



WIREMOLD®

880W Series™ Floor Boxes

Boîtes de sol série 880W™

Cajas para piso 880W Series™

No: IA0153R3 – 0215

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

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

Floor Boxes: • Boîtes de sol : • Cajas para piso:

880W1, 880W2, 880W3, 880W1817B, 880W1818TCAL, 880W2827B, 880W2828TCAL, 880W3837B, 880W3838TCAL

Covers: • Couvertures : • Cubiertas:

817B, 817C, 827B, 837B, 818TCAL, 828TCAL, 838TCAL, 817TCAL, 827TCAL, 837TCAL, 817PCC, 827PCC, 837PCC, 828R, 828GFITC, 828DPGFITC, 828DLR, 828SPTC, 829STC, 829CK, 829CK-1, 829CK-3/4, 829CK-1/2, 828RTCAL, 828GFITCAL, 828DPGFITCAL, 828DLRAL, 830CKTCAL, 830CKTCAL-1, 830CKTCAL-3/4, 830CKTCAL-1/2, 829CKAL, 829CKAL-3/4, 828PR, 828PRGFI, 829PFL, 829PFLRT, 829PCK, & 829PSTC

Floor Structure: Wood • Structure du sol : bois • Estructura del piso: madera

Floor Surface: Carpet, Tile, Wood

Surface du sol : moquette, carrelage, plancher

Superficie del piso: alfombra, baldosa, madera

Country of Origin • Pays d'origine • País de origen:

Floor Boxes: • Boîtes de sol : Made in Mexico • Fabriqué au Mexique • Hecho en México

Covers: • Couvertures : Made in USA, Mexico, China • Fabriqué au USA, Mexico, China • Hecho en USA, Mexico, China

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.

OUTLET BOX INSTALLATION: **INSTALLATION DU BOÎTIER DE SORTIE :** **INSTALACIÓN DE LA CAJA DE TOMACORRIENTE:**

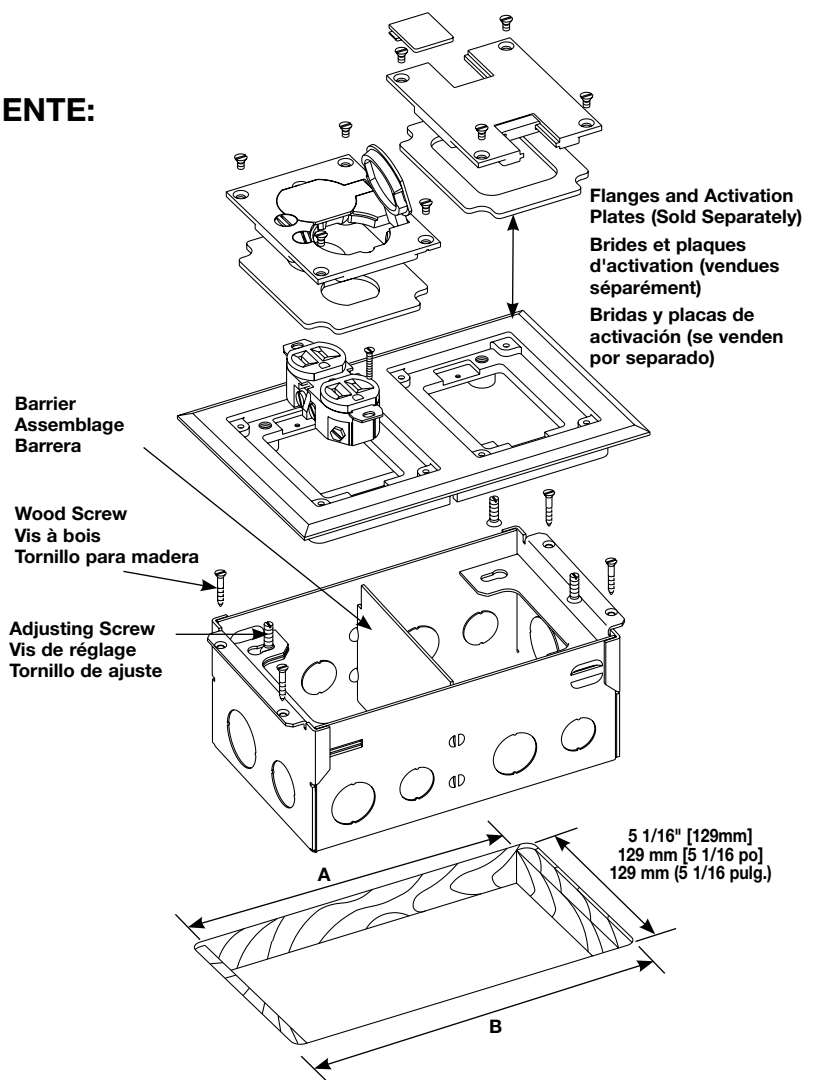
1 Determine box and conduit layout.
 Déterminez l'agencement de la boîte et du conduit.
 Determine la distribución de la caja y los conductos.

2 Once located, cut opening in wood floor (see chart below for required opening size) for one-, two-, or three-gang configuration.
 Une fois situés, découpez une ouverture dans le plancher en bois (cf. tableau ci-dessous sur la taille d'ouverture requise) pour une configuration simple, double ou triple.
 Una vez ubicada, corte una abertura en el piso de madera (consulte el cuadro a continuación para ver el tamaño de abertura necesario) para la configuración de una, dos o tres salidas.

