



Wiremold® Laboratory Bench Table Box Boîtier pour paillasse de laboratoire Caja para mesa/banco de laboratorio

No: 1011712r1 – 08/13

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de catalogue • Número(s) de catálogo: LBP2

Country of Origin: Made in US • Fabriqué aux États-Unis • Hecho en US

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 (NRTL) and should be installed in conformance with current local and/or the National Electrical Code.

Les systèmes électriques Legrand sont conformes aux exigences du Code national de l'électricité en vigueur ou aux codes locaux et devraient être mis au sol conformément à ceux-ci.

Tous les produits électriques peuvent comporter un risque d'électrocution ou d'incendie s'ils sont mal installés ou mal utilisés. Les produits électriques Legrand peuvent porter la marque d'un laboratoire de vérification reconnu à l'échelle nationale (NRTL) et devraient être installés en respectant le Code national de l'électricité en vigueur ou les codes locaux.

Los sistemas eléctricos Legrand observan y deben ser conectados a tierra adecuadamente conforme a los requisitos del Código Eléctrico Nacional o los códigos vigentes establecidos por las autoridades locales.

Todos los productos eléctricos pueden presentar una posible descarga o riesgo de incendio si no son utilizados o instalados adecuadamente. Los productos Legrand pueden llevar la marca del Laboratorio de Pruebas Reconocido a Nivel Nacional (NRTL, por sus siglas en inglés) y deben ser instalados conforme el Código Eléctrico Nacional y/o local vigentes.

The Laboratory Bench Table Box is a UL Listed metallic outlet box that has additionally been evaluated by UL for use on laboratory bench work surfaces. To maintain the work surface certification, any of the following devices from Pass & Seymour® can be used. To determine if other devices are acceptable for use with the work surface certification, please contact Wiremold technical support at 1-800-621-0049 option 3.

Le boîtier pour paillasse de laboratoire consiste en un boîtier de raccordement métallique de classification UL qui, de plus, a été évalué par UL dans le cadre d'une utilisation sur les plans de travail de laboratoire. Pour maintenir la certification du plan de travail, tous les dispositifs suivants de Pass & Seymour® peuvent être utilisés. Pour savoir si d'autres dispositifs sont adaptés à l'utilisation avec la certification du plan de travail, veuillez contacter le service d'assistance technique de Wiremold au 1-800-621-0049 et choisissez l'option 3.

La Caja para mesa/banco de laboratorio es una caja de salida metálica calificada por UL que UL ha evaluado adicionalmente para usar en superficies de mesa/banco de laboratorios. Para mantener la certificación para la superficie de trabajo, pueden utilizarse cualquiera de los siguientes dispositivos de Pass & Seymour®. Para determinar si otros dispositivos son aceptables para usar con la certificación para la superficie de trabajo, comuníquese con el soporte técnico de Wiremold llamando al 1-800-621-0049 opción 3.

For Multioutlet Assembly "Type C" the following Devices may be used:

Pour un assemblage multi-raccordement de «Type C», il est possible d'utiliser les dispositifs suivants :

Con el conjunto de tomacorrientes múltiples "Tipo C" se pueden usar los siguientes dispositivos:

COMPATIBLE DEVICES: • DISPOSITIFS COMPATIBLES : • DISPOSITIVOS COMPATIBLES:

