



WIREMOLD®

Electric Vehicle AC Charger Cable Management Pedestal

Caisson de gestion des câbles de chargeur CA pour véhicule électrique

Pedestal de manejo de cables del cargador CA para vehículos eléctricos

No: 1029458 RA 0923

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de catalogue • Número(s) de catálogo: XEVPEDCM1, XEVPEDCM2, XEVPEDCM3, XEVPEDCMCVR, XEVPEDCMAP

Country of Origin • Pays d'origine • País de origen: Made in China • Fabriqué aux Chine • Hecho en 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.

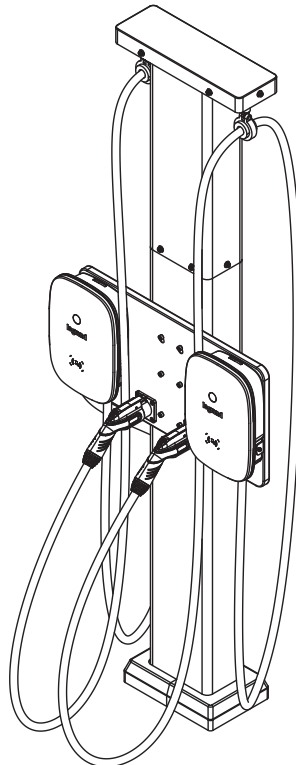
IMPORTANTE:

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.

SIDE-BY-SIDE PEDESTAL CAISSON CÔTE À CÔTE PEDESTAL LATERAL



*EV Charger(s) must be purchased separately.

*Le ou les chargeurs EV doivent être achetés séparément.

*Los cargadores para VE deben adquirirse por separado.

USE OF THIS MANUAL

This installation manual is intended for qualified personnel only. The information and instructions in the manual about selecting the location, installation and connection of the charging station must be adhered to.

UTILISATION DE CE MANUEL

Ce manuel d'installation est destiné au personnel qualifié uniquement. Les informations et instructions du manuel concernant le choix de l'emplacement, l'installation et le raccordement de la station de charge doivent être respectés.

USO DE ESTE MANUAL

Este manual de instalación está previsto exclusivamente para personal calificado. La información y las instrucciones sobre la selección de la ubicación, instalación y conexión de la estación de carga, deben acatarse.

PACKING LIST / LISTE D'EMBALLAGE / LISTA DE EMPAQUE

#	Item Name/Description Nom de l'article/Description Denominación/Descripción del elemento	Quantity (pcs) Quantité (pcs) Cantidad (piezas)
1	Pedestal, Catalog No. XEVPEDCM1 / Caisson, n° de catalogue XEVPEDCM1 / Pedestal, Ref. en el catálogo XEVPEDCM1	1
2	Dual Retractor Top Assembly, Catalog No. XEVPEDCM2 / Deux panneaux de rétracteur supérieurs, numéro de catalogue XEVPEDCM2 / Conjunto superior de retractor doble, Ref. en el catálogo XEVPEDCM2	1
3	Side-by-Side Mounting Plate, Catalog No. XEVPEDCM3 / Plaque de montage côte à côte, n° de catalogue XEVPEDCM3 / Placa de montaje lateral, Ref. en el catálogo XEVPEDCM3	1
4	Cable Clamp Assembly / Ensemble de serre-câble / Conjunto de abrazadera de cable	2
5	M5 x 22mm Screw / Vis M5 de 0,866 po (22 mm) / Tornillo M5 x 22 mm	8+2
6	1/2 in. x 5 in. Wedge Anchor / 1/2 po (12,7 mm) x 5 po (127 mm) Ancrage à cale / 1/2 pulg. x 5 pulg. Anclaje de cuña	4
7	M6 x 20mm Screw / Vis M6 de 0,787 po (20 mm) / Tornillo M6 x 20 mm	6
8	M6 Spring Washer / Rondelle à ressort M6 / Arandela elástica M6	6
9	M6 Flat Washer / Rondelle plate M6 / Arandela plana M6	6
10	M8 x 20mm Screw / Vis M8 de 0,787 po (20 mm) / Tornillo M8 x 20 mm	8+2
11	M8 x 40mm Screw / Vis M8 de 1,574 po (40 mm) / Tornillo M8 x 40 mm	6
12	M8 Spring Washer / Rondelle à ressort M8 / Arandela elástica M8	4
13	M8 Flat Washer / Rondelle plate M8 / Arandela plana M8	4
14	LFNC-B 1 in. Conduit, Left Side - 27.5 in. / LFNC-B 1 po (25,4 mm) Conduit, côté gauche - 27,5 po (698,5 mm) / LFNC-B 25.4 mm. Conducto, lado izquierdo - 698.5 mm	1
15	LFNC-B 1 in. Conduit, Right Side - 26 in. / LFNC-B 1 po (25,4 mm) Conduit, côté droit - 26 po (660,4 mm) / LFNC-B 25.4 mm. Conducto, lado derecho - 660.4 mm	1
16	Cable Grip Insert (.865 in. dia.) / Serre-câble (0,865 po [22 mm] diamètre) / Inserto de agarre del cable (22 mm. diá.)	2
17	Cable Grip Insert (.725 in. dia.) / Serre-câble (0,725 po [18,415 mm] diamètre) / Inserto de agarre del cable (18.41 mm. diá.)	2
18	Straight fittings, push-on, 1 in. trade size for LFNC-B / Raccords droits, à pousser, 1 po (25,4 mm) Taille pour LFNC-B / Racores rectos, a presión, tamaño comercial de 25.4 mm para LFNC-B	2
19	T30 Tamper Torx Driver / T30 tournevis Torx Tamper / Destornillador Tamper Torx T30	1
20	Installation Manual / Manuel d'installation / Manual de instalación	1

*EV Charger(s) must be purchased separately

*Le ou les chargeurs EV doivent être achetés séparément.

