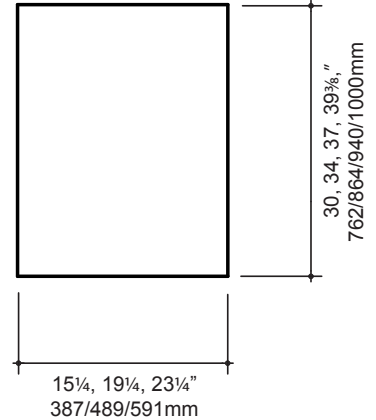
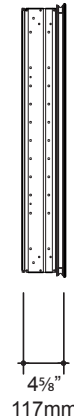
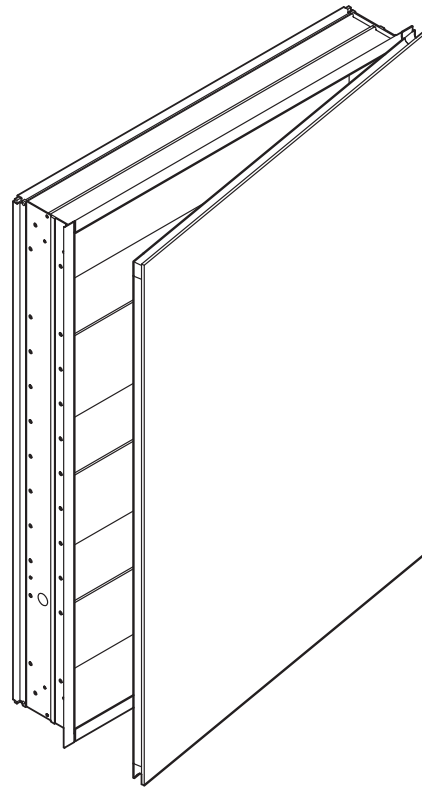




PL SERIES SÉRIES PL SERIE PL

PL/PLW



INSTALLATION / INSTALLATION / INSTALACIÓN

Robern, Inc.
701 N. Wilson Ave.
Bristol, PA 19007 U.S.A.
1.800.877.2376

This instruction sheet contains information on how to install the PL Series cabinets. This series comes in many sizes. Refer to specific model numbers for dimensions. These cabinets are modular and can be mounted with lighting.

Read the specific instruction for how your cabinet(s) will be mounted. The cabinets can be surface mounted or recess mounted.

Save these instructions for future use and reference. An improper installation voids the warranty. Installed cabinets cannot be returned.

If you experience any problems with your cabinet, contact your dealer or Robern directly.

Limited Warranty — One Year Term

Ce feuillet d'instructions contient de l'information sur comment installer les armoires des Séries PL. Les armoires de cette Série sont disponibles en plusieurs tailles. Veuillez vous référer au numéro de modèle spécifique pour les dimensions. Ces armoires sont modulaires et peuvent être installées avec de l'éclairage.

Lire les instructions spécifiques pour le montage de votre armoire. Ces armoires peuvent être montées en surface ou encastrées.

Conservez ces instructions pour référence et utilisation future. Une mauvaise installation annule la garantie. Les armoires installées ne peuvent pas être retournées.

Si vous éprouvez de la difficulté avec votre armoire, veuillez contacter soit votre marchand ou contactez directement Robern.

Garantie limitée — d'une durée d'un an

Esta hoja de instrucciones contiene información sobre cómo instalar los gabinetes de la Serie PL. Esta serie viene en diversos tamaños. Consulte los números específicos de modelo para ver las dimensiones. Estos gabinetes son modulares y pueden ser montados con luces.

Lea las instrucciones específicas para la manera en la cual se debe(n) montar el/los gabinete(s). Los gabinetes pueden montarse en superficie y empotrados.

Guarde estas instrucciones para uso y referencia futura. La instalación inadecuada invalida la garantía. Los gabinetes instalados no podrán devolverse.

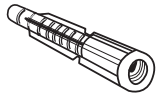
Si usted tiene algún problema con su gabinete, póngase en contacto con su distribuidor o directamente con Robern.

Garantía Limitada – Plazo de Un Año

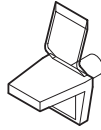
PARTS / PIÈCES / PARTES



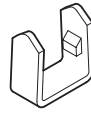
HARDWARE BAG SAC DE QUINCAILLERIE BOLSA DE ACCESORIOS



6-wall anchor
6-ancrages muraux
6-anclaje de pared
[SS590]



16-shelf clip
16-pinces de rayon
16-sujetador para estantes
[SS131]



3 Hinge clip
3 pinces pour charnières
3 sujetador de bisagra
[SS666]



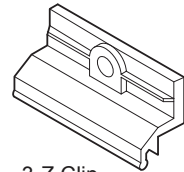
50-hole plug
50-bouchon pour trou
50-tapón para agujeros
black/noir/negro[SS200]
white/blanc/blanco[SS239]



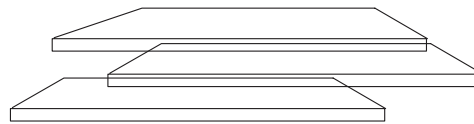
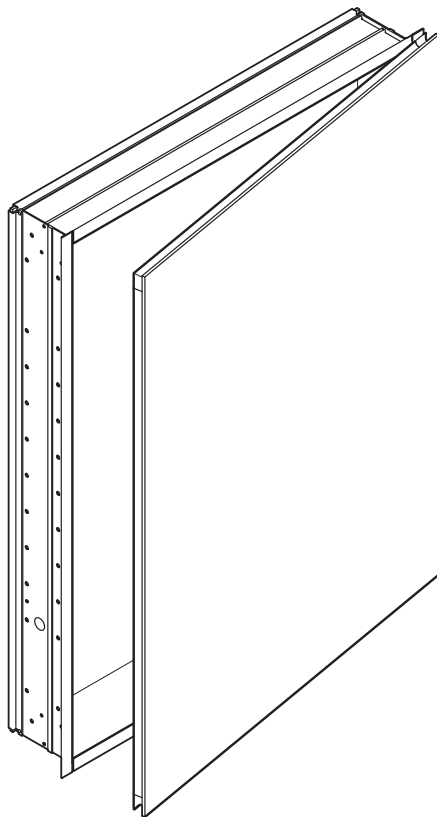
6-screw cap
6-bouchon de vis
6-tapa para tornillos
black/noir/negro[SS202]
white/blanc/blanco[SS241]



6-#10 X 2" (51 mm)
[SS674]



3-Z Clip
3-clip en Z
3-sujetador en "Z"
[SS712]



3-4 Glass Shelf
3-4 tablette en verre
3-4 estante de vidrio

PLSK30D4 PLSK40D4

OPTIONAL*
OPTIONNEL*
OPCIONAL*

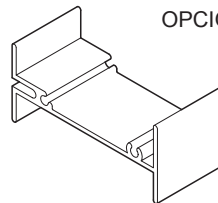


8-[SS676]

8-[SS202]
8-[SS241]

*for surface mounting
*pour un montage en surface
*para montaje en superficie

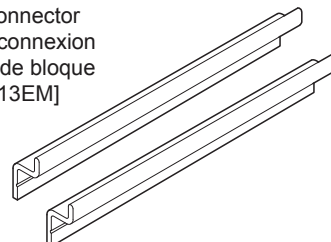
PLGKIT OPTIONAL* OPTIONNEL* OPCIONAL*



4-Block connector
4-blocs de connexion
4-conector de bloque
[R065013EM]

18-[SS202]
18-[SS241]

18-[SS676]



Z mounting bar
barre de montage en Z
barra de montaje en "Z"

*for ganging 2 or 3 cabinets
*pour amalgamer 2 ou 3 armoires
*para acoplar 2 o 3 gabinetes

CONTENT / CONTENU / CONTENIDO

page [1] NOTES	page [1] REMARQUES	página [1] NOTAS
[2] PARTS	[2] PIÈCES	[2] PARTES
[4] DIMENSIONS	[4] DIMENSIONS	[4] DIMENSIONES
[5] RECESSED MOUNTING	[5] MONTAGE ENCASTRÉ	[5] MONTAJE EMPOTRADO
[7] SURFACE MOUNTING	[7] MONTAGE EN SURFACE	[7] MONTAJE EN SUPERFICIE
[11] GANGING CABINETS	[11] AMALGAME D'ARMOIRES	[11] GABINETES ACOPLADOS
[12] RECESS GANGING	[12] AMALGAME ENCASTRÉ	[12] ACOPLAMIENTO EMPOTRADO
[15] SURFACE GANGING	[15] AMALGAME EN SURFACE	[15] ACOPLAMIENTO EN SUPERFICIE
[18] FINAL ASSEMBLY	[18] ASSEMBLAGE FINAL	[18] ENSAMBLADO FINAL
[19] USE AND MAINTENANCE	[19] SOIN ET ENTRETIEN	[19] USO Y MANTENIMIENTO
[20] WARRANTY	[20] GARANTIE	[20] GARANTÍA

MODEL NUMBERS / NUMÉROS DE MODÈLES / NÚMEROS DE MODELO

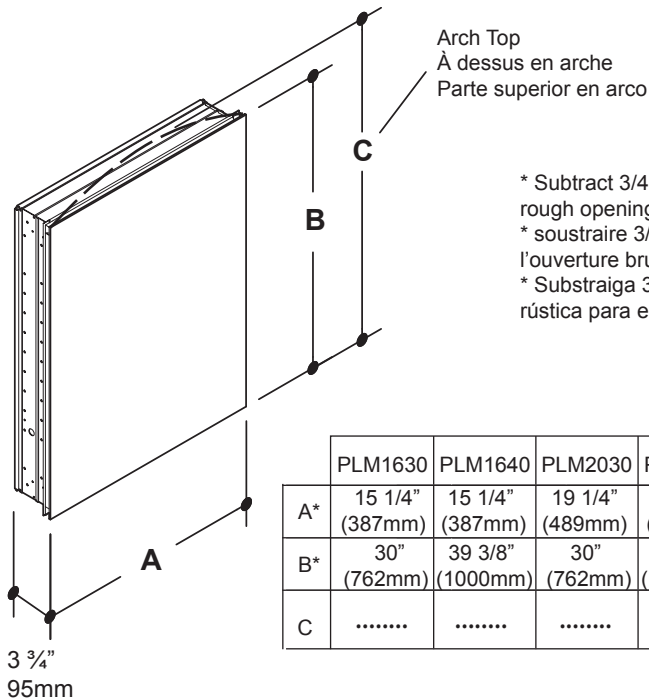
	<u>PL M 16 30 B BA WWW</u>	
<u>CABINET SERIES / SÉRIES D'ARMOIRE / SERIE DE GABINETE</u>		<u>CABINET INTERIOR&FRAME/ INTÉRIEUR ET CÂDRE DE L'ARMOIRE/ INTERIOR Y MARCO DEL GABINETE</u>
<u>CABINET TYPE / TYPE D'ARMOIRE / TIPO DE GABINETE</u> M Mirrored/Avec miroir/Con espejo W Wood Framed/Avec cadre en bois/Con marco de madera		BBM Black Interior, Bead Frame, Mahogany Intérieur noir, cadre mouluré, acajou Interior negro, marco adornado, caoba
<u>WIDTH / LARGEUR / ANCHO</u>		WBB White Interior, Bead Frame, Biscuit Intérieur blanc, cadre mouluré, biscuit Interior blanco, marco adornado, bizcocho
<u>HEIGHT/ HAUTEUR/ ALTURA</u>		WWW White Interior, Bead Frame, White Intérieur blanc, cadre mouluré, blanc Interior blanco, marco adornado, blanco
<u>CABINET INTERIOR/ INTÉRIEUR DE L'ARMOIRE/ INTERIOR DEL GABINETE</u> B (black / Noir / Negro) W (white / Blanc / Blanco)		BHG Black Interior, "Heirloom" Frame, Gold Intérieur noir, cadre « héritage », doré Interior negro, marco estilo "reliquia", dorado
<u>DOOR STYLE/ STYLE DE PORTE/ ESTILO DE PUERTA</u> (Plain / Ordinaire /Común) B (Beveled/ Biseauté/ Biselado) BA (Beveled Arch/Arche biseautée /Arco biselado) PA (Plain Arch / Arche ordinaire /Arco común) T (Tri-view /Vue triple /Triple vista)		BHS Black Interior, Heirloom Frame, Silver Intérieur noir, cadre « héritage », argenté Interior negro, marco estilo "reliquia", plateado
		HTS Black Interior, Heirloom Frame, True Silver Intérieur noir, cadre « héritage », argent Interior negro, marco estilo "reliquia", plateado verdadero
		BLG Black Interior, "Laurel" Frame, Gold Intérieur noir, cadre Laurel, doré Interior negro, marco laurel, dorado
		BLS Black Interior, "Laurel" Frame, Silver Intérieur noir, cadre Laurel, argenté Interior negro, marco laurel, plateado
		LTS Black Interior, "Laurel" Frame, True Silver Intérieur noir, cadre Laurel, argent Interior negro, marco laurel, plateado verdadero
		BCS Black Interior, Classic Frame, Silver Intérieur noir, cadre classique, argenté Interior negro, marco clásico, plateado
		CTS Black Interior, Classic Frame, True Silver Intérieur noir, cadre classique, argent Interior negro, marco clásico, plateado verdadero

DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSIONES

Determine overall cabinet and lighting fixture dimensions. If recessing cabinet, determine rough-in dimensions. See chart for specific model dimensions.

