



WIREMOLD®

In Surface
ModPower™ System

Dans le Module ModPower™
de surface

Sistema ModPower™
para montaje superficial

No: 1025955 0620

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de catalogue • Número(s) de catálogo: MDSF, MDCF, MDEF

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

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.

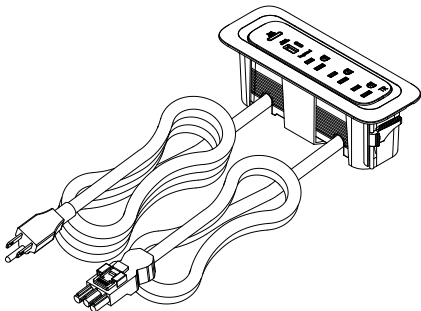
IMPORTANTE:

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

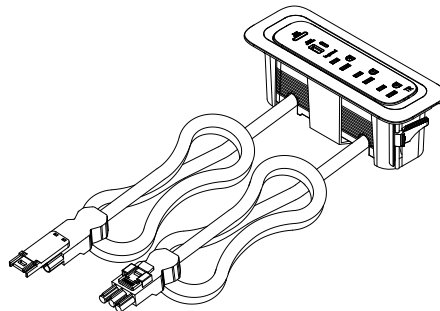
Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

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.

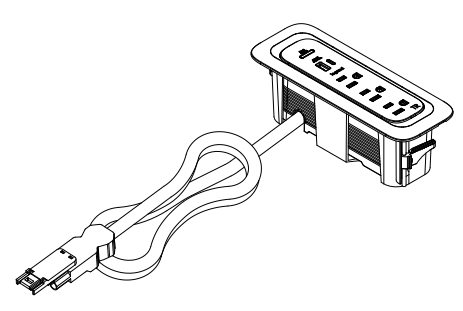
MDSF



MDCF



MDEF



This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio TV technician for help.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Avertissement : Tous changements ou modifications apportés à cet appareil, qui ne sont pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité, sont susceptibles d'annuler l'autorisation d'utilisation de cet équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors et sous tension, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio TV / télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Es posible que este dispositivo no cause interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluso la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Aviso: los cambios o modificaciones a esta unidad no expresamente autorizados por la parte responsable del cumplimiento, pueden revocar la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, en conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC (siglas en inglés de la Comisión Federal de Comunicaciones). Estos límites están concebidos para proporcionar protección razonable contra la interferencia perjudicial para las instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de conformidad con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que la interferencia no ocurrirá en una instalación especial. Si este equipo causase interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se exhorta al usuario a tratar de corregir la interferencia aplicando una o varias de las siguientes medidas:

- Cambiando la orientación o ubicación de la antena de recepción.
- Incrementando la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectando el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consultando con el distribuidor o con un técnico de radio y TV experimentado y solicitándole ayuda.

1 Determine position and location to install the unit. Verify the table has the proper clearance required and cut the opening in the table using the supplied template.

Unit may be installed in a vertical surface, at least 1" above the horizontal surface of the table.

NOTE: Table must be between 1/2" and 1 1/2" thick

Déterminer la position et l'emplacement d'installation de l'unité. Vérifier que la table a un espace de dégagement approprié et effectuer une coupe dans l'ouverture de la table à l'aide du gabarit fourni.

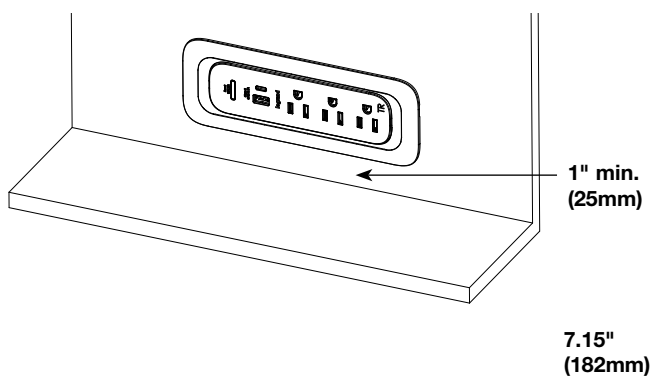
L'unité peut être installée sur une surface verticale, à au moins 25 mm (1 po) au-dessus de la surface de la table.

