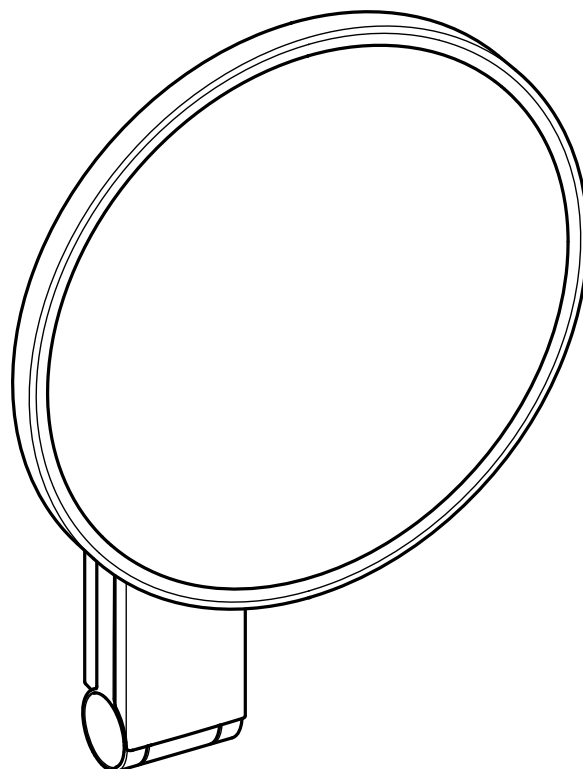
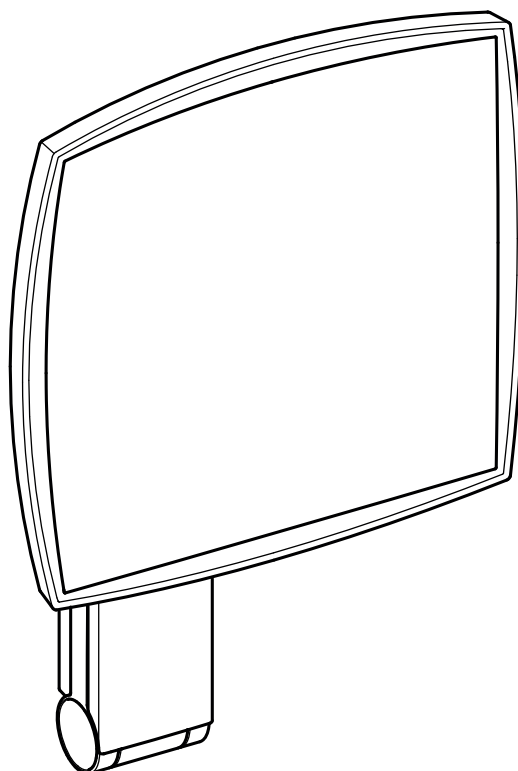


US Instruction for use**ES** Manual de instrucciones de uso**CA** Instructions d'utilisation**17612 019053****17612 039053****17612 059053****17612 079053****17612 139053****17612 179053****17613 019053****17613 039053****17613 059053****17613 079053****17613 139053****17613 179053**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

DANGER - To reduce the risk of electric shock:

- Always unplug this furnishing from the electrical outlet before installation and cleaning.

WARNING - To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:

- Unplug from outlet before putting on or taking off parts.
- Close supervision is necessary when this device is used by, or near children, invalids or disabled persons.
- Use this device only for its intended use as described in these instructions. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
- Never operate this device if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return the device to the service center for examination and repair.
- Keep the cord away from heated surfaces.
- Never drop or insert any object into any opening.
- Do not use outdoors.
- Do not operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- Before disconnect turn all controls to the off position. Also turn the electricity off at the circuit breaker or fuse box.

WARNING - California Prop 65

- This product can expose you to chemicals including Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP), which is known to the State of California to cause cancer. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



- This product must be installed by a qualified installer, in accordance with local codes and regulations and according to the instructions for use in the enclosed manual. Correct installation reduces the risk of fire, electric shock, burns and injury.
- Consult a qualified electrician to ensure correct branch circuit conductor.
- Connect the device to a branch circuit protected with a **Class A** GFCI device.
- Do not start the appliance if it or the power supply cable is damaged, but have it replaced by the manufacturer, its customer service or by an equally qualified person.
- It must be ensured that the wall can support the weight of the cosmetic mirror.
- Use only genuine replacement parts and accessories. The use of other parts will result in voiding of the warranty.



SERVICING OF DOUBLE-INSULATED PRODUCTS

Double insulated product, this product must not have a safety connection to ground.

A double-insulated product is marked with the words "DOUBLE INSULATION or DOUBLE INSULATED". The symbol (square within a square ) is also able to be marked on the product.

In a double-insulated product, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means are provided on a double-insulated product nor should a means for grounding be added to the product. Servicing a double-insulated product requires extreme care and should only be done by qualified service personnel with knowledge of the system under his or her responsibility. Replacement parts for a double-insulated product must be identical to those parts in the product. The symbol is marked on the double-insulated product.

Intended use

FOR RESIDENTIAL USE ONLY.

Cosmetic mirror for use in bathroom and toilet.



The product is suitable only for mounting indoors!



Caution! Only install in frost-free rooms.

Approval and conformity



This mirror cabinet complies with applicable requirements of the referenced standard(s): Safety Household and Commercial Devices. (UL962, 4rd ed. portable Luminaires)

Symbols and their meaning

 **Caution!** Warning of personal injury or material damage

 **Caution!** Warning of electric shock.

 **Caution!** Warning of water damage.

 Note, tip or reference

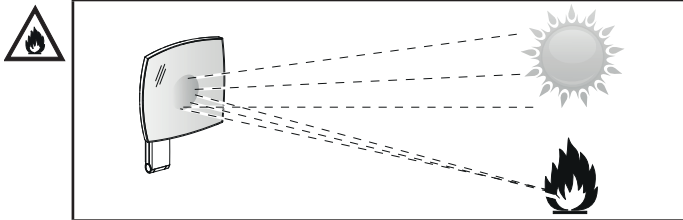
 Correct assembly/functional test

 Incorrect assembly

 On/off switch

 Light colour - daylight white (cool white)

 Light colour warm white



Technical data

– Supply voltage:	120V AC 50Hz/60Hz	
– Max. power consumption:		
Prod. No.:	Weight	Light
- 17612 XX9053	3.8 lb	3.8 W
- 17613 XX9053	3.9 lb	6.0 W
– Degree of protection:BLACK	NEMA 1	
– Ambient conditions:		
Operating temperature	41° – 104 F	
Storage temperature	-40° – 158° F	
– Luminous color	6500 Kelvin	
– Magnification factor (mirror):	x5	

Mounting dimensions, see page 10.