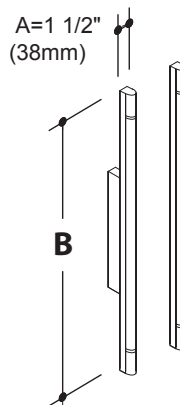
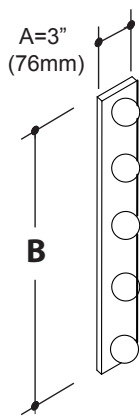
Déterminez les dimensions globales de l'armoire et de l'éclairage. Pour une armoire encastrée, déterminez les dimensions brutes. Voir le tableau pour les dimensions spécifiques selon le modèle.

Determine overall cabinet and lighting fixture dimensions. If recessing cabinet, determine rough-in dimensions. See chart for specific model dimensions.



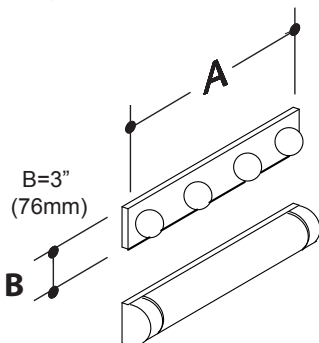
* Subtract 3/4" (19mm) from the total width and height (A and B) to determine the rough opening for recessing cabinets.
 * soustraire 3/4" (19 mm) de la longueur et de la largeur totale (A et B) pour déterminer l'ouverture brute pour les armoires encastrées.
 * Substraiga 3/4" (19mm) del ancho y altura totales (A y B) para determinar la abertura rústica para empotrar gabinetes.

	PLM1630	PLM1640	PLM2030	PLM2040	PLM2430	PLM2440	PL1634	PL2034	PL2037	PL2434
A*	15 1/4" (387mm)	15 1/4" (387mm)	19 1/4" (489mm)	19 1/4" (489mm)	23 1/4" (591mm)	23 1/4" (591mm)	15 1/4" (387mm)	19 1/4" (489mm)	19 1/4" (489mm)	23 1/4" (591mm)
B*	30" (762mm)	39 3/8" (1000mm)	30" (762mm)	39 3/8" (1000mm)	30" (762mm)	39 3/8" (1000mm)	30" (762mm)	30" (762mm)	30" (762mm)	30" (762mm)
C	.....	.....	.....	.....	.....	.....	34" (864mm)	34" (864mm)	37" (940mm)	34" (864mm)



PLL	
B	33" (838mm)

	30" (MT)	40" (MP)
B	30" (762mm)	39 3/8" (1000mm)
Dimmable À intensité réglable	MTFLG-	MPFLG-
Regulable	MTFLP-	MPFLP-
Non-Dimmable À intensité fixe	MTFLPWHN	
No regulable	MTFLPBLN	



	MTL16T	MTL20T	MTL24T
A	15 1/4" (387mm)	19 1/4" (489mm)	23 1/4" (591mm)

RECESS MOUNTING / MONTAGE ENCASTRÉ / MONTAJE EMPOTRADO

1-2

These instructions are for recess mounting your cabinet. Remove and store door with corner guards prior to installation.

1. Make rough opening and frame on all sides. Find the specific model dimensions to make rough opening (page 4).

Make sure cabinet door is at least 1" (25mm) clearance to the top of the faucet and at least 1" (25mm) from the ceiling.

Ces instructions sont pour un montage encastré de votre armoire. Retirez et rangez la porte avec les protège coins avant l'installation.

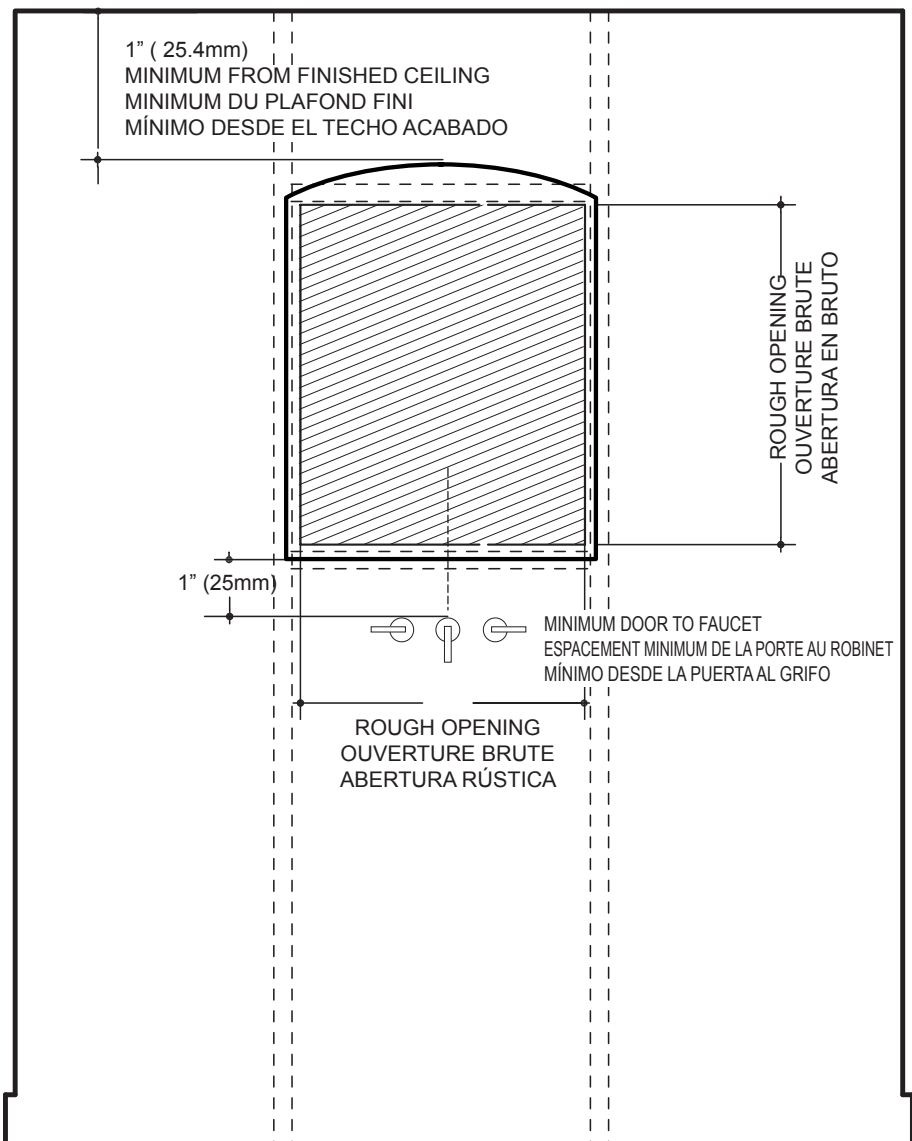
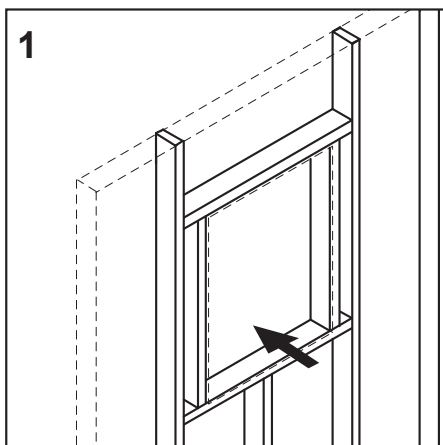
1. Faites les ouvertures brutes et le cadre sur tous les côtés. Trouvez les dimensions spécifiques de votre modèle pour faire les ouvertures brutes (page 4).

Assurez-vous d'un dégagement d'au moins 1" (25 mm) en haut du robinet et au moins de 1" (25 mm) du plafond.

Estas instrucciones son para el montaje empotrado de su gabinete. Retire y almacene la puerta con protecciones de esquinas antes de la instalación.

1. Realice la abertura rústica y enmárquela en los cuatro lados. Busque las dimensiones específicas del modelo para realizar la abertura rústica (página 4).

Make sure cabinet is at least 1" (25mm) clearance to the top of the faucet and at least 1" (25mm) from the ceiling.



RECESS MOUNTING / MONTAGE ENCASTRÉ / MONTAJE EMPOTRADO

2-2

3. Place cabinet in rough-in and make sure cabinet is plumb and level.

4. Install a #10 X 2" (51 mm) screw through top mounting hole in cabinet and screw into wall stud as shown. Do not overtighten screw.

5. Once cabinet is plumb and level, install #10 X 2" (51 mm) remaining screws into wall stud.

Go to page 18 for final assembly.

