Royal Reflex.2

KEUCO

DE **Gebrauchsanleitung**

EN **Instruction for use**

ES **Manual de instrucciones de uso**

FR **Instructions d'utilisation**

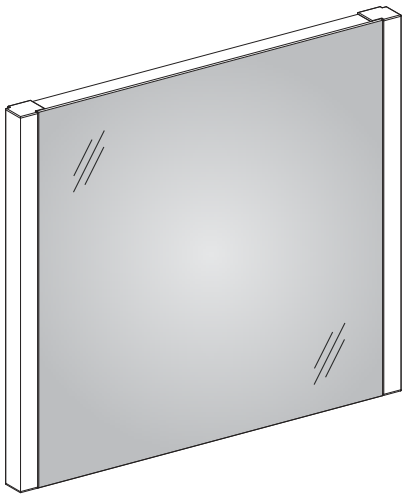
IT **Istruzioni per l‘uso**

NL **Gebruiksaanwijzing**

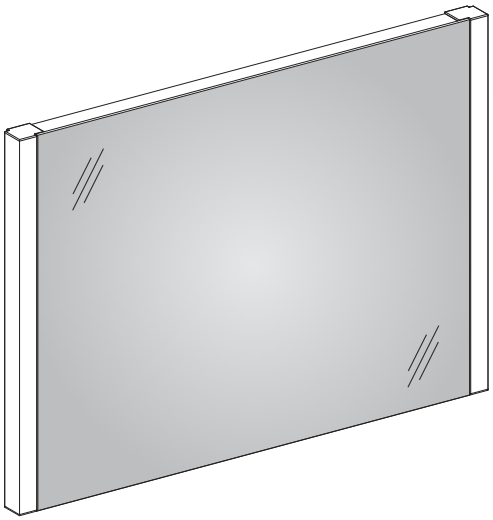
CS **Návod k použití**

PL **Instrukcja użycia**

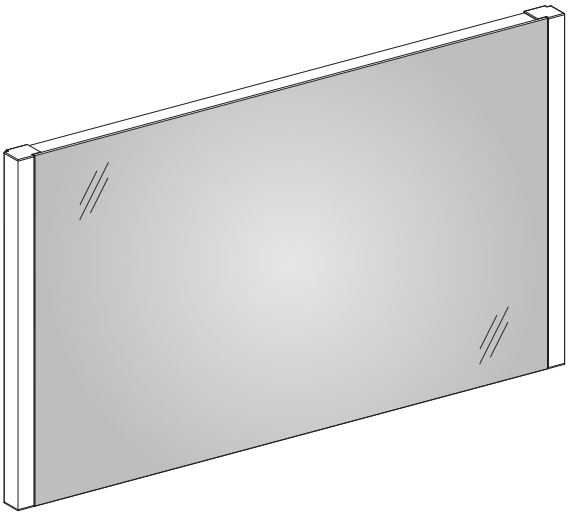
RU **Инструкция по применению**



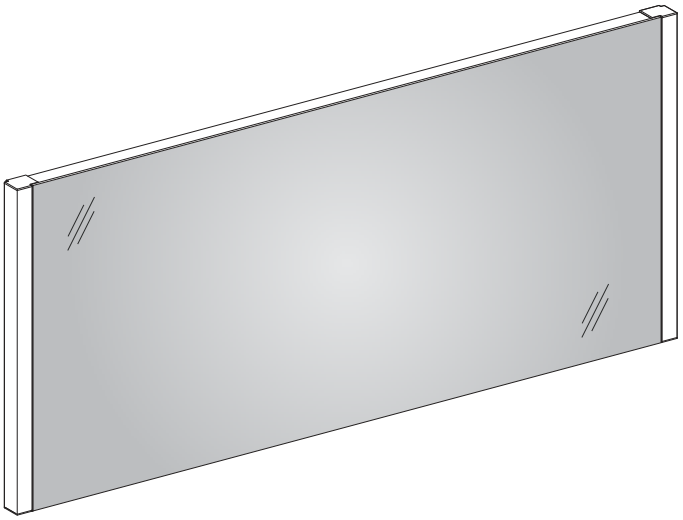
14296 002000



14296 002500

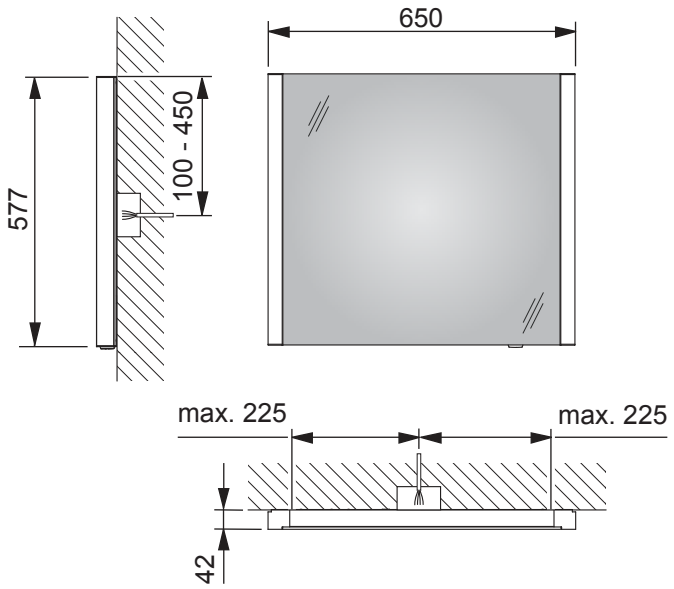


14296 003000

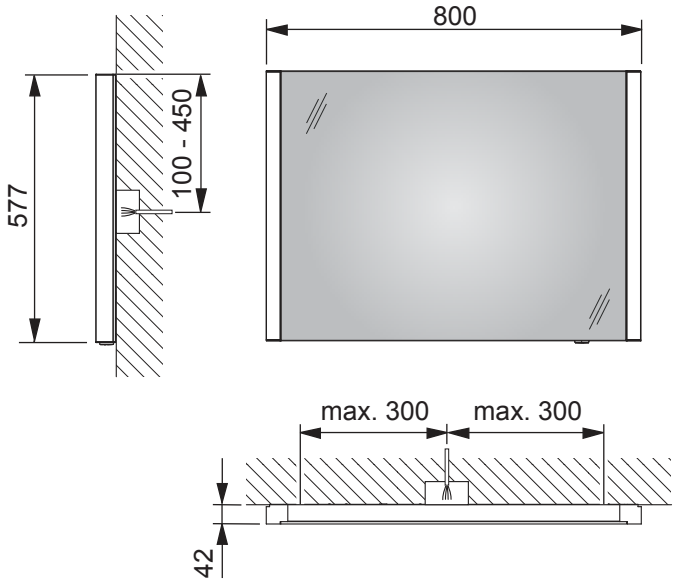


14296 003500

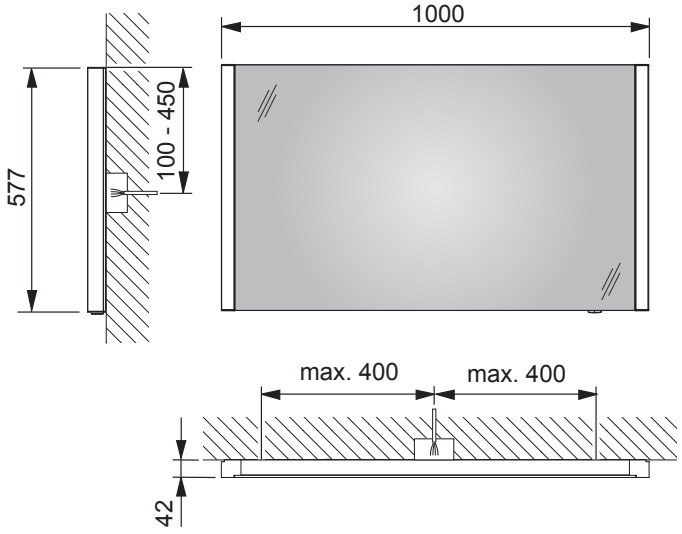
DE Einbaumaße
EN Mounting dimensions
ES Dimensiones de montaje
FR Dimensions de montage
IT Dimensioni di montaggio
NL Montageafmetingen
CS Montážní rozměry
PL Wymiary montażowe
RU Установочные размеры



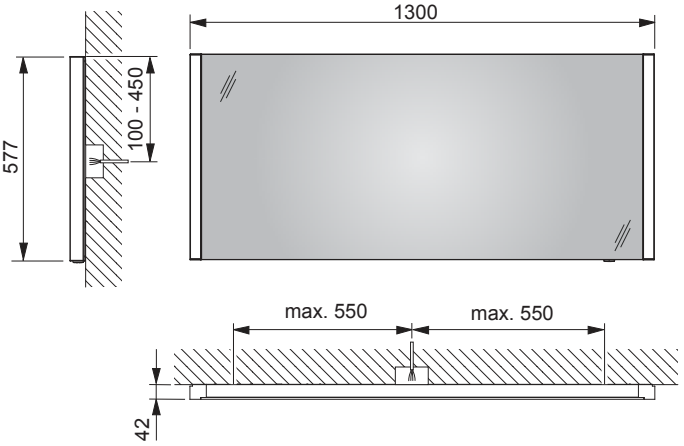
14296 002000



14296 002500



14296 003000



14296 003500

Diese Anleitung ist für den Installateur zur Montage sowie für den Nutzer zur Bedienung und Wartung des Produktes. Bitte nach der Installation an den Nutzer zur Verwahrung weitergeben.

Symbole und Bedeutung

Achtung! Warnung vor Personen- oder Sachschaden.

Achtung! Warnung vor Stromschlag.

Achtung! Warnung vor Wasserschaden.

Hinweis, Tipp oder Verweis

Korrekte Montage/Funktionsprüfung

Falsche Montage

Montagedetail beachten

Optional/Zubehör

Schalter Ein/Aus

Bestätigungston/Klickgeräusch

Lichtregler (Dimmer)

Sicherheitsinformationen

- Die Elektroinstallation muss von einem Elektro-Fachinstallateur gemäß IEC 60364-7-701/VDE 0100 Teil 701 vorgenommen werden! Nationale sowie örtliche Vorschriften müssen berücksichtigt werden!
- Bei Beschädigung des Gerätes oder des Spannungsversorgungskabels das Gerät nicht in Betrieb nehmen, sondern vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer gleichermaßen qualifizierten Person ersetzen lassen.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Wand das Gewicht des Lichtspiegels tragen kann.