Before installation check whether the fastening materials included are suitable for the anchoring base. The fastening materials are suitable exclusively for stud walls with timber constructions or for drywall constructions with timber wood reinforcement.

Use a certified 20 cubic inches electrical outlet box for rough installation, listed UL 514A or 514C.

Installation

- **Mark the wall bracket position**, see figure 1 on page 11.
- **Mark the escutcheon position**, see figure 2.
- **Pre-drill holes**, see figure 3.
- **Mount the wall bracket to the wall**, see figure 4.
- **Insert cable into electrical outlet box**, see figure 5 on page 12.
- **Connect cable to cosmetic mirror**, see figure 6.
- **Hang the cosmetic mirror on the wall from above**, see figure 7.
- **Pull on cable protection and mount connector**, see figure 8.
- **Connect supply unit to cosmetic mirror**, see figure 9 on page 13.
- **Insert supply unit**, see figure 10.
- **Connect supply unit to switch**, see figure 11.



- **Mount switch and cover with cap**, see figure 12.

Replacement parts with order numbers, see page 15.



For information about warranty and maintenance, see the enclosed **Care Instructions and Warranty Card**.

Disposal instructions



This category of device does not belong in the domestic waste, but must be disposed of separately in accordance with the relevant local national regulations.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

PELIGRO - Para reducir el riesgo de descarga eléctrica:

- Desenchufe siempre este mobiliario de la toma de corriente antes de la instalación y limpieza.

ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de quemaduras, incendios, descargas eléctricas o lesiones para las personas:

- Desenchúfelo de la toma de corriente antes de poner o quitar piezas.
- Es necesaria una supervisión estricta cuando este dispositivo esté cerca o sea utilizado por niños, inválidos o personas discapacitadas.
- Use este dispositivo exclusivamente para su uso previsto tal y como se describe en estas instrucciones. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante.
- Nunca utilice este dispositivo si tiene un cable o un enchufe dañado, si no funciona correctamente, si se ha caído o dañado o si se ha caído al agua. Devuelva el dispositivo al centro de servicio para su examen y reparación.
- Mantenga el cable alejado de superficies calientes
- Nunca deje caer ni introduzca ningún objeto en ninguna abertura.
- No lo utilice en exteriores.
- No lo utilice allí donde se usen productos de aerosol (espray) o donde se esté administrando oxígeno.
- Antes de la desconexión, ponga todos los interruptores en la posición de apagado. Desconecte también la electricidad en el interruptor o en la caja de fusibles.

ADVERTENCIA - California Prop 65

- Este producto puede exponerte a productos químicos como el Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP), que es conocidos por el Estado de California causar cáncer. Para más información ve a www.P65Warnings.ca.gov.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



- Este producto debe ser instalado por un técnico cualificado, de acuerdo con los códigos y regulaciones locales y conforme a las instrucciones de uso en el manual adjunto. La instalación correcta reduce el riesgo de incendio, descarga eléctrica, quemaduras y lesiones.
- Consulte a un electricista cualificado para asegurar la correcta instalación del conductor de circuito derivado.
- Conecte el circuito del receptáculo a un circuito derivado protegido con un dispositivo GFCI Clase A.
- No encienda el aparato si el mismo o si el cable de la fuente de alimentación estuvieran dañados. Contacte con el fabricante, el servicio al técnico o con una persona con cualificación equivalente y pida una sustitución.
- Se debe asegurar que la pared puede soportar el espejo de maquillaje.
- Utilice exclusivamente repuestos y accesorios originales. El uso de otras piezas provocará la anulación de la garantía.



SERVICIO DE PRODUCTOS DE DOBLE AISLAMIENTO

Producto con doble aislamiento, este producto no debe tener una conexión de seguridad a tierra.

Un producto de doble aislamiento está marcado con las palabras "DOBLE AISLAMIENTO o DOBLE AISLAMIENTO". El símbolo (cuadrado dentro de un cuadrado □) también se puede marcar en el producto.

En un producto con doble aislamiento, se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de conexión a tierra. No se proporcionan medios de conexión a tierra en un producto con doble aislamiento ni se deben agregar medios de conexión a tierra al producto. El mantenimiento de un producto con doble aislamiento requiere un cuidado extremo y solo debe ser realizado por personal de servicio calificado con conocimiento del sistema bajo su responsabilidad. Las piezas de repuesto para un producto con doble aislamiento deben ser idénticas a las piezas del producto. El símbolo está marcado en el producto con doble aislamiento.

Aprobación y conformidad



Este armario con espejos cumple con los requisitos aplicables de la(s) norma(s) a la(s) que se hace referencia: Dispositivo doméstico y comercial de seguridad (UL962, 4ª ed. luminarias portátiles)

Uso previsto

EXCLUSIVAMENTE PARA USO RESIDENCIAL.

Espejo de maquillaje para uso en baño y inodoro.



¡El producto solo es adecuado para su montaje en interiores!



¡Precaución! Instálelo exclusivamente en espacios resguardados de heladas.



¡Precaución! Advertencia de lesiones personales o daños materiales



¡Precaución! Advertencia de descarga eléctrica.



¡Precaución! Advertencia de daños por agua.



Nota, sugerencia o referencia



Montaje correcto/Comprobación de funcionamiento



Montaje erróneo



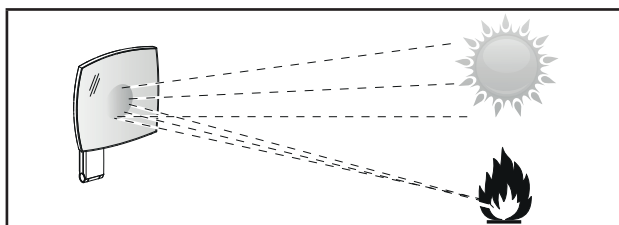
Interruptor On/Off



Color de luz blanco luz diurna (blanco frío)



Color de luz blanco cálido



Datos técnicos

- Voltaje de alimentación: 120V AC 50Hz/60Hz
- Consumo de energía máx.:

Nº de Prod.:	Peso	Luz
- 17612 XX9053	3.8 lb	3.8 W
- 17613 XX9053	3.9 lb	6.0 W
- Grado de protección: NEMA 1
- Condiciones ambientales:

Temperatura de uso	41° – 104 F
Temperatura de almacenamiento	-40° – 158° F
- Color luminoso: 6500 Kelvin
- Factor de aumento (espejo): x5

Dimensiones de montaje, véase la página 10.