3. Place cabinet in rough-in and make sure cabinet is plumb and level.

4. Installez une vis #10 X 2" (51 mm) dans les colombages tel qu'illustré. Ne pas serrer trop les vis.

5. Une fois que l'armoire est d'aplombs et à niveau, installez les vis #10 X 2" (51 mm) restantes dans les colombages.

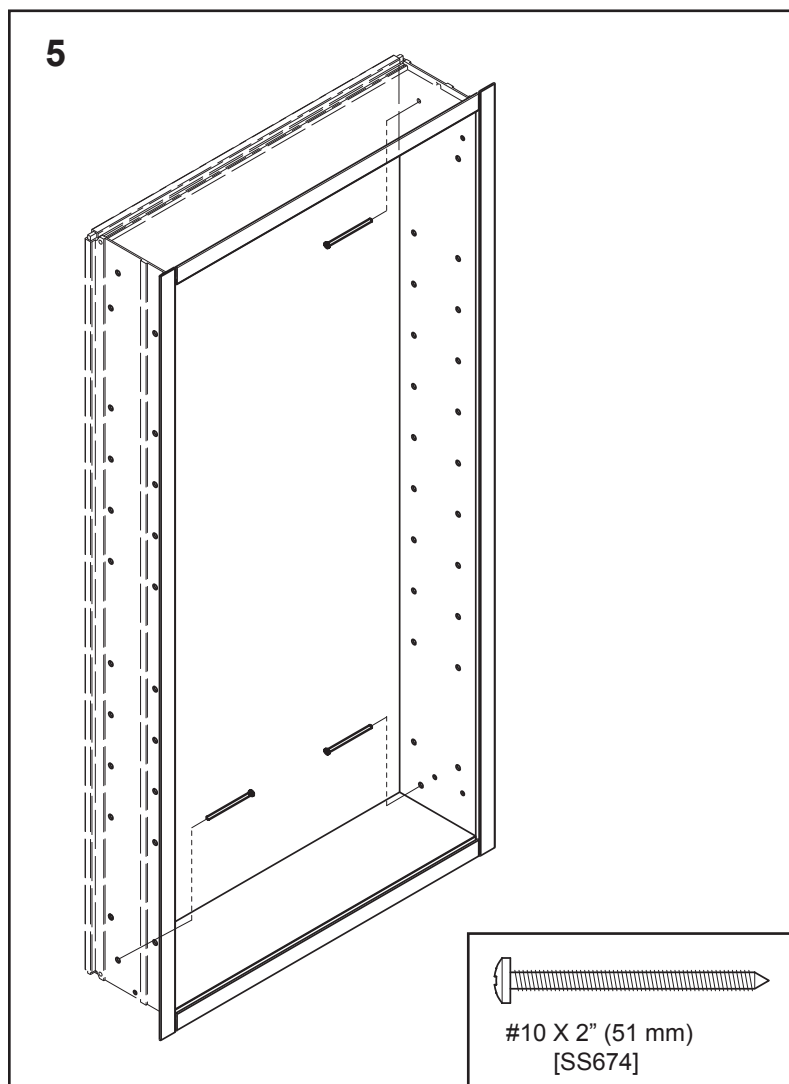
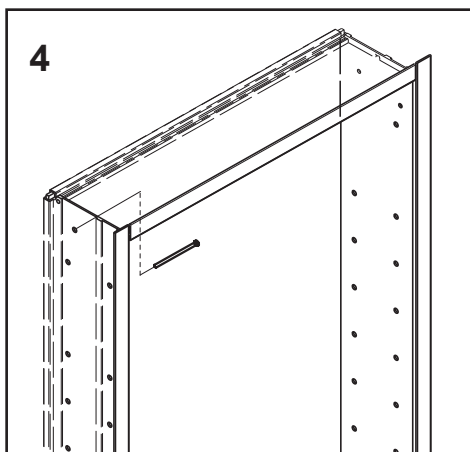
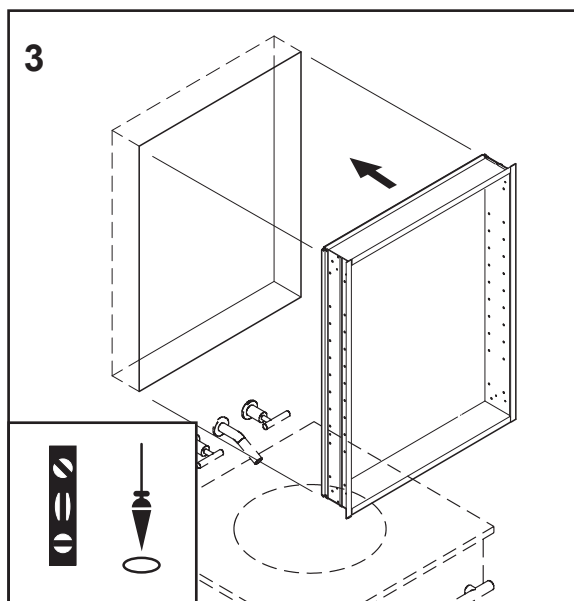
Voir la page 18 pour l'assemblage final.

3. Coloque el gabinete en la abertura rústica y asegúrese que el gabinete esté aplomado y nivelado.

4. Instale un tornillo N°10 X 2" (51mm) en la saliente de pared como se muestra. No ajuste el tornillo en exceso.

5. Una vez que el gabinete esté aplomado y nivelado, instale los tornillos N°10 X 2" (51mm) restantes en la saliente de pared.

Consulte la página 18 para ensamblado final.



SURFACE MOUNTING / MONTAGE EN SURFACE / MONTAJE EN SUPERFICIE

1-4

These instructions are for surface mounting your cabinet. Remove and store door with corner guards prior to installation.

Determine overall cabinet dimensions on page 4.

Make sure cabinet is at least 1" (25mm) clearance to the top of the faucet and at least 1" (25mm) from the ceiling.

Ces instructions sont pour le montage en surface de votre armoire. Retirez et rangez la porte avec les protège coins avant l'installation.

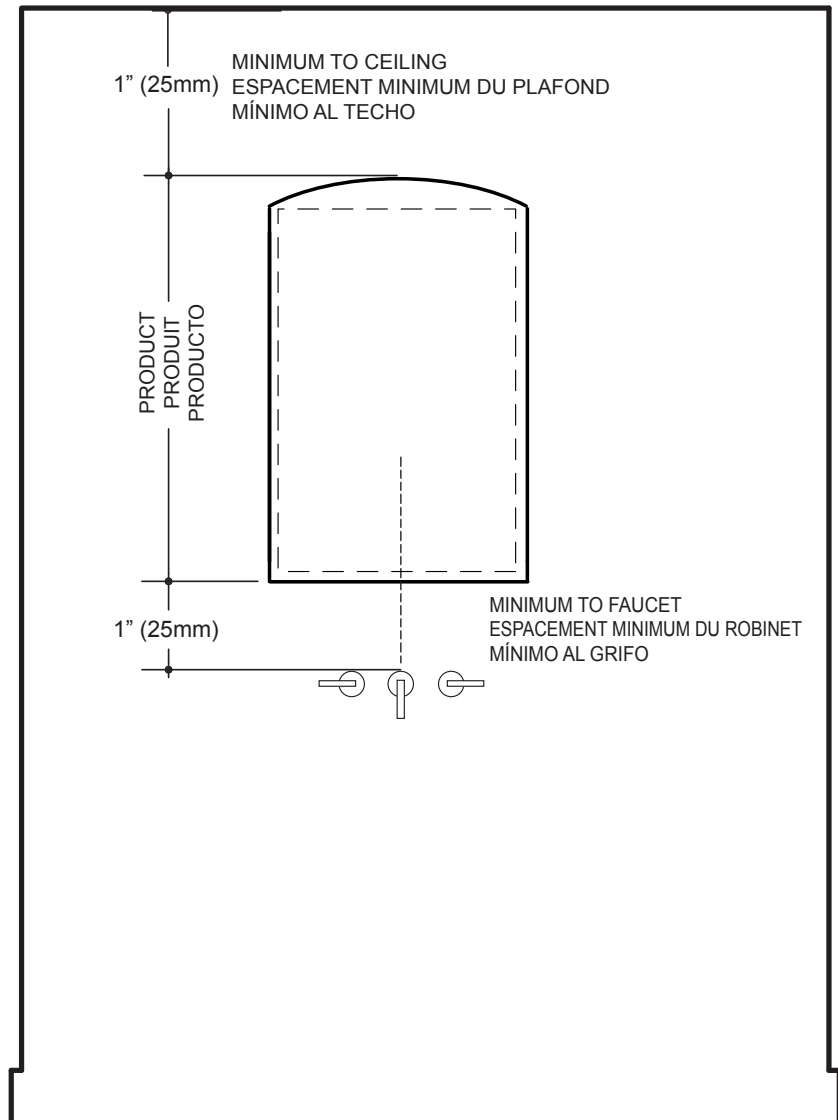
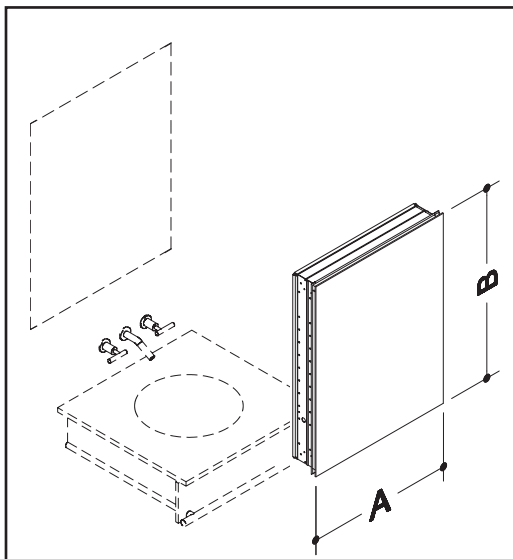
Déterminez les dimensions globales de l'armoire en page 4.

Assurez-vous d'un dégagement d'au moins 1" (25 mm) en haut du robinet et au moins de 1" (25 mm) du plafond.

Estas instrucciones son para el montaje de su gabinete en superficie. Retire y almacene las protecciones de esquinas antes de la instalación.

Determine las dimensiones totales del gabinete en la página 4.

Asegúrese que el gabinete tenga una luz de por lo menos 1" (25mm) de la parte superior del grifo y de por lo menos 1" (25mm) del techo.



SURFACE MOUNTING / MONTAGE EN SURFACE / MONTAJE EN SUPERFICIE

1. It is strongly recommended that a support similar to that used for a wall-mounted sink be framed into the wall during construction.

2. Center Z bar at cabinet location.

3. Make sure Z bar is at least 1" (25mm) above fixtures.

4. Locate and drill three 7/32" (5.5mm) holes through the indent line on the mounting bar. Be sure the mounting bar is level. Make sure Z mounting bar is centered.

5a. Use three #10 X 2" (51 mm) screws provided to attach the Z bar mounting strip to the wall.

1. Il est fortement conseillé de fixer au mur un support semblable à celui utilisé pour un évier mural pendant le montage.

2. Centrez la barre en Z dans l'emplacement de l'armoire.

3. Assurez-vous que la barre en Z est à au moins 1" (25 mm) au-dessus de l'éclairage.

4. Localisez puis percez trois trous de 7/32" (5,5 mm) au travers de la ligne de retrait sur la barre de montage dans le mur. Assurez-vous que la barre de montage est à niveau. Assurez-vous que la barre de montage en Z est bien centrée.

5a. Utilisez les trois vis #10 X 2 po (51 mm) comprises pour fixer la barre en Z au mur.

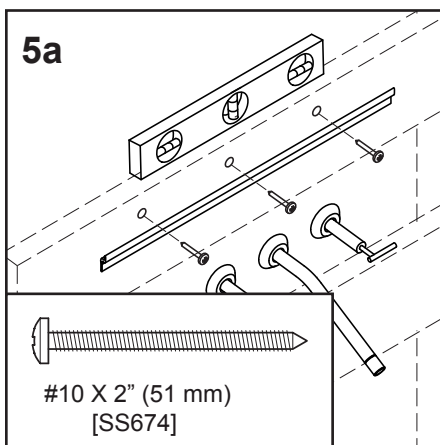
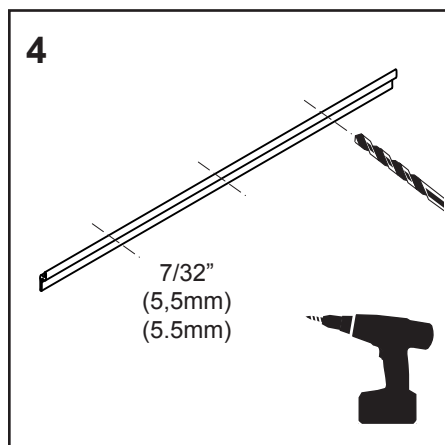
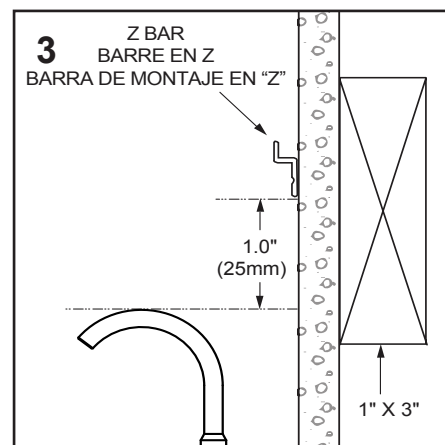
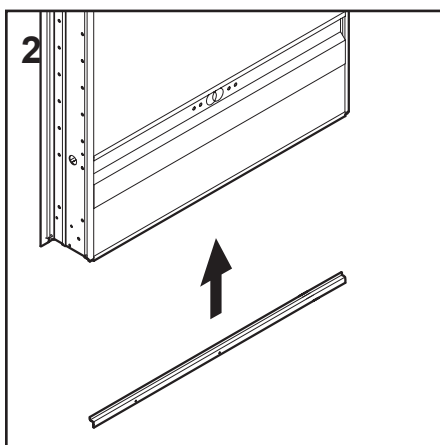
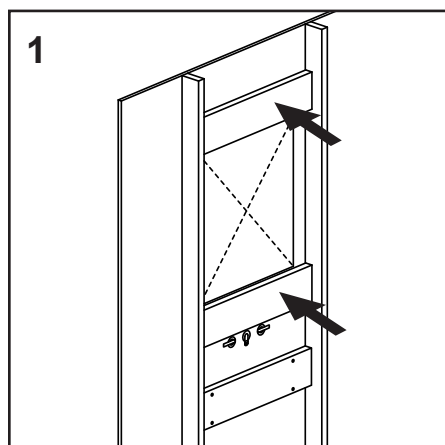
1. Se recomienda que se enmarque en la pared durante la construcción un soporte similar al que se utiliza para un lavamanos montado en la pared.