Verwendungszweck

Spiegel mit dimmbarer Beleuchtung für den Einsatz in Feuchträumen wie Badezimmer und WC.

Produkt ausschließlich zur Montage in Innenräumen geeignet!

Achtung! Installation nur in frostfreien Räumen.

Konformitätserklärung! Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden EU-Richtlinien. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt kann unter der folgenden Adresse angefordert werden:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC / 50 Hz
- Max. Leistungsaufnahme:

Prod.-Nr.:	Breite	Gewicht	Licht
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Schutzart: IP20
- Umgebungsbedingungen:
  Temperatur 5° – 40° C
- Lichtfarbe 3000 Kelvin

Einbaumaße, siehe Seite 2.

Lieferumfang, siehe Bild 1 auf Seite 12.

Schaltplan, siehe Bild 2 auf Seite 12.

Das Gerät kann auf zwei Arten betrieben werden.

Betriebsart 1 (Auslieferungszustand):
Beleuchtung Ein/Aus am Drehdimmer des Gerätes (automatisch Aus nach Spannungswiederkehr).

Betriebsart 2:
Beleuchtung Ein/Aus am externen Lichtschalter (automatisch Ein nach Spannungswiederkehr).

Zum Umschalten der Betriebsart den Drehdimmer bei ausgeschalteter Beleuchtung für 15 Sekunden drücken. Ein kurzes Aufleuchten bestätigt den Wechsel der Betriebsart.

Beleuchtungsmodi

Das Gerät hat 3 unterschiedliche Beleuchtungsmodi.

Modus 1: Front-Beleuchtung

Modus 2: Waschtisch-Beleuchtung

Modus 3: Front- und Waschtisch-Beleuchtung

Zum Umschalten der Beleuchtungsmodi den Drehdimmer für mindestens eine Sekunde drücken.

Installation, siehe ab Bild 3 auf Seite 12.

Bedienung, siehe Bild 9 auf Seite 13

Hinweis: Beim Ausschalten wird die Art und die Intensität der Beleuchtung gespeichert und beim nächsten Einschalten wieder eingestellt.

Ersatzteile mit Bestellnummern, siehe Seite 15.

Das Leuchtmittel darf nur vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer gleichermaßen qualifizierten Person ersetzt werden.