REMARQUE : La table doit avoir entre 12,7 mm (1/2 po) et 38 mm (1 1/2 po) d'épaisseur.

Determine la posición y ubicación para la instalación de la unidad. Verifique que la mesa tenga el espacio libre necesario y recorte las aberturas en la mesa utilizando la plantilla suministrada.

La unidad debe instalarse en una superficie vertical, al menos a 1" sobre la superficie horizontal de la mesa.

NOTA: La mesa debe tener un espesor de entre 1/2" y 1 1/2"



Clearance required on face of mounting surface

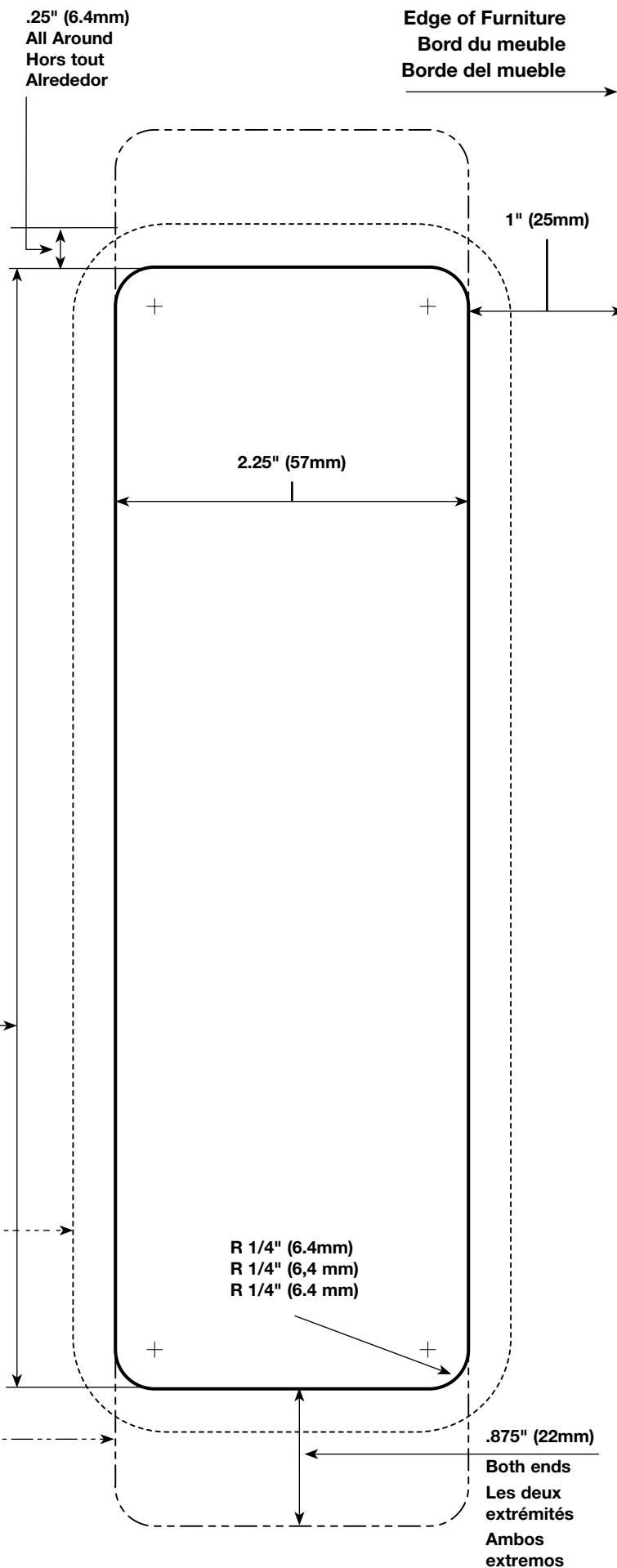
Dégagement requis à l'avant de la surface de montage