2. Centre la barra de montaje en "Z" en la ubicación del gabinete.

3. Asegúrese que la barra de montaje en "Z" esté a por lo menos 1" (25mm) por encima de los apliques de iluminación.

4. Ubique y taladre tres agujeros de 7/32" (5.5 mm) a través de la línea de sangría en la barra de montaje. Asegúrese que la barra de montaje esté nivelada. Asegúrese que la barra de montaje en "Z" esté centrada.

5a. Utilice los tres tornillos N°10 X 2" (51 mm) suministrados para instalar el listón de la barra de montaje en "Z" a la pared.



5b. If no furring strip or stud is available, use the supplied plastic anchors, making sure that each cabinet is supported by at least 3 anchors. Drill a 9/32" (7mm) hole for wall anchors.

5c. Tighten screw until it is tight against the Z bar. Keep turning screw at least 4 times as shown.

6. Slide the four "Z" clips into the screw channel at the top of the cabinet; be sure that the "Z" clips lock into the grooves.

7. Lift the cabinet and place the cabinet onto the Z mounting bar.

8. Using the #10 X 2" (51 mm) screws provided, attach the top of the cabinet to the wall through the "Z" clips as shown.

If no stud is available, repeat steps 5b through 5c to install wall anchors.

5b. Si aucune bande de fourrure ni colombage n'a été fixé, utilisez les fixations en plastique fournies en vous assurant que chacune des armoires soit soutenue par au moins 3 fixations. Percez un trou de 9/32" (7 mm) pour les ancrages muraux.

5c. Serrez la vis jusqu'à ce qu'elle soit serrée contre la barre en Z. Continuez à tourner la vis au moins 4 fois tel qu'illustré.

6. Glissez les quatre clips en « Z » dans le guide de vis au haut de l'armoire ; assurez-vous que les clips en « Z » se bloquent dans les encoches.

7. Soulevez l'armoire et placez l'armoire dans la barre en Z.

8. En utilisant les vis #10 X 2" (51 mm) comprises, fixez le dessus de l'armoire au mur au travers des clips en « Z » tel qu'illustré.

Si aucun colombage n'est disponible, répétez les étapes 5b à 5c pour installer les ancrages muraux.

5b. Si no se ha instalado una costilla o saliente, utilice los anclajes de plástico suministrados, asegurándose que cada gabinete esté sostenido por lo menos con 3 anclajes. Taladre un agujero de 9/32" (7mm) para los anclajes de pared.

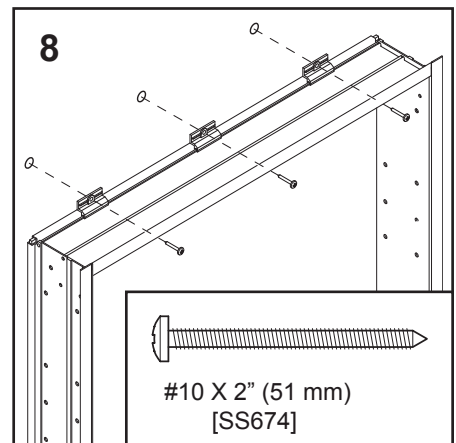
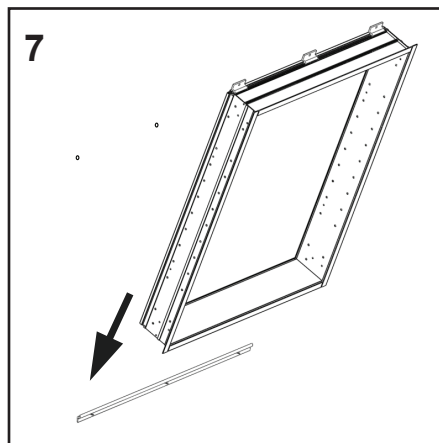
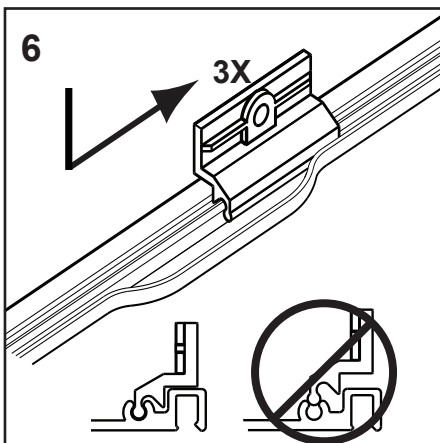
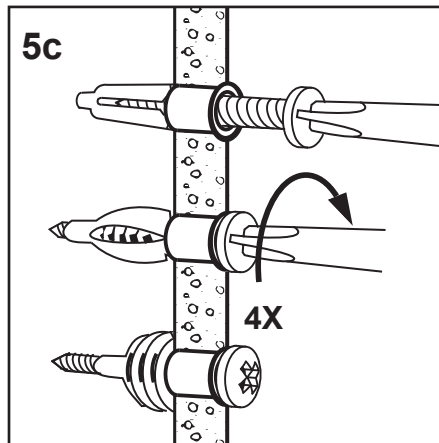
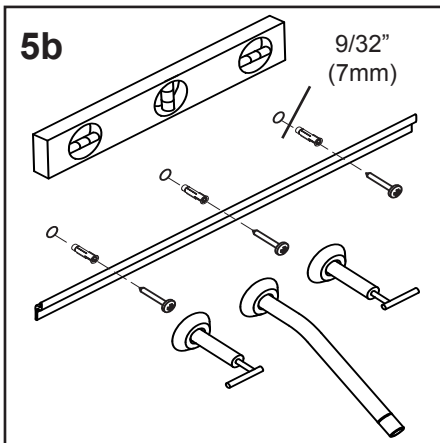
5c. Apriete el tornillo hasta que esté apretado contra la barra de montaje en "Z". Haga girar al tornillo por lo menos 4 veces según se indica.

6. Deslice los cuatro sujetadores en "Z" en el canal del tornillo en la parte superior del gabinete; asegúrese que los sujetadores en "Z" estén fijados en las ranuras.

7. Levante el gabinete y colóquelo sobre la barra de montaje en "Z".

8. Usando los tornillos N°8 X 1 1/2" (38 mm) suministrados, fije la parte superior del gabinete a la pared a través de los sujetadores en "Z" como se muestra.

Si no hay salientes instaladas, repita los pasos 5b a 5c para instalar anclajes de pared.



SURFACE MOUNTING / MONTAGE EN SURFACE / MONTAJE EN SUPERFICIE

4-4

9. Attach Optional Side Kit (sold separately) to cabinet using supplied screws from inside cabinet box into Side Kit. Test the fit of the cabinet before completing installation. Cap the screws with the screw caps provided.

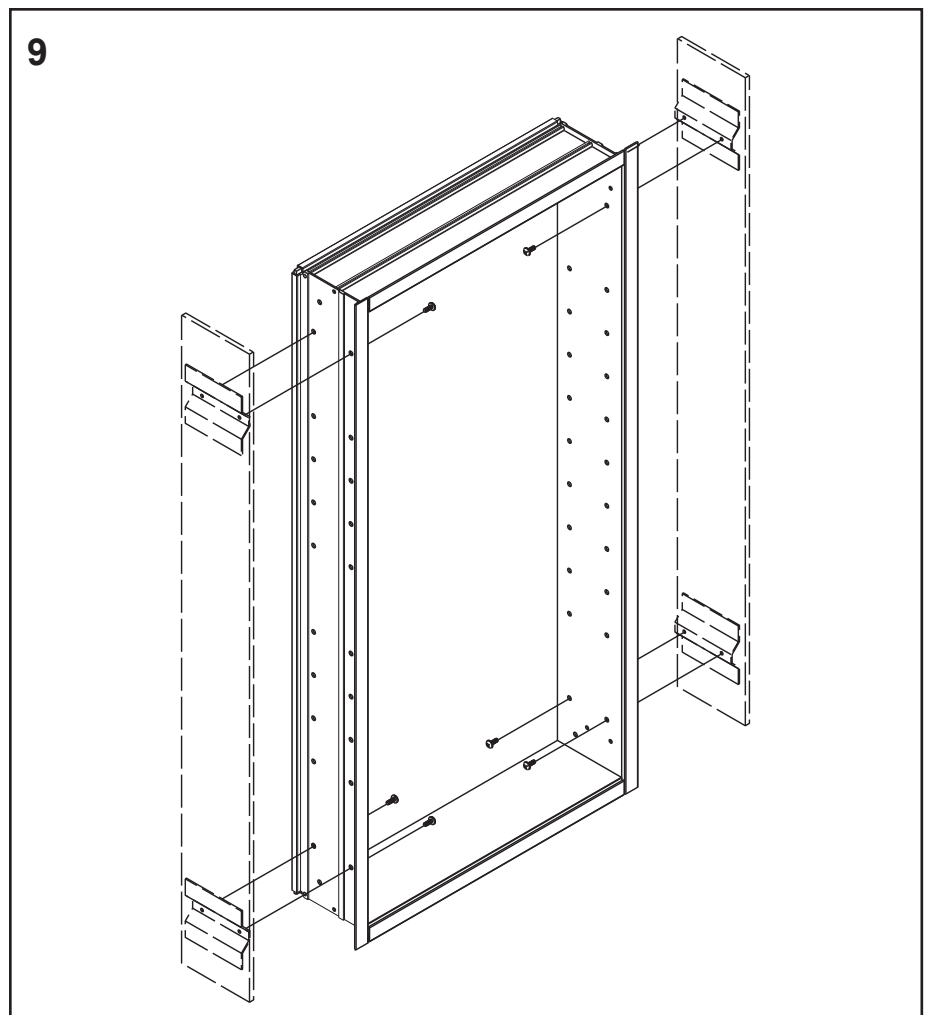
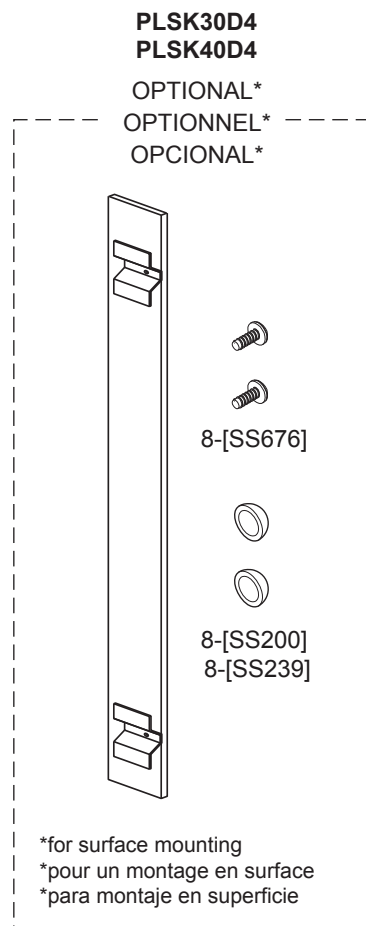
Go to page 18 for final assembly.

9. Fixez l'ensemble optionnel de côté (vendu séparément) à l'armoire à l'aide des vis comprises de l'intérieur du boîtier de l'armoire dans l'ensemble de côté. Vérifiez l'ajustement de l'armoire avant de compléter l'installation. Mettez les bouchons de vis compris sur les vis.