Antes de la instalación, compruebe si los materiales de fijación incluidos son adecuados para la base de anclaje. Los materiales de fijación son adecuados exclusivamente para paredes de construcción ligera con construcciones de madera o para construcciones de paneles de yeso con refuerzo de madera.

Use una caja de tomacorriente certificada de 20 pulgadas cúbicas para una instalación aproximada, listada UL 514A o 514C.

Instalación

- **Marque la posición del soporte de la pared,** véase la figura 1 en la página 11.
- **Marque la posición del escudo,** véase la figura 2.
- **Perforar previamente los agujeros,** véase la figura 3.
- **Montar el soporte de la pared a la pared,** véase la figura 4.
- **Inserte el cable en la caja de tomacorriente,** véase la figura 5 en la página 12.
- **Conecte el cable al espejo de maquillaje,** véase la figura 6.
- **Cuelgue el espejo cosmético en la pared desde arriba,** véase la figura 7.
- **Tire de la protección del cable y monte el conector,** véase la figura 8.
- **Conecte la unidad de suministro al espejo cosmético,** véase la figura 9 en la página 13.
- **Insertar unidad de suministro,** véase la figura 10.
- **Conecte la unidad de suministro al interruptor,** véase la figura 11.



- **Monte el interruptor y cubra con la tapa,** véase la figura 12.

Piezas de repuesto con números de pedido, véase la página 15.



Para obtener información sobre la garantía y el mantenimiento, consulte las **Instrucciones de conservación y tarjeta de garantía** adjuntas.

Instrucciones de eliminación



Esta categoría de dispositivo no forma parte de la basura doméstica, sino que debe eliminarse por separado de acuerdo con las reglamentaciones nacionales locales vigentes.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

DANGER - Pour réduire le risque de chocs électriques :

- Toujours débrancher ce meuble de la prise électrique avant de procéder à l'installation et au nettoyage.

MISE EN GARDE - Pour réduire le risque de brûlures, d'incendie, de chocs électriques ou de dommages corporels :

- débrancher de la prise avant de mettre en place ou de retirer des pièces.
- Une surveillance étroite est nécessaire lorsque ce dispositif est utilisé par ou à proximité d'enfants, de personnes invalides ou handicapées.
- N'utiliser ce dispositif qu'aux fins pour lesquelles il a été prévu, conformément aux présentes instructions. Ne pas utiliser d'accessoires non recommandés par le fabricant.
- Ne jamais utiliser ce dispositif s'il présente un câble ou une fiche endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il a chuté ou qu'il a été endommagé, ou s'il est tombé dans l'eau. Renvoyer le dispositif au Centre de dépannage pour qu'il soit examiné et réparé.
- Éloignez le cordon des surfaces chauffées.
- Ne jamais faire chuter ou introduire quelque objet que ce soit dans quelque orifice que ce soit.
- Ne pas utiliser en extérieur.
- Ne pas faire fonctionner dans des endroits soumis à l'utilisation d'aérosols (sprays) ou à l'administration d'oxygène.
- Avant de débrancher, positionner toutes les commandes sur la position Arrêt. De même, couper l'électricité au niveau du coupe-circuit ou de la boîte à fusibles.

CONSERVER LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS



- Ce produit doit être monté par un installateur qualifié, en conformité avec les codes et réglementations locaux, ainsi que les instructions d'utilisation données dans le manuel joint. Un montage correct réduit le risque d'incendie, de chocs électriques, de brûlures et de blessures.
- Consulter un électricien qualifié pour s'assurer que le conducteur du circuit de dérivation est correct.
- Raccorder le circuit de prise à un circuit de dérivation protégé par un dispositif DDFT de **Classe A**.
- Ne pas mettre l'appareil en marche si celui-ci, ou le câble d'alimentation électrique, est endommagé, mais faire remplacer le câble par le fabricant, son service Clients ou par une personne de même qualification.
- Il faut vérifier que le mur est capable de supporter le poids de le miroir grossissant.
- N'utiliser que des accessoires et pièces de rechange d'origine. Utiliser d'autres pièces annule la garantie.



ENTRETIEN DES PRODUITS DOUBLE ISOLATION

Produit à double isolation, ce produit ne doit pas avoir de connexion de sécurité à la terre.

Un produit à double isolation est marqué des mots «DOUBLE ISOLATION ou DOUBLE ISOLATION». Le symbole (carré dans un carré □) peut également être marqué sur le produit.

Dans un produit à double isolation, deux systèmes d'isolation sont fournis au lieu de la mise à la terre. Aucun moyen de mise à la terre n'est fourni sur un produit à double isolation et aucun moyen de mise à la terre ne doit être ajouté au produit. L'entretien d'un produit à double isolation nécessite un soin extrême et ne doit être effectué que par du personnel de maintenance qualifié connaissant le système sous sa responsabilité. Les pièces de rechange pour un produit à double isolation doivent être identiques à celles du produit. Le symbole est marqué sur le produit à double isolation.

Approbation et conformité



Cette armoire de toilette satisfait aux exigences de la (des) norme(s) applicable(s) auxquelles référence est faite : Safety Household and Commercial Devices (norme de sécurité concernant le mobilier commercial et ménager) (UL 962, 4e éd. - Lumières portables)

Usage prévu

RÉSERVÉ À L'USAGE RÉSIDENTIEL.

Miroir grossissant à utiliser dans la salle de bains et les toilettes.



Le produit ne convient que pour un montage en intérieur !



Attention ! N'installer le produit que dans des pièces à l'abri du gel.

Symboles (pictogrammes) et leur signification



Attention ! Mise en garde contre les dommages corporels ou matériels



Attention ! Mise en garde contre les chocs électriques.



Attention ! Mise en garde contre les dégâts des eaux.