GFCI Devices • Dispositifs à DDFT • Dispositivos con interruptor diferencial

Straight Blade GFCI	Tamper Resistant GFCI	Plugtail GFCI	Hospital Grade GFCI	Plugtail Hospital Grade GFCI	Deadfront GFCI
Dispositif à DDFT à lame droite	Dispositif à DDFT inviolable	PlugTail à DDFT	Prise à DDFT approuvée pour les hôpitaux	PlugTail à DDFT approuvée pour les hôpitaux	Prise à DDFT avec écran isolant
Interruptor diferencial de hoja recta	Interruptor diferencial resistente a las alteraciones	Interruptor diferencial con cabo conectorde	Interruptor diferencial de uso hospitalario	Interruptor diferencial de uso hospitalario con cabo conector	Interruptor diferencial de frente muerto
1595	1595NTLTR	PT1595	1595HG	PT1595HG	2085
2095	1595TR	PT1595NTLTR	1595HGNTLTR	PT1595HGNTLTR	
1595DSWR	1595TRS	PT1595TR	1595HGTR	PT1595HGTR	
1595R	1595TRWR	PT2095	2095HG	PT2095HG	
1595S	2095NTLTR	PT2095NTLTR	2095HGNTLTR	PT2095HGNTLTR	
2095DSWR	2095TR	PT2095TR	2095HGTR	PT2095HGTR	
2095S	2095TRS				
2095TRWR					

COMPATIBLE DEVICES (continued):
DISPOSITIFS COMPATIBLES (suite) :
DISPOSITIVOS COMPATIBLES (continuación):

Hospital Grade Devices • Dispositifs approuvés pour les hôpitaux • Dispositivos de uso hospitalario

Hospital Grade GFCI	Plugtail Hospital Grade GFCI	Plugtail Hospital Grade	Isolated Ground	15A Hospital Grade	20A Hospital Grade
Dispositif à DDFT approuvé pour les hôpitaux	PlugTail à DDFT approuvé pour les hôpitaux	PlugTail approuvé pour les hôpitaux	Mise à la terre isolée les hôpitaux	Prise 15 A approuvée pour les hôpitaux	Prise 20 A approuvée pour les hôpitaux
Interruptor diferencial de uso hospitalario	Interruptor diferencial de uso hospitalario con cabo conector	Uso hospitalario con cabo conector	Conexión a tierra aislada	Uso hospitalario de 15 A	Uso hospitalario de 20 A
1595HG	PT1595HG	PT8200	IG26262HG	8200	8300
1595HGNTLTR	PT1595HGNTLTR	PT8200IL	IG26362HG	8201	8301
1595HGTR	PT1595HGTR	PT8300	IG8200	26222HG	8800
2095HG	PT2095HG	PT8300IL	IG8300	26262HG	8801
2095HGNTLTR	PT2095HGNTLTR	PTTR62H	IG8301	8200H	26322HG
2095HGTR	PT2095HGTR	PTTR63H	IG8800	8200IL	26362HG
	PTTR8200	TRIG26262HG	PS8200H	8300H	
	PTTR8300	TRIG26362HG	PS8200HS	8300IL	
		TRIG8200	TR26262HG	PS8300H	
		TRIG8300	TR62H	PS8300HS	
				TR26362HG	
				TR63H	

Straight Blade Devices • Dispositifs à lame droite • Dispositivos de hoja recta

Tamper Resistant	15A Devices	20A Devices	15A Weather & Corrosion Resistant	20A Weather & Corrosion Resistant	TR USB
Inviolable	Dispositifs de 15 A	Dispositifs de 20 A	Prise 15 A résistante aux intempéries et à la corrosion	Prise 20 A résistante aux intempéries et à la corrosion	USB TR
Resistente a las alteraciones	Dispositivos de 15 A	Dispositivos de 20 A	Resistente al clima y la corrosión de 15 A	Resistente al clima y la corrosión de 20 A	TR USB
TR15	5251	5351	CR15	CR20	TM8-USB
TR20	5261	5361	CR6207	CR6307	
TR26261	5262	5362	CRB5262	CRB5362	
TR26262	5290	5850	CRB5262S	CRB5362S	
TR26361	5651	5851	WR5262	WR20TR	
TR26362	5662	5862	WR5662	WR5362	
TR5251	5671	5871		WR5862	
TR5262	6207	5890			
TR5351	26252	6307			
TR5362	26652	26352			
TR62	26661	26852			
TR63	5262A	26861			
WR20TR	5662A	5362A			
PS5262	5862A				
	PS5362				