Allez à la page 18 pour l'installation l'assemblage final.

9. Adose el juego lateral opcional se vende por separado) al gabinete usando los tornillos suministrados desde adentro de la caja del gabinete hacia el juego lateral. Verifique el encastre del gabinete antes de completar la instalación. Corone los tornillos con los topos para tornillos suministrados.

Consulte la página 18 para el ensamblado final.



These are general instructions for assembling cabinets together using ganging kit, ordered separately. If assembling cabinets and lighting, refer to the instructions included with the lighting. Assemble cabinets on a level surface.

NOTE: Wood framed cabinets cannot be ganged.

1. With the doors off, combine the cabinet boxes with the block connectors to assemble the units per your layout. Use the #10 X 1/2" (13 mm) screws to attach the boxes. Place the Screw Head Caps over any exposed screw heads.

For recess mounting go to page 5. For surface mounting go to page 7.

NOTE: It is important that when installing connected cabinet boxes, the doors are adjusted to allow a gap of 1/8" (3.2mm) between doors.

Voici les instructions générales pour l'assemblage d'armoires ensemble à l'aide de l'ensemble d'amalgame commandé séparément. Si vous assemblez des armoires et de l'éclairage, voir les instructions comprises avec l'éclairage. Assemblez les armoires sur une surface à niveau.

REMARQUE : Les armoires avec un cadre en bois ne peuvent pas être amalgamées.

1. Les portes étant retirées, regroupez les boîtiers d'armoires avec les blocs de connecteurs afin de monter les unités selon votre disposition. Utilisez les vis #10 de 1/2" (13mm) pour relier les boîtiers. Placez les bouchons de vis sur toutes les têtes de vis visibles.

Pour le montage encastré voir en page 5. Pour le montage en surface voir en page 7.

REMARQUE: Lors d'un montage de boîtiers d'armoires amalgamés, il est important de régler les portes afin de permettre un espace de 1/8" (3,2 mm) entre les portes.

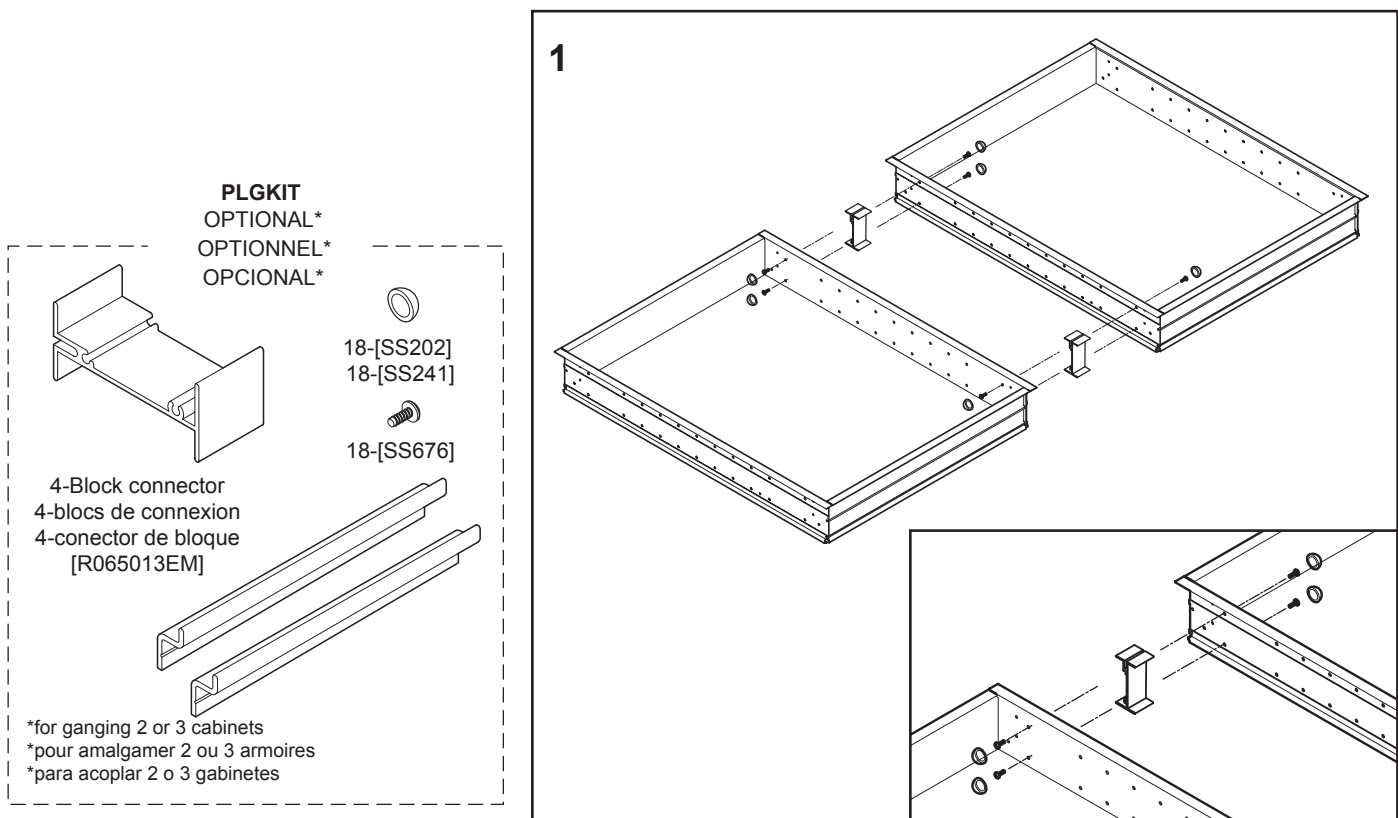
Estas son instrucciones generales para ensamblar gabinetes entre si usando el juego de acoplamiento que se ordena por separado. Si va a ensamblar gabinetes y apliques de iluminación, consulte las instrucciones incluidas con la iluminación. Ensamble los gabinetes en una superficie nivelada.

NOTA: Los gabinetes con marco de madera no pueden ser acoplados.

1. Sin las puertas, combine las cajas de los gabinetes con los conectores de bloques para ensamblar las unidades conforme a su diseño. Utilice los tornillos N°10 X 1/2" (13mm) para fijar las cajas. Coloque los toques para cabezas de tornillos sobre cualesquiera cabezas expuestas.

Para montaje empotrado consulte la página 5. Para montaje en superficie consulte la página 7.

NOTA: Es importante que al instalar cajas de gabinetes conectados, las puertas se ajusten dejando un espacio de 1/8" (3.2 mm) entre puertas.



RECESS GANGING / AMALGAME ENCASTRÉ / ACOPLAMIENTO EMPOTRADO

These are general instructions for recessing cabinets and/or with lighting. Refer to recess mounting instructions on page 7. Refer to lighting model instructions for specific details on how to assemble light.

1. When ganging cabinets and lighting, calculate rough opening width by subtracting 3/4" (19mm) from the total width and height of cabinets and lighting. See page 4 for model dimensions.

1b. Provide a separate switch for all lighting options. Provide a dimmable or non-dimmable switch according to your lighting model.

Voici les instructions générales pour l'assemblage ensemble d'armoires encastrées et/ou avec de l'éclairage. Voir les instructions pour le montage encastré à la page 7. Référez-vous aux instructions du modèle d'éclairage pour les détails spécifiques d'assemblage de l'éclairage.

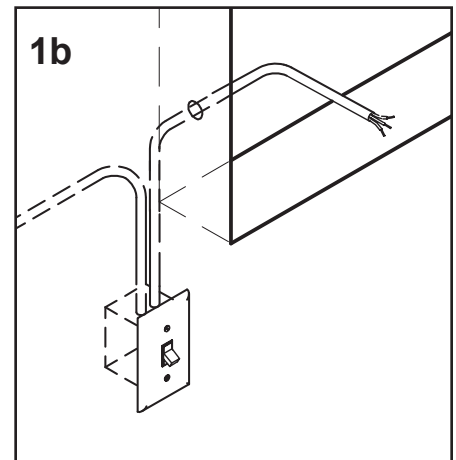
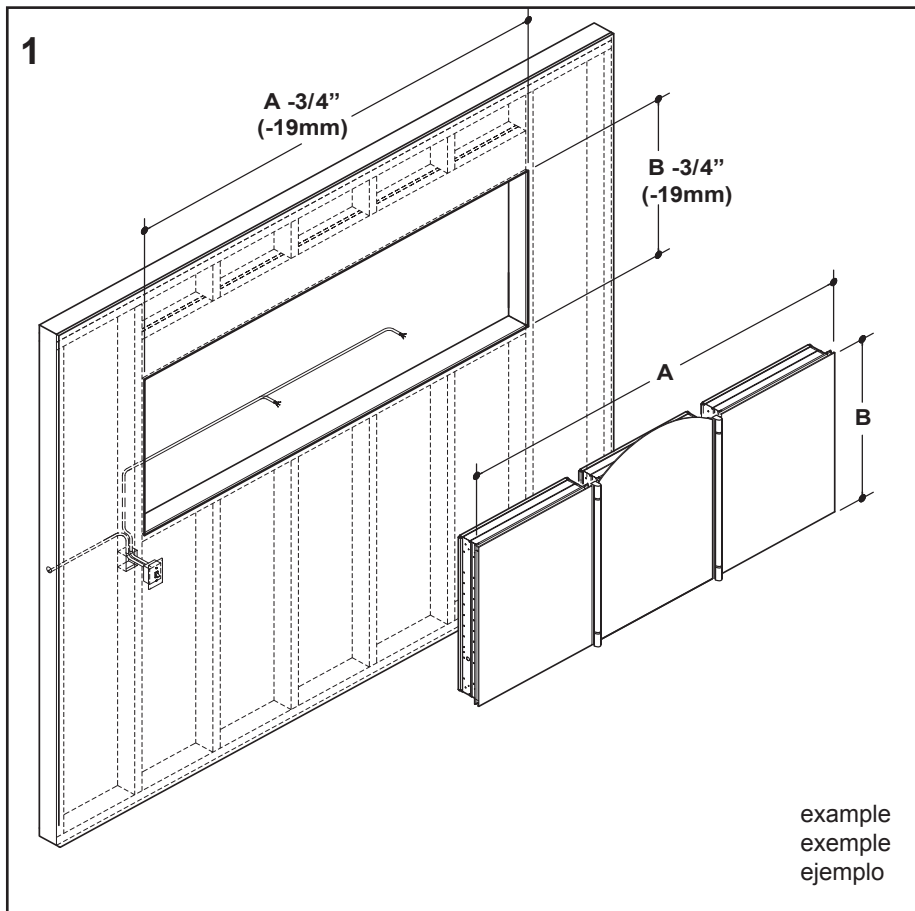
1. Lorsque vous amalgamez des armoires et de l'éclairage, calculez la largeur d'ouverture brute en soustrayant 3/4" (19mm) de la largeur totale et de la hauteur des armoires et de l'éclairage. Voir en page 4 pour les dimensions du modèle.

1b. Fournissez un interrupteur séparé pour toutes les options d'éclairage. Fournissez un interrupteur à intensité réglable ou à intensité fixe selon votre modèle d'éclairage.

Estas son instrucciones generales para empotrar gabinetes y/o con iluminación. Consulte las instrucciones de montaje empotrado en la página 7. Consulte las instrucciones del modelo de iluminación para detalles específicos sobre cómo ensamblar las luces.

1. Cuando instale gabinetes e iluminación, calcule el ancho de la abertura rústica substrayendo 3/4" (19mm) del ancho y la altura total de los gabinetes y la iluminación. Consulte la página 4 para dimensiones del modelo.

1b. Suministre un interruptor aparte para todas las opciones de iluminación. Suministre un interruptor regulable o no regulable conforme a su modelo de iluminación.



RECESS GANGING / AMALGAME ENCASTRÉ / ACOPLAMIENTO EMPOTRADO

3. Pull electric wire through the holes for all electric option cabinets and lighting. Be sure to provide enough wire to make proper and safe connections.

Refer to lighting guide for installation.