Hinweise zur Gewährleistung und Pflege sind dem beiliegendem **Pflege- und Garantiepass** zu entnehmen.

Entsorgungshinweis! Geräte mit dieser Kennzeichnung dürfen **nicht** über den Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden!

These instructions are for both the installer for installation and the user for operation and maintenance of the product. After installation, please hand them over to the user to keep.

Symbols and explanations

Attention! Warning against bodily injury or damage to property.

Attention Warning against electric shock.

Attention! Warning against water damage.

Note, tip or reference

Correct installation/test of functionality

Incorrect installation

Observe installation details

Optional/accessories

Switch on/off

Confirmation tone/click sound

Light regulator (dimmer)

Safety information

- The electrical installation must be performed by a professional installer pursuant to IEC 60364-7-701/ VDE 0100, Part 701! National and local regulations must be observed!
- KEUCO strongly recommends that all its bathroom cabinets containing a 230 V supply should be protected by an RCD switch with a 30 mA protected circuit. Our shaver supply unit complies with BS/EN 61558.
- Do not use the product if it or the power cable is damaged. Have the manufacturer, customer service or a similarly qualified person replace it instead.
- It is necessary to ensure that the wall can bear the weight of the light mirror.

Intended use

Spiegel mit dimmbarer Beleuchtung für den Einsatz in Feuchträumen wie Badezimmer und WC.

Product is only suitable for installation indoors!

Attention! Only install in frost-free places.

Declaration of conformity! This product satisfies the requirements of applicable EU directives. The declaration of conformity for this product can be obtained at the following address:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Technical specifications

- Supply voltage: 230 V AC / 50 Hz
- Max. power consumption:

Prod. No.:	Width	Weight	Light
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Protection category: IP20
- Ambient conditions:
  Temperature 5° – 40° C
- Light colour 3000 Kelvin

Installation dimensions, refer to page 2

Included items, refer to picture 1 on page 12

Connection diagram, refer to picture 2 on page 12

The product can be operated in two ways.

Operating mode 1 (condition as supplied):
Light on/off on rotary dimmer of the product (automatically off after power reinstated).

Operating mode 2:
Light on/off on external light switch (automatically on after power reinstated).

To toggle the operating mode, press and hold the rotary dimmer 15 seconds while the light is switched off. The light turns on briefly to confirm the change to the operating mode.

Lighting modes

The product has 3 different lighting modes.

Mode 1: Front illumination

Mode 2: Washbasin illumination

Mode 3: Front and washbasin illumination

Press the rotary dimmer for at least one second to change the lighting modes.

Installation, refer to picture 3 on page 12

Operation, refer to picture 9 on page 13

Note: When switching off the lights, the type of lightning and its intensity are saved and will be the same after switching on the lights again.

For spare parts with order numbers, refer to page 15.

Bulbs may only be replaced by the manufacturer, its customer service or a similarly qualified person.

For warranty and care information please refer to the attached **warranty and care instructions**.

Disposal information! Products with this mark may **not** be disposed of in regular household waste, but rather must be brought to a collection point intended for this purpose!

Este manual está dirigido al instalador para el montaje, así como al usuario para el manejo y mantenimiento del producto. Por favor, después de la instalación, este manual se debe entregar al usuario para que lo conserve.

Símbolos y significado

¡Atención! Advertencia de daños personales o materiales.

¡Atención! Advertencia de descarga eléctrica.

¡Atención! Advertencia de daños a causa del agua.

Indicación, consejo o referencia

Montaje/comprobación de funcionamiento correctos

Montaje erróneo

Observar el detalle de montaje

Opcional/Accesorios

Interruptor On/Off

Tono de confirmación/Ruido de clic

Regulador de luz (atenuador)

Información de seguridad

- ¡La instalación eléctrica debe ser llevada a cabo por un instalador técnico electricista conforme a IEC 60364-7-701/VDE 0100, parte 701! ¡Se tienen que considerar las normas nacionales y locales!
- En caso de deterioro del aparato o del cable de alimentación de tensión, no poner en servicio el equipo, sino que debe ser sustituido por el fabricante, su servicio técnico o una persona cualificada del mismo modo.
- Tiene que estar asegurado, que la pared pueda soportar el peso del espejo con luz.

Uso previsto

Espejo con iluminación atenuable para la aplicación en espacios húmedos como baños y WC.

¡Producto adecuado exclusivamente para el montaje en interiores!

¡Atención! Instalación exclusivamente en espacios sin riesgo de heladas.

¡Declaración de conformidad! Este producto cumple los requisitos de las Directivas UE vigentes. La declaración de conformidad para este producto se puede solicitar en la siguiente dirección:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Datos técnicos

- Alimentación de tensión: 230 V CA / 50 Hz
- Máx. Consumo de potencia:

N.º art.:	Anchura	Peso	Luz
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Tipo de protección: IP20
- Condiciones del entorno:
  Temperatura 5° – 40° C
- Color de luz 3000 kelvin

Medidas de montaje, véase página 2

Volumen de suministro, véase imagen 1 en la página 12

Esquema eléctrico, véase imagen 2 en la página 12

El equipo se puede utilizar de dos modos diferentes.

Modo de servicio 1 (estado de suministro):
Iluminación On/Off en el atenuador giratorio del equipo (automáticamente desconectado después del retorno de la tensión)

Modo de servicio 2:
Iluminación On/Off en el interruptor de luz externo (automáticamente conectado después del retorno de la tensión)

Para conmutar el modo de servicio pulsar el atenuador giratorio durante 15 segundos con la iluminación desconectada. Una breve iluminación confirma el cambio del modo de servicio.

Modos de iluminación

El equipo tiene 3 modos de iluminación diferentes.

Modo 1: Iluminación frontal

Modo 2: Iluminación del lavabo

Modo 3: Iluminación frontal y del lavabo

Para conmutar el modo de iluminación, presionar el atenuador giratorio durante un segundo, como mínimo.

Instalación, véase imagen 3 en la página 12

Manejo, véase imagen 9 en la página 13

Indicación: Al desconectar se memoriza el tipo y la intensidad de iluminación y se vuelve a ajustar al conectarlo de nuevo.

Piezas de recambio con números de pedido, véase página 15.

La lámpara debe ser sustituida exclusivamente por el fabricante, su servicio técnico o una persona cualificada del mismo modo.