COMPATIBLE DEVICES (continued):
DISPOSITIFS COMPATIBLES (suite) :
DISPOSITIVOS COMPATIBLES (continuación):

Isolated Ground Devices • Dispositifs de mise à la terre isolés • Dispositivos con conexión a tierra aislada

Hospital grade IG	Locking IG	15A Isolated Ground	20A Isolated Ground
MALT approuvée pour les hôpitaux	MALT de verrouillage	Dispositif de mise à la terre 15 A	Dispositif de mise à la terre 20 A
Tierra aislada de uso hospitalario	Tierra aislada de bloqueo	Conexión a tierra aislada de 15 A	Conexión a tierra aislada de 20 A
IG26262HG	IG4700	TRIG26262	TRIG26362
IG26362HG	IG4710	TRIG5262	TRIG5362
IG8200	IGL520R	IG26262	IG26362
IG8300	IGL530R	IG5261	IG5361
IG8301	IGL620R	IG5262	IG5362
IG8800	IGL630R	IG5662	IG5862
TRIG26262HG	IGL1420R		
TRIG26362HG	IGL1430R		
TRIG8200	IGL1520R		
TRIG8300	IGL1530R		
IGL2120R			
IGL2130R			

Plugtail Receptacles • Prises PlugTail • Receptáculos con cabo conector

Plugtail GFCI	Plugtail Hospital	Plugtail Hospital Grade GFCI	Plugtail TR Grade	Plugtail 15 & 20A
PlugTail à DDFT	PlugTail à DDFT approuvée pour les hôpitaux	PlugTail approuvé pour les hôpitaux	PlugTail TR	PlugTail 15 et 20 A
Interruptor diferencial con cabo conector	Interruptor diferencial con cabo conector	Uso hospitalario de uso hospitalario con cabo conector	TR con cabo conector	Cabo conector de 15 y 20 A
PT1595	PT1595HG	PT8200	PTTR5262	PT5262A
PT1595NTLTR	PT1595HGNTLTR	PT8200IL	PTTR5262SC	PT5362A
PT1595TR	PT1595HGTR	PT8300	PTTR5362	
PT2095	PT2095HG	PT8300IL	PTTR5362SC	
PT2095NTLTR	PT2095HGNTLTR	PTTR62H	PTTR62	
PT2095TR	PT2095HGTR	PTTR63H	PTTR63	
	PTTR8200			
	PTTR8300			

Locking Receptacles • Prises à verrouillage • Receptáculos de bloqueo

Turnlok IG	20A Turnlok	30A Turnlok
Tourniquet MALT	Tourniquet 20 A	Tourniquet 30 A
Tierra aislada con acople rápido	Acople rápido de 20 A	Acople rápido de 30 A
IG4700	7310	3330
IG4710	7410	3430
IGL520R	CRL520R	3330G
IGL530R	L1020R	CRL530R
IGL620R	L1120R	L1030R
IGL630R	L1420R	L1130R
IGL1420R	L1520R	L1430R
IGL1430R	L1820R	L1530R
IGL1520R	L2120R	L1830R
IGL1530R	L520R	L2130R
IGL2120R	L620R	L530R
IGL2130R	L630R	

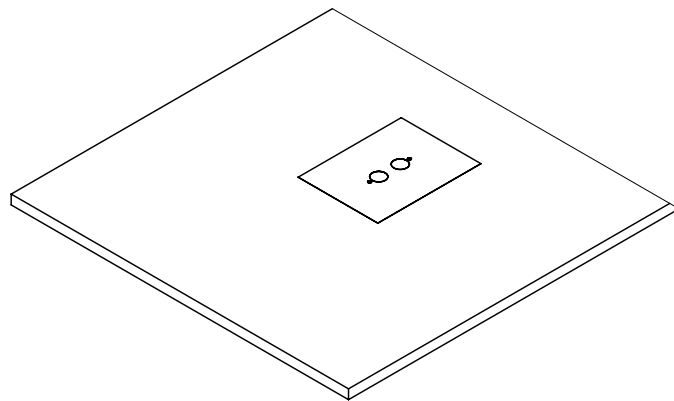
INSTALLATION • INSTALLATION • INSTALACIÓN

1

Determine the mounting location and receptacle configuration. Using the provided template, mark and drill the appropriate holes.