Remarque, conseil ou référence



Montage correct/contrôle fonctionnel



Montage incorrect



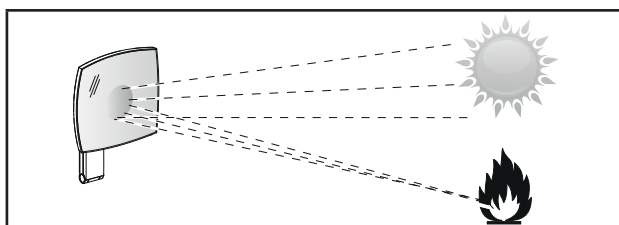
Interrupteur Marche/Arrêt



Couleur de la lumière blanc lumière du jour (blanc froid)



Couleur de la lumière blanc chaud



Caractéristiques techniques

- Tension d'alimentation : 120V AC 50Hz/60Hz
- Consommation électrique max. :

Réf. prod. :	Poids	Éclairage
- 17612 XX9053	1,7 kg	3,8 W
- 17613 XX9053	1,8 kg	6,0 W
- Degré de protection : NEMA 1
- Conditions ambiantes :

Température de service	5° - 40° C
Température de stockage	-40° - 70° F
- Couleur de lumière 6 500 Kelvin
- Facteur de grossissement (miroir) : x5

Dimensions de montage, voir page 10.

Avant de procéder à l'installation, vérifier que les matériels de fixation joints conviennent pour la base d'ancrage. Les matériels de fixation conviennent exclusivement pour les murs à montants avec ossatures en bois d'œuvre ou pour les constructions en plaques de plâtre avec renforcement en bois d'œuvre.

Utilisez une boîte de sortie électrique certifiée de 325 centimètres cubes (20 pouces cubes) pour une installation grossière, répertoriée UL 514A ou 514C.

Installation

- **Marquer la position du support mural**, voir figure 1 à la page 11.
- **Marquez la position de l'écusson**, voir figure 2.
- **Pré-percer des trous**, voir figure 3.
- **Fixer le support mural au mur**, voir figure 4.
- **Insérez le câble dans la boîte de sortie électrique**, voir figure 5 à la page 12.
- **Connectez le câble au miroir grossissant**, voir figure 6.
- **Accrochez le miroir cosmétique au mur par le haut**, voir figure 7.
- **Tirez sur la protection du câble et montez le connecteur**, voir figure 8.
- **Connectez l'unité d'alimentation au miroir cosmétique**, voir figure 9 à la page 13.
- **Insérer l'unité d'alimentation**, voir figure 10.
- **Connectez l'unité d'alimentation au commutateur**, voir figure 11.



- **Monter l'interrupteur et le couvercle avec capuchon**, voir figure 12.

Pièces de rechange avec numéros de commande, voir page 15.



Pour toute information concernant la garantie et la maintenance/l'entretien, voir les **instructions d'entretien et la carte de garantie** jointes.

Instructions de mise au rebut

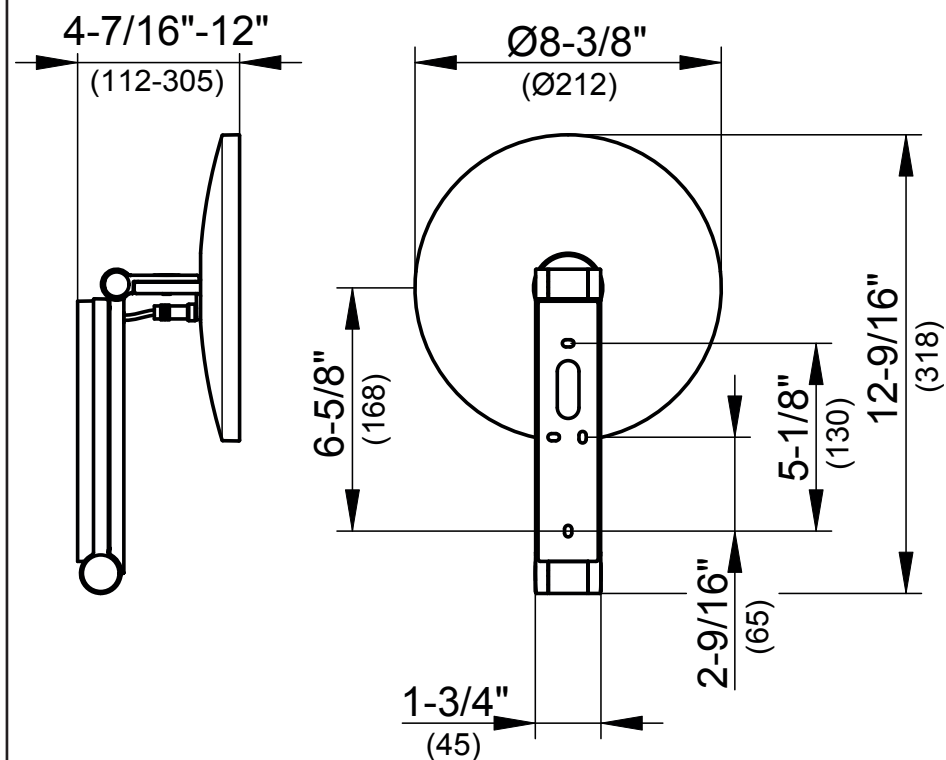


Cette catégorie d'appareil ne fait pas partie des déchets domestiques. L'appareil doit être éliminé séparément, conformément aux règlements nationaux et locaux en vigueur.

