



WIREMOLD®

DS4000 Raceway Base & Cover

Cache et base de caniveau mural DS4000

Base y cubierta de la canaleta DS4000

No: 43324 0420

Installation Instructions • Notice d'Installation• Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo: DS4000B, DS4000C

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 :

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.

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.

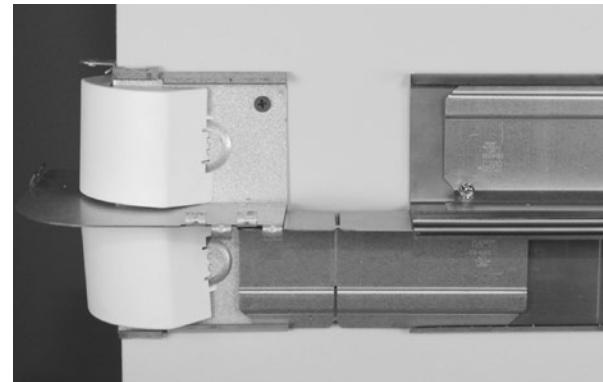
Todos los productos eléctricos pueden presentar un riesgo de descarga o incendio si se los instala o utiliza incorrectamente. Los productos eléctricos Legrand pueden llevar la marca de un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional y se deben instalar conforme al código local en vigencia o al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

1

If the installation requires Fittings, start at an appropriate location such as a corner. Refer to specific fitting installation instructions for proper mounting.

Si l'installation nécessite des raccords, commencez à un endroit approprié, par exemple un coin. Reportez-vous aux instructions d'installation spécifiques pour un montage optimal.

Si para realizar la instalación se necesitan empalmes, comience en un lugar apropiado, por ejemplo en una esquina. Consulte las instrucciones para la instalación del empalme específico para montar correctamente el empalme.

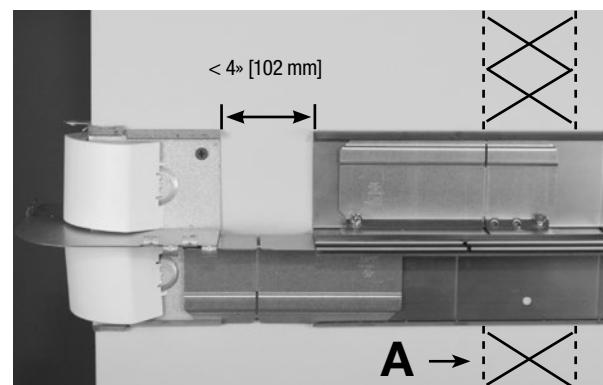


2

Leaving Coupling loose, mate DS4000 Base section to installed Fitting. Using up to 4" [102mm] of lateral adjustment provided by Couplings, align Mounting Hole with Wall Stud (A). Secure to wall using #8 Fasteners 48" [1.2m] apart. Tighten Coupling Screws.

Sans serrer la liaison, associez la section de base DS4000 au raccord installé. En utilisant les 4 po (102 mm) maximaux de jeu latéral fournis par les liaisons, alignez le trou de fixation avec le montant mural (A). Fixez au mur à l'aide de fixations de type #8 séparées de 48 po (1,2 m). Serrez les vis de raccordement.

Dejando el acoplamiento suelto, acople la sección de la base DS4000 en el empalme instalado. Usando hasta 4" [102 mm] del ajuste lateral dispuesto por los acoplamientos, alinee el orificio de montaje con el montante de pared (A). Asegure en la pared utilizando dispositivos de fijación #8 dejando una separación de 48" [1,2 m]. Apriete los tornillos del acoplamiento.

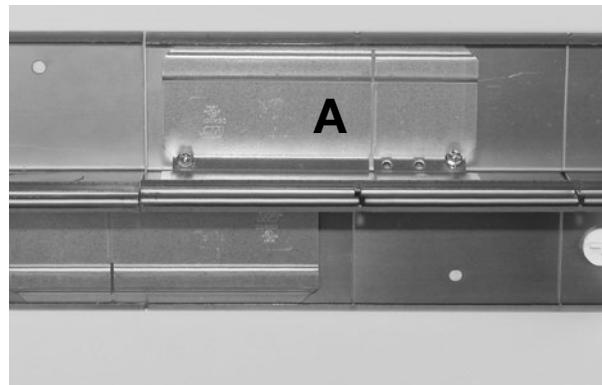


3

Butt succeeding DS4000 Base Sections tightly to installed base in order to maintain hole alignment. Slide Adjust-to-Fit™ Couplings (A) into place and tighten.