Espacio libre necesario en la cara de la superficie de montaje

Clearance required on back side of mounting surface

Dégagement requis à l'arrière de la surface de montage

Espacio libre necesario en la cara posterior de la superficie de montaje

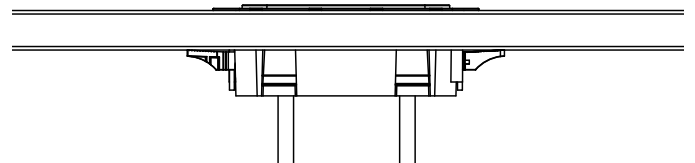
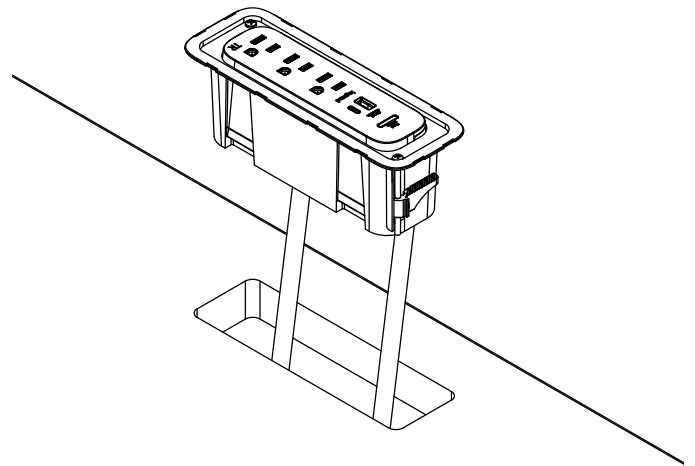


2

Insert the unit into the opening and tighten the clamps using a Phillips head screwdriver to secure the unit in place.

Insérer l'unité dans l'ouverture et serrer les colliers à l'aide d'un tournevis à tête Phillips pour fixer solidement l'unité.

Inserte la unidad en la abertura y apriete las abrazaderas con un destornillador de estrella para asegurar la unidad en su lugar.

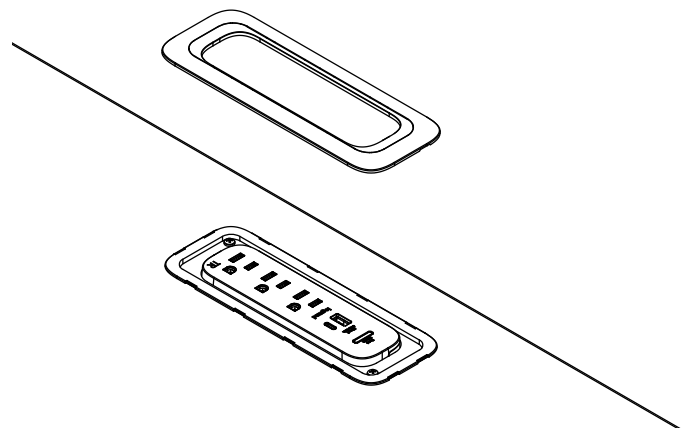


3

Snap the trim plate onto the unit.

Encliqueter la plaque de garniture dans l'unité.

Asegure la placa de ajuste en la unidad.



4

Route and secure the cords away from any hinges, pinch points, or moving parts.

The provided cable clips may be used and are recommended for highly reconfigurable environments such as conference rooms or collaborative spaces.

There should be a clip located approximately 6 inches from the end of the table to allow enough slack to make the connection, while also providing enough support to prevent the connectors from hanging too low below the table.

Additional clips can be purchased in packs of 10 pieces by ordering SKU # MDCLIPS.

Acheminer et fixer solidement les cordons loin des charnières, points de pincement ou pièces mobiles.

Les colliers de serrage fournis peuvent être utilisés et sont recommandés pour les environnements hautement reconfigurables tels que les salles de conférence ou les espaces de collaboration.

Il doit y avoir un collier de serrage situé à environ 152 mm (6 po) de l'extrémité de la table avec suffisamment de jeu pour la connexion et support pour éviter que les connecteurs pendent trop bas sous la table.

Des colliers de serrage MDCLIPS supplémentaires s'achètent en emballage de 10 à l'aide du no d'UGS.

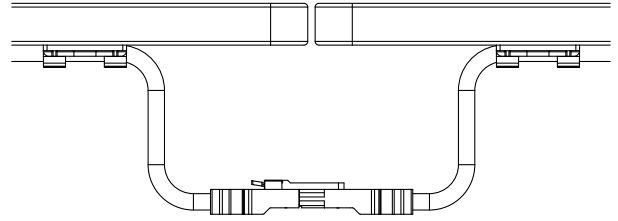
Distribuya y asegure los cables manteniéndolos alejados de bisagras, puntos con riesgo de pinzamiento y piezas móviles.