4. Place cabinet assembly in rough-in and make sure cabinet is plumb and level. Using the #10 screws supplied with the cabinet, insert one screw halfway through one upper and lower corner of the cabinet and into the framing. This allows the cabinet to be moved left or right to aid in the installation of the lights.

3. Tirez les câbles électriques par les trous pour toutes les options électriques des armoires. Assurez-vous de fournir suffisamment de fil pour faire des connexions adéquates et sécuritaires.

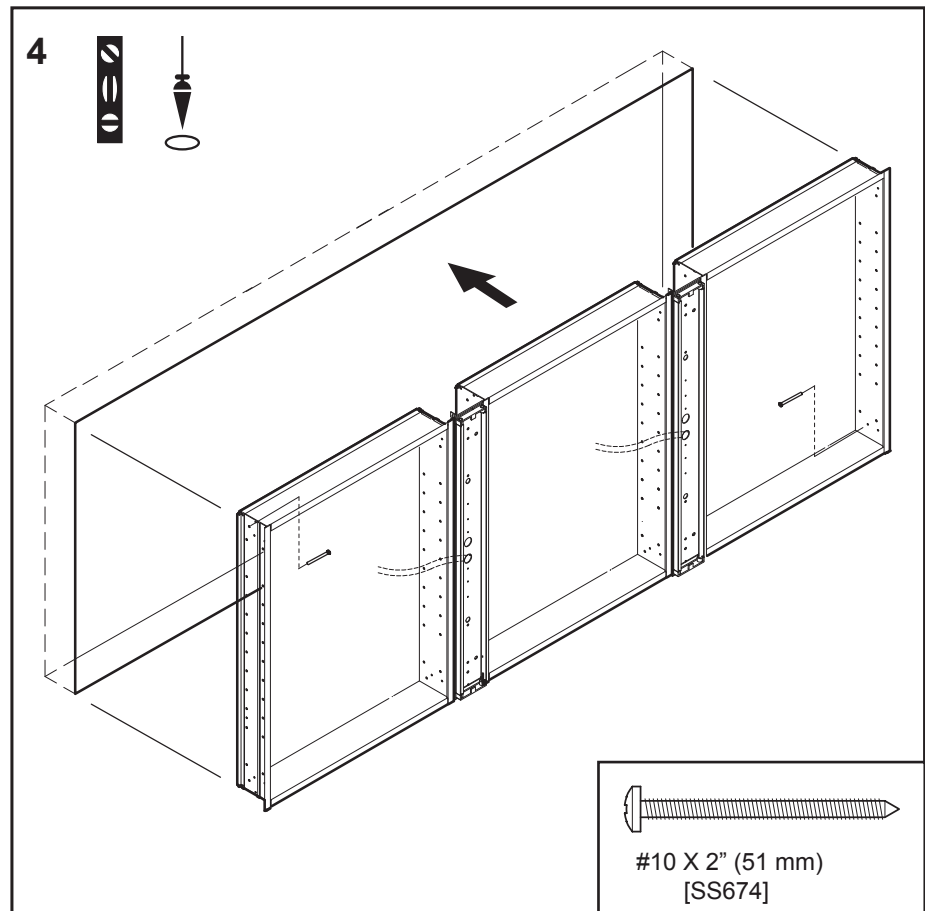
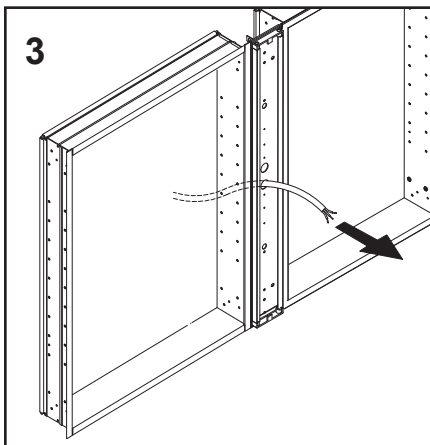
Référez-vous au guide sur l'éclairage pour l'installation.

4. Placez l'assemblage de l'armoire dans le trou but et assurez-vous que l'armoire est d'aplombs et à niveau. À l'aide des vis #10 comprises avec l'armoire, insérez une vis à moitié dans un coin supérieur, dans un coin inférieur et dans le châssis. Cela permettra de déplacer l'armoire vers la droite ou la gauche pour aider l'installation des lampes.

3. Tire del cable eléctrico a través del agujero para todos los gabinetes con opción eléctrica e iluminación. Asegúrese que haya suficiente cable para realizar conexiones correctas y seguras al estante del enchufe.

Consulte la guía de iluminación para instalación.

4. Coloque el ensamblado del gabinete en la abertura rústica y asegúrese que el gabinete esté aplomado y nivelado. Usando los tornillos N° 10 suministrados con el gabinete, inserte un tornillo a medio camino de las esquinas superiores e inferiores del gabinete y dentro del marco. Esto permite que el gabinete se pueda mover a la izquierda o a la derecha para ayudar a la instalación de las luces.



RECESS GANGING / AMALGAME ENCASTRÉ / ACOPLAMIENTO EMPOTRADO 3-3

5. Make sure cabinet assembly is centered, level, and plumb, and then tighten the screws.

CAUTION: On installations of larger cabinet in combinations of 3 or more, the center door, when open, may cause the cabinet to bow from the wall. If this happens, drill a hole in the top corner of the center cabinet near the door hinge and install a #10 X 2" (51 mm) screw.

Go to page 18 for final assembly.

5. Assurez-vous que l'assemblage d'armoire est centré, à niveau et d'aplombs, puis serrez les vis.

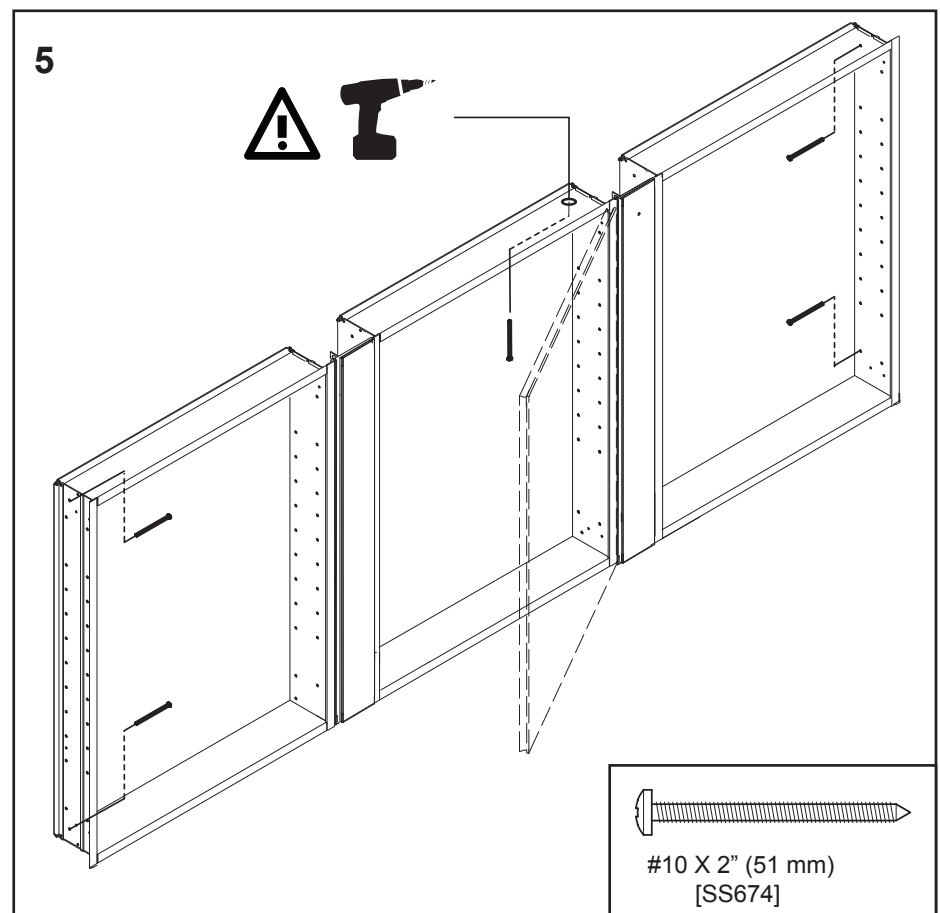
AVERTISSEMENT : Sur les installations d'armoires plus grandes en combinaison de 3 ou plus, la porte du centre, lorsque ouverte, peut faire courber l'armoire de sur le mur. Si cela se produit, percez un trou dans le coin supérieur au centre de l'armoire près de la charnière de porte puis installez une vis #10 X 2" (51 mm).

Voir la page 18 pour l'assemblage final.

5. Asegúrese que el ensamblado del gabinete esté centrado, nivelado y aplomado, y luego ajuste los tornillos.

PRECAUCIÓN: En instalaciones de gabinetes más grandes en combinaciones de 3 o más, la puerta central, cuando está abierta, puede causar que el gabinete se incline desde la pared. Si esto ocurre, taladre un agujero en la esquina superior del gabinete central cerca de la bisagra de la puerta e instale un tornillo N°10 X 2" (51 mm).

Consulte la página 18 para ensamblado final.



SURFACE GANGING / AMALGAME EN SUPERFICIE / ACOPLAMIENTO EN SUPERFICIE 1-3

These instructions are for surface mounting multiple cabinets and/or with lighting. Refer to page 10 for general surface mounting information. Refer to lighting instructions for specific details on how to assemble light.

1a. Determine overall dimensions of cabinets and lighting from page 4 for placement on wall.

1b. *Optional light kit:* Determine location of electrical rough-in for all optional lighting kits. Provide a separate switch for all lighting options. Provide a dimmable or non-dimmable switch according to your lighting model.

Ces instructions sont pour le montage en surface de plusieurs armoires et/ou avec de l'éclairage. Référez-vous à la page 10 pour l'information générale sur le montage en surface. Référez-vous aux instructions de l'éclairage pour les détails spécifiques sur comment assembler l'éclairage.

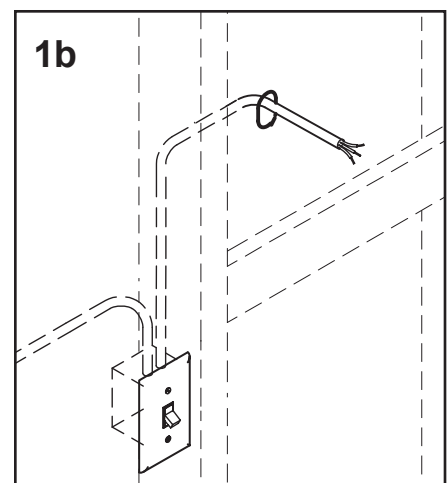
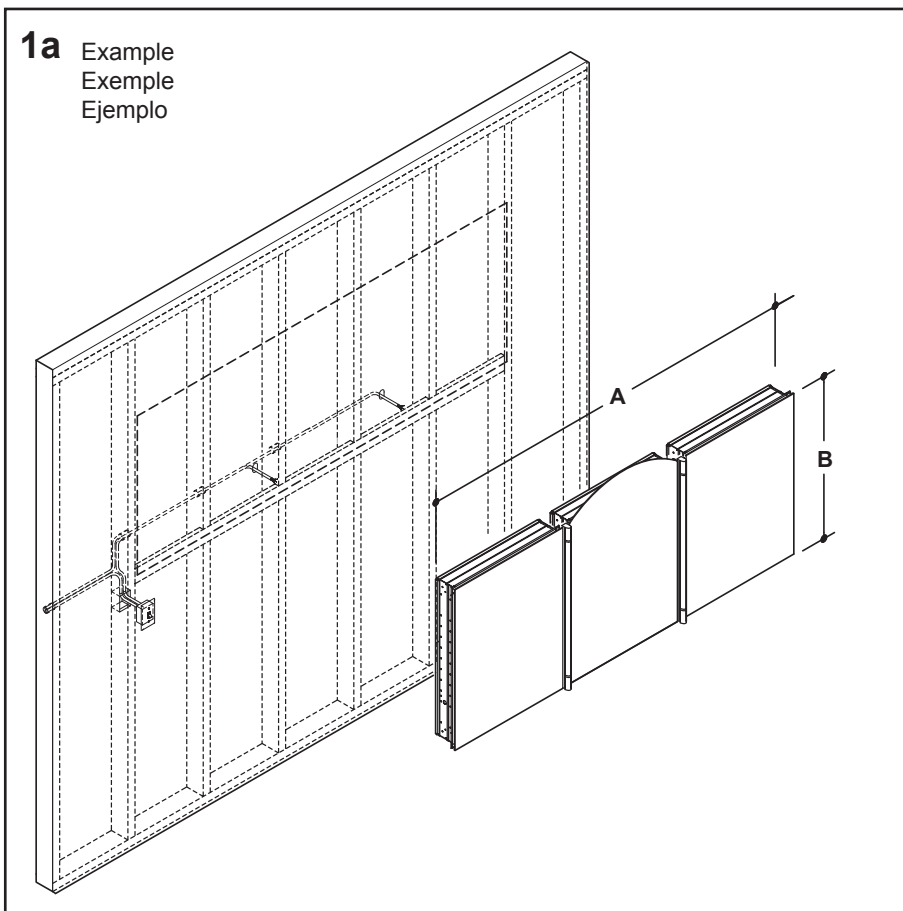
1a. Déterminez les dimensions globales des armoires et de l'éclairage selon la page 4 pour le placement sur le mur.