*Los cargadores para VE deben adquirirse por separado.

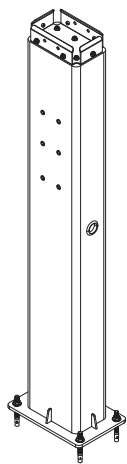
Optional items. These items are not included and must be purchased separately.

Articles en option. Ces articles ne sont pas inclus et doivent être achetés séparément.

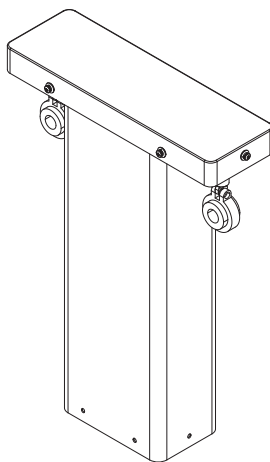
Elementos opcionales: Estos elementos no están incluidos y deben adquirirse por separado.

21	Base Cover, Catalog No. XEVPEDCMCVR / Couvre-base, n° de catalogue XEVPEDCCVR / Tapa base, Ref. en catálogo XEVPEDCMCVR	1
22	Anchor Kit for New Concrete, Catalog No. XEVPEDCMKIT / Nécessaire d'ancrage pour nouveau béton, n° de catalogue XEVPEDCMKIT / Kit de anclaje para hormigón nuevo, Ref. en catálogo XEVPEDCMKIT	1

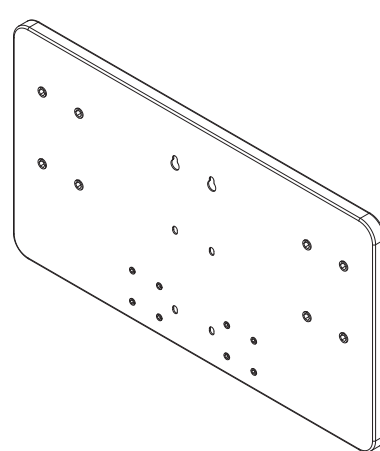
1.



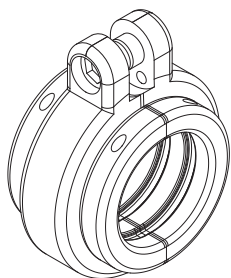
2.



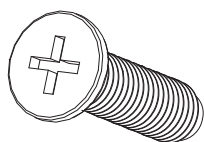
3.



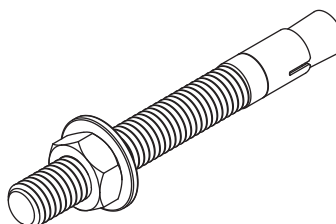
4.



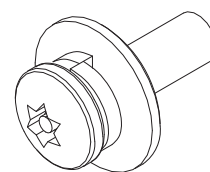
5.



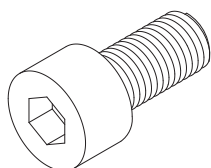
6.



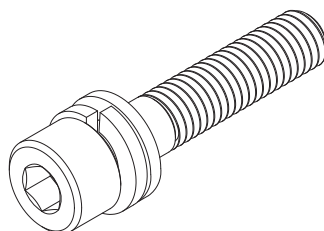
7, 8, 9.



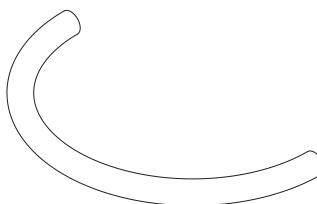
10



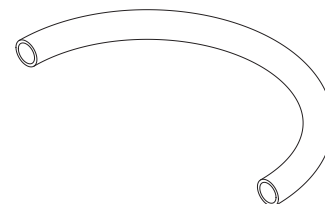
11, 12, 13.



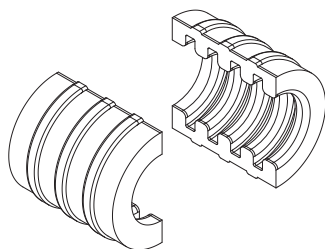
14.



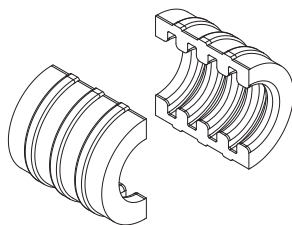
15.



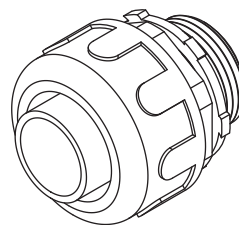
16.



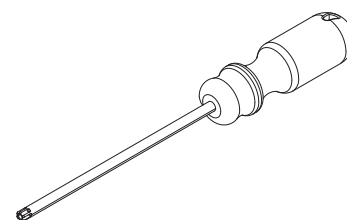
17.



18.



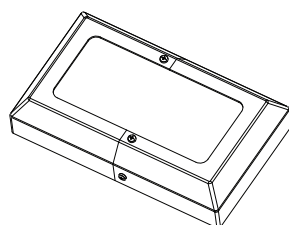
19.



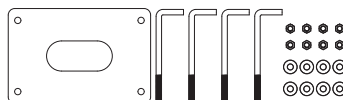
20.



21.



22.