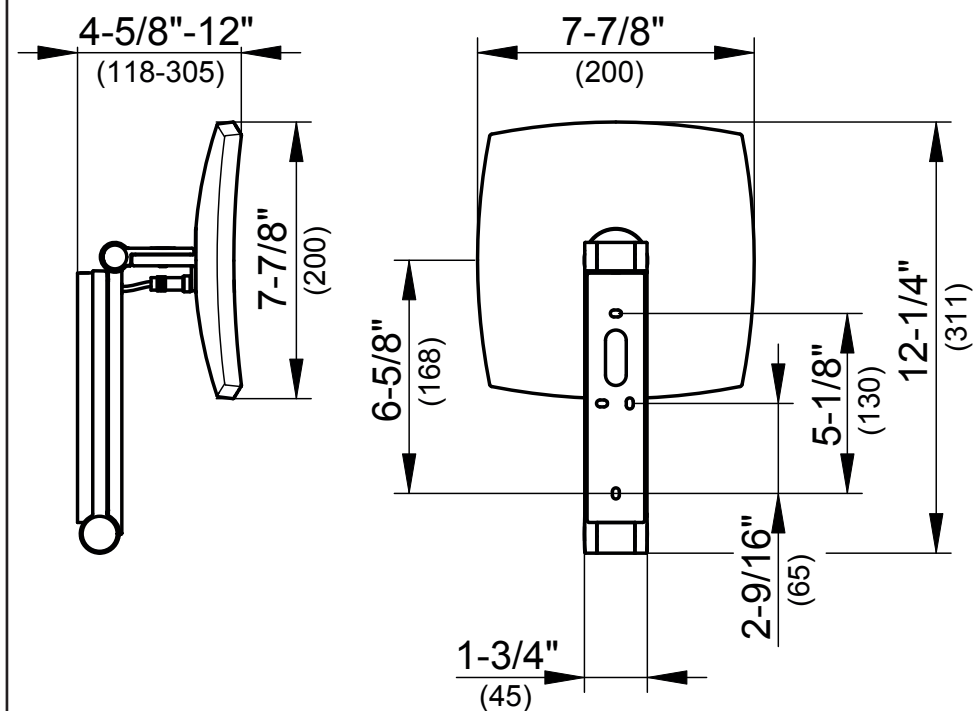
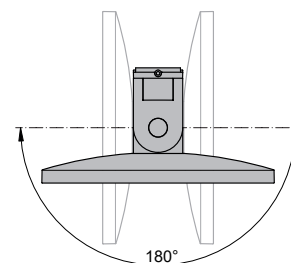
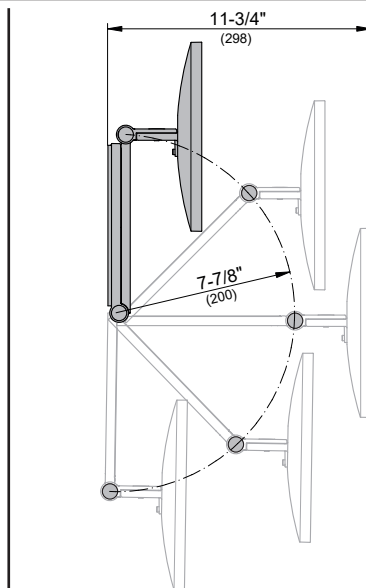
US Mounting dimensions
inch and (mm)

ES Las dimensiones de montaje
pulgadas y (mm)

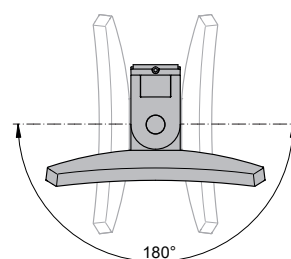
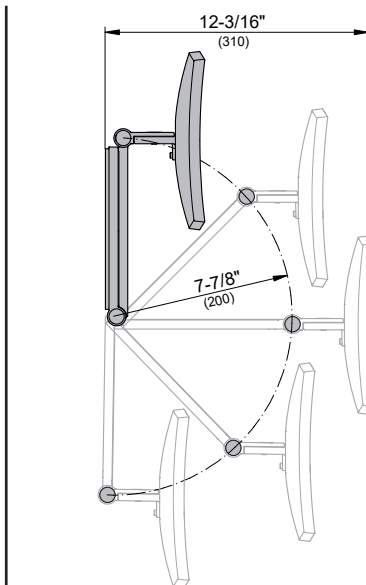
CA Dimensions de montage
pouces et (mm)



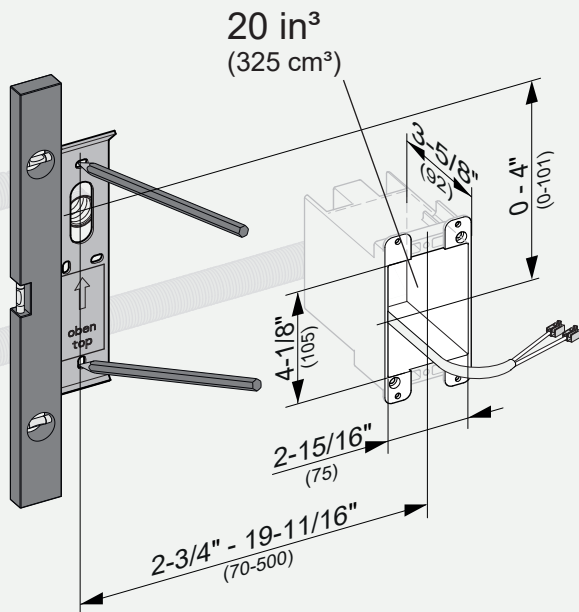
17612 XX9053



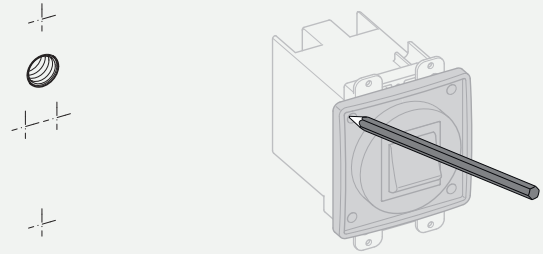
17613 XX9053



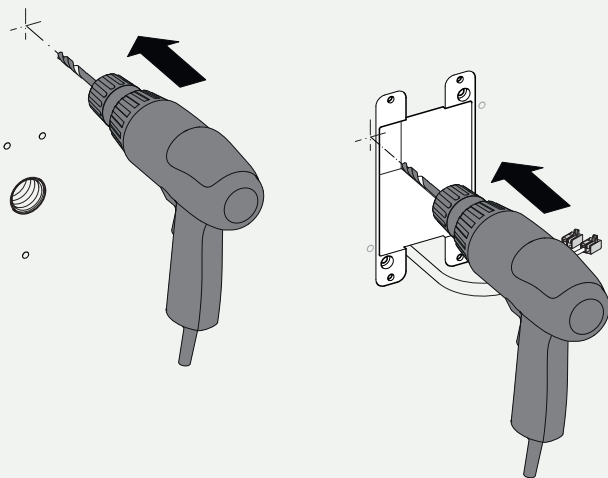
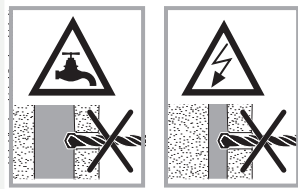
1