En el pasaporte de mantenimiento y garantía adjunto encontrará indicaciones sobre **la garantía y el mantenimiento.**

¡Indicación sobre la eliminación! ¡Los aparatos con esta identificación **no** deben eliminarse junto con la basura doméstica, sino que tienen que entregarse en un punto de recogida previsto para tal efecto!

Ces instructions sont destinées à l'installateur, pour effectuer le montage, et pour l'utilisateur, pour utiliser le produit et procéder à sa maintenance. Après l'installation, veuillez remettre ces instructions à l'utilisateur pour qu'il les conserve.

Symboles et leur signification

Attention ! Mise en garde contre les dégâts de personnes et les dégâts matériels.

Attention ! Mise en garde contre les chocs électriques.

Attention ! Mise en garde contre les endommagements par l'eau.

Remarque, conseil ou renvoi

Montage correct/contrôle fonctionnel

Montage incorrect

Respecter le détail de montage

Option/accessoires

Interrupteur marche/arrêt

Tonalité de confirmation/clic

Régulateur d'éclairage (variateur)

Informations en matière de sécurité

- L'installation électrique doit être effectuée par un installateur spécialisé en électricité, conformément à CEI 60364-7-701/VDE 0100, partie 701 (Installations électriques à basse tension - Partie 701: règles pour les installations et emplacements spéciaux - Emplacements contenant une baignoire ou une douche) ! Les prescriptions nationales et les prescriptions locales doivent être prises en compte !
- En cas d'endommagement de l'appareil ou du câble d'alimentation en tension, ne pas mettre l'appareil en service mais le faire remplacer par le fabricant, son service Clients ou une personne ayant la même qualification.
- Il convient de s'assurer que le mur peut supporter le poids du miroir lumineux.

Domaine d'utilisation

Miroir avec éclairage à intensité variable, destiné à être utilisé dans les pièces humides telles que les salles de bains et WC.

Le produit ne convient que pour un montage à l'intérieur !

Attention ! Installation uniquement dans des pièces à l'abri du gel.

Déclaration de conformité ! Ce produit satisfait aux exigences des directives UE en vigueur. La déclaration de conformité relative à ce produit peut être demandée à l'adresse suivante :
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Caractéristiques techniques

- Alimentation en tension : 230 V AC / 50 Hz
- Puissance absorbée max. :

Réf. produit :	Largeur	Poids	Lampe
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Indice de protection : IP20
- Conditions ambiantes :
  Température 5° – 40° C
- Couleur de la lumière 3000 Kelvin

Cotes d'encombrement, voir page 2

Étendue de la fourniture, voir figure 1 à la page 12

Schéma de câblage, voir figure 2 à la page 12

L'appareil peut être utilisé de deux façons.

Mode de fonctionnement 1 (état à la livraison) :
Marche/arrêt éclairage sur le variateur rotatif de l'appareil (arrêt automatique après rétablissement de la tension).

Mode de fonctionnement 2 :
Marche/arrêt éclairage sur l'interrupteur d'éclairage externe (mise en marche automatique après rétablissement de la tension).

Pour changer de mode de fonctionnement, appuyer sur le variateur rotatif pendant 15 secondes, l'éclairage étant arrêté. Un éclairage bref confirme le changement de mode de fonctionnement.

Modes d'éclairage

L'appareil comporte 3 modes d'éclairage différents.

Mode 1 : Éclairage de la façade

Mode 2 : Éclairage du lavabo

Mode 3 : Éclairage de la façade et du lavabo

Pour changer de mode d'éclairage, appuyer sur le variateur rotatif pendant une seconde au moins.

Installation, voir figure 3 à la page 12

Utilisation, voir figure 9 à la page 13

Remarque : Lors de l'arrêt, le mode et l'intensité de l'éclairage sont enregistrés et seront les mêmes lors de la prochaine mise en marche.

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

La lampe ne doit être remplacée que par le fabricant, son service Clients ou une personne ayant la même qualification.

Les consignes relatives à la garantie et à l'entretien figurent sur la **carte d'entretien et de garantie** jointe.

Consigne de destruction ! Les appareils portant cette identification **ne** doivent pasêtre déposés dans les ordures ménagères mais remis à un point de collecte prévu à ces fins !

Il presente manuale è indirizzato agli installatori per il montaggio nonché agli utilizzatori per l'uso e la manutenzione del prodotto. Consegnarlo all'utilizzatore dopo l'installazione affinché lo custodisca.

Simboli e significato

Attenzione! Pericolo di lesioni o danni materiali.

Attenzione! Pericolo di folgorazione.

Attenzione! Pericolo di danni causati dall'acqua.

Avvertenza, consiglio o rimando

Montaggio corretto/verifica del funzionamento

Montaggio errato

Prestare attenzione al dettaglio di montaggio

Opzionale/accessorio

Interruttore on/off

Tono di conferma/suono a clic

Regolatore di luce (dimmer)

Avvertenze sulla sicurezza

- L'impianto elettrico deve essere installato da un tecnico specializzato conformemente a IEC 60364-7-701/VDE 0100 parte 701. Vanno osservate le norme nazionali e locali.
- In caso di danneggiamento all'apparecchio o al cavo di alimentazione elettrica, non mettere l'apparecchio fuori servizio ma farlo sostituire dal costruttore, dal relativo servizio di assistenza alla clientela o da personale parimenti qualificato.
- Deve essere garantito che la parete possa sostenere il peso dello specchio con illuminazione.

Scopo d'uso

Specchio con luce dimmerabile per l'impiego in ambienti umidi come bagno e WC.

Prodotto adatto esclusivamente per il montaggio in ambienti interni!

Attenzione! Installazione solo in ambienti in assenza di gelo.

Dichiarazione di conformità Il prodotto soddisfa i requisiti delle direttive UE in vigore. La dichiarazione di conformità del prodotto può essere richiesta al seguente indirizzo:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Dati tecnici

- Alimentazione di tensione: 230 Vca/50 Hz
- Potenza assorbita max.:

Cod. art.:	Larghezza	Peso	Luce
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Classe di protezione: IP20
- Condizioni ambientali:
  Temperatura 5° – 40°C
- Colore della luce 3000 Kelvin

Ingombro, vedi pagina 2

Contenuto della fornitura, vedi figura 1 a pagina 12

Schema elettrico, vedi figura 2 a pagina 12

L'apparecchio può essere fatto funzionare in due modalità.