Déterminez l'emplacement de montage et la configuration de la prise. À l'aide du schéma fourni, marquez et percez les trous adéquats.

Determine la ubicación de montaje y la configuración de receptáculos. Marque y taladre los orificios adecuados utilizando la plantilla suministrada.

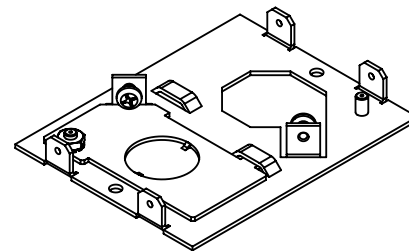
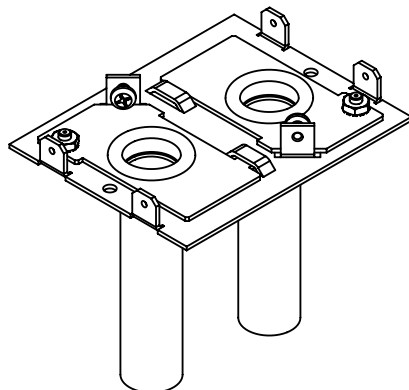
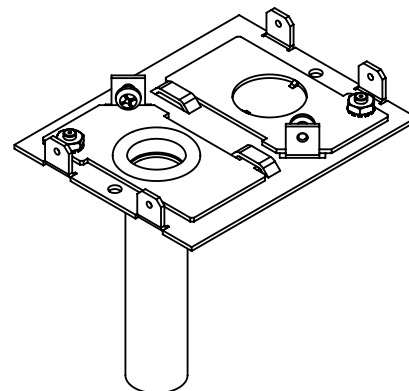
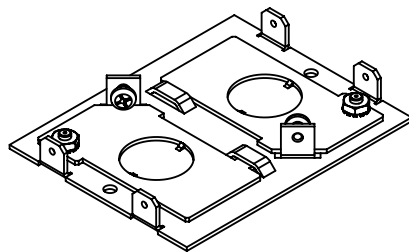


2

Configure base plate as desired using supplied plates. For low-voltage connections, the plate can be omitted to allow pre-terminated cables to pass through.

Installez le plateau de base de la manière souhaitée à l'aide des plateaux fournis. Pour les raccordements basse tension, il est possible de ne pas installer le plateau afin de permettre l'accès aux câbles pré-raccordés.

Configure la placa base según lo desee utilizando las placas suministradas. Para conexiones de bajo voltaje, puede omitirse la placa para permitir el paso de los cables preterminados.

