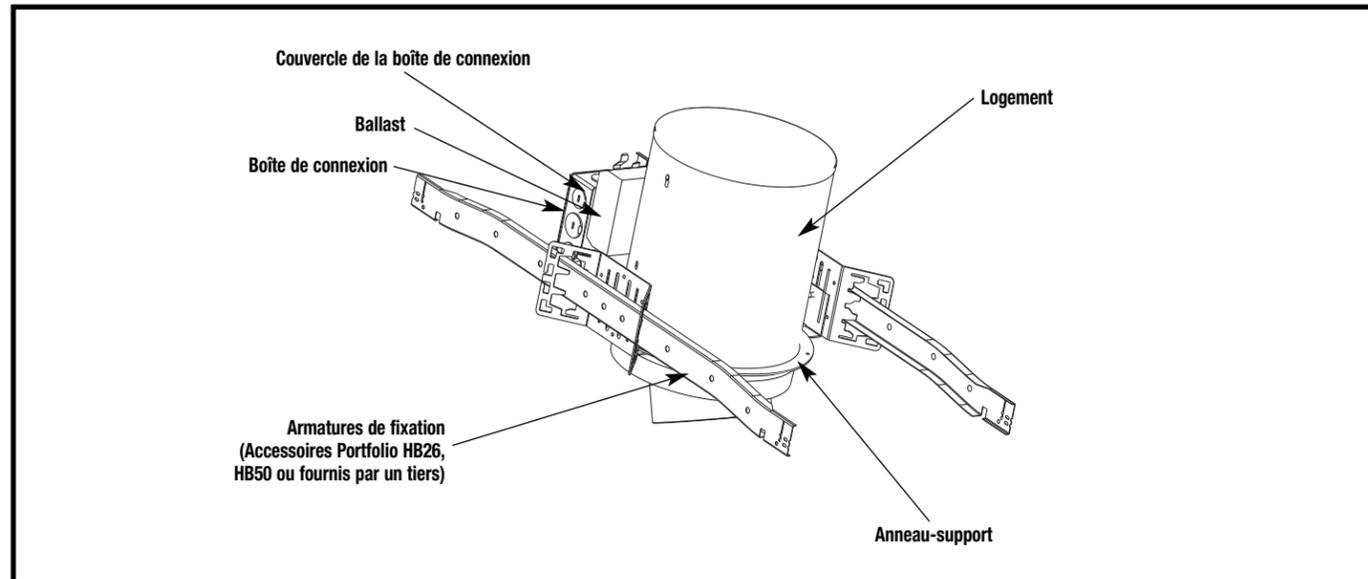
Step 5 Pull lampholder down and adjust to desired position.

CAUTION: Use with ceramic metal halide lamps approved for use in open fixtures. Do not use an incandescent lamp as this may cause extremely short lamp life and may damage the ballast.

NOTE: The electronic ballast has a very important "shutdown" timing feature that turns off the ballast output after time periods ranging from 2 minutes up to 30 minutes if a lamp does not start or operate properly or if the fixture wiring is improper. For proper system diagnosis and at lamp replacement time; the INPUT POWER TO THE BALLAST MUST BE RESET (turn power off, count to 10, and then turn back on) to start a new lamp.



Instructions relatives à l'installation des logements commerciaux encastrés MAP7 à ballast électronique compact



MISE EN GARDE : Pour éviter les risques d'électrocution, s'assurer de couper l'alimentation électrique avant d'installer ou de réparer ce luminaire.

NOTA: Ce luminaire doit être soutenu par des solives ou d'autres éléments de structure pouvant supporter le poids du luminaire (35 lb).

Étape 1 Outillage suggéré : tournevis à lame plate ou pinces à becs pointus non aimantés.

Étape 2 Pour installer le luminaire : Utiliser des étriers en barre, des armatures en C (fournis par Portfolio ou un tiers), des lattes de 3/4 po ou de 1-1/2 po ou des conduits de 1/2 po (fournis par des tiers) ; insérer à travers les équerres des étriers universels, puis assujettir les barres ou les armatures de fixation à la structure du plafond de façon à ce que le bord de l'élément de montage coulé soit à égalité avec le plafond.