3 Install barrier(s) in box if more than one service is required (two- and three-gang boxes only).
 Installez la ou les barrières dans la boîte si plus d'un service est requis (boîtes doubles et triples uniquement).
 Instale barreras en la caja si se necesita más de un servicio (solo cajas de dos y tres salidas).

4 Remove knockouts as required for wiring. Place outlet box into opening in floor.
 Retirez les débouchures comme requis pour le câblage. Placez la boîte de sortie dans l'ouverture effectuée dans le plancher.
 Extraiga los troqueles como se requiere para el cableado. Coloque la caja de tomacorriente en la abertura del piso.

5 Secure box to floor using four #6 x 1" [25mm] wood screws (not included).
 Fixez la boîte au sol à l'aide de quatre vis à bois n° 6 x 25 mm [1 po] (non incluses).
 Fije la caja al piso con cuatro tornillos para madera n.º 6 de 25 mm (1 pulg.) (no incluidos).



Use Router to Cut Recessed Mounting Area (3/32" [2.4mm] deep).
 Utilisez une détouseuse pour découper la zone de montage encastrée (2,4 mm [3/32 po] de profondeur)
 Utilice un contorneador para cortar. Montaje empotrado Área (2,4 mm [3/32 pulg.] de profundidad).

NOTE: Box and dust cover are not designed to withstand a load without activation ring installed.
REMARQUE : la boîte et le cache-poussière ne sont pas conçus pour résister à une charge sans bague d'activation installée.
NOTA: La caja y la cubierta para polvo no están diseñadas para soportar una carga sin tener el aro de activación instalado.

Cat. No.	A	B
880W1	3 15/16" [84mm]	4 5/8" [118mm]
880W2	8 1/16" [204mm]	8 3/4" [212mm]
880W3	12 3/16" [310mm]	12 7/8" [327mm]

NOTE: All dimensions + 1/16" [1.6mm] - 0"

Cat. N°	A	B
880W1	84mm [3 15/16 po]	118 mm [4 5/8 po]
880W2	204mm [8 1/16 po]	212mm [8 3/4 po]
880W3	310mm [12 3/16 po]	327mm [12 7/8 po]

REMARQUE : toutes les dimensions + 1,6 mm [1/16 po] - 0 po

N.º de cat.	A	B
880W1	84mm [3 15/16 pulg.]	118 mm [4 5/8 pulg.]
880W2	204mm [8 1/16 pulg.]	212mm [8 3/4 pulg.]
880W3	310mm [12 3/16 pulg.]	327mm [12 7/8 pulg.]

NOTA: Todas las dimensiones + 1,6 mm [1/16 pulg.] - 0 pulg.

6 Attach conduit to box using proper conduit adapters (not included).
Fixez le conduit à la boîte en utilisant des adaptateurs de conduit appropriés (non inclus).
Una el conducto a la caja con los adaptadores para conductos adecuados (no incluidos).

7 Install dust cover until box is ready to be activated.
Installez le cache-poussière jusqu'à ce que la boîte puisse être activée.
Instale la cubierta para polvo hasta que la caja esté lista para ser activada.

FLANGE INSTALLATION: (Use carpet flange for both carpet and tile applications.)

INSTALLATION DE LA BRIDE : (Utilisez la bride de moquette pour les applications de moquette et de carrelage.)

INSTALACIÓN CON BRIDA: (Utilice la brida de alfombra tanto para aplicaciones de alfombra y baldosas).

1 Remove dust cover by inserting screwdriver into slots provided and pry away from box.
Retirez le cache-poussière en insérant un tournevis dans les fentes prévues et enlevez-le de la boîte.
Retire la cubierta para polvo introduciendo un destornillador en las ranuras provistas y haga palanca hacia afuera de la caja.

2 Install four 11/16" [17.5mm] long adjusting screws in box by sliding the beveled head under the retaining slot.
Installez quatre vis de réglage longues de 17,5 mm [11/16 po] dans la boîte en faisant glisser la tête biseautée sous la rainure de fixation.
Instale cuatro tornillos de ajuste de 17,5 mm (11/16 pulg.) de largo en la caja deslizando el cabezal biselado que se encuentra debajo de la ranura de retención.

3 Place activation ring over box and secure by inserting a narrow blade screwdriver through the adjusting screw holes.
Placez la bague d'activation sur la boîte et fixez-la en insérant un tournevis à lame étroite dans les orifices de la vis de réglage.
Coloque el aro de activación sobre la caja y asegúrelo introduciendo un destornillador de punta estrecha a través de los orificios de los tornillos de ajuste.

4 Feed wires and cables through conduit and extend required length outside of box and through the opening in the adjusting ring.
Introduisez des fils et câbles dans le conduit et prolongez-les à la longueur souhaitée à l'extérieur de la boîte et par l'ouverture dans la bague de réglage.
Alimente los cables por el conducto y extienda la longitud requerida fuera de la caja y a través de la abertura en el aro de ajuste.

5

Wire devices in accordance with the National Electrical Code or any local code that applies. (Devices not included).

Raccordez les dispositifs conformément au Code national de l'électricité ou tout code local en vigueur. (Dispositifs non inclus).

Cablee los dispositivos de conformidad con el Código Eléctrico Nacional o con cualquier código local que corresponda. (Dispositivos no incluidos).

6

Install optional activation plates to suit power and communication requirements using installation instructions provided with units (sold separately).

Installez les plaques d'activation en option pour répondre aux exigences d'alimentation et de communication en utilisant les instructions d'installation fournies avec les unités (vendues séparément).

Instale las placas de activación opcionales para cumplir con los requisitos de corriente y comunicación utilizando las instrucciones de instalación provistas con las unidades (se vende por separado).