Accolez les sections de base DS4000 suivantes à la base installée afin de garder l'alignement des ouvertures. Faites glisser les liaisons Adjust-to-Fit™ (A) et serrez.

Monte y asegure firmemente sin solapar y de manera sucesiva las secciones de la base DS4000 en la base instalada para mantener la alineación de los orificios. Deslice los acoplamientos Adjust-to-Fit™ (A) en su lugar y apriete.

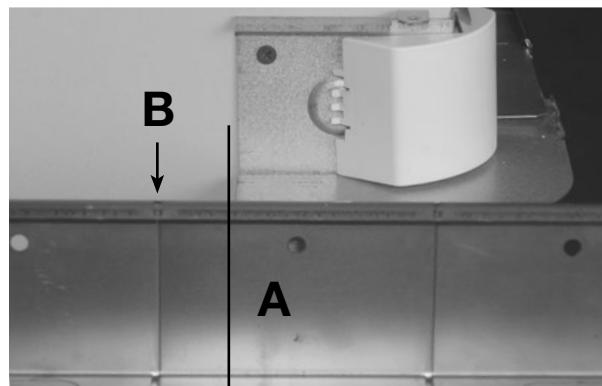


4

Install the next fitting. Measure (A) and cut (B) DS4000 Base at the closest score short of the fitting. Install DS4000 Base and tighten Coupling screws.

Installez le raccord suivant. Mesurez la distance (A) et coupez (B) la base DS4000 au niveau de l'encoche la plus proche du raccord. Installez la base DS4000 et serrez les vis de liaison.

Instale el siguiente empalme. Mida (A) y corte la base B) DS4000 en el puente la muesca que está más cerca del empalme. Instale la base DS4000 y apriete los tornillos del acoplamiento.

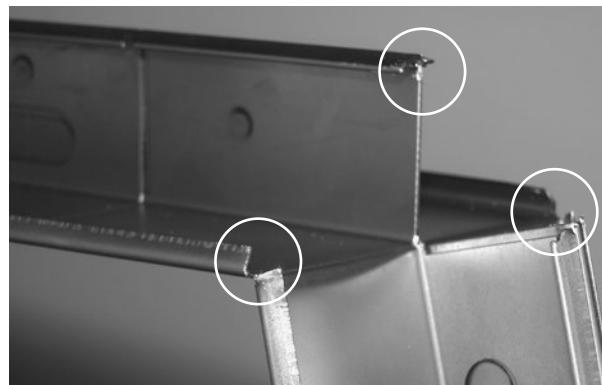


5

Use scores on DS4000 Raceway Base to make cuts- Snip where shown and bend along scored line to break.

Utilisez les encoches sur la base de caniveau mural DS4000 pour réaliser les coupes. Coupez à l'endroit indiqué et pliez le long de la ligne tracée pour scinder.

Use las muescas de la base de la canaleta DS4000 para realizar los cortes- Corte con la tijera donde se indica y doble a lo largo de la línea punteada para desprender.



6

Wire Clip Installation –
Additional Wire Clips are provided for the upper
channel of the Raceway.

Installation des agrafes
pour câbles – Des agrafes
supplémentaires pour câbles
sont fournies pour la voie
supérieure du caniveau
mural.

Instalación del clip para
cables – Se suministran
clips para cables adicionales
para el canal superior de la
canaleta.



Rotate clip and snap into place.
Faites pivoter l'agrafe et emboîtez-la.
Gire el clip y asegure a presión en su lugar.



Wire Ties can be added if desired.
Des attaches pour câbles peuvent être ajoutées si désiré.
Si desea, puede agregar abrazaderas para cables.