Modalità operativa 1 (stato di consegna): illuminazione on/off sul dimmer a manopola dell'apparecchio (automaticamente off dopo ritorno della tensione).

Modalità operativa 2:
illuminazione on/off sull'interruttore della luce esterno (automaticamente on dopo ritorno della tensione).

Per passare da una modalità operativa all'altra, premere il dimmer a manopola con illuminazione spenta per 15 secondi. Una breve accensione conferma il cambio di modalità operativa.

Modi di illuminazione

L'apparecchio ha 3 diversi modi di illuminazione.

Modo 1: illuminazione frontale

Modo 2: illuminazione del lavabo

Modo 3: illuminazione frontale e del lavabo

Per passare da un modo di illuminazione all'altro, premere il dimmer a manopola per almeno un secondo.

Installazione, vedi dalla figura 3 a pagina 12

Uso, vedi figura 9 a pagina 13

Attenzione: allo spegnimento vengono memorizzate la tipologia e l'intensità dell'illuminazione e reimpostate all'accensione successiva.

Ricambi con numero d'ordine, vedi pagina 15.

La lampadina può essere sostituita solo dal costruttore, dal relativo servizio di assistenza alla clientela o da personale parimenti qualificato.

Indicazioni relative alla garanzia e al trattamento vanno desunte dalla **scheda allegata**.

Istruzioni per lo smaltimento! Gli apparecchi così contrassegnati **non** possono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici, ma devono essere conferiti a un apposito centro di raccolta.

Deze handleiding is bestemd voor zowel de installateur voor de montage alsook voor de gebruiker voor het gebruik en het onderhoud van het product. Gelieve na de installatie door te geven aan de gebruiker om te bewaren.

Symbolen en betekenis

Opgepast! Gevaar voor letsel of schade.

Opgepast! Gevaar voor elektrische schok.

Opgepast! Gevaar voor waterschade.

Opmerking, tip of referentie

Correcte montage/werkingstest

Verkeerde montage

Montagedetails in acht nemen

Optioneel/toebehoren

Schakelaar Aan/Uit

Bevestigingstoon/klikgeluid

Lichtregelaar (dimmer)

Veiligheidsinformatie

- De elektrische installatie moet door een elektrovakinstallateur in overeenstemming met IEC 60364-7-701/VDE 0100 paragraaf 701 worden uitgevoerd! Nationale en lokale reglementering moet in beschouwing worden genomen!
- Bij beschadiging van het toestel of de stroomkabel het toestel niet in gebruik nemen, maar door de producent, zijn klantendienst of een even gekwalificeerd persoon laten vervangen.
- Er moet worden controleerd dat de muur het gewicht van de lichtspiegel kan dragen.

Bestemd gebruik

Spiegel met dimbare verlichting voor gebruik in vochtige ruimtes zoals badkamer en toilet.

Het product mag alleen binnenshuis worden gemonteerd!

Opgepast! Installatie alleen in vorstvrije ruimten.

Conformiteitsverklaring! Dit product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen. De conformiteitsverklaring van dit product kan op het volgende adres worden aangevraagd:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer.

Technische gegevens

- Stroomvoorziening: 230 V AC / 50 Hz
- Max. Stroomverbruik:

Prod.-Nr.:	Breedte	Gewicht	Licht
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Beschermingsklasse: IP20
- Omgevingsvoorwaarden:
  Temperatuur 5° – 40° C
- Kleurtemperatuur 3000 Kelvin

Inbouwafmetingen, zie pagina 2

Inhoud van de levering, zie afbeelding 1 op pagina 12

Schakelschema, zie afbeelding 2 op pagina 12

Het toestel kan op twee manieren worden gebruikt.

Gebruikswijze 1 (Toestand bij de levering):
Verlichting Aan/Uit met de draaidimmer van het toestel (Automatisch Uit na terugkeer van de stroom).

Gebruikswijze 2:
Verlichting Aan/Uit met de externe schakelaar van het toestel (Automatisch Aan na terugkeer van de stroom).

Voor het omschakelen van de gebruikswijze de draaidimmer bij uitgeschakelde verlichting gedurende 15 seconden indrukken. Een kort oplichten bevestigt de verandering van gebruikswijze.

Verlichtingswijzes

Het toestel heeft 3 verschillende verlichtingswijzen.

Wijze 1: Voorkantverlichting

Wijze 2: Wastafelverlichting

Wijze 3: Voorkant- en wastafelverlichting

Voor het omschakelen tussen de verlichtingswijzes de draaidimmer gedurende minstens een seconde ingedrukt houden.

Installatie, zie vanaf afbeelding 3 op pagina 12

Gebruik, zie afbeelding 9 op pagina 13

Opmerking: Bij het uitschakelen wordt het type en de intensiteit van de verlichting opgeslagen en bij het volgende inschakelen weer ingesteld.

Wisselstukken met bestelnummers, zie pagina 15.

De lamp mag alleen door de producent, zijn klantendienst of een even gekwalificeerde vakman worden vervangen.

Instructies voor de waarborg en het onderhoud vindt u in de meegeleverde **Onderhouds- en garantiekaart.**

Instructies voor afvalverwijdering! Toestellen met dit kenteken mogen **niet** bij het huishoudelijk afval worden geplaatst, maar moeten worden afgegeven bij een verzamelpunt dat daarvoor geschikt is!

Tento návod slouží instalatérům při montáži a uživatelům při obsluze a údržbě produktu. Po nainstalování ho předejte uživateli, aby si ho mohl uschovat.

Symboly a význam

Pozor! Výstraha před zraněním a věcnými škodami.

Pozor! Výstraha před úrazem elektrickým proudem.

Pozor! Výstraha před poškozením vodou.

Upozornění, tip nebo odkaz

Správná montáž / kontrola funkčnosti

Nesprávná montáž

Při montáži dbejte na tento detail

Volitelná výbava / příslušenství

Vypínač

Potvrzovací tón / zvuk kliknutí

Regulátor světla (stmívač)

Informace o bezpečnosti

- Elektrickou instalaci musí provést elektrikář kvalifikovaný podle IEC 60364-7-701/VDE 0100, část 701! Musí být dodrženy národní a místní předpisy!
- Je-li přístroj nebo jeho napájecí kabel poškozený, nesmí být přístroj uváděn do provozu. Výrobce, jeho zákaznické středisko nebo osoba se srovnatelnou kvalifikací ho musí vyměnit.
- Musí být zaručeno, že stěna unese tíhu zrcadla s osvětlením.