1b. *Ensemble d'éclairage optionnel :* Déterminez l'emplacement du trou brut pour tous les ensembles d'éclairage optionnels. Fournissez un interrupteur séparé pour toutes les options d'éclairage. Fournissez un interrupteur à intensité réglable ou à intensité fixe selon votre modèle d'éclairage.

Estas instrucciones son para montar gabinetes múltiples en superficie y/o con iluminación. Consulte la página 10 para información general de montaje en superficie. Consulte las instrucciones de iluminación para detalles específicos de cómo ensamblar los apliques de iluminación.

1a. Determine las dimensiones totales del gabinete y los apliques de iluminación en la página 4 para colocación en pared.

1b. *Juego de iluminación opcional:* Determine la ubicación de las aberturas eléctricas rústicas para todos los gabinetes con opción eléctrica. Suministre un interruptor aparte para todas las opciones de iluminación. Suministre un interruptor regulable o no regulable conforme a su modelo de iluminación.



SURFACE GANGING / AMALGAME EN SUPERFICIE / ACOPLAMIENTO EN SUPERFICIE 2-3

2. IMPORTANT: A complete 3-door unit is 120 - 150 pounds (54.4 - 68 kg) when empty. Use 1" X 3" (25mm x 76mm) furring strips in wall. For combinations of cabinets more than 45" (1143 mm) wide, use more than one mounting bar.

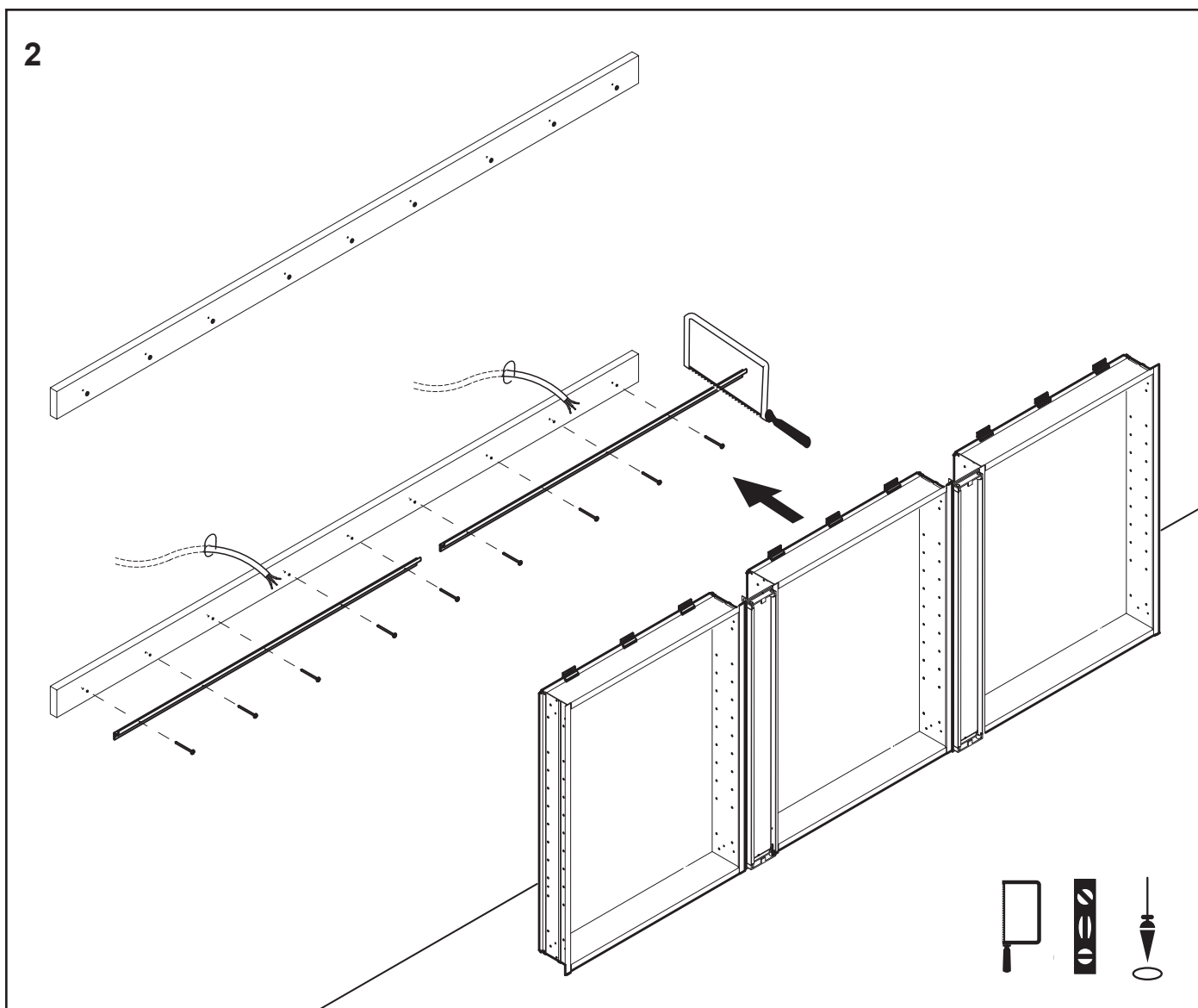
Use the longer mounting bars supplied with the PLGKIT.

2. IMPORTANT: Une unité de 3 portes complète pèse entre 120 et 150 livres (54,4 et 68 kg) lorsqu'elle est vide. Utilisez des bandes de fourrure de 1" X 3" (25mm x 76 mm) dans le mur. Pour les combinaisons d'armoires de plus de 45" (1,143 mm) de largeur, vous devez utiliser plus d'une barre de montage.

Utilisez les barres de montage plus longues comprises avec l'ensemble PLGKIT.

2. IMPORTANTE: Una unidad de 3 puertas completa pesa entre 120 y 150 libras (54.4 a 68 Kg.) cuando está vacía. Use costillas de 1" X 3" (25mm x 76mm) en la pared. Para las combinaciones de gabinetes de más de 45" (1143 mm) de ancho, use más de una barra de montaje.

Use las barras de montaje más largas suministradas con el PLGKIT.



3. IMPORTANT: If no furring strip is available, use plastic wall anchors on a hollow wall. *Follow anchor instructions on page 9.*

4. Pull electric wire through the holes for all lighting. Be sure to provide enough wire to make proper and safe connections.

5. *Optional light kit: Wire each light base as defined in the specific lighting installation manual provided with the light fixture. Reassemble the light fixture.*

Go to page 18 for final assembly.

3. IMPORTANT : Si aucune bande de fourrure n'est disponible, utilisez des ancrages muraux en plastique sur un mur creux. *Suivez les instructions d'ancrage à la page 9.*

4. Tirez les câbles électriques par les trous pour toutes les options électriques des armoires. Assurez-vous de fournir suffisamment de fil pour faire des connexions adéquates et sécuritaires.

5. *Ensemble d'éclairage optionnel : Câblez chaque base de lampe tel que défini dans le manuel d'installation spécifique compris avec l'éclairage. Ré-assemblez l'éclairage.*

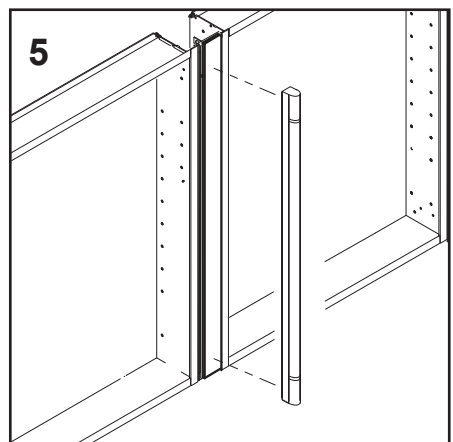
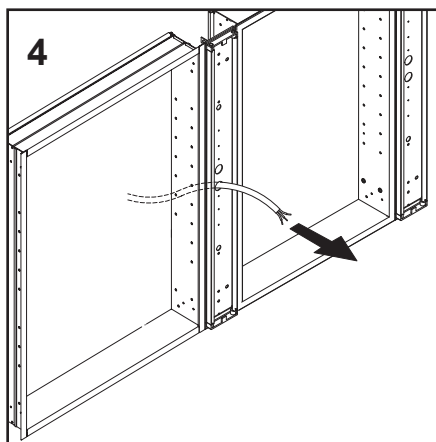
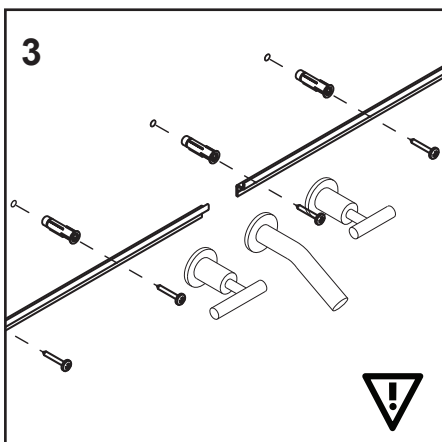
Voir en page 18 pour l'assemblage final.

3. IMPORTANTE: Si no hay costillas instaladas, use anclajes plásticos de pared en una pared hueca. *Siga las instrucciones de anclaje en la página 9.*

4. Tire del cable eléctrico a través del agujero para todos los gabinetes con iluminación. Asegúrese que haya suficiente cable para realizar conexiones correctas y seguras.

5. *Juego de luces opcional: Conecte cada base de luz según lo definido en el manual de instalación de iluminación específico suministrado con el aplique de iluminación. Vuelva a ensamblar el aplique de iluminación.*

Consulte la página 18 para ensamblado final.



1a-b. Mount the doors following the instructions supplied with the hinge. The doors will swing 170°. If an optional light kit is installed, snap a hinge clip over the elbow of the hinges to stop door swing radius at 110° before installing lights.

2. The cabinet doors have a three-way adjustment feature. Height, level, and fit-to-frame can all be adjusted using a #2 Phillips Head screwdriver.

3. Insert clear snap-in Shelf Clips into the holes on the sides of the cabinet.

4. Push one side of the shelf into the left or right clip. Snap the shelf down into the opposite side. If the shelf is too tight, repeat the process starting from the opposite side.

5. Press the Shelf Hole Plugs into the unused holes inside the cabinet. Place the Screw Head Caps over any exposed screw heads.

1a-b Fixez les portes en suivant les instructions comprises avec la charnière. Les portes s'ouvrent sur 170°. Si une lampe optionnelle est installée, coinciez une pince de charnière sur le coude des charnières pour bloquer l'ouverture à 110° avant d'installer les lampes.