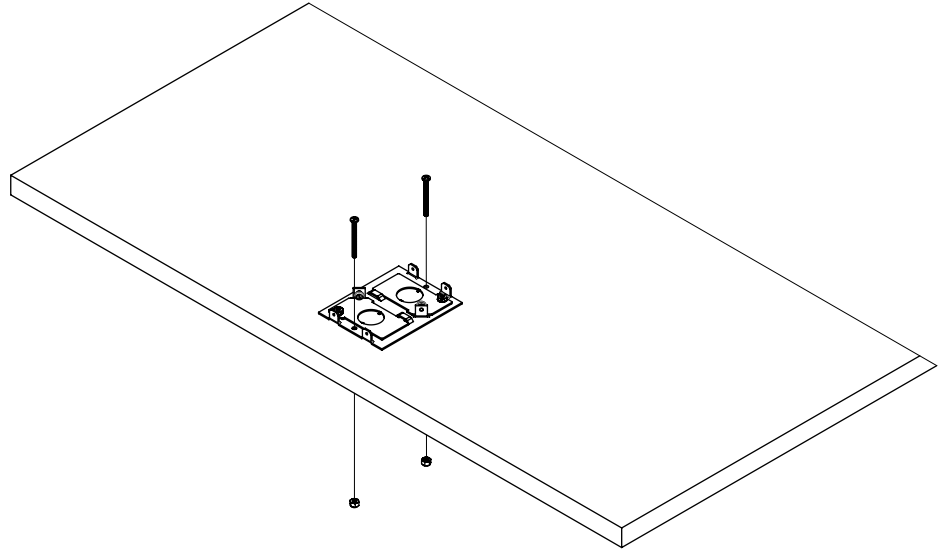


3

Install the base plate using the bolts and nuts provided. Attach conduit per NEC and Local Electrical codes. The Lab Bench Table Box Bottom Housing Assembly (LBPBHA – purchased separately) can be used to provide a junction box under the bench surface. See step 4.

Installez le plateau de base à l'aide des boulons et des écrous fournis. Fixez le conduit conformément au Code électrique national et aux codes électriques locaux. La partie inférieure du boîtier pour paillasse de laboratoire (fournie séparément) peut accueillir une boîte de jonction sous la surface de travail. Voir l'étape 4.

Instale la placa base mediante los pernos y las tuercas suministrados. Conecte el conductor según el Código eléctrico nacional y los códigos eléctricos locales. El Conjunto de la carcasa inferior de la caja para mesa/banco de laboratorio (LBPBHA, que se vende por separado) puede utilizarse para proveer una caja de conexiones debajo de la superficie del banco. Consulte el paso 4.

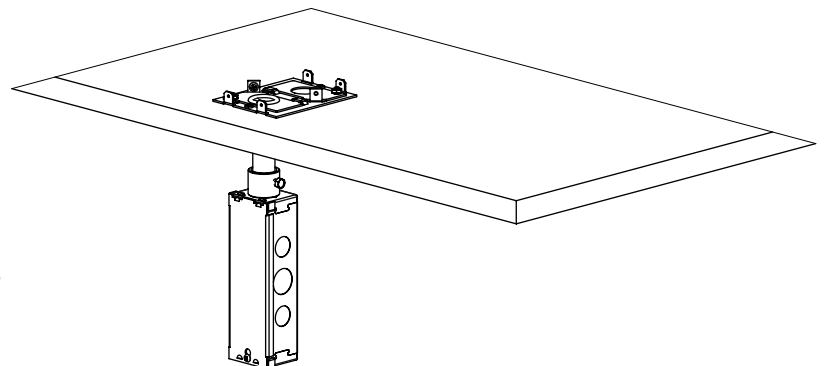


4

(Optional) The Lab Bench Table Box Bottom Housing Assembly (LBPBHA) will provide an additional 24.5 cu. in. (400ml) under the bench surface. To install the LBPBHA configure the base plate as shown in either Figure 3 or 4 in Step 2. After installing the base plate, attach the LBPBHA using the provided conduit connector. Remove the appropriate knockout(s) and attach your conduit per the National Electric Code and local electrical codes.

(En option) La partie inférieure du boîtier pour paillasse de laboratoire offre un espace supplémentaire de 401,30 cm³ (24,5 po³)(400 ml) sous la paillasse. Pour installer la partie inférieure du boîtier pour paillasse de laboratoire, placer le plateau de base tel qu'indiqué dans le schéma 3 ou 4 de l'étape 2. Après avoir installé le plateau de base, fixez la partie inférieure du boîtier pour paillasse de laboratoire à l'aide du raccord de conduit fourni. Retirez l'/les entrée(s) défonçable(s) appropriée(s) et fixez votre conduit conformément au Code électrique national et aux codes électriques locaux.