Se pueden usar los clips para cables suministrados y se recomiendan para ambientes altamente reconfigurables, por ejemplo, salones de conferencia o espacios donde se realizan actividades de colaboración.

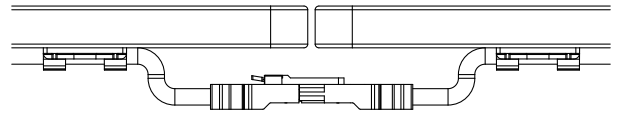
Debe colocarse un clip a unas 6 pulgadas del extremo de la mesa para dejar una holgura suficiente que permita realizar sin problemas la conexión y proporcionar el soporte apropiado para evitar que los conectores queden colgados debajo de la mesa a una altura muy reducida.

Pueden adquirirse clips adicionales en paquetes de 10 unidades pidiendo SKU # MDCLIPS.

Cord Slack Jeu du cordon Holgura del cable

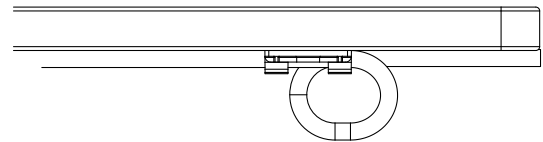
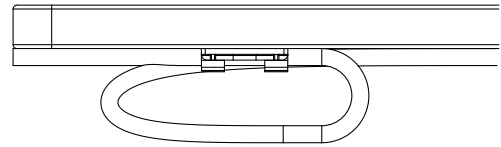


Too much slack
Jeu excessif
Demasiada holgura



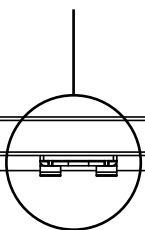
Good
Excellent
Correcto

Cord Loop Boucle du cordon Bucle de cable



Excess cord can be wrapped through one or both arms of the clip to reduce slack
L'excédent de cordon peut être enroulé dans l'un des bras ou les deux du collier de serrage pour en réduire le jeu.
Para reducir la holgura, el cable sobrante puede enrollarse en uno o los dos brazos del clip

MDCLIPS



5

Plug the Primary Unit into an outlet. Connect the output cord of the Primary Unit to the input cord of the first Secondary Unit using the connectors. Ensure the connectors are fully engaged and the latch has been secured. An audible "click" can be heard when the connection is made.

To disconnect the units, press down on the latch and pull the connectors apart.

NOTE: A maximum of 6 units can be connected together in any single system. The total system length from the plug to the end of the last unit must not exceed 48.5 ft.

Brancher l'unité Principale dans une prise. Connecter le cordon de sortie de l'unité Principale au cordon d'entrée de la première unité Secondaire à l'aide des connecteurs. S'assurer que les connecteurs sont entièrement engagés et que le loquet est fixé solidement. Un « clic » audible se fait entendre lorsque la connexion est établie.

Pour déconnecter les unités, appuyer sur le loquet et séparer les connecteurs.