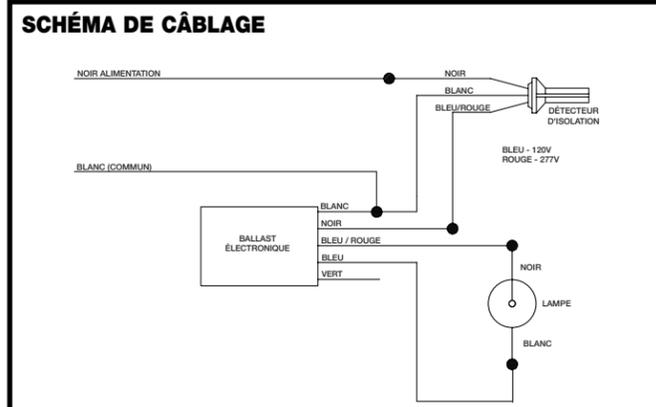
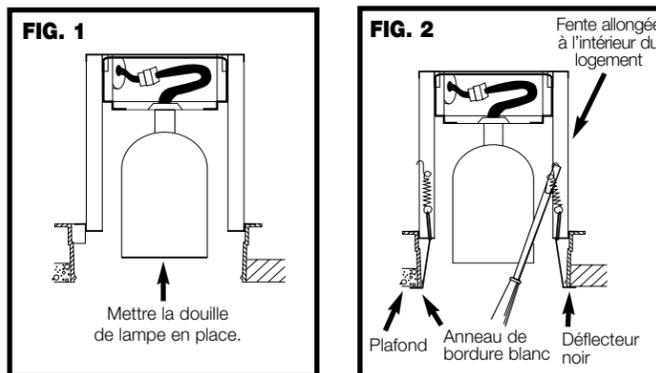
Étape 3 Mettre la douille de lampe en place (fig. 1).

Étape 4 Pour installer la bordure : À l'aide d'un tournevis ou des pinces à becs pointus, étirer le ressort du déflecteur et l'accrocher dans la fente allongée à l'intérieur du logement (fig. 2).

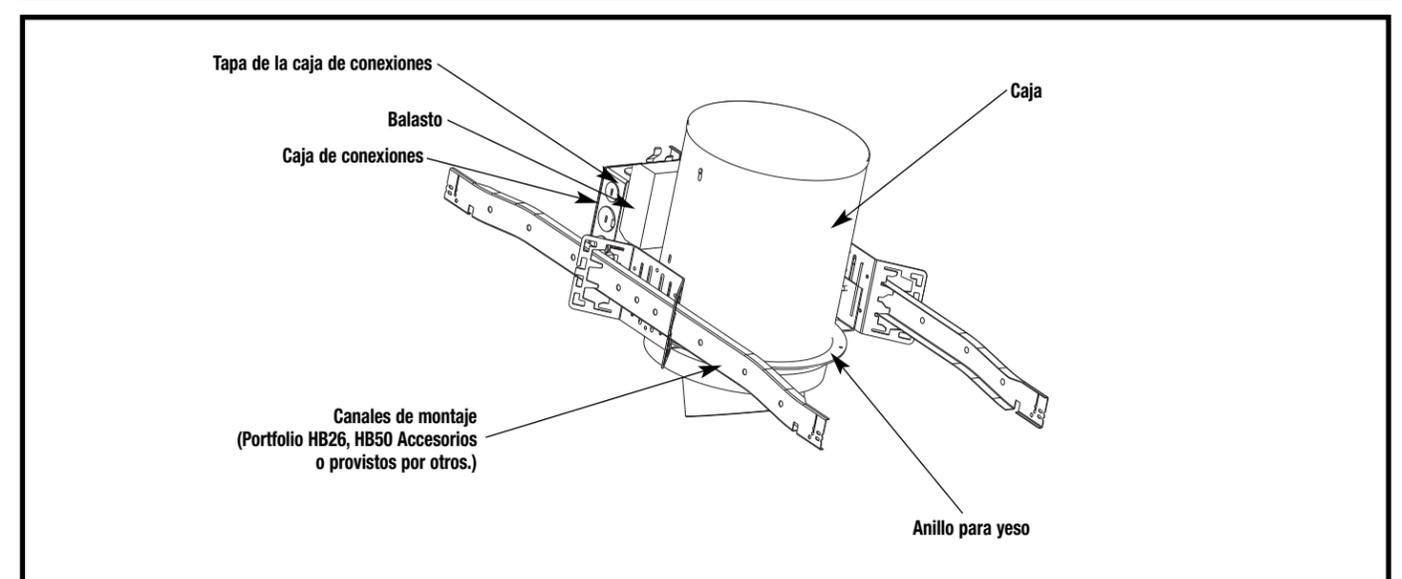
Étape 5 Sortir la douille de lampe en place et ajuster à la position désirée.

MISE EN GARDE : Utiliser des ampoules céramiques aux halogénures métalliques pour luminaires ouverts. L'utilisation d'une lampe à incandescence peut réduire grandement la durée de vie de la lampe et endommager le ballast.

NOTA: Le ballast électronique est doté d'une caractéristique très importante de « fermeture » minutée, qui interrompt l'alimentation de sortie après une période pouvant aller de 2 à 30 minutes si aucune lampe ne s'allume, ne fonctionne correctement ou si le filage de la lampe n'est pas adéquat. Pour effectuer un bon diagnostic du système et pour remplacer la lampe, L'ALIMENTATION D'ENTRÉE DU BALLAST DOIT ÊTRE RÉACTIVÉE (couper le courant, compter jusqu'à 10, puis remettre sous tension) dans le cas de l'utilisation d'une nouvelle lampe.



Instrucciones para la instalación de la caja comercial empotrada MAP7 con balasto electrónico compacto



PRECAUCIÓN: Para evitar un posible choque eléctrico, asegúrese que la fuente de alimentación se encuentre desconectada antes de instalar o reparar este artefacto.

NOTA: Este artefacto se deberá apoyar en las guías principales o en otra estructura que sea capaz de soportar un artefacto que pese 35 libras.

Paso 1 Las herramientas sugeridas son destornillador de cabeza plana no magnetizado o alicate punta aguja.

Paso 2 Para instalar el artefacto: Usando barras de suspensión estándar, Canales C (disponibles con Portfolio o provistos por otros), listones de 3/4 pulgada y de 1-1/2 pulgada o conductos de 1/2 pulgada (todos provistos por otros), inserte a través de las abrazaderas universales de soporte y asegure las barras o canales de montaje a la estructura del cielo raso de modo que el borde del armazón fundido de montaje quede al ras del cielo raso terminado.

Paso 3 Empuje el portalámparas para meterlo hasta el fondo (Fig. 1).

Paso 4 Para instalar el ribete: Con el destornillador o alicate punta aguja, estire el resorte de montaje del deflector y engánchelo en la ranura alargada de la caja (Fig. 2).

Paso 5 Baje el portalámparas y ajústelo en la posición deseada.

PRECAUCIÓN: Utilizar lámparas de halogenuro metálico tipo CMH que hayan sido aprobadas para usar en artefactos abiertos. No utilizar lámparas incandescentes ya que podrían tener una vida muy corta y además podrían dañar el ballast.

NOTA: El ballast electrónico cuenta con una característica importante de tiempo de "parada" que desconecta la salida del ballast después de un periodo de tiempo que va de 2 a 30 minutos si una de las lámparas no se enciende o no funciona correctamente o si el cableado del artefacto es incorrecto. Para obtener un diagnóstico correcto del sistema y en el momento de reemplazar una lámpara; SE DEBE RESTABLECER LA CORRIENTE QUE ENTRA AL BALLASTO (desconectar la corriente, contar hasta 10 y volver a conectar) para poner en marcha una lámpara nueva.