TOOLS AND ADDITIONAL MATERIALS RECOMMENDED

OUTILS ET MATÉRIEL SUPPLÉMENTAIRE RECOMMANDÉS

HERRAMIENTAS Y MATERIALES ADICIONALES RECOMENDADOS

ALL INSTALLS:

(1) 3-gang, 1 in. trade size, Deep, Weatherproof Junction Box (TayMac # TB7100S)

(1) 3-gang blank Weatherproof cover (Pass & Seymour # WPB3)

(2) Straight fittings, push-on, 1 in. trade size for LFNC-B (provided)

(2) Straight fittings, 1 in. trade size for Conduit Stub

(2) 1 in. trade size plugs (TayMac # CP4100S)

(4) #6 AWG Wire Splices

(2) #10 AWG Wire Splices

T30 Tamper Torx Driver (Provided)

T25 Tamper Torx Wrench (Provided separately with EV Unit, Catalog No. LNA-EVC1-48-SV1)

Wire cutters/strippers

Phillips Screwdriver

3/4" Wrench

Tape Measure

M6 Allen Wrench

EXISTING CONCRETE INSTALLS:

Hammer Drill

1/2" Carbide masonry bit

Hammer

Compressed Air or Vacuum

1/2" Leveling Nuts and Washers (If concrete pad is not level)

TOUTES LES INSTALLATIONS:

(1) 3 voies, 1 po (25,4 mm) Boîte de jonction résistante aux intempéries, de taille commerciale, profonde (TayMac n° TB7100S)

(1) housse imperméable à 3 voies, vierge (Pass & Seymour n° WPB3)

(2) Raccords droits, à pousser, 1 po (25,4 mm) Taille commerciale pour LFNC-B (fournies)

(2) Raccords droits, 1 po (25,4 mm) Taille commerciale pour embase de conduit

(2) 1 po (25,4 mm) Bouchons de taille commerciale (TayMac n° CP4100S)

(4) épissures de fil n° 6 AWG

(2) épissures de fil n° 10 AWG

T30 tournevis Torx Tamper (fourni)

"Clé Torx Tamper T25 (fournie séparément avec l'unité EV, Caisson, n° de catalogue LNA-EVC1-48-SV1)"

Coupe-fils/pince à dénuder

Tournevis cruciforme

3/4 po (19,05 mm) clé

Ruban à mesurer

M6 CLÉ ALLEN

INSTALLATIONS DE BÉTON EXISTANTES :

Marteau à percussion

Foret de maçonnerie au carbure 1/2 po (12,7 mm)

Air comprimé ou aspirateur

Écrous et rondelles de nivellement de 1/2 po (12,7 mm) (si le socle en béton n'est pas de niveau)

TODAS LAS INSTALACIONES:

(1) Caja de empalmes de 3 bandas, tamaño comercial de 25.4 mm, profunda, resistente a la intemperie (TayMac # TB7100S)

(1) Tapa a prueba de intemperie de 3 bandas (Pass & Seymour # WPB3)

(2) Racores rectos, a presión, tamaño comercial de 25.4 mm para LFNC-B (se suministran)

(2) Racores rectos, tamaño comercial de 25.4 mm para conducto curvado

(2) Tapones, tamaño comercial de 25.4 mm (TayMac # CP4100S)

(4) Empalmes de cables #6 AWG

(2) Empalmes de cables #10 AWG

Destornillador Tamper Torx T30 (se suministra)

"Llave Tamper Torx T25 (se suministra por separado con la unidad para VE, Ref. en catálogo LNA-EVC1-48-SV1)"

Cortadores/pelacables

Destornillador Phillips

Llave de 3/4"

Cinta métrica

Llave Allen M6

INSTALACIONES EXISTENTES DE HORMIGÓN:

Taladro percutor

Broca de metal duro para albañilería de 1/2"

Aire comprimido o aspiradora

Tuercas y arandelas de nivelación de 1/2" (si la plataforma de hormigón no está nivelada)

PREPARE INSTALLATION SITE
PRÉPARER LE SITE D'INSTALLATION
PREPARACIÓN DEL LUGAR DE INSTALACIÓN

WARNING: The cable management pedestal must be anchored into a mounting structure that is approved by local codes and requirements using mounting hardware that is appropriate for the surface on which you are mounting. Please consult with a building engineer and inspector in the local jurisdiction to confirm mounting structure requirements. It is the responsibility of the installer and/or owner of the cable management pedestal to ensure and confirm that the installation and anchoring of the product are in full compliance with all Building Code Requirements required of the location of install.

Refer to local codes to confirm compliant installation location.

AVERTISSEMENT : Le caisson de gestion des câbles doit être ancré dans une structure de montage approuvée par les codes et les exigences locales à l'aide de matériel de montage approprié à la surface sur laquelle vous montez. Veuillez consulter un ingénieur de bâtiment et un inspecteur de la juridiction locale pour confirmer les exigences de la structure de montage. Il incombe à l'installateur ou au propriétaire du caisson de gestion des câbles de s'assurer que l'installation et l'ancrage du produit sont conformes à toutes les exigences du code du bâtiment requises pour l'emplacement de l'installation.

Consultez les codes locaux pour confirmer l'emplacement d'installation conforme.

ADVERTENCIA: El pedestal de manejo de cables debe anclarse en una estructura de montaje que esté homologada según los códigos y requisitos locales utilizando los elementos físicos de montaje que sean apropiados para la superficie en la que se va a montar. Consulte con un ingeniero de construcción e inspector de la jurisdicción local para confirmar los requisitos de la estructura de montaje. Es responsabilidad del instalador y/o propietario del pedestal de manejo de cables garantizar y confirmar que la instalación y el anclaje del producto cumplen plenamente todos los requisitos del código de construcción en vigor en el lugar de la instalación.

