

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 installation 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 D2LED

### QUICK AND EASY INSTALLATION

In four easy steps, you can install D2LED in your next lighting design.

*Before the ceiling is finished, run the appropriate line voltage (and 0-10V dimming control wiring if applicable) to the approximate location where the D2LED will be installed.*

#### STEP 1: MAKE CEILING CUTOUT



Use a 2 7/8" hole saw and pilot drill to cut an opening for the D2LED downlight. Because of the small reflector flange of the D2LED, 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" connector can be used.

Because D2LED features 0-10 volt dimming capability, be sure to include any low voltage wire connections in this step. When wiring for dimming, the low voltage wiring installs through the adjoining 1/2" knockout. A second 3/8" flex conduit duplex connector may be used in this knock out where applicable.

#### STEP 3: SLIDE/SNAP J-TUBE CLOSED



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

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

**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 a non-insulated ceiling. See installed above ceiling view.)



Squeeze retention springs, insert light engine assembly into the cut out, and push until springs pop out, and push until springs pop out above the ceiling, locking the fixture into place.



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

**INSTALLED ABOVE CEILING VIEW**



**REMOVAL FOR SERVICING**

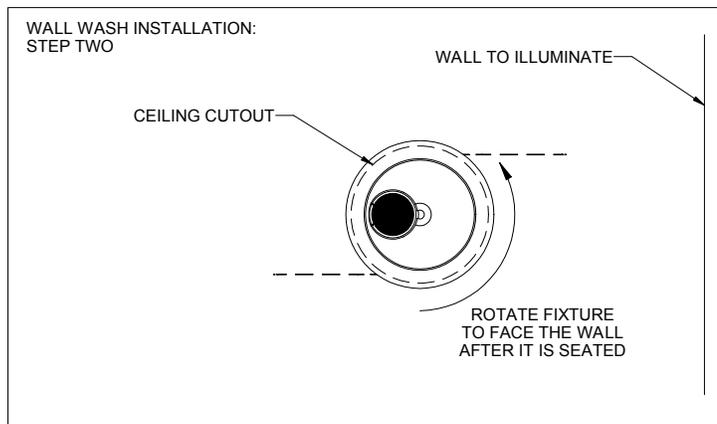
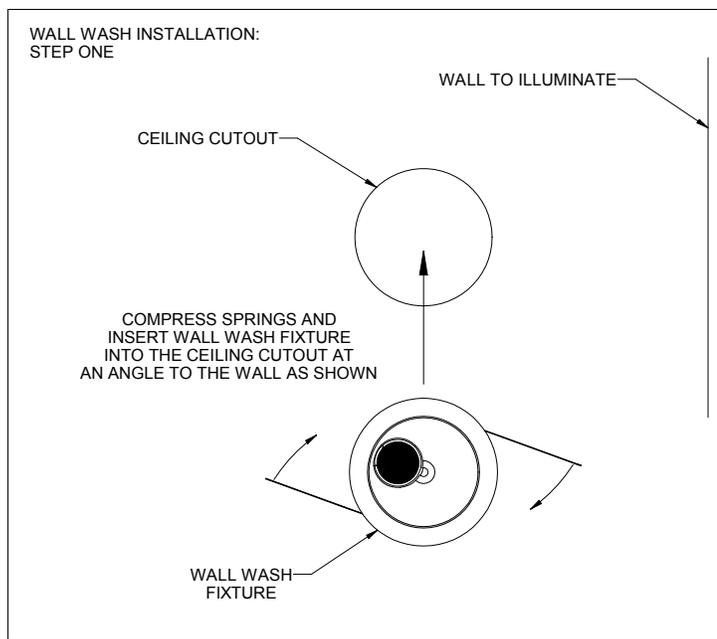


While the D2LED is designed with a life expectancy of over 50,000 hours, there may be times when you may need to access the fixture or J-tube assembly. For this reason, the D2LED has been designed to come out of the ceiling as easy as it went in.

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

**WALL WASH INSTALLATION INSTRUCTIONS**

WHEN INSTALLING THE WALL WASH FIXTURE, IT SHOULD BE NOTED THAT THE FIXTURE WILL ONLY TURN IN THE COUNTERCLOCKWISE DIRECTION AFTER INSTALLATION (AS VIEWED FROM THE ROOM SIDE). WITH THIS IN MIND, FOLLOW THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS:



**CAUTION: DO NOT ATTEMPT TO MODIFY OR REWIRE FACTORY-INSTALLED WIRING ON THE FIXTURE. SAFETY AND PROPER OPERATION OF THE FIXTURE DEPEND ON THE INTEGRITY OF THE WIRING.**

**KEEP THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS**

To view an installation video, go online to [www.prescolite.com](http://www.prescolite.com)

701 Millennium Blvd • Greenville, SC 29607

With representatives offices in principal cities throughout North America.  
Copyright 2018, 6/21/18 revision, All Rights Reserved - Printed in U.S.A.



**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 le luminaire 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 d'articles tels que des draperies, des rideaux, des moustiquaires 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.

## CONSIGNES D'INSTALLATION : D2LED

### Installation simple et rapide

Vous pouvez installer le D2LED en quatre étapes simples dans votre prochain projet d'éclairage.

*Avant de faire la finition du plafond, installez les conduits flexibles d'alimentation (et de commande de gradation 0-10V, le cas échéant) à l'emplacement d'installation approximatif du D2LED.*

#### Étape 1 :

Faire la découpe du plafond



#### Étape 2 :

Faire passer les fils dans le tube de raccordement



#### Étape 3 :

Glisser/enclencher le tube de raccordement pour le fermer



Utilisez une scie-cloche de 2,3 cm (2 7/8 po) et percez un trou d'implantation pour faire une ouverture pour le plafonnier intensif D2LED. En raison de la petite taille de la bride du réflecteur du D2LED, la précision de l'ouverture est essentielle. Même une scie-cloche de 7,6 cm (3 po) peut laisser une ouverture au plafond trop grande pour être entièrement cachée après l'installation.

Tirez le câblage existant pour le sortir du plafond et faites les raccordements dans le tube de raccordement par l'alvéole défonçable de 1,3 cm (1/2 po). Un connecteur double pour conduit flexible de 0,95 cm (3/8 po) peut être utilisé pour faire une connexion en série de plusieurs luminaires. En fin de série, utilisez un connecteur standard de 1,3 cm (1/2 po).

Puisque le D2LED offre une possibilité de gradation de 0 à 10 volts, assurez-vous d'inclure les raccordements de fil à basse tension lors de cette étape. Pour le câblage de gradation, les fils à basse tension s'installent dans l'alvéole défonçable de 1,3 cm (1/2 po) adjacente. Une deuxième double pour conduit flexible de 0,95 cm (3/8 po) peut être utilisé dans cette alvéole, le cas échéant.

Il suffit de fermer le tube de raccordement en le couissant jusqu'à ce qu'il se verrouille à l'aide des ressorts à l'extrémité opposée pour terminer la troisième étape.

**AVERTISSEMENT : Faites attention de NE PAS pincer les fils entre le boîtier du tube de raccordement et les plaques d'extrémité.**

**ÉTAPE 4 :  
INSTALLER LE LUMINAIRE  
DANS LE PLAFOND**



Insérez le tube de raccordement dans l'ouverture du plafond. Le tube de raccordement est conçu pour reposer simplement sur le matériau du plafond. (remarque : ce luminaire est conçu pour être installé dans un plafond non isolé. Voir l'illustration de l'installation ci-dessus.)



Pincez les ressorts de retenue, insérez le module de lumière dans l'ouverture du plafond et poussez jusqu'à ce que les ressorts se déploient dans le plafond en verrouillant le luminaire en place.



Une fois installé, tournez doucement dans le sens horaire pour qu'il s'appuie fermement contre le plafond en faisant attention pour ne pas laisser d'empreintes de doigts sur le réflecteur.

**VUE DE L'INSTALLATION  
AU-DESSUS DU PLAFOND**



**RETRAIT POUR L'ENTRETIEN**

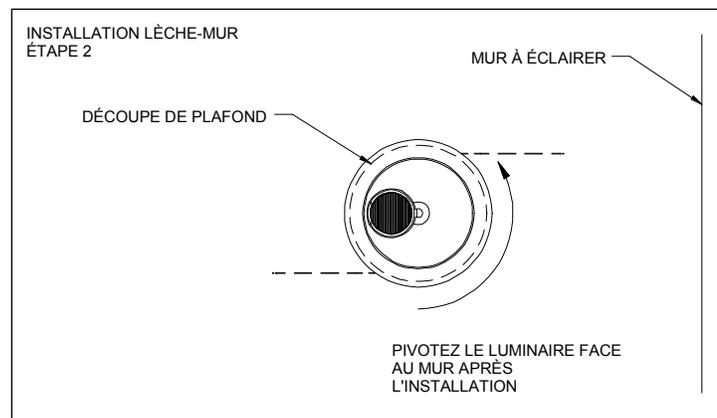
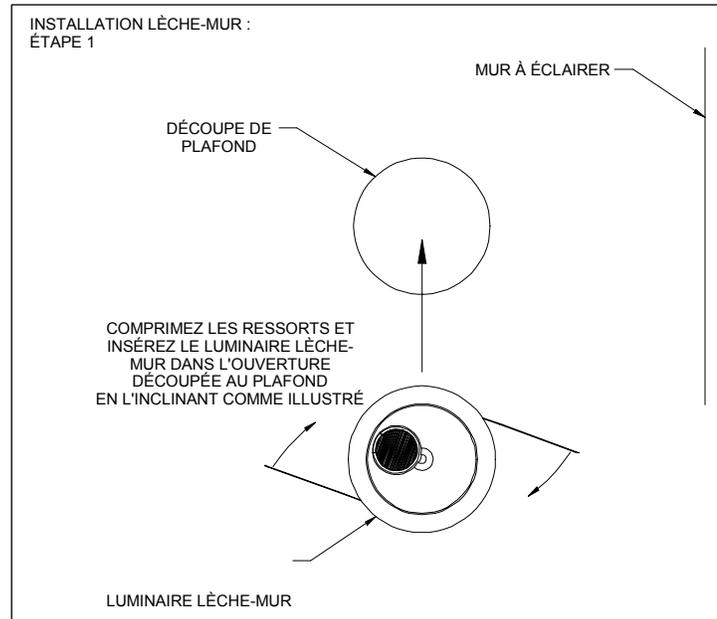


Malgré que le D2LED est conçu pour avoir une durée de vie utile de plus de 50 000 heures, il peut arriver que vous deviez accéder au luminaire ou au tube de raccordement. C'est la raison pour laquelle le D2LED est conçu pour sortir du plafond aussi facilement qu'il y est entré.

Tournez légèrement le réflecteur dans le sens antihoraire tout en appliquant une petite pression vers le bas. Puis, une fois que les ressorts sont accessibles, pincez-les et retirez le luminaire du plafond.

**CONSIGNES D'INSTALLATION LÈCHE-MUR**

LORS DE L'INSTALLATION DU LUMINAIRE LÈCHE-MUR, IL FAUT NOTER QUE LE LUMINAIRE NE TOURNERA QU'EN SENS ANTIHORAIRE APRÈS L'INSTALLATION (DU POINT DE VUE DE LA PIÈCE). DANS CETTE OPTIQUE, SUIVEZ LES CONSIGNES D'INSTALLATION SUIVANTES :



**MISE EN GARDE : N'ESSAYEZ PAS DE MODIFIER OU DE RECÂBLER LE CIRCUIT ÉLECTRIQUE DU LUMINAIRE INSTALLÉ EN USINE. LA SÉCURITÉ ET LE BON FONCTIONNEMENT DU LUMINAIRE DÉPENDENT DE L'INTÉGRITÉ DU CÂBLAGE.**

CONSERVER CES CONSIGNES D'INSTALLATION

pour voir une vidéo d'installation, aller sur le site Internet [www.prescolite.com](http://www.prescolite.com)