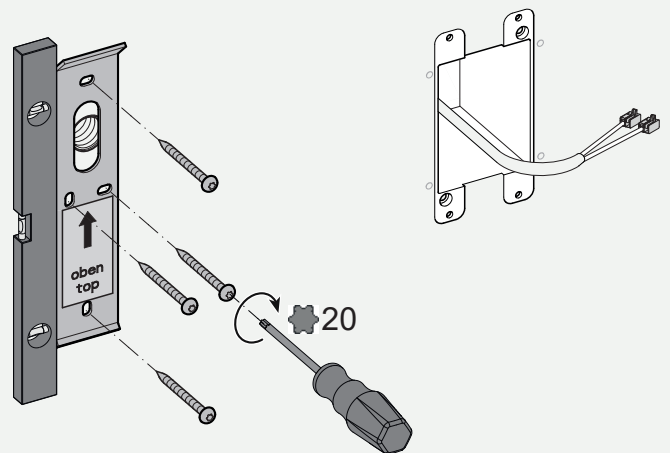
2



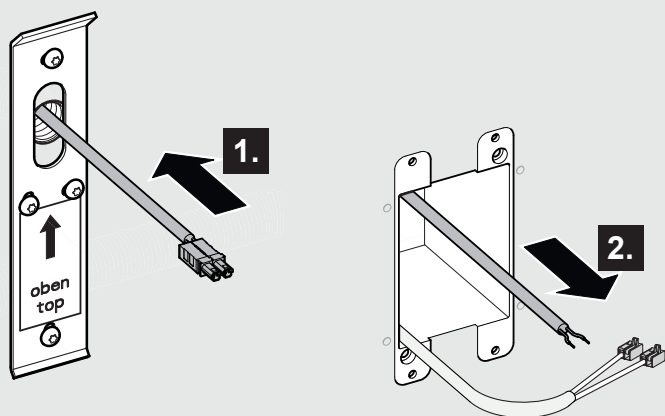
3



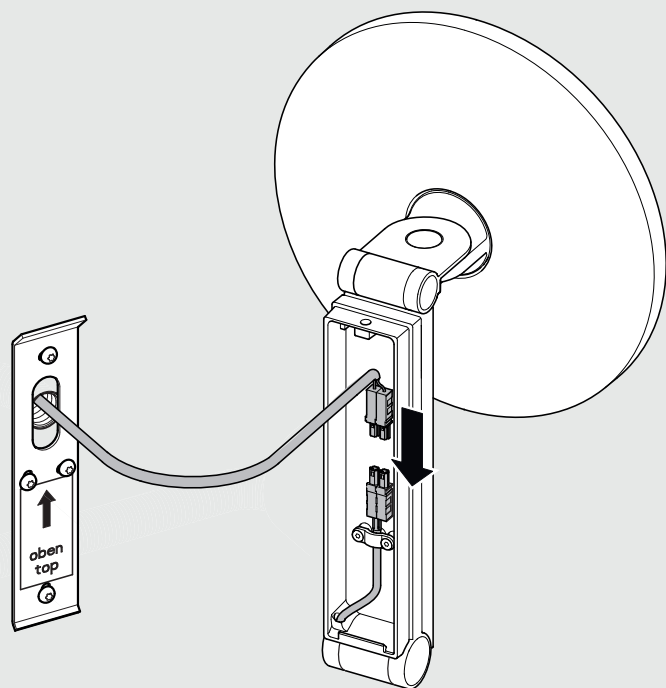
4



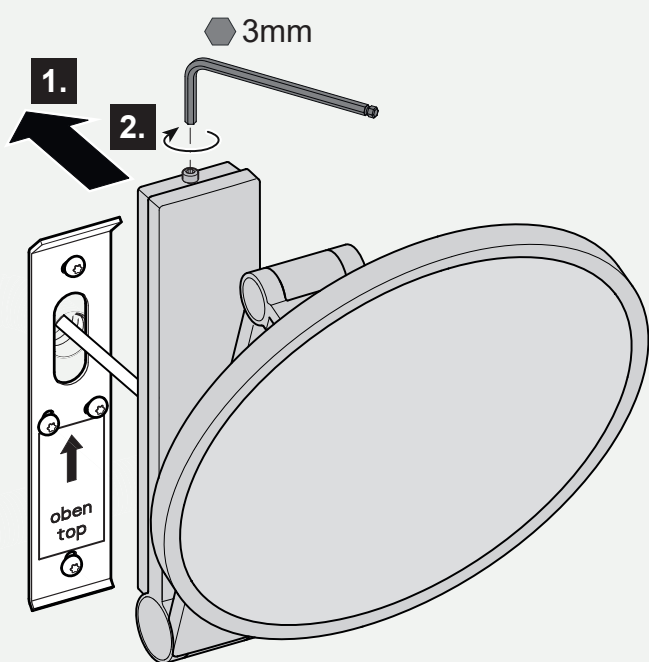
5



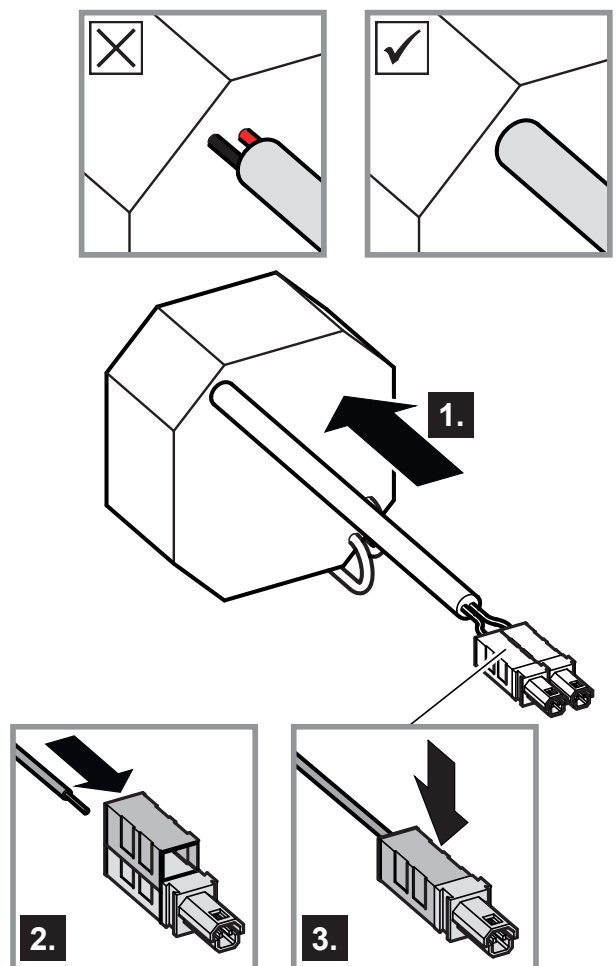
6



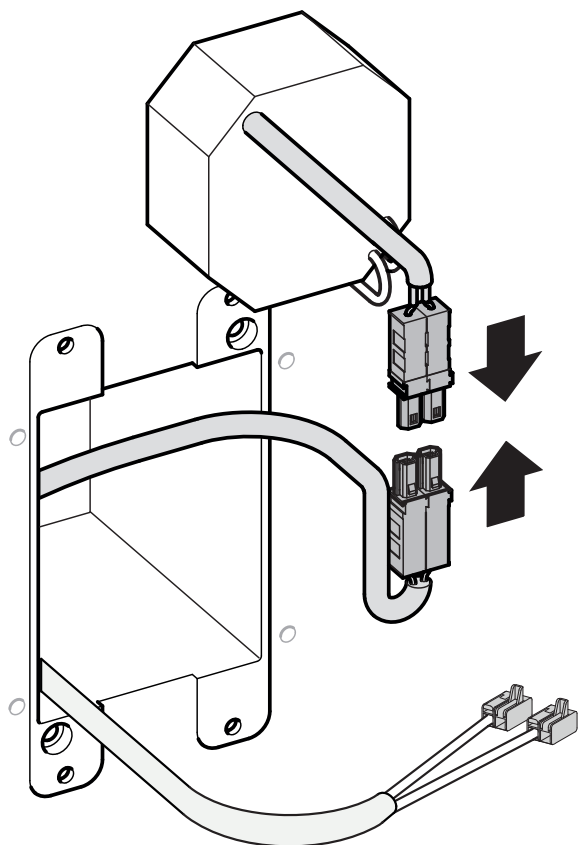
7



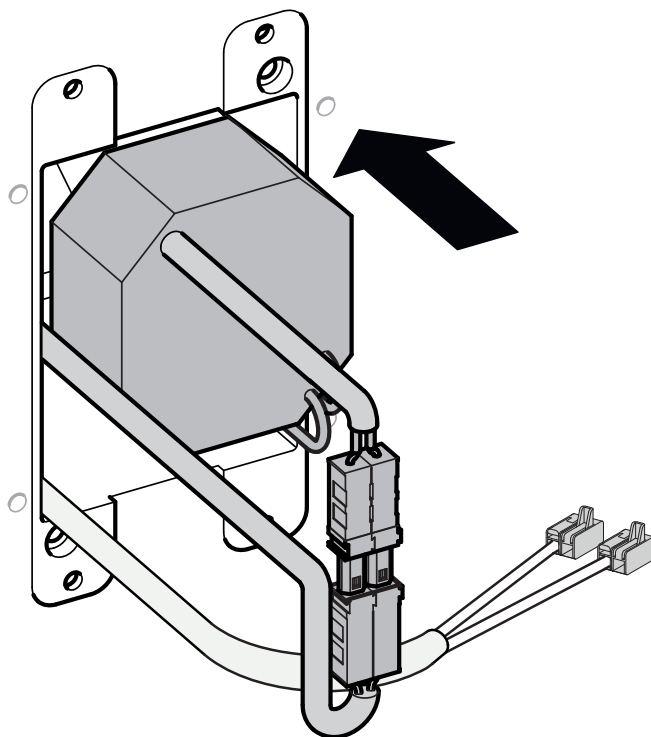
8



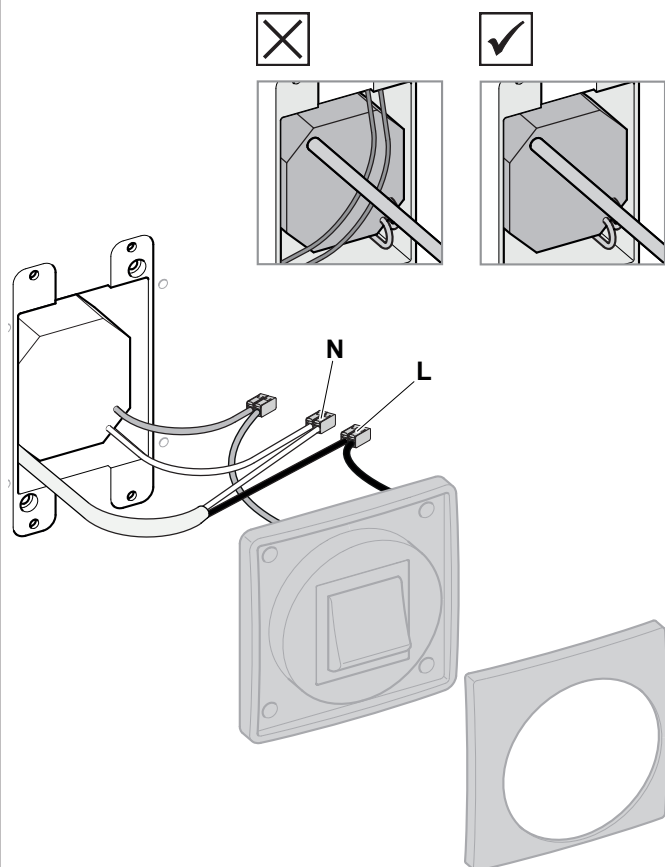
9



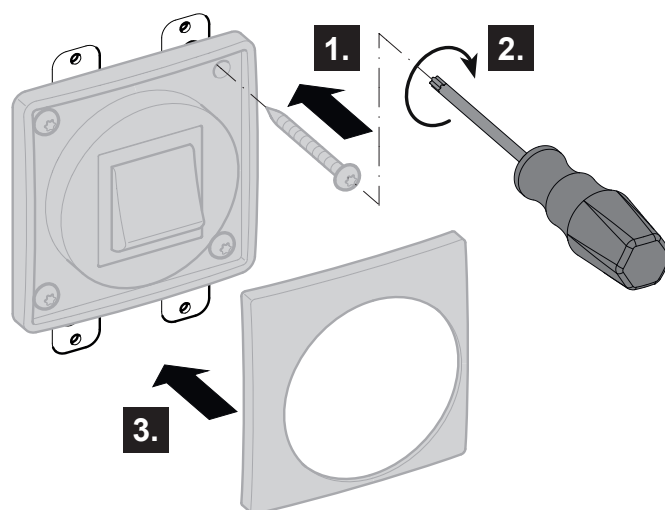
10



11



12



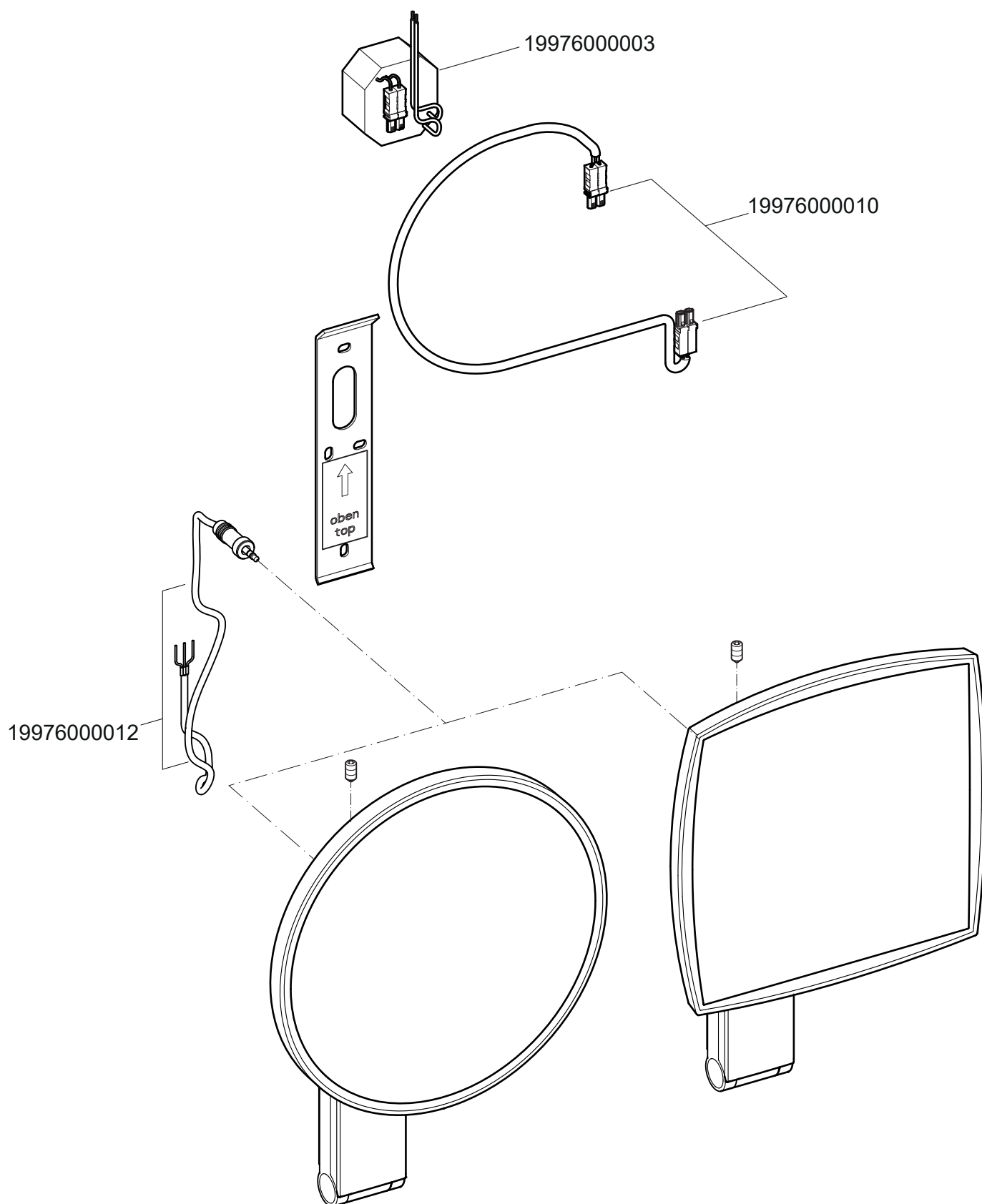


A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 lines.



A series of 20 horizontal lines spanning the width of the page, providing a template for handwriting practice. The lines are evenly spaced and extend from the left margin to the right margin.





17612 XX9053
17613 XX9053

XX = 01, 07, 17, 03, 05, 13

DE

KEUCO GmbH Co. KG
Oesestraße 36
D-58675 Hemer
Telefon: +49 2372 904-0
E-Mail: info@keuco.de

AT

KEUCO GmbH
Söllheimerstraße 16
Objekt 6c
A-5020 Salzburg
Telefon: +43 662 4540560
E-Mail: office@keuco.at

CH

KEUCO AG
Winkelweg 3
CH-5702 Niederlenz
Telefon: +41 62 8880020
E-Mail: info@keuco.ch

EN

KEUCO UK Ltd
Amersham House
Mill Street
GB-Berkhamsted HP4 2DT
Phone: +44 10442865220
E-Mail: admin@keuco.co.uk

FR

KEUCO SARL
5, Rue du Martelberg
F-67700 Monswiller
Téléphone: +33 3 88700200
E-Mail: bureau@keuco.fr

NL

KEUCO GmbH Co. KG
Kantoor Nederland
Postbus 1286
5004 BG Tilburg
Telefoon: +31 88 6 333 999
E-Mail: info@keuco.nl

RU

KEUCO GmbH Co. KG
Представительство в России
Космодамианская набережная ,
дом 4 / 22, корпус Б
115035 Москва
Электронная почта:
office-russia@keuco.com

US

VELLA LLC
d. b. a. KEUCO NORTH AMERICA
4485 Tench Road / Ste 1121
SUWANEE
GEORGIA 30024
Phone: +1 (877) 281-8260
E-Mail: office@keucoamericas.com

www.keuco.com