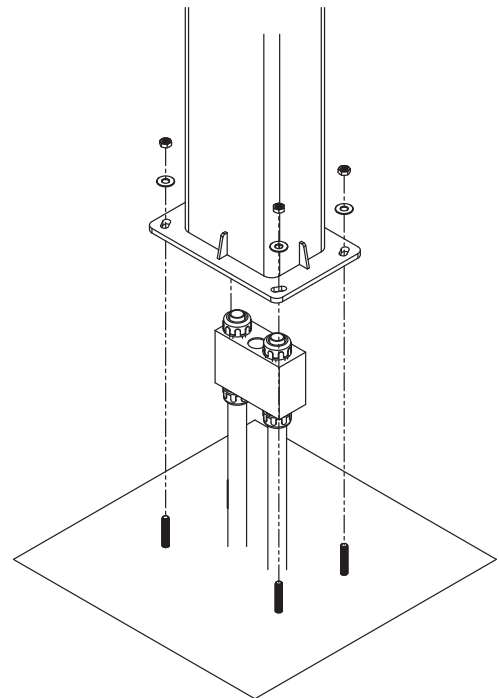
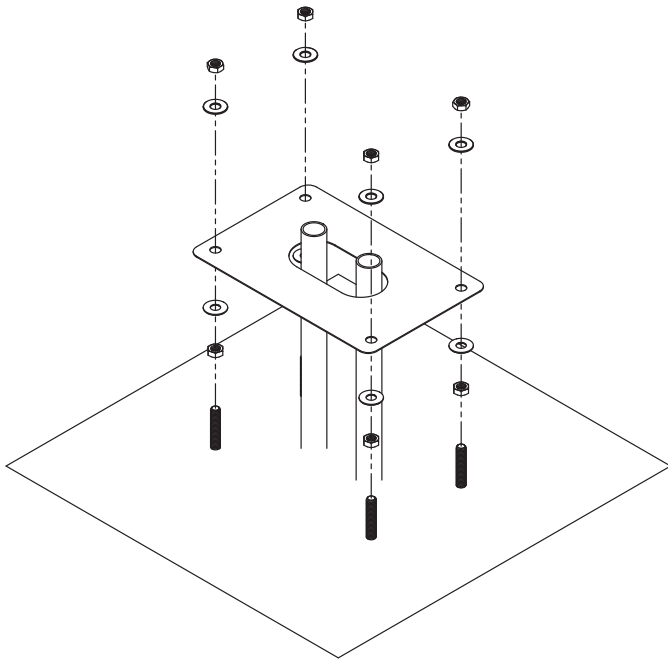
Consulte los códigos locales para confirmar la ubicación adecuada para la instalación.

NEW CONCRETE POURS NOUVEAUX VERSEMENTS EN BÉTON NUEVOS VERTIDOS DE HORMIGÓN

For installations where new concrete is being poured, follow instructions provided with Catalog No. XEVPEDCMKIT, purchased separately. Once concrete has set, remove template, nuts, and washers from anchor threads. Install the 3-gang weatherproof junction box (not included) on the conduit stubs with opening facing away from parking spot. Drop pedestal onto anchors and install (4) washers and nuts. Tighten to 55 ft-lbs.

Pour les installations où du nouveau béton est versé, suivez les instructions fournies avec le numéro de catalogue XEVPEDCMKIT, vendu séparément. Une fois le béton installé, retirez le gabarit, les écrous et les rondelles des filets d'ancrage. Installez la boîte de jonction à 3 voies à l'épreuve des intempéries (non incluse) sur les embases de conduit en orientant l'ouverture vers l'extérieur de l'espace de stationnement. Déposer le caisson sur les ancrages et installer (4) rondelles et écrous. Serrer à 55 pi-lb (74,57 Nm)

En el caso de las instalaciones en las que se esté vertiendo hormigón nuevo, siga las instrucciones proporcionadas con la Ref. en catálogo XEVPEDCMKIT, que se adquiere por separado. Una vez fraguado el hormigón, retire la plantilla, las tuercas y las arandelas de las roscas del anclaje. Instale la caja de empalmes de 3 bandas resistente a la intemperie (no incluida) en los conductos curvados con la abertura en dirección opuesta al lugar de estacionamiento. Deje caer el pedestal sobre los anclajes e instale (4) arandelas y tuercas. Apriete a 55 pies-libra.



EXISTING CONCRETE INSTALLATION INSTALLATION DE BÉTON EXISTANT INSTALACIÓN EXISTENTE DE HORMIGÓN:

For installations on an existing concrete slab, (4) 1/2" x 5" wedge anchors for use in concrete are provided. The pad must be a minimum of 20 in. long by 15 in. wide by 6 in. deep with the pedestal installed in the center to comply with edge spacing and minimum thickness of the anchors.

The conduit stub up must:

- Use (2) 1 in. trade size conduit
- Extend a minimum of 15 in. to 16 in. above the concrete pad

Connect conduit stubs to weatherproof junction box (not provided). Ensure a minimum of 10 in. of wire extends from the conduit to make connections in junction box.

Use the base of the pedestal to mark and drill (4) 3.25 in. deep holes. Clean debris from the hole using compressed air or a vacuum. Align the pedestal over the drill holes. Place the washer and nut provided on the anchor. Install the nut one half turn above the end of the anchor to protect the threads. Use a hammer to drive the anchor into the hole, leaving 2 in. of thread above the concrete pad. Tighten the nuts to 55 ft-lbs.

If pad is not level, install leveling nuts and washers under the base of the pedestal (not provided).

NOTE: The installation shall use the appropriate anchors for the installation material and must comply with local building codes.