2. Les portes de l'armoire possèdent une caractéristique de réglage à 3 voies. La hauteur, le niveau et l'ajustement au cadre peuvent tous être réglés en utilisant un tournevis Phillips #2.

3. Insérez les pinces de rayon à enclenchement rapide de couleur transparente dans les trous situés sur les côtés de l'armoire.

4. Poussez un côté de la tablette à l'intérieur de la pince gauche ou droite. Pressez la tablette vers le bas sur le côté opposé. Si la tablette est trop serrée, répétez le processus en commençant par le côté opposé.

5. Insérez les cache-trous dans les trous inutilisés situés à l'intérieur de l'armoire en les pressant dans les trous. Placez les bouchons de vis gris sur toutes les têtes de vis visibles.

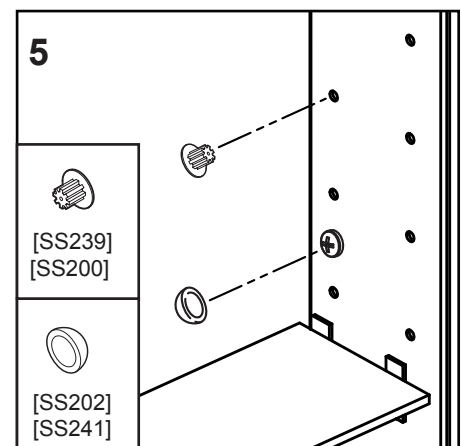
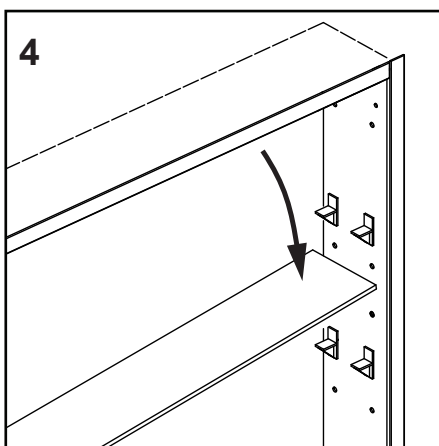
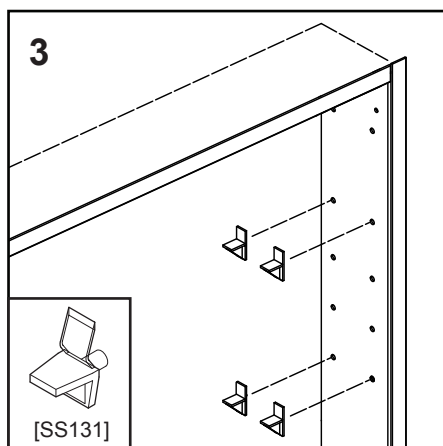
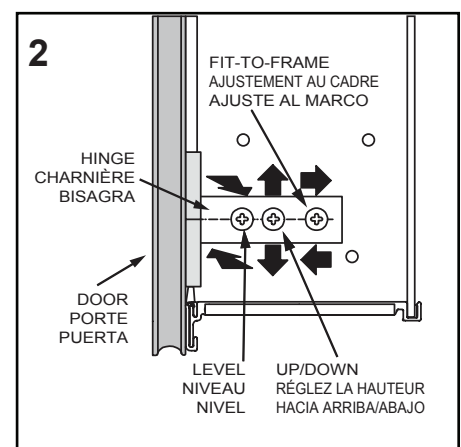
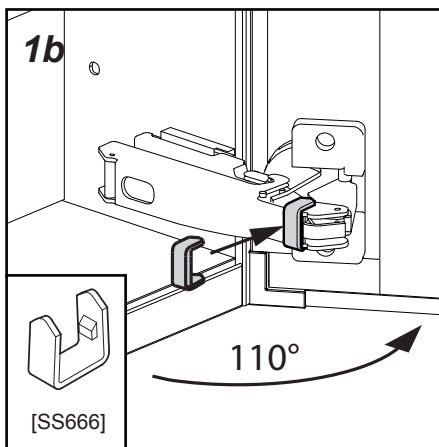
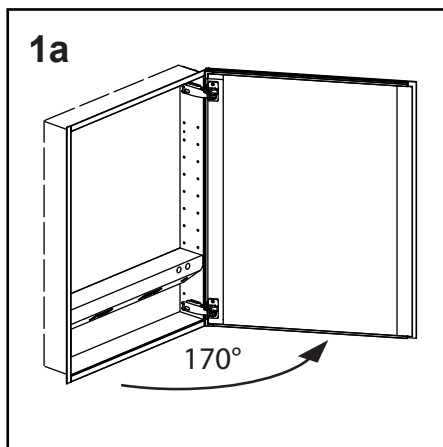
1a-b Monte las puertas siguiendo las instrucciones proporcionadas con la bisagra. Las puertas rotarán 170°. Si se instaló un juego de iluminación adicional, encaje a presión un sujetador de bisagra sobre el codo de las bisagras para frenar el radio de rotación de la puerta a 110° antes de instalar las luces.

2. Las puertas del gabinete tienen la característica de ajuste de 3 vías. La altura, el nivel y el ajuste al marco se pueden ajustar utilizando un destornillador plano Phillips del N° 2.

3. Inserte los sujetadores para estantes en los agujeros a los costados del gabinete.

4. Empuje un lado del estante al sujetador izquierdo o derecho. Encaje a presión el estante en el lado opuesto. Si el estante está muy ajustado, repita el proceso empezando del lado opuesto.

5. Presione los tapones para agujeros de los estantes en los agujeros sin usar dentro del gabinete. Coloque los toques para cabezas de tornillos sobre cualesquiera cabezas expuestas.



The cabinet door and interior are constructed of mirrored glass and aluminum. Use only a damp cloth to clean. Ammonia or vinegar-based cleaners can damage mirrors.

A 50/50 solution of water and isopropyl alcohol is recommended for cleaning the mirrors. A mild detergent may be used on the surfaces.

When cleaning wood frame use only damp cloth.

When cleaning, spray the cloth, not the cabinet, mirror, or surround surfaces. Do not use abrasive cleansers on any part of the cabinet.

NOTE: Do not store items in the cabinet area directly behind the hinge as damage may occur to cabinet or items.

La porte et l'intérieur de l'armoire sont fabriqués en verre réfléchissant et en aluminium. Utilisez seulement un linge humide lors du nettoyage. Les agents nettoyants à base d'ammoniac ou de vinaigre peuvent endommager les miroirs.

Un mélange d'eau et d'alcool isopropylique à part égale est conseillé pour le nettoyage des miroirs. Un détergent doux peut être utilisé pour le nettoyage des surfaces.

Lors du nettoyage du cadre en bois, utilisez seulement un chiffon humide.

Lors du nettoyage, pulvérisez le liquide sur le chiffon et non pas sur l'armoire, le miroir ou les surfaces environnantes. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs sur aucune partie de l'armoire.

REMARQUE : Ne rangez aucun article directement à l'arrière de la charnière à l'intérieur de l'armoire car l'armoire ou les articles pourraient être endommagés.

La puerta y el interior del gabinete están contruidos de vidrio espejado y aluminio. Para limpiar utilice únicamente un trapo húmedo. Los limpiadores a base de vinagre o de amoniac pueden dañar los espejos.

Se recomienda una solución de 50/50 de agua y alcohol isopropílico para limpiar los espejos. Se puede utilizar un detergente suave para las superficies.

Para limpiar los marcos de madera use únicamente un trapo húmedo.

Para limpiar, rocíe el trapo, no el gabinete, el espejo o las superficies de alrededor. No utilice limpiadores abrasivos en ninguna parte del gabinete.

NOTA: No guarde artículos en el área del gabinete que se encuentra directamente detrás de la bisagra ya que puede ocurrir algún daño al gabinete o a los artículos.



Limited Warranty One Year Term

ROBERN warrants to the original purchaser that, it will, at its election repair, replace, or make appropriate adjustment to products made by this company shown to have significant defects in material or workmanship which are reported to ROBERN in writing within one (1) year from the date of delivery. ROBERN is not responsible for installation costs.

The warranty is void in the event the product is damaged in transit, or if damage or failure is caused by abuse, misuse, abnormal usage, faulty installation, damage in an accident, improper maintenance, or any repairs other than those authorized by ROBERN. At the expiration of the one year warranty period, ROBERN shall be under no further obligation under any warranty, expressed or implied, including the implied warranty of merchantability.

ROBERN shall not be liable for any consequential damages arising out of or in connection with the use or performance of its products. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

Any liability against ROBERN under any implied warranty, including the warranty of merchantability, is expressly limited to the terms of this warranty. Permission to return any merchandise under this warranty must be authorized by ROBERN and returned prepaid by the purchaser. Claims under this warranty should be sent directly to your dealer.

©2009 ROBERN, INC.
ALL RIGHTS RESERVED

Garantie limitée d'une durée d'un an

ROBERN garantit à l'acheteur d'origine qu'elle va, à son choix, réparer, remplacer ou faire les ajustements appropriés aux produits fabriqués par cette compagnie s'avérant avoir un vice significatif de matériau ou de main-d'œuvre qui sera rapporté par écrit à ROBERN dans une période d'un (1) an de la date de livraison. ROBERN n'est pas responsable des coûts de l'installation.

La garantie est annulée dans l'éventualité où le produit serait endommagé dans le transit, ou si la défaillance ou le dommage est causé par un abus, un mauvais usage, un usage anormal, une mauvaise installation, un dommage par un accident, un entretien inadéquat, ou pour toute réparation autre que celles autorisées par ROBERN. À l'expiration de la période de garantie d'un an, ROBERN n'aura plus aucune obligation sous quelque garantie, qu'elle soit expresse ou implicite, incluant la garantie implicite de qualité marchande.

ROBERN n'est pas responsable pour tout dommage indirect survenant de ou en relation avec l'utilisation ou la performance de ses produits. Certains États ne permettent pas la limitation sur la période que dure une garantie implicite ou ne permettent pas la limitation de dommages indirects ou consécutifs, ainsi les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Toute responsabilité de ROBERN sous quelque garantie implicite, incluant une garantie de qualité marchande, est expressément limitée aux termes de cette garantie. La permission de retourner de la marchandise sous cette garantie doit être autorisée par ROBERN et la marchandise doit être retournée frais de poste prépayés par l'acheteur. Les réclamations sous cette garantie doivent être transmises directement à votre marchand.

© ROBERN, INC., 2009.
TOUS DROITS RÉSERVÉS

Garantía Limitada Término de Un Año

ROBERN garantiza al comprador original que, a opción de ROBERN, reparará, reemplazará o hará los ajustes necesarios a los productos fabricados por esta compañía que muestren que tienen defectos importantes en los materiales o en la mano de obra y que se informen a ROBERN por escrito dentro de un (1) año a partir de la fecha de entrega. ROBERN no es responsable de los costos de la instalación.

La garantía está anulada si el producto se daña durante el transporte, o si el daño o la falla son causados por el abuso, el uso incorrecto, el uso anormal, una instalación deficiente, daños en un accidente, mantenimiento incorrecto, o reparaciones además de las aquellas autorizadas por ROBERN. Una vez expirado el período de garantía de un año, ROBERN no estará bajo ninguna obligación adicional bajo ninguna garantía, expresa ni implícita, incluyendo la garantía implícita de comercialización.

ROBERN no será responsable de ningún daño consecuente que surja de o en conexión con el uso o el rendimiento de sus productos. Algunos estados no permiten limitaciones con respecto a la duración de una garantía implícita o no permiten la exclusión ni la limitación de daños incidentales o consecuentes, de manera que es posible que la limitación o exclusión de más arriba no se aplique a usted.

Cualquier responsabilidad contra ROBERN bajo cualquier garantía implícita, incluyendo la garantía de comercialización, está expresamente limitada a los términos de esta garantía. La autorización para retornar cualquier mercadería bajo esta garantía debe ser aprobada por ROBERN y el retorno debe ser prepagado por el comprador. Los reclamos sobre esta garantía se deberán enviar directamente a su distribuidor.

©2009 ROBERN, INC.
TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS