



WIREMOLD®

DS4015 Tee Fitting

Raccord en T DS4015

Empalme en T DS4015

No: 432708 0420

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo: DS4015

Country of Origin: Made in USA • Pays d'origine: Fabriqué en USA • País de origen: Fabricado 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.

IMPORTANT :

Veillez 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.

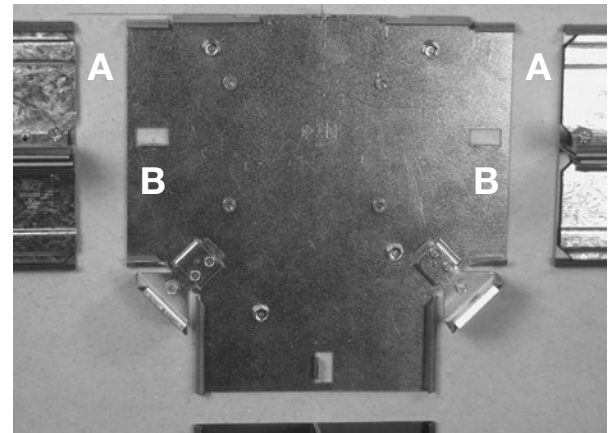
IMPORTANTE:

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

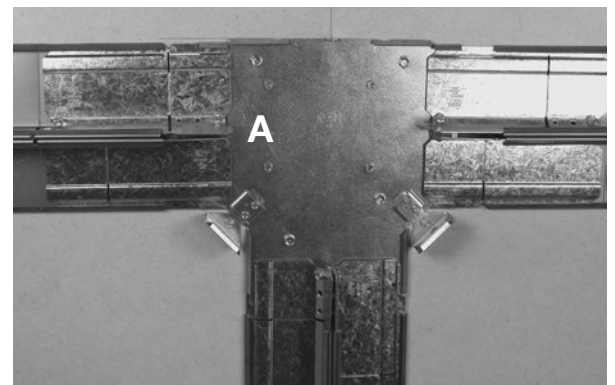
Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

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.

- 1** Mount DS4015 Base to wall using minimum #8 fasteners as shown. Maximum 4" [102mm] gap allowed. (A) Note Set Screw Tab (B)
- Installez la base DS4015 au mur en utilisant des fixations de type #8 minimum comme indiqué. Écart maximum de 4 po (102 mm) permis. (A) Faites des repères aux niveau des languettes pour les vis de calage (B)
- Monte la base DS4015 en la pared con el mínimo de dispositivos de fijación #8 tal y como se indica. Separación máxima permitida de 4" [102 mm]. (A) Tenga en cuenta la orejeta del tornillo de ajuste (B)



- 2** Install Adjust-to-Fit™ Couplings to mate with Raceway Base. Align screws to Tabs as shown. (A)
- Installez les liaisons Adjust-to-Fit™ afin de raccorder la base de caniveau mural. Alignez les vis avec les languettes, comme illustré. (A)
- Instale los acoplamientos Adjust-to-Fit™ de manera que coincidan con la base de la canaleta. Alinee los tornillos con las orejetas como se indica. (A)



NOTE: The DS4015 Tee Fitting can be configured two different ways depending on where the communication cables are installed. Electrical wiring is meant to be housed inside the Internal Tunnel. Communication cables are controlled by the Radius Control Inserts.

REMARQUE : le raccord en T DS4015 peut être configuré de deux manières différentes, selon l'endroit où les câbles de communication sont installés. Le câblage électrique est destiné à être logé à l'intérieur du tunnel interne. Les câbles de communication sont contrôlés par les inserts de contrôle de rayon.

NOTA: El empalme en T DS4015 puede configurarse de dos formas diferentes según el lugar donde estén instalados los cables de comunicación. El cableado eléctrico debe alojarse dentro del túnel interno. Los cables de comunicación se controlan a través de los insertos de control radial.

2

Assemble the Internal Tunnel as shown and mount to the top or bottom Channel. Secure the Internal Tunnel with supplied screws to the appropriate holes. Make sure End Stops match the Raceway Cover orientation. Install Radius Control Inserts as shown.

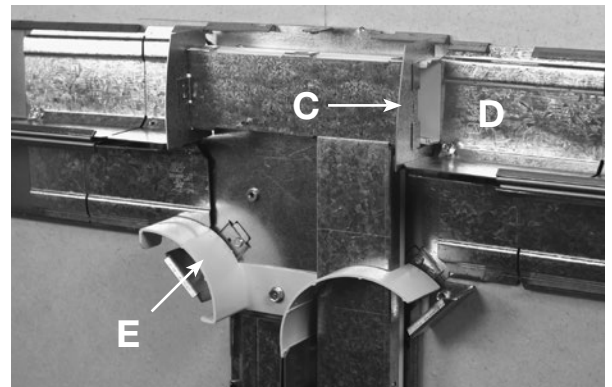
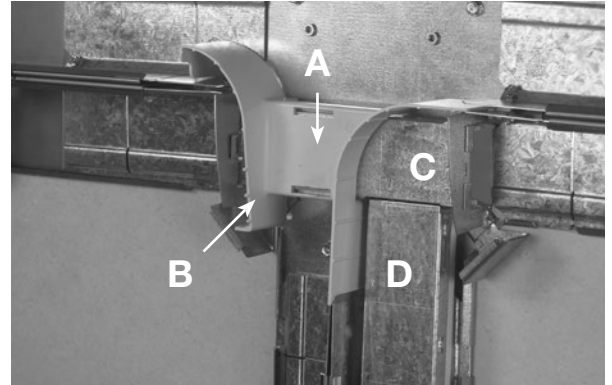
Snap (A), Radius Insert (B), End Stops (C), Internal Tunnel (D), Radius Control Insert with screw (E)

Assemblez le tunnel interne comme illustré et installez-le sur la voie supérieure ou inférieure. Fixez le tunnel interne à l'aide des vis fournies aux orifices appropriés. Assurez-vous que les butées sont adaptées à l'orientation du cache du caniveau mural. Installez les inserts de contrôle de rayon comme illustré.

Clip (A), Insert rayon (B), Butées (C), Tunnel interne (D), Insert de contrôle de rayon avec vis (E)

Ensamble el túnel interno como se indica y monte sobre el canal superior o el inferior. Asegure el túnel interno con los tornillos suministrados en los orificios correspondientes. Compruebe si los topes de los extremos coinciden con la orientación de la cubierta de la canaleta. Instale los insertos de control radial como se indica.

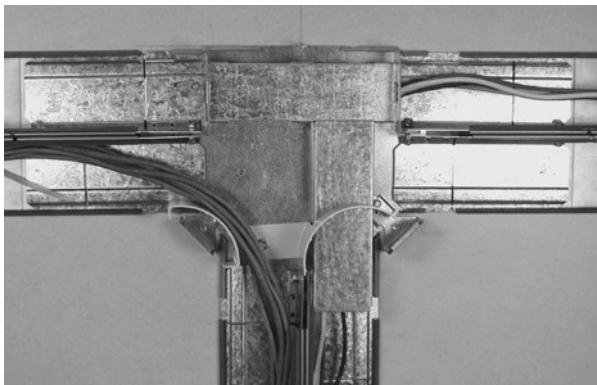
Cierre a presión (A), Inserto radial (B), Topes de los extremos (C), Túnel interno (D), Inserto de control radial con tornillo (E)



ELECTRICAL WIRING– Top Channel.

CÂBLAGE ÉLECTRIQUE – Voie supérieure

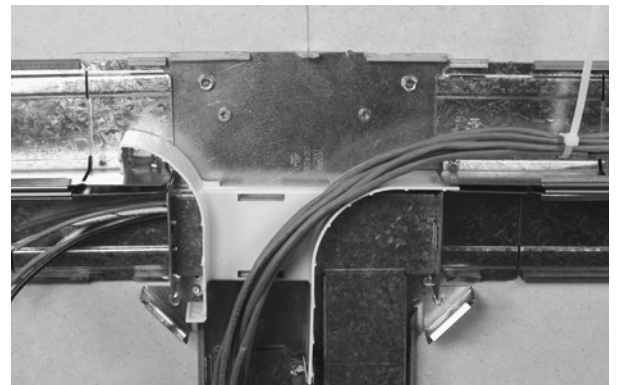
CABLEADO ELÉCTRICO– Canal superior.



COMMUNICATION CABLING– Top Channel

CÂBLAGE DE COMMUNICATION – Voie supérieure

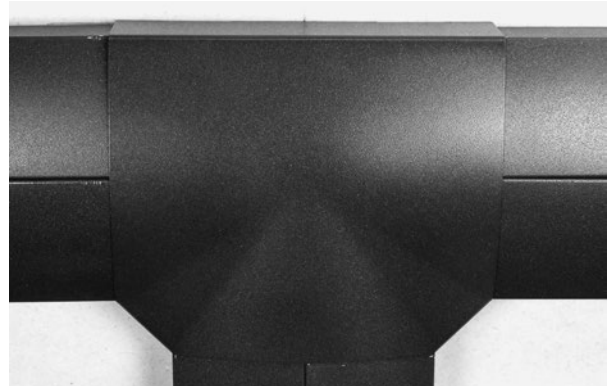
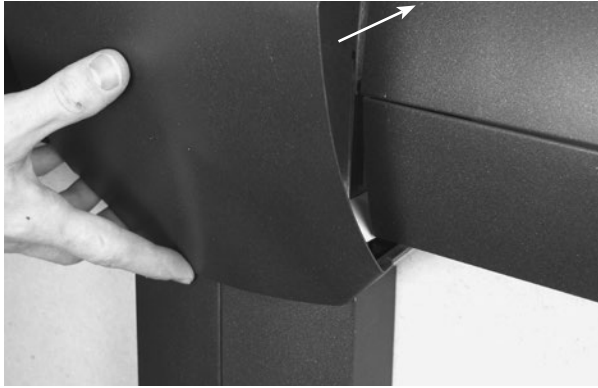
CABLEADO DE COMUNICACIÓN– Canal superior



COVER INSTALLATION: Hook corners as shown and snap into place.

INSTALLATION DU CACHE : accrochez les angles comme illustré et emboîtez-les.

INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA: Enganche las esquinas como se indica y asegure a presión en su lugar.



FITTING COVER REMOVAL – Fitting Cover can be removed using two methods:

RETRAIT DES CACHES RACCORDS – Les caches raccords peuvent être retirées de deux façons :

DESMONTAJE DE LA CUBIERTA DEL EMPALME – La cubierta del empalme puede quitarse siguiendo dos métodos:

Cover Removal w/650RT

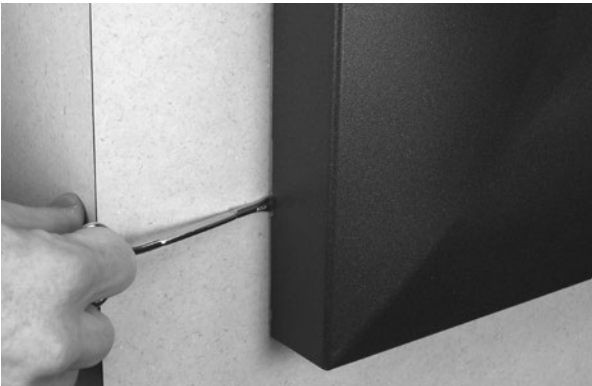
Retrait du cache avec 650RT

Desmontaje de la cubierta con 650RT

Cover Removal w/Screwdriver

Retrait du cache avec un tournevis

Desmontaje de la cubierta con destornillador



To make the Fittings fully tamper resistant, use part no. DSTRK.

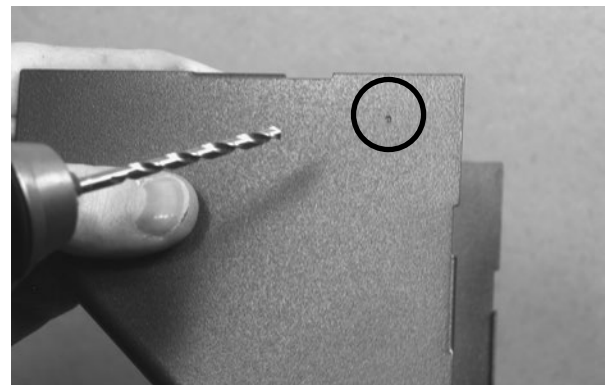
Pour rendre les raccords totalement inviolables, utilisez le numéro de pièce DSTRK.

Para hacer que los empalmes sean totalmente a prueba de manipulación, use la referencia DSTRK.

1 Locate Dimple on Fitting and use as guide to drill 3/16" [5mm] hole for Tamper Resistant Screw.

Repérez la fossette sur le raccord et utilisez-la comme guide pour percer un trou de 3/16 po (5 mm) pour la vis inviolable.

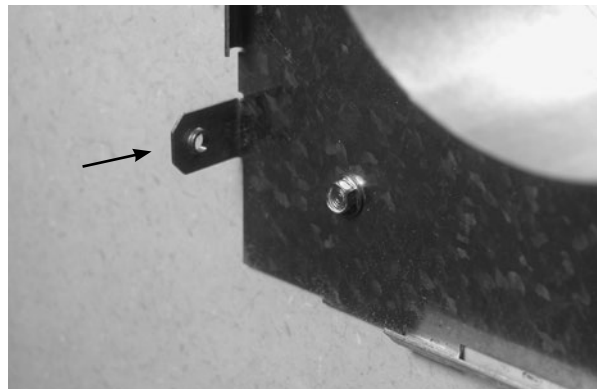
Busque la ranura en el empalme y úsela como guía para taladrar el orificio de 3/16" [5mm] para el tornillo a prueba de manipulación.



2 Install Tamper Resistant Screw through drilled hole in the Cover into the tab with hole on the Fitting Base.

Installez une vis inviolable dans le trou percé du cache dans la languette avec un trou sur la base de montage.

Pase el tornillo a prueba de manipulación a través del orificio taladrado en la cubierta y asegúrelo en la orejeta que tiene el orificio en la base del empalme.



3 Installation complete.

Installation terminée.

Instalación completa.



NOTE

- All unblocked openings intended for wiring devices, fittings or accessories must be closed by appropriate wiring devices, fittings or accessories prior to initial circuit energization.

REMARQUE

- Toutes les ouvertures non obstruées destinées aux dispositifs de câblage aux raccords ou aux accessoires doivent être fermées par les dispositifs de câblage, des raccords ou des accessoires appropriés avant la mise sous tension initiale du circuit.

NOTE

- Todas las aberturas no bloqueadas dispuestas para los dispositivos, empalmes o accesorios de cableado, deben cerrarse mediante dispositivos, empalmes o accesorios de cableado apropiados antes de energizar por primera vez el circuito.

Floor Mounted Installations:

The DS4000 base and cover should be installed following the same steps shown for wall mounted applications. Product must be secured to the floor surface using # 8 fasteners.

NOTE

- The DS4000, cover and fittings should not be installed in travel pathways.
- All branch circuits serving floor mounted installations should have Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection.

Installations au sol :

Le cache et la base DS4000 doivent être installés en suivant les mêmes étapes que celles indiquées pour les applications murales. Le produit doit toutefois être fixé à la surface du sol à l'aide de fixations de type #8.

REMARQUE

- Le DS4000, son cache et ses raccords ne doivent pas être installés dans des zones de passage.
- Tous les circuits de dérivation desservant des installations au sol doivent être protégés par un disjoncteur de fuite de terre (DDFT).

Instalaciones montadas en el suelo:

La base y la cubierta de la serie DS4000 deben instalarse siguiendo los mismos pasos que se indican para las aplicaciones montadas en la pared. Los productos deben asegurarse a la superficie del suelo mediante dispositivos de sujeción # 8.

NOTA

- La base DS4000, la cubierta y los empalmes no deben instalarse en las vías de desplazamiento.
- Todos los circuitos derivados que sirven a instalaciones montadas en el suelo deben estar equipados con un sistema de protección basado en un Interruptor de Circuito de Fallas de Conexión a Tierra (GFCI, por sus siglas en inglés).

For more information, visit www.wiremold.com/ds4000.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.wiremold.com/ds4000.

Para obtener más información, visite www.wiremold.com/ds4000.

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación No:
43270 0420

60 Woodlawn Street
West Hartford, CT 06110
1.877.BY.LEGRAND (295.3472)
www.legrand.us

570 Applewood Crescent
Vaughan, ONT L4K 4B4
905.738.919 5
www.legrand.ca

 **legrand**[®]