Pour les installations sur une dalle de béton existante, (4) ancrages en coin de 1/2 po (12,7 mm) x 5 po (127 mm) pour utilisation dans le béton sont fournis. Le coussin doit être d'au moins 20 po (508 mm) de longueur par 15 po (381 mm) large par 6 po (152,4 mm) de profond avec le caisson installé au centre pour respecter l'espacement des bords et l'épaisseur minimale des ancrages.

L'embase de conduit doit :

- Utilisation (2) 1 po (25,4 mm) conduit de taille commerciale
- Prolongation d'un minimum de 15 po (381 mm) à 16 po (406,4 mm) au-dessus du caisson de béton

Branchez les embases de conduit à la boîte de jonction étanche (non fournie). Assurez-vous qu'il y a un minimum de 10 po (254 mm) de fil s'étend du conduit pour faire des connexions dans la boîte de jonction.

Utilisez la base du caisson pour marquer et percer (4) des trous d'une profondeur de 3,25 po (82,55 mm). Nettoyez les débris du trou à l'aide d'air comprimé ou d'un aspirateur. Aligner le caisson sur les trous de perçage. Placez la rondelle et l'écrou fournis sur l'ancrage. Installez l'écrou un demi-tour au-dessus de l'extrémité de l'ancrage pour protéger les filets. Utilisez un marteau pour enfoncer la cheville dans le trou, en laissant 2 po (50,8 mm) de filet au-dessus du caisson de béton. Serrez les écrous à 55 pi-lb (74,57 Nm)

Si la dalle n'est pas de niveau, installez des écrous de mise à niveau et des rondelles sous la base du caisson (non fournis).

NOTE : L'installation doit utiliser les ancrages appropriés pour le matériel d'installation et doit respecter les codes locaux du bâtiment.

En el caso de las instalaciones en una losa de hormigón existente, se suministran (4) anclajes de cuña de 12.7 x 127 mm para uso en hormigón. La plataforma debe tener un mínimo de 508 mm de largo por 381 mm de ancho y 152 mm de profundidad con el pedestal instalado en el centro para cumplir con el espaciado de los bordes y el grosor mínimo de los anclajes.

El conducto curvado debe quedar hacia arriba:

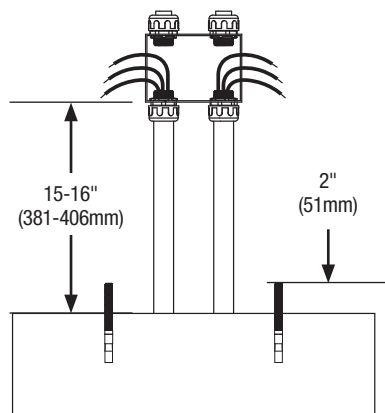
- Utilice (2) conductos de tamaño comercial de 25.4 mm.
- Se extienden un mínimo de 381 a 406.4 mm por encima de la plataforma de hormigón.

Conecte los conductos curvados a la caja de empalmes resistente a la intemperie (no se suministra). Asegúrese de que se extienda un mínimo de 254 mm de cable desde el conducto para hacer las conexiones en la caja de empalmes.

Utilice la base del pedestal para marcar y taladrar (4) orificios de 82 mm de profundidad. Limpie los residuos del orificio con aire comprimido o una aspiradora. Alinee el pedestal sobre los orificios perforados. Coloque la arandela y la tuerca suministradas en el anclaje. Instale la tuerca dando media vuelta sobre el extremo del anclaje para proteger la rosca. Utilice un martillo para introducir el anclaje en el orificio, dejando 50 mm de rosca por encima de la plataforma de hormigón. Apriete las tuercas a 55 pies-libra.

Si el pedestal no está nivelado, instale tuercas y arandelas niveladoras debajo de la base del pedestal (no se suministran).

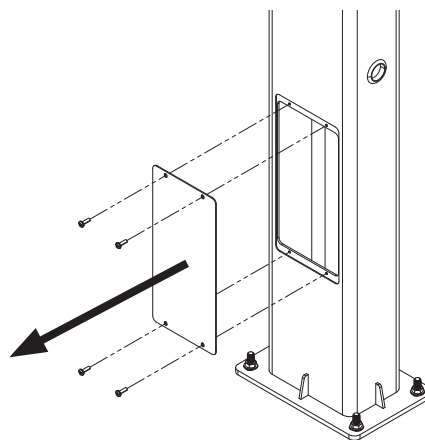
NOTA: La instalación debe utilizar los anclajes adecuados para el material de la instalación y debe cumplir con lo estipulado en los códigos de construcción locales.



INSTALLATION INSTALLATION INSTALACIÓN

1

Remove (4) screws securing access panel.
Retirez les (4) vis fixant le panneau d'accès.
Retire los (4) tornillos que sujetan el panel de acceso.

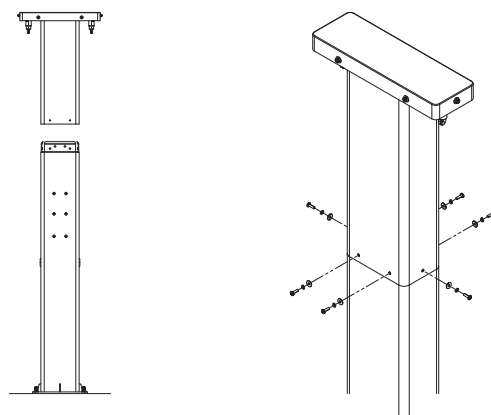


2

Set top retractor assembly on top of pedestal. Secure with (6) sets of M6x20mm screws with lock washers and flat washers.

Placez l'ensemble de rétracteur supérieur sur le dessus du caisson. Fixer avec (6) ensembles de vis M6x0,787 po (20 mm) avec rondelles frein et rondelles plates.

Coloque el conjunto del retractor superior en la parte superior del pedestal. Asegure los (6) juegos de tornillos M6 x 20 mm con las arandelas de seguridad y las arandelas planas.



3

Remove brackets from back of EV units (Cat. No. LNA-EVC1-48-SV1, purchased separately) by removing (2) M5 security screws. Install (2) brackets to Side-by-Side Mounting Plate (Cat. No. XEVPEDCM3) using (8) M8x20mm socket head screws.

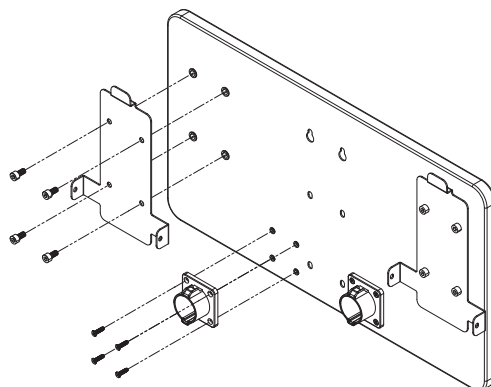
Install (2) holsters using (8) M5x22mm flat head screws. Holsters are included with EV units (Cat. No. LNA-EVC1-48-SV1, purchased separately).

unités EV (cat No LNA_x0002_EVC1-48-SV1, acheté séparément) en retirant (2) vis de sécurité M5. Installer (2) supports sur la plaque de montage côte à côte (cat No XEVPEDCM3) à l'aide de (8) vis à tête creuse M8x0,787 po (20 mm).

Installez (2) étuis à l'aide de (8) vis à tête plate M5x0,866 po (22 mm). Les étuis sont inclus avec les unités EV (cat No LNA-EVC1-48-SV1, acheté séparément).

Retire los soportes de la parte posterior de las unidades para VE (Ref. en catálogo LNAEVC1-48-SV1, se adquieren por separado) retirando los (2) tornillos de seguridad M5. Instale los (2) soportes en la placa de montaje lateral (Ref. en catálogo XEVPEDCM3) utilizando (8) tornillos de cabeza hueca M8 x 20 mm.

Instale (2) fundas utilizando (8) tornillos de cabeza plana M5 x 22 mm. Las fundas se incluyen con las unidades para VE (Ref. en catálogo LNA-EVC1-48-SV1, se adquieren por separado).

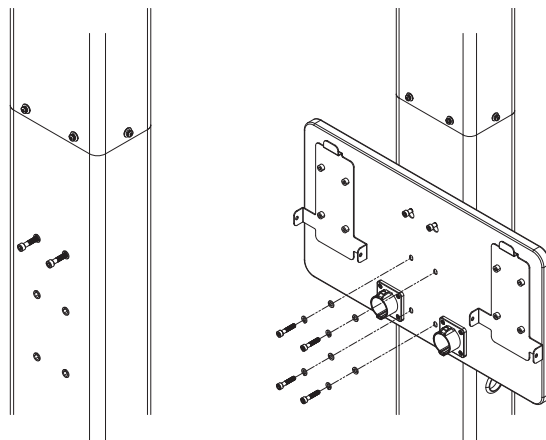


4

Partially install (2) M8x40mm socket head screws into the top mounting locations on the pedestal. Hang Side-by-Side Mounting Plate on the screws. Install (4) more M8x40mm and washers to secure mounting plate. Tighten top (2) screws.

Retirez les supports à l'arrière des Installez partiellement (2) vis à tête creuse M8x1,574 po (40 mm) dans les emplacements de montage supérieurs du caisson. Accrochez la plaque de montage côte à côte sur les vis. Installer (4) autres M8x1,574 po (40 mm) et des rondelles pour fixer la plaque de montage. Serrer les vis supérieures (2).

Instale parcialmente (2) tornillos de cabeza hueca M8 x 40 mm en los puntos de montaje superiores del pedestal. Cuelgue la placa de montaje lateral en los tornillos. Instale (4) tornillos M8 x 40 mm más y las arandelas para asegurar la placa de montaje. Apriete los (2) tornillos de la parte superior.

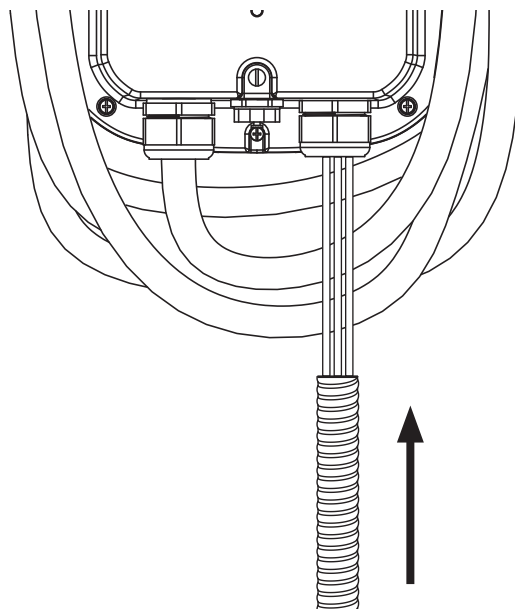


5

Feed the EV Unit power supply conductors into the pre-cut LFNC-B conduit provided. The EV Unit installed on the left side of the pedestal should use the longer, 27.5 in. conduit. The EV Unit installed on the right side of the pedestal should use the shorter, 26 in. conduit.

Acheminez les conducteurs d'alimentation de l'unité de véhicule électrique dans le conduit LFNC-B pré coupé fourni. L'unité de véhicule électrique installée du côté gauche du caisson doit utiliser la longueur de 27,5 po (698,5 mm) de conduit. L'unité EV installée du côté droit du caisson doit utiliser la plus courte distance de 26 po (660,4 mm) de conduit.

Introduzca los conductores de alimentación de la unidad para VE en el conducto LFNC-B suministrado y previamente recortado. La unidad para VE instalada en el lado izquierdo del pedestal debe utilizar el conducto más largo de 698 mm. La unidad para VE instalada en el lado derecho del pedestal debe utilizar el conducto más corto de 660 mm.



6

Feed conduit through grommeted opening in the side of the pedestal.

TIP: It is recommended to install the right side unit first as it is more difficult to manipulate the conduit into position.

TIP: The LFNC-B conduit becomes stiff in the cold. If installing in cold weather, it is recommended to warm up the flex prior to install.

Acheminez le conduit par l'ouverture en sous-plan sur le côté du caisson.

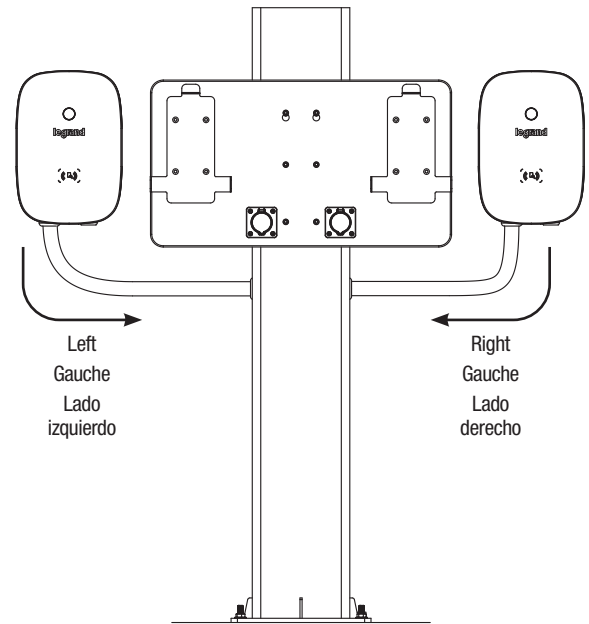
CONSEIL : Il est recommandé d'installer d'abord l'unité du côté droit, car il est plus difficile de manipuler le conduit en position.

CONSEIL : Le conduit LFNC-B devient rigide par temps froid. Si l'installation est effectuée par temps froid, il est recommandé de réchauffer le flexible avant l'installation.

Pase el conducto a través de la abertura con pasacables en el lado del pedestal.

SUGERENCIA: Se recomienda instalar primero la unidad del lado derecho, dado que es más difícil manipular el conducto para colocarlo en su posición.

SUGERENCIA: El conducto LFNC-B se vuelve rígido con el frío. Si se instala en tiempo frío, se recomienda calentar la sección flexible antes de instalarlo.



7

Route conduit down the inside of the pedestal and connect to weatherproof junction box (not provided).

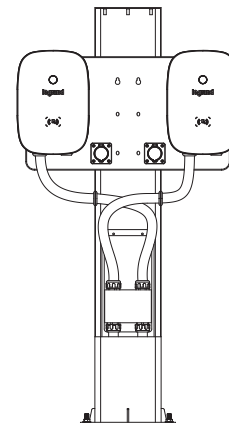
TIP: It is easier to connect to the fitting on the opposite side of the junction box.

Acheminez le conduit vers le bas à l'intérieur du caisson et connectez-le à la boîte de jonction à l'épreuve des intempéries (non fournie).

CONSEIL : Il est plus facile de connecter le raccord du côté opposé de la boîte de jonction.

Tienda el conducto por el interior del pedestal y conecte a la caja de empalmes resistente a la intemperie (no suministrada).

SUGERENCIA: Es más fácil conectar al racor del lado opuesto de la caja de empalmes.

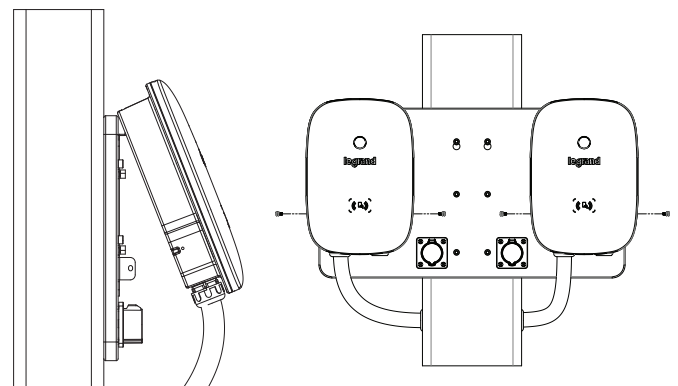


8

Hook the EV Units onto the mounting brackets and secure using (2) M5 security screws, each.

Accrochez les unités EV sur les supports de fixation et fixez-les à l'aide de 2 vis de sécurité M5 chacune.

Enganche las unidades para VE en los soportes de montaje y asegure con (2) tornillos de seguridad M5, cada una.

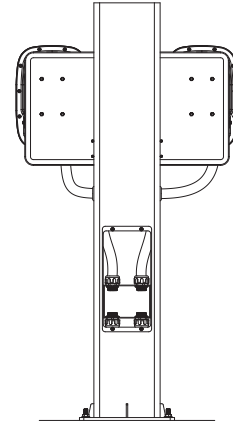


9

Make electrical connections per instructions provided with EV Unit (Catalog No. LNA-EVC1-48-SV1) and install junction box cover. Reinstall access panel cover using (4) M6x20mm screws.

Effectuer les connexions électriques conformément aux instructions fournies avec l'unité électrique (n° de catalogue LNA-EVC1-48-SV1) et installer le couvercle de la boîte de jonction. Réinstallez le couvercle du panneau d'accès à l'aide des (4) vis M6x0,787 po (20 mm).