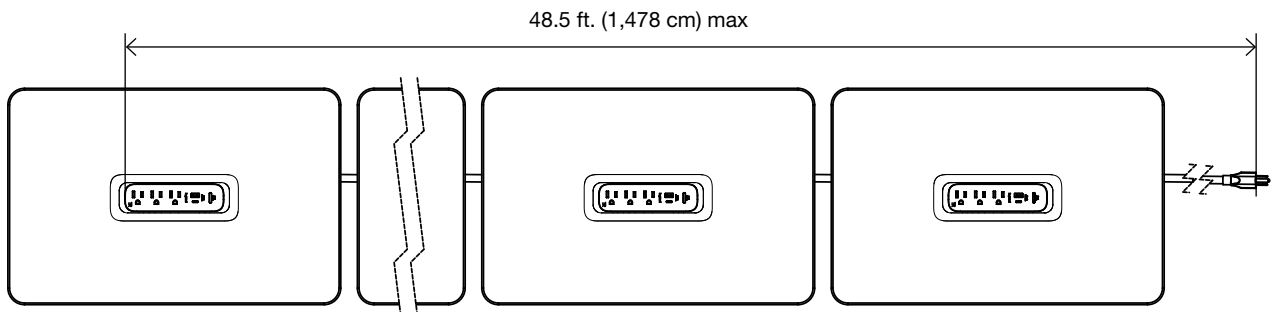
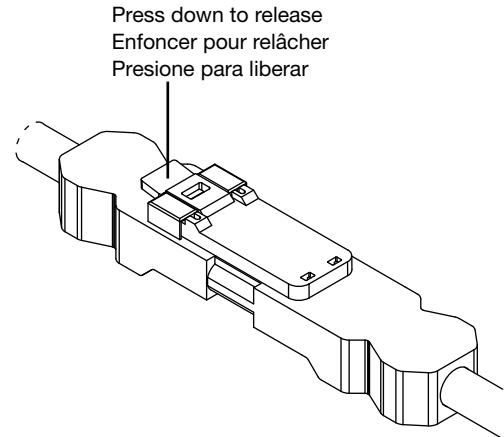
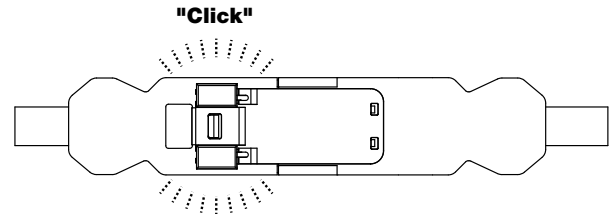
REMARQUE : Un maximum de 6 unités peut être interconnecté en un seul système. La longueur totale du système entre la fiche et l'extrémité de la dernière unité ne doit pas dépasser 15 m (48,5 pi).

Enchufe la unidad primaria en un tomacorriente. Conecte el cable de salida de la unidad primaria con el cable de entrada de la primera unidad secundaria mediante los conectores. Compruebe que los conectores estén completamente encastrados y que la presilla esté asegurada. Puede oírse un chasquido cuando se realiza la conexión.

Para desconectar las unidades, haga presión sobre la presilla y jale de los conectores para separarlos.

NOTA: En un solo sistema se pueden conectar al mismo tiempo como máximo 6 unidades. La longitud total del sistema desde el enchufe hasta el extremo de la última unidad no debe exceder los 48.5 pies.

Connectors Connecteurs Conectores



TROUBLESHOOTING DÉPANNAGE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

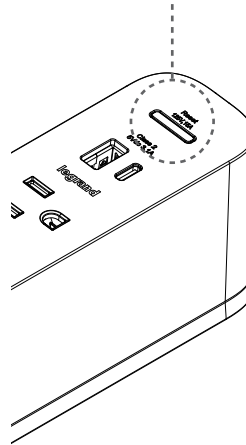
6

If a unit in the modular furniture power system loses power, perform the following troubleshooting steps:

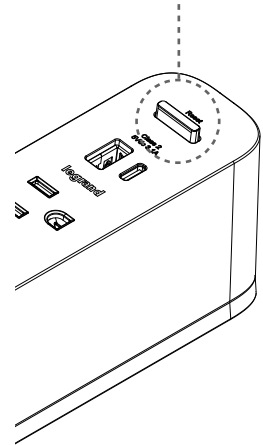
1. Verify that the circuit breaker in the unit is not tripped. Press the circuit breaker back in to reset.*
2. If the breaker in the unit is not tripped, confirm the Primary Unit at the start of the system is not tripped either. If it is tripped, reset the circuit breaker.*
3. If neither of the breakers are tripped, verify all units are fully connected. Verify the Primary Unit is plugged into the building outlet and all of the interconnecting cords are fully mated.
4. Ensure the overall length of the system does not exceed 48.5 ft. See Note on Step 5.
5. If the previous steps do not resolve the issue, the circuit breaker protecting the branch circuit of the building may have tripped and needs to be reset.
6. To further troubleshoot the system, please contact customer service.

*If the unit trips shortly after resetting the circuit breaker, unplug all devices and reset again. There may be a device drawing too much current and will need to be identified through trial and error.