Účel použití

Zrcadlo s osvětlením se stmívačem pro instalaci do vlhkých prostor, jako jsou koupelny a WC.

Výrobek je vhodný výhradně k montáži ve vnitřních prostorách!

Pozor! Instalace v prostorách, které nepromrzají.

Prohlášení o shodě! Tento výrobek splňuje požadavky platných evropských směrnic. Prohlášení o shodě k tomuto výrobku si můžete vyžádat na níže uvedené adrese:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
58675 Hemer, Německo

Technické údaje

- Napájení: 230 V AC / 50 Hz
- Max. příkon:

Č. produktu:	Šířka	Hmotnost	Světlo
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Krytí: IP 20
- Okolní podmínky:
  Teplota 5–40 °C
- Barva světla 3 000 kelvinů

Montážní rozměry viz strana 2

Rozsah dodávky viz obrázek 1 na straně 12

Schéma zapojení viz obrázek 2 na straně 12

Přístroj může pracovat ve dvou provozních režimech.

Provozní režim 1 (stav při dodání):
Zapínání a vypínání osvětlení pomocí stmívače na přístroji (automatické vypnutí po návratu napětí).

Provozní režim 2:
Zapínání a vypínání osvětlení pomocí externího světelného spínače (automatické zapnutí po návratu napětí).

Pro přepnutí provozního režimu podržte otočný stmívač při vypnutém osvětlení stisknutý po dobu 15 sekund. Přepnutí provozního režimu je potvrzeno krátkým rozsvícením.

Režimy osvětlení

Přístroj nabízí 3 různé režimy osvětlení.

Režim 1: Osvětlení čelní strany

Režim 2: Osvětlení mycího pultu

Režim 3: Osvětlení čelní strany a mycího pultu

Pro přepnutí režimu osvětlení podržte otočný stmívač stisknutý po dobu alespoň jedné sekundy.

Instalace viz obrázek 3 na straně 12

Obsluha viz obrázek 9 na straně 13

Upozornění: Při vypnutí se druh a intenzita osvětlení uloží do paměti a při příštím zapnutí se opět nastaví.

Náhradní díly s objednacími čísly viz straně 15**.**

Svítidlo smí vyměňovat pouze výrobce, jeho zákaznické středisko nebo osoba se srovnatelnou kvalifikací.

Pokyny týkající se záruky a péče najdete v přiloženém **Návodu k údržbě a záručním listu**.

Pokyny týkající se likvidace! Zařízení s tímto označením **nesmějí** být odkládána do domovního odpadu, ale musí se odevzdat na sběrné místo, které je k tomu určeno!

Instrukcja przeznaczona jest dla instalatora, zapewniając pomoc w zakresie montażu oraz dla użytkownika, informując go o sposobie obsługi i konserwacji produktu. Po instalacji należy przekazać instrukcję użytkownikowi, aby ją u siebie przechowywał.

Symbole i znaczenie

Uwaga! Ostrzeżenie przed szkodami osobowymi i materialnymi.

Uwaga! Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym.

Uwaga! Ostrzeżenie przed szkodami, spowodowanymi przez wodę.

Informacja, dobra rada lub odsyłacz

Właściwy montaż / kontrola funkcjonowania

Niewłaściwy montaż

Należy stosować się do danych, dotyczących montażu

Opcje / Osprzęt

Wyłącznik włączony / wyłączony

Dźwięk potwierdzający / dźwięk kliknięcia

Regulator natężenia światła (ściemniacz)

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Instalację elektryczną winien wykonać fachowiec elektryk zgodnie z IEC 60364-7-701/VDE 0100 część 701! Należy stosować się do przepisów prawa, obowiązujących w całym kraju oraz w miejscu montażu urządzenia!
- W przypadku uszkodzenia urządzenia lub kabla zasilania prądem elektrycznym nie należy użytkować urządzenia, lecz zlecić wymianę u producenta, w dziale obsługi klienta lub przez wykwalifikowaną osobę.
- Należy upewnić się, że ściana jest w stanie utrzymać ciężar podświetlanego lustra.

Przeznaczenie

Lustro z podświetleniem o regulowanej intensywności do użytku w pomieszczeniach mokrych, takich jak łazienka i WC.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do montażu wewnątrz budynków!

Uwaga! Instalacja wyłącznie w pomieszczeniach, w których temperatura nie spada poniżej zera.

Deklaracja zgodności! Ten produkt spełnia wymogi obowiązujących dyrektyw UE. Możliwe jest zażądanie deklaracji zgodności tego produktu pod poniższym adresem:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer

Dane techniczne

- Zasilanie prądem elektrycznym: 230 V AC / 50 Hz
- Maks. pobór mocy:

Nr produktu:	Szerokość	Masa	Światło
14296 002000:	650 mm	7 kg	28 W
14296 002500:	800 mm	9 kg	28 W
14296 003000:	1000 mm	10 kg	28 W
14296 003500:	1300 mm	13 kg	31 W

- Stopień ochrony: IP20
- Warunki otoczenia:
  Temperatura 5 – 40°C
- Barwa światła 3000 Kelvin

Wymiary zabudowy, patrz strona 2

Zakres dostawy, patrz rys. 1 na stronie 12

Schemat połączeń, patrz rys. 2 na stronie 12

Możliwe jest użytkowanie urządzenia w dwóch trybach pracy.

Tryb pracy 1 (stan w chwili wysyłki):
Oświetlenie przycisku za pomocą ściemniacza wyłączanie / włączanie (automatyczne wyłączenie po powrocie napięcia).

Tryb pracy 2:
Oświetlenie przycisku wyłączanie / włączanie za pomocą zewnętrznego wyłącznika światła (automatyczne włączenie po powrocie napięcia).

Do przełączenia trybów pracy służy ściemniacz obrotowy, w tym celu należy go wcisnąć i przytrzymać 15 sekund przy wyłączonym oświetleniu. Krótkotrwałe zaświecenie potwierdzi zmianę trybu pracy.

Tryby oświetlenia

Urządzenie wyposażone jest w trzy tryby oświetlenia.

Tryb 1: Oświetlenie frontu

Tryb 2: Oświetlenie umywalki

Tryb 3: Oświetlenie frontu i umywalki

W celu przełączenia trybów oświetlenia należy wcisnąć i przytrzymać ściemniacz obrotowy przez co najmniej 1 sekundę.