Realice las conexiones eléctricas conforme a las instrucciones suministradas con la unidad para VE (Ref. de catálogo LNA-EVC1-48-SV1) e instale la tapa de la caja de empalmes. Vuelva a instalar la tapa del panel de acceso utilizando (4) tornillos M6 x 20 mm.



Back Side of Pedestal / Arrière du caisson / Parte posterior del pedestal

10

To determine location for cable clamps, insert plug into holster and hold the middle of the cable up to the height of the fully retracted cable clamp. The loops of cable below the plug and EV Unit should not touch the ground.

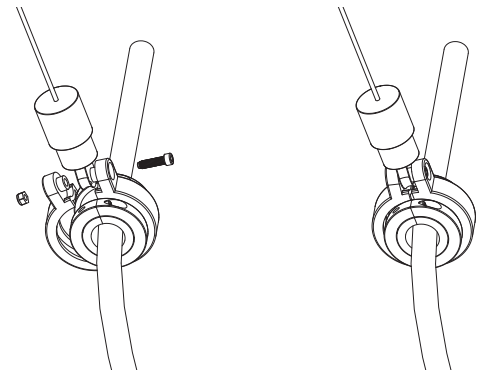
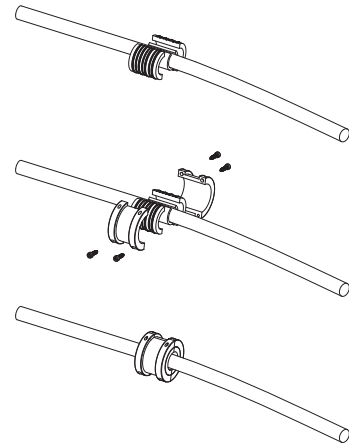
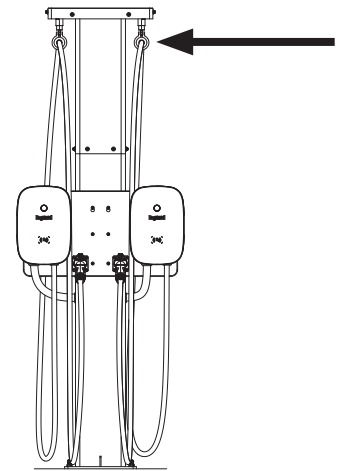
Pour déterminer l'emplacement des serre-câbles, insérez la fiche dans l'étui et tenez le milieu du câble jusqu'à la hauteur de la pince de câble entièrement rétractée. Les boucles du câble sous la fiche et l'unité EV ne doivent pas toucher la masse.

Para determinar la ubicación de las abrazaderas de cable, inserte el tapón en la funda y sostenga el centro del cable a la altura de la abrazadera de cable totalmente retraída. Los bucles de cable situados bajo el tapón y la unidad para VE no deben tocar el suelo.

NOTE: There are two insert sizes to work with the cable diameters. Choose the one that fits the cable on the EV Unit being installed.

NOTE : Il y a deux tailles d'insert pour fonctionner avec le diamètre des câbles. Choisissez celui qui convient au câble de l'unité EV en cours d'installation.

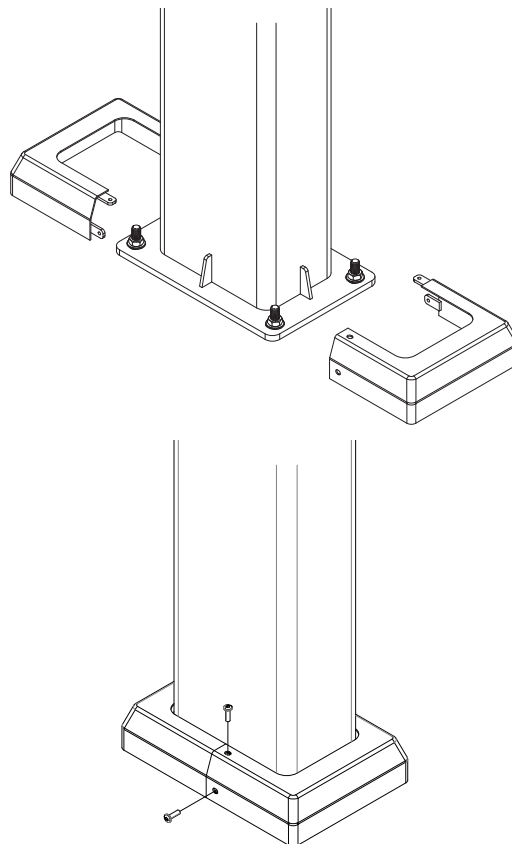
NOTA: Hay dos tamaños de insertos para trabajar con los diámetros de cable. Elija el que se adapte al cable de la unidad para VE que va a instalar.



OPTIONAL: Slide base cover halves around pedestal. Install (4) screws. (Cat. No. XEVPEDCMCVR, purchased separately)

FACULTATIF : Faire glisser les moitiés du couvercle de la base autour du caisson. Poser les (4) vis. (Cat. No XEVPEDCCVR, vendu séparément)

OPCIONAL: Deslice las mitades de la tapa de la base alrededor del pedestal. Instale los (4) tornillos. (Ref. en catálogo XEVPEDCMCVR, se adquiere por separado)



No: 1029458 0923

legrand®

© Copyright 2023 Legrand All Rights Reserved.
© Copyright 2023 Tous droits réservés Legrand.
© Copyright 2023 Legrand Todos los derechos reservados.

860.233.6251
1.877.BY.LEGRAND
www.legrand.us
www.legrand.ca