(Opcional) El Conjunto de la carcasa inferior de la caja para mesa/banco de laboratorio (LBPBHA, por su sigla en inglés) ofrece un espacio adicional de 24,5 pulgadas cúbicas(400 ml) debajo de la superficie del banco. Para instalar el LBPBHA, configure la placa base como se muestra en la Figura 3 o 4 en el Paso 2. Después de instalar la placa base, conecte el LBPBHA usando el conector de conducto suministrado. Retire el troquel adecuado y conecte el conductor según el Código eléctrico nacional y los códigos eléctricos locales.

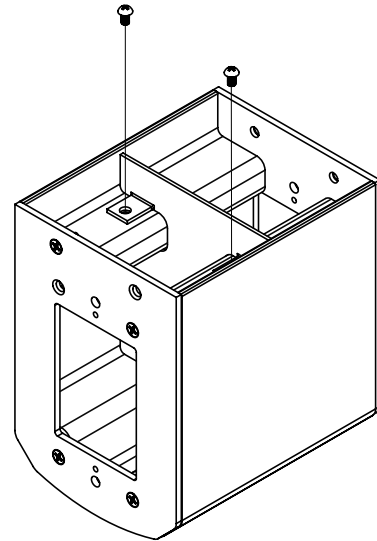


5

The divider can be removed if it is not needed. To remove the divider, remove the 2 screws holding the divider in place and rotate the divider 90 degrees.

Si le diviseur n'est pas indispensable, vous pouvez le retirer. Pour retirer le diviseur, ôtez les 2 vis qui fixent le diviseur et tournez le diviseur à 90 degrés.

El divisor puede extraerse si no es necesario. Para extraer el divisor, retire los 2 tornillos que sostienen el divisor en su lugar y gire el divisor 90 grados.

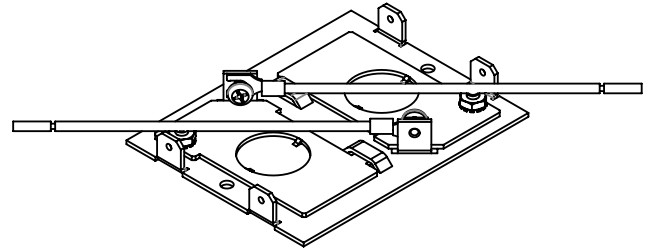


6

Attach the provided ground wires to the base plate using the attached green ground screws.

Attachez les câbles de mise à la terre fournis au plateau de base à l'aide des vis de mise à la terre vertes fixées.

Conecte los cables de conexión a tierra suministrados a la placa base utilizando los tornillos verdes de conexión a tierra adjuntos.

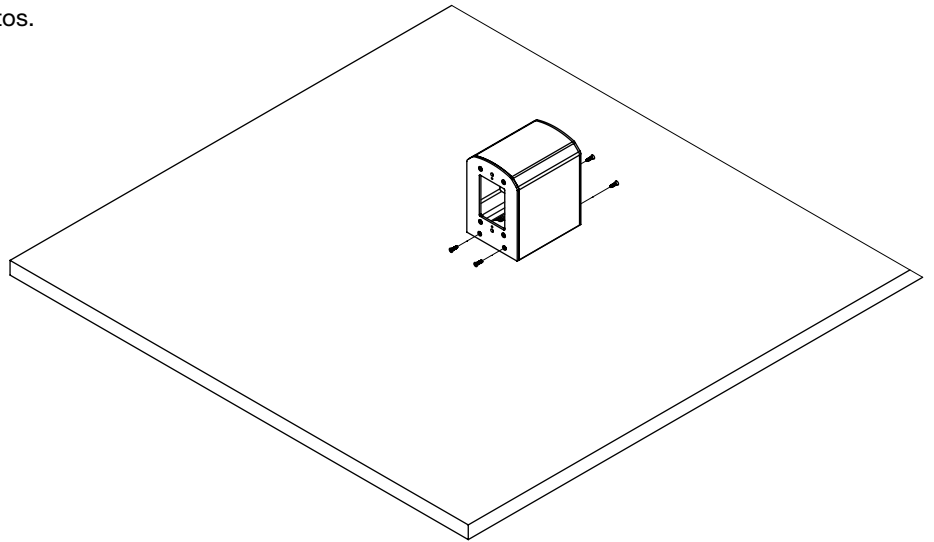


7

Place the housing over the base plate, pull the wires out of the end cap openings and attach the housing to the base plate using the 4 screws provided. the base plate using the attached green ground screws.