Instalacja, patrz rys. 3 na stronie 12

Obsługa, patrz rys. 9 na stronie 13

Wskazówka: Podczas wyłączania nastąpi zapamiętanie rodzaju i intensywności oświetlenia – po kolejnym włączeniu właściwości światła będą takie, jak przed wyłączeniem.

Części zamienne z numerami zamówienia, patrz stronie 15.

Do wymiany źródła światła uprawniony jest wyłącznie producent, obsługa klienta lub osoba, wykazująca równorzędne kwalifikacje.

Informacje dotyczące gwarancji dostępne są w dołączonej **karcie pielęgnacyjno-gwarancyjnej**.

Informacja o utylizacji! Urządzenia, oznaczone tym znakiem **nie** powinny być usuwane wraz z odpadem domowym, lecz należy je przekazać do punktu zbioru odpadów, przewidzianego do takich celów!

Данная инструкция содержит указания по монтажу изделия для слесаря-сантехника и указания по эксплуатации и техническому обслуживанию изделия для пользователя. После установки передайте инструкцию пользователю.

Символы и их значение

Внимание! Опасность физического и материального ущерба.

Внимание! Опасность поражения электрическим током.

Внимание! Опасность ущерба вследствие воздействия воды.

Указание, совет или ссылка

Правильный монтаж / проверка работоспособности

Неправильный монтаж

Важная информация по монтажу

Опция/принадлежность

Выключатель

Подтверждающий звуковой сигнал / щелчок

Регулятор освещения (диммер)

Информация о безопасности

- Электромонтаж должен выполняться специалистом-электротехником согласно стандарту МЭК 60364-7-701 / VDE 0100, часть 701! Соблюдайте национальные и местные нормы и правила!
- При наличии повреждений устройства или кабеля питания не включайте устройство, а поручите его замену изготовителю, его сервисной службе или другому квалифицированному лицу.
- Убедитесь, что стена выдержит вес зеркала с подсветкой.

Назначение

Зеркало с регулируемой подсветкой для влажных помещений (например, ванных комнат и туалетов).

Изделие предназначено исключительно для монтажа внутри помещения!

Внимание! Устанавливать только в непромерзающих помещениях.

Декларация о соответствии нормам ЕС! Данное изделие соответствует требованиям действующих в ЕС директив. Декларацию о соответствии данного изделия нормам ЕС можно запросить по следующему адресу:
KEUCO GmbH & Co. KG, Oesestraße 36,
D-58675 Hemer (Германия)

Технические характеристики

- Электропитание: 230 В перем. тока / 50 Гц
- Макс. потребление мощности:

№ изделия:	Ширина	Масса	Свет
14296 002000:	650 mm	7 кг	28 Вт
14296 002500:	800 mm	9 кг	28 Вт
14296 003000:	1000 mm	10 кг	28 Вт
14296 003500:	1300 mm	13 кг	31 Вт

- Тип защиты: IP20
- Условия эксплуатации: температура 5 – 40° C
- цветовая температура света 3000 K

Монтажные размеры, см. стр. 2

Комплект поставки, см. рис. 1 на стр. 12

Электрическая схема, см. рис. 2 на стр. 12

Устройство может работать в двух режимах.

Режим работы 1(состояние поставки):
включение и выключение подсветки с помощью поворотного диммера на устройстве (автоматическое выключение после восстановления напряжения).

Режим работы 2:
включение и выключение подсветки с помощью внешнего выключателя света (автоматическое включение после восстановления напряжения).

Для переключения между режимами работы нажмите и удерживайте поворотный диммер в течение 15 секунд при выключенной подсветке. Короткая вспышка света свидетельствует о переключении между режимами работы.

Режимы подсветки

В устройстве предусмотрено 3 различных режима подсветки.

Режим 1: фронтальная подсветка

Режим 2: подсветка подиума для раковины

Режим 3: фронтальная подсветка и подиума для раковины

Для переключения между режимами подсветки нажмите и удерживайте поворотный диммер не менее секунды.

Установка, см. рис. 3 на стр. 12

Эксплуатация, см. рис. 9 на стр. 13

Указание: при выключении тип и интенсивность подсветки сохраняется. Эти настройки используются при следующем включении.

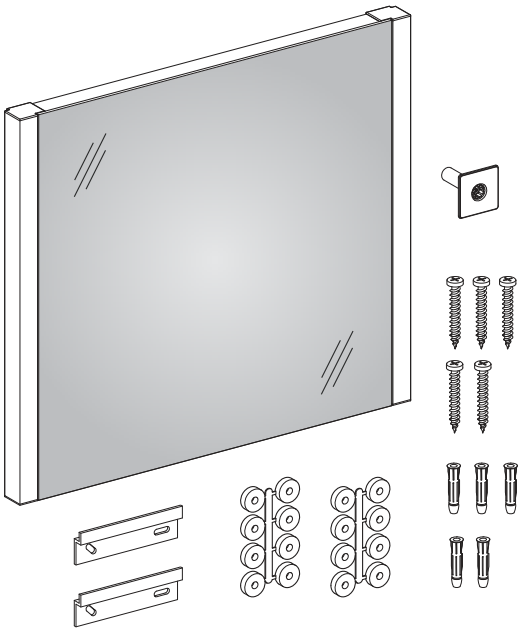
Запасные части с номерами для заказа, см. стр. 15.

Осветительный прибор разрешено заменять только изготовителю, его сервисной службе или другому квалифицированному лицу.

Информацию о гарантии и указания по уходу см. в прилагаемом паспорте **по уходу и гарантийному обслуживанию**.

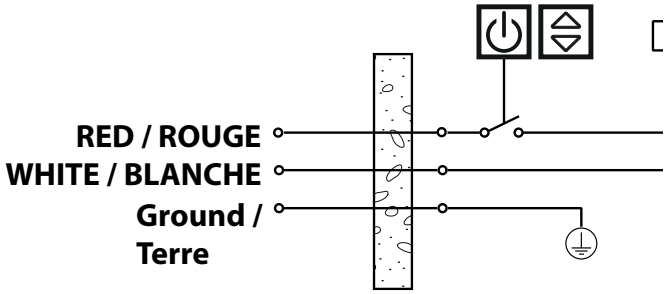
Указания по утилизации! Устройства с такой маркировкой **запрещено** утилизировать, как бытовой мусор; их необходимо сдавать в специальные пункты приема!

