

CAUTION: Read instructions carefully and turn electricity off at main circuit breaker panel before beginning installation.

P8153

WARNING - If any Special Control Devices are used with this Fixture, Follow the Instructions Carefully to assure full compliance with N.E.C. requirements. If there are any questions, contact a Qualified Electrical Contractor.
CAUTION - All glass is fragile, use care when handling Glass component(s) and or Lamp(s).

INSTALLATION INSTRUCTIONS:

WARNING! The following instructions are intended for installation into an un-insulated ceiling. **Insulated ceilings require Progress P8556 IC Rated Enclosure.**

IMPORTANT! Before the ceiling is finished, run the appropriate line voltage wiring in flexible metal conduit to the approximate location where the fixture will be installed.

Step 1: Make Ceiling Cutout

Use a 2 7/8" hole saw and pilot drill to cut an opening for the P8152 downlight. Because of the small reflector flange of the P8152, the accuracy of this hole is critical. Even a 3" hole saw may leave a ceiling cut out too large to be completely hidden after installation.



Step 2: Run Wires to J-Tube

Pull the pre-existing wiring below the ceiling and connect to the J-tube assembly through the 1/2" knockout. A 3/8" flex conduit duplex connector may be used to easily daisy chain fixtures together. For end-of-run applications, a standard 1/2" flex connector can be used. The fixture must be wired using flexible metal conduit.



Step 3: Slide and Snap J-Tube Closed

Simply slide the J-tube closed until it locks into place with the springs on opposite ends of the assembly.

WARNING: Do not pinch wires between J-tube cover and endplates.



CAUTION: Read instructions carefully and turn electricity off at main circuit breaker panel before beginning installation.

P8153

Step 4: Install Fixture into Ceiling

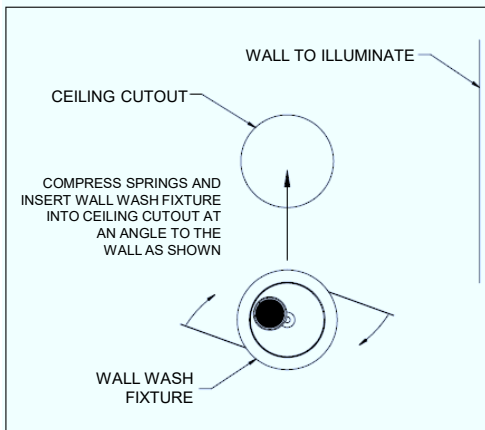
Feed J-tube assembly through ceiling cutout. The J-tube assembly has been designed to conveniently lay on top of the ceiling material. (NOTE: This fixture is designed for use in non-insulated ceilings.)



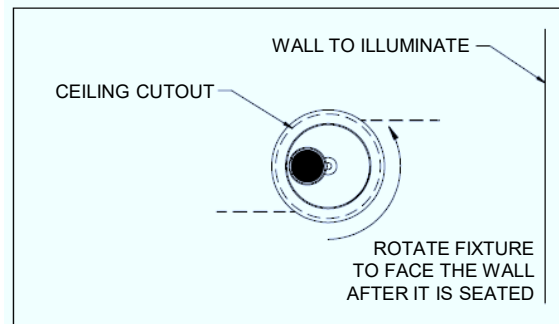
Squeeze retention springs, insert light engine assembly into the cutout, and push until springs pop out above the ceiling, locking the fixture into place. NOTE: When installing the P8153, it should be noted that the fixture will only turn in the counterclockwise direction after installation. With this in mind, point fixture lens relatively close to final desired position when inserting into ceiling. See diagram below.



Wall Wash Installation: Step One



Wall Wash Installation: Step Two



Once installed, gently twist clockwise slightly to secure firmly against ceiling, being careful not to leave finger prints on the reflector.



View from above the ceiling.



Removal for Servicing

Twist reflector slightly counter-clockwise while applying slight downward pressure. Once springs are accessible, squeeze together and remove fixture from ceiling.



P8153

AVERTISSEMENT - S'il y a d'autres mécanismes régulateurs qui s'emploient avec ce dispositif, suivre soigneusement les instructions pour satisfaire aux exigences NEC. Si vous avez des questions, consulter un électricien qualifié.
MISE EN GARDE - Le verre est toujours fragile; maniez le(s) composant(s) et/ou l' (les) ampoule(s) avec prudence.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION :

AVERTISSEMENT! Les instructions suivantes concernent l'installation dans un plafond non isolé. Les plafonds isolés nécessitent un boîtier Progress P8556 homologué IC (pour plafond isolé).

IMPORTANT! Avant de finir le plafond, acheminez le câblage à tension appropriée dans une conduite en métal flexible vers l'emplacement approximatif d'installation du luminaire.

Étape 1 : Découpez le plafond

Utilisez une scie-cloche de 7,3 cm (2 7/8 po) et un foret-guide pour couper l'ouverture du luminaire P8152 à éclairage dirigé vers le bas. En raison de la petite taille de la bride de réflecteur du luminaire P8152, il est essentiel que ce trou soit extrêmement précis. Même un trou de 7,62 cm (3 po) peut laisser une découpe de plafond trop grande pour pouvoir être entièrement dissimulée après l'installation.



Étape 2 : Acheminez les fils vers le tube en J

Tirez les fils existants sous le plafond et raccordez-les au tube en J en passant au travers de la débouchure de 1,27 cm (1/2 po). Vous pouvez utiliser un raccord double pour conduite flexible de 9,52 mm (3/8 po) pour câbler facilement les luminaires ensemble en guirlandes. À la fin des circuits, vous pouvez utiliser un raccord flexible standard de 1,27 cm (1/2 po). Le luminaire doit être câblé à l'aide d'une conduite en métal flexible.



Étape 3 : Tube en J à glissement et enclenchement fermé

Il vous suffit de faire glisser le tube en J pour le fermer jusqu'à ce qu'il se verrouille en place, à l'aide des ressorts situés aux extrémités opposées de l'assemblage.



AVERTISSEMENT : Ne pincez pas les fils entre le couvercle du tube en J et les embouts.

P8153

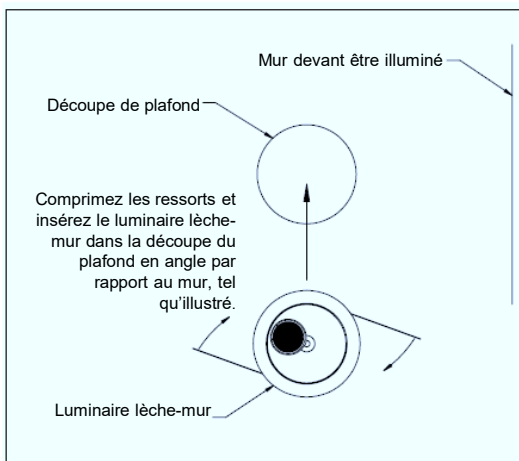
Étape 4 : Installez le luminaire au plafond

Insérez le tube en J à travers la découpe du plafond. Le tube en J est conçu pour reposer facilement sur le plafond. (REMARQUE : Ce luminaire est conçu pour une utilisation dans les plafonds non isolés.)

Pressez les ressorts de retenue, insérez le moteur du luminaire dans la découpe et poussez jusqu'à ce que les ressorts sautent au-dessus du plafond pour verrouiller le luminaire en place. REMARQUE : Dans le cas du luminaire P8153, veuillez noter que celui-ci ne pourra être tourné que dans le sens inverse des aiguilles d'une montre une fois installé. Par conséquent, veuillez orienter le diffuseur du luminaire le plus proche possible de la position souhaitée lorsque vous l'insérez dans le plafond. Voir le schéma ci-dessous.



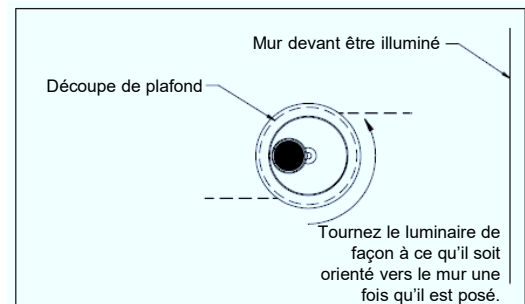
Installation lèche-mur : première étape



Une fois que le luminaire est installé, tournez le doucement dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer fermement contre le plafond, en prenant soin de ne pas laisser d'empreintes digitales sur le réflecteur.



Installation lèche-mur : seconde étape



Vue du dessus du
plafond.



Retrait pour l'entretien

Tournez légèrement le réflecteur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, tout en tirant légèrement vers le bas. Une fois que les ressorts sont accessibles, pressez-les ensemble et retirez le luminaire du plafond.



P8153

ADVERTENCIA - Si usa algún dispositivo especial de control con este aparato de luz, siga las instrucciones cuidadosamente para asegurar la completa conformidad con los requisitos N.E.C. Si existe alguna duda, contacte un electricista calificado.

PRECAUCION - El vidrio es frágil; tenga cuidado al manipular el (los) elemento(s) de vidrio y/o la(s) bombilla(s).

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

¡CUIDADO! Las siguientes instrucciones se concibieron para instalación en un cielo raso sin aislamiento. Los cielos rasos con aislamiento requieren cubierta Progress P8556 clasificada para contacto con aislante (IC).

¡IMPORTANTE! Antes de concluir en el cielo raso, pasar la línea de voltaje apropiada con cable en conducto metálico flexible metal hasta el lugar aproximada en que será instalada la lámpara.

Paso 1: Hacer el vano en el cielo raso

Usar una sierra cilíndrica de 2 7/8" perforar orificio piloto para recortar un vano para la luz descendente P8152. A causa del pequeño borde del reflector de P8152, es decisiva la exactitud al perforar este orificio. Incluso una sierra cilíndrica de 3" pudiera dejar un vano demasiado grande en el cielo raso para queda oculto por completo tras la instalación.



Paso 2: Pasar los cables al tubo en J

Tirar del cableado preexistente debajo del cielo raso y conectar al conjunto del tubo en J a través de la entrada de 1/2". Puede usarse un conector dúplex de conducto flexible de 3/8" para la conexión encadenada de las lámparas. Para aplicaciones en terminal puede usarse un conector flexible de 1/2" y la lámpara tiene que cablearse usando un conducto metálico flexible.



Paso 3: Deslizar y colocar a presión el tubo en J cerrado

Simplemente deslizar el tubo en J cerrado hasta que quede sujeto en su lugar con los resortes en los extremos opuestos del conjunto ensamblado.



ADVERTENCIA: No apretar los cables entre las placas terminales y la cubierta del tubo en J.

P8153

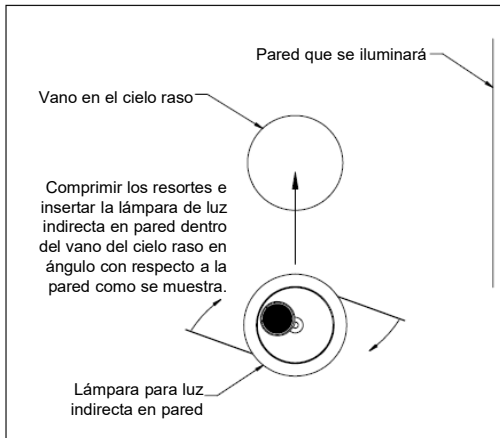
Paso 4: Instalar la lámpara en el cielo raso

Pasar el conjunto ensamblado del tubo en J a través del vano en el cielo raso. El conjunto ensamblado del tubo en J ha sido diseñado para colocarse convenientemente sobre la parte superior del material del cielo raso. (NOTA: La lámpara está diseñada para uso en cielos rasos sin aislamiento).

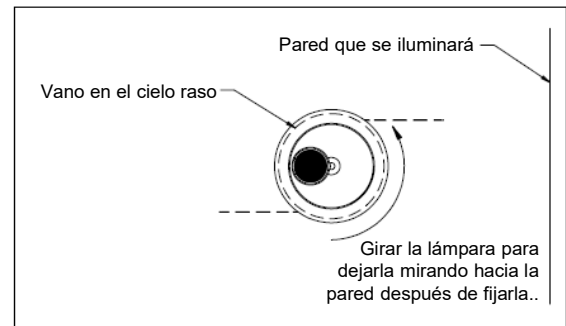
Comprimir los resortes de retención, insertar el conjunto del motor de luz dentro del vano y empujar hasta que los resortes salgan por encima del cielo raso, bloqueando la lámpara en su lugar.
NOTA: Al instalar P8153 debe tenerse en cuenta que la lámpara se girará hacia la izquierda sólo después de la instalación. Con esto en mente, al insertar en el cielo raso hay que dirigir los lentes de la lámpara lo más cercano posible a la posición final deseada. Ver el diagrama más abajo.



Instalación de luz indirecta en pared: paso uno



Instalación de luz indirecta en pared: paso dos



Una vez instalado, girar ligeramente hacia la derecha para asegurar en firme contra el cielo raso, teniendo el cuidado de no dejar huellas dactilares en el reflector.



Vista desde arriba del cielo raso.



Desmontaje para mantenimiento

Girar el reflector ligeramente hacia la izquierda mientras se aplica ligera presión hacia abajo. Una vez que se tenga acceso a los resortes, comprimirlos juntos y retirar la lámpara del cielo raso.