1

DS4000C Cover Installation:

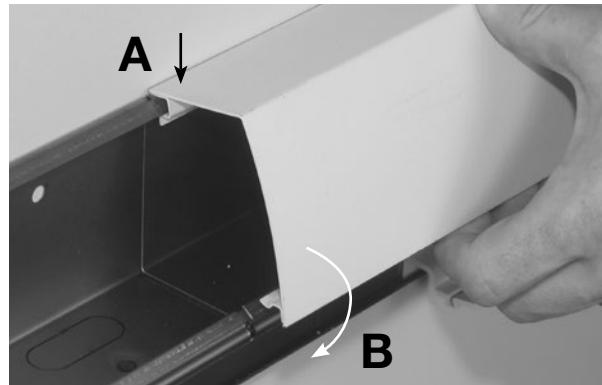
Hook Cover into Base Section. (A) Snap Cover into place to complete installation. (B)

Installation du cache DS4000C :

Accrochez le cache dans la section de la base. (A) Emboîtez le cache
afin de finaliser l'installation. (B)

Instalación de la cubierta DS4000C:

Enganche la cubierta en la sección de la base. (A) Asegure a presión
la cubierta en su lugar para completar la instalación. (B)



2

Installation Complete.
Installation terminée.
Instalación completa.



1

DS4000C Cover Removal:

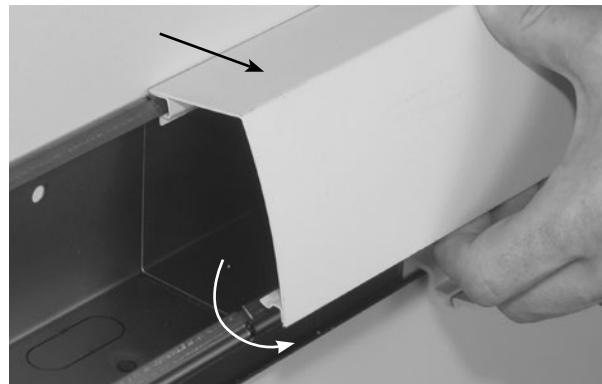
All Fittings and Activation Covers/Faceplates overlap the DS4000C
Raceway Cover. To remove Raceway Cover Sections, first remove the
Fitting or Faceplate (see specific fitting instructions) and then unsnap
Raceway Cover Sections from Raceway Base as shown below.

Retrait du cache DS4000C :

Tous les raccords et caches d'activation/plaques de façade
chevauchent le cache du caniveau mural DS4000C. Pour retirer les
sections de cache de caniveau mural, retirez d'abord le raccord ou
la plaque de façade (voir les instructions de montage spécifiques),
puis déboîtez les sections de cache de caniveau mural de la base du
caniveau mural comme illustré.

Desmontaje de la cubierta DS4000C:

Todos los empalmes y las cubiertas/placas frontales de activación se
sobreponen en la cubierta de la canaleta DS4000C. Para retirar las
secciones de la cubierta de la canaleta, primero quite el empalme o
la placa frontal (consulte las instrucciones del empalme específico) y,
posteriormente, desprenda las secciones de la cubierta de la canaleta
de la base de la canaleta como se indica abajo.



DS4006 SEAM CLIP INSTALLATION (optional):

INSTALLATION DE L'AGRAFE DE JONCTION DS4006 (en option) :

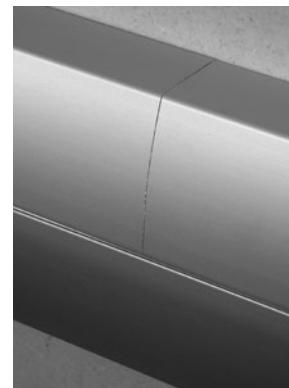
INSTALACIÓN DEL CLIP DE UNIÓN DS4006 (opcional):

1

The DS4006 Seam Clip is used to cover the cut edge of a DS4000C Cover Section. Make sure any gaps between Raceway Covers are less than 1/16" [1.5mm].

L'agrafe de jonction DS4006 sert à couvrir le bord coupé d'une section de cache DS4000C. Assurez-vous que l'écart entre les caches du caniveau mural est inférieur à 1/16 po (1,5 mm).

El clip de unión DS4006 se usa para cubrir el borde del corte de una sección de la cubierta DS4000C. Asegúrese de que la separación entre las cubiertas de la canaleta sea de menos de 1/16" [1.5 mm].



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.

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).

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.

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:
43324 0420