1

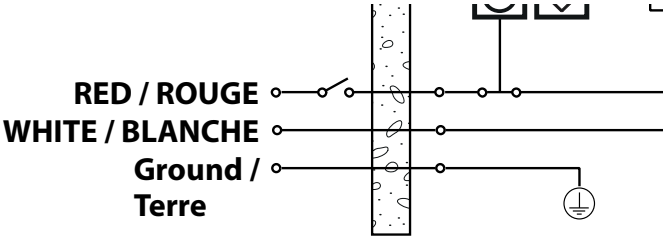


2

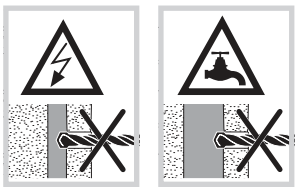
Betriebsart 1 / Operating mode 1 / Mode de service 1 / Modo de funcionamiento 1 / Modalità operativa 1 / Gebruikswijze 1 / Provozní režim 1 / Tryb pracy 1 / Режим работы 1

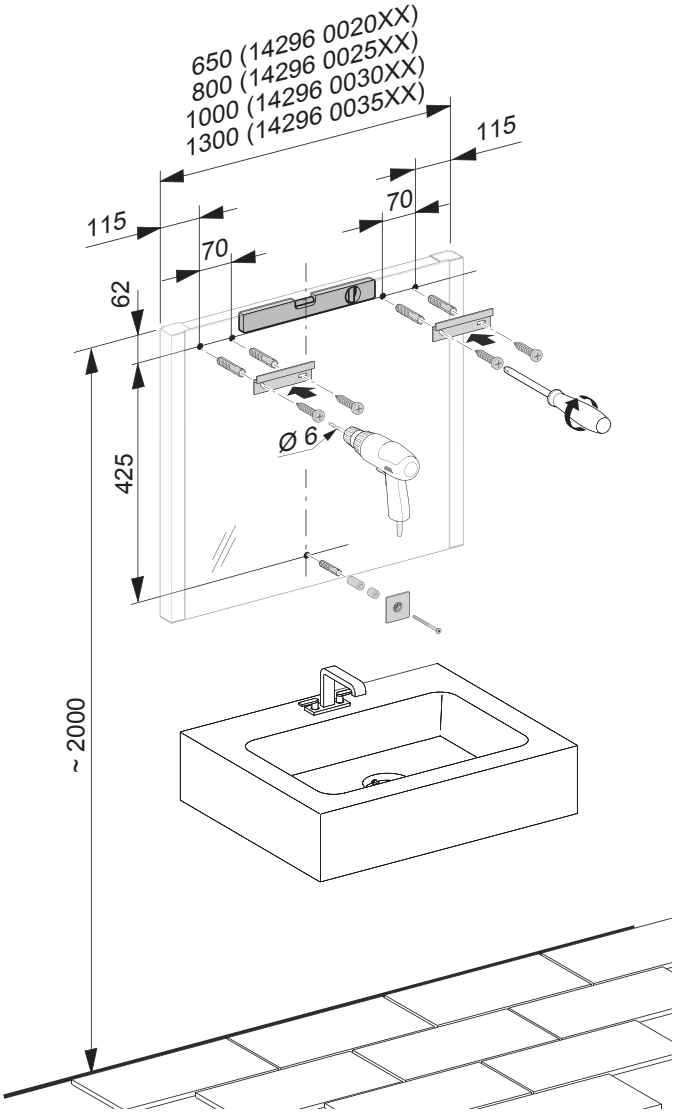


Betriebsart 2 / Operating mode 2 / Mode de service 2 / Modo de funcionamiento 2 / Modalità operativa 2 / Gebruikswijze 2 / Provozní režim 2 / Tryb pracy 2 / Режим работы 2

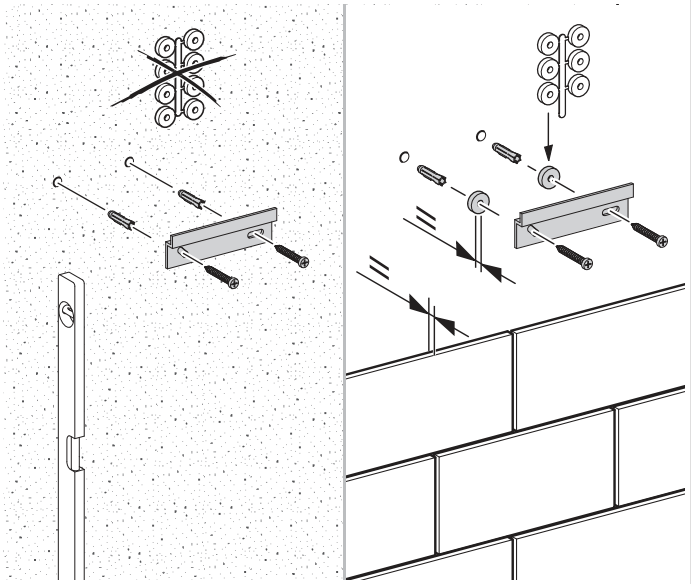


3

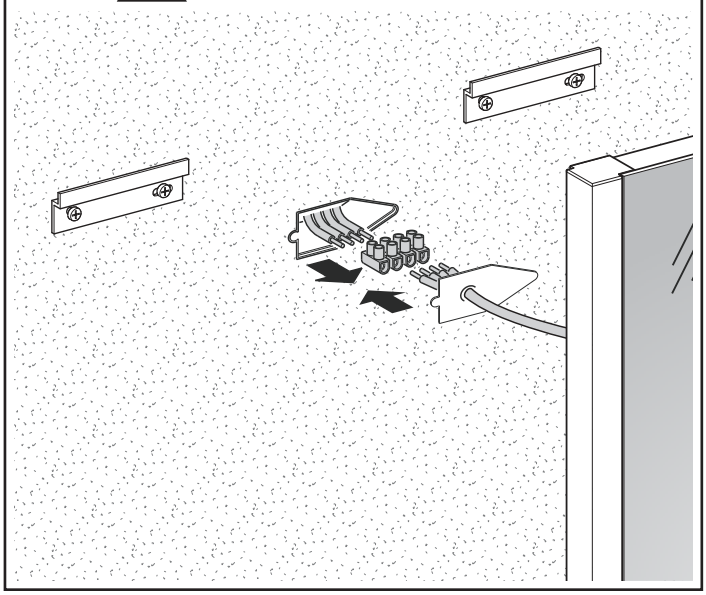