Circuit Breaker Not Tripped
Disjoncteur non déclenché
Disyuntor no disparado



Circuit Breaker Tripped
Disjoncteur déclenché
Disyuntor disparado



Si une unité du système d'alimentation du meuble modulaire perd son alimentation, effectuer les étapes de dépannage suivantes :

1. vérifier que le disjoncteur de l'unité n'est pas déclenché. Appuyer à nouveau sur le disjoncteur pour le réinitialiser; *
2. Si le disjoncteur de l'unité ne s'est pas déclenché, vérifier que l'unité principale au démarrage du système n'est pas non plus déclenchée. S'il est déclenché, réinitialiser le disjoncteur;*
3. Si aucun des disjoncteurs ne se déclenche, vérifier que toutes les unités sont entièrement connectées. Vérifier que l'unité principale est branchée dans la prise du bâtiment et que tous les cordons d'interconnexion sont entièrement accouplés;

4. S'assurer que la longueur totale du système ne dépasse pas 15 m (48,5 pi). Voir la remarque à l'étape 5;
5. Si les étapes précédentes ne résolvent pas le problème, le disjoncteur de protection du circuit de dérivation du bâtiment peut s'être déclenché et doit être réinitialisé;
6. Pour un dépannage en profondeur du système, contacter le service client.

* Si l'unité se déclenche peu de temps après la réinitialisation du disjoncteur, débrancher toutes les unités et réinitialiser à nouveau. Il se peut qu'une unité tire trop de courant et doive être identifiée à l'aide de la méthode de tâtonnement.

Si una unidad del sistema de alimentación de muebles modulares perdiese potencia, realice los siguientes pasos para solucionar el problema:

1. Verifique que no se haya disparado el disyuntor del circuito de la unidad. Vuelva a presionar el disyuntor del circuito para restablecer.*
2. Si no se hubiese disparado el disyuntor de la unidad, confirme que no se haya disparado el disyuntor del circuito de la unidad primaria al inicio del sistema. Si se hubiese disparado, restablezca el disyuntor del circuito.*
3. Si no se hubiesen disparado los disyuntores, verifique que todas las unidades estén bien conectadas. Verifique que la unidad primaria esté enchufada en el tomacorriente de la instalación y que todos los cables de interconexión estén correctamente acoplados.

4. Compruebe que la longitud total del sistema no exceda los 48.5 pies. Véase la Nota en el Paso 5.
5. Si tras realizar los pasos anteriores no se resolvió el problema, el disyuntor que protege el circuito ramal de la instalación puede haberse disparado y es necesario restablecerlo.
6. Para obtener más información sobre la forma de resolver otros problemas del sistema, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

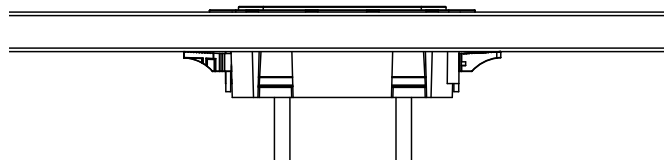
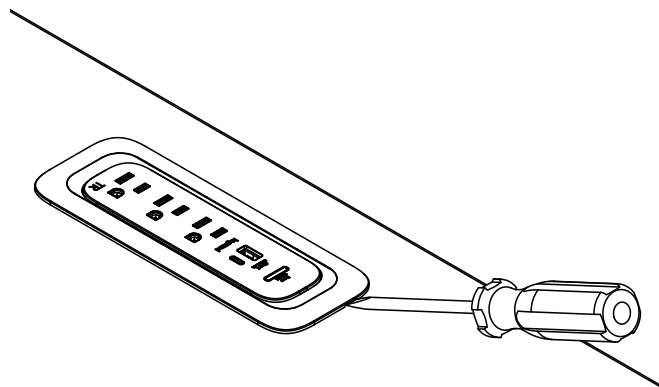
* Si la unidad se dispara poco después de haber restablecido el disyuntor, desenchufe todos los dispositivos y vuelva a restablecer el sistema. Puede haber un dispositivo que consume demasiada corriente y, en este caso, es necesario identificarlo a través de ensayo y error.

7

To remove the unit from the table, use a flathead screwdriver to pry up on the slot in the side of the trim plate and loosen the two swing clamp screws.

Pour retirer l'unité de la table, utiliser un tournevis à tête plate pour soulever la fente sur le côté de la plaque de garniture et desserrer les deux vis de serrage pivotantes.

Para quitar la unidad de la mesa, use un destornillador de punta plana para hacer palanca en la ranura del lado de la placa de ajuste y afloje los dos tornillos de la abrazadera giratoria.



No: 1025955 0620

legrand®

© Copyright 2020 Legrand All Rights Reserved.
© Copyright 2020 Tous droits réservés Legrand.
© Copyright 2020 Legrand Todos los derechos reservados.

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