Installez le boîtier sur le plateau de base, tirez les câbles par les ouvertures de la butée de gaine et fixez le boîtier sur le plateau de base à l'aide des 4 vis fournies. le plateau de base à l'aide des vis de mise à la terre vertes fixées.

Coloque la carcasa sobre la placa base, tire de los cables por las aperturas de la tapa lateral y conecte la carcasa a la placa base utilizando los 4 tornillos suministrados. la placa base utilizando los tornillos verdes de conexión a tierra adjuntos.

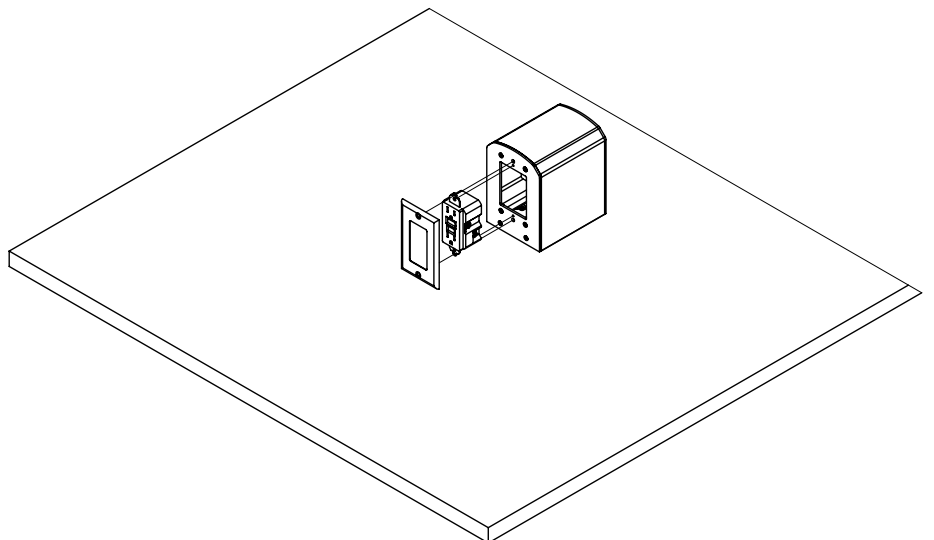


8

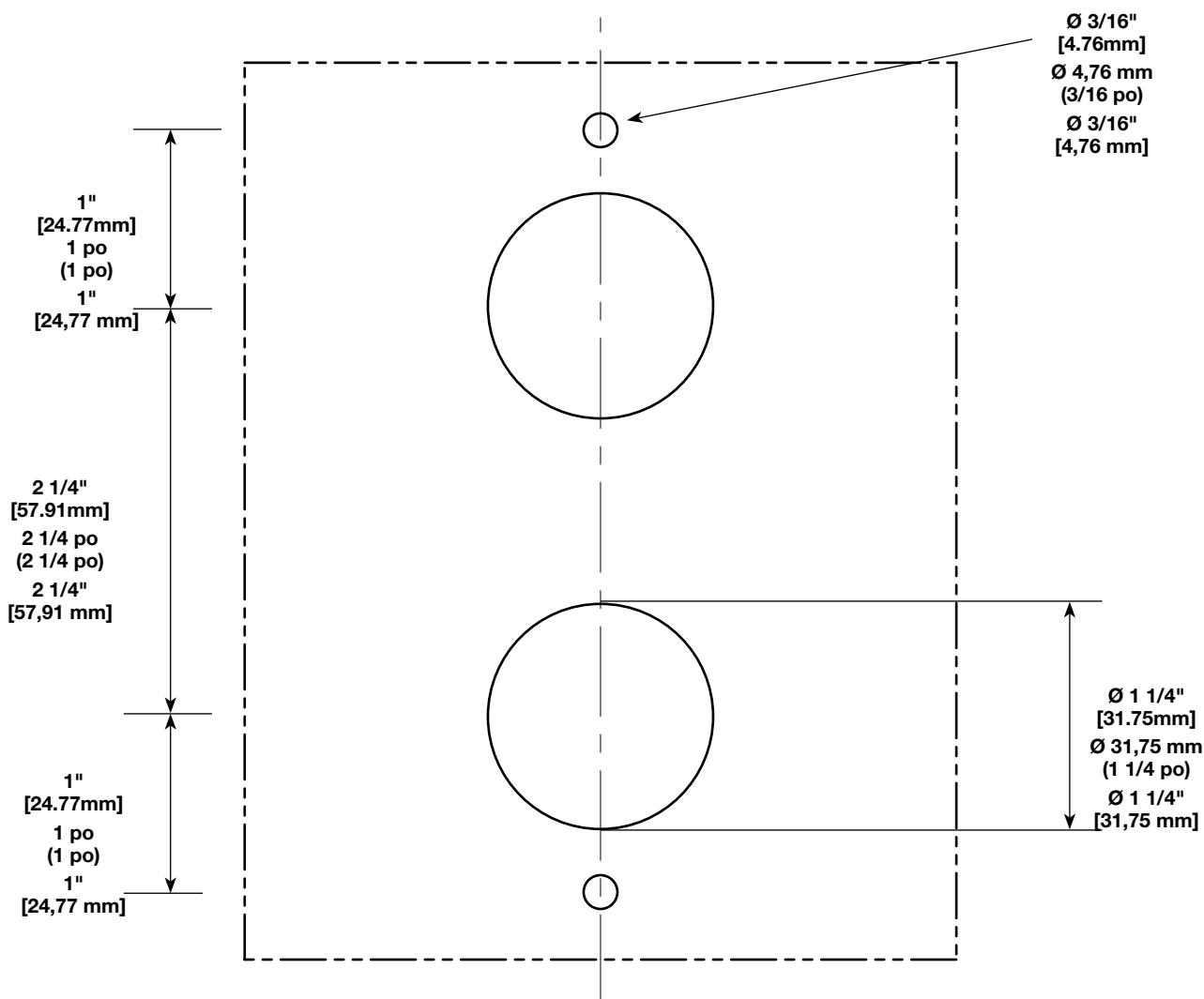
Wire the devices, attach to the end cap and install a standard faceplate. (Devices and faceplates purchased separately). Legrand recommends using Pass & Seymour devices and aluminum faceplates for the best finish.

Raccordez les dispositifs, fixez-les à la butée de gaine et posez un plateau de montage standard. (Les dispositifs et les plateaux de montage sont vendus séparément). Pour un résultat optimal, Legrand recommande l'utilisation de dispositifs et de plateaux de montage en aluminium Pass & Seymour.

Cablee los dispositivos, conecte a la tapa lateral e instale una placa frontal estándar. (Los dispositivos y las placas frontales se compran por separado). Legrand recomienda usar dispositivos Pass & Seymour y placas frontales de aluminio para un mejor acabado.



INSTALLATION TEMPLATE • SCHÉMA D'INSTALLATION • PLANTILLA DE INSTALACIÓN



NOTE: When printing copies of this template, please be sure template has scaled correctly and is the correct size before using it to cut the bench surface.

REMARQUE : Lorsque vous imprimez des copies de ce schéma, veuillez vous assurer qu'il est à la bonne échelle et à la bonne taille avant de l'utiliser pour découper le plan de travail.

NOTA: Cuando imprima copias de esta plantilla, asegúrese de que la plantilla tenga la escala correcta y de que tenga el tamaño correcto una vez impresa antes de aplicarla a la superficie del banco.

No: 1011712R1 0813

legrand®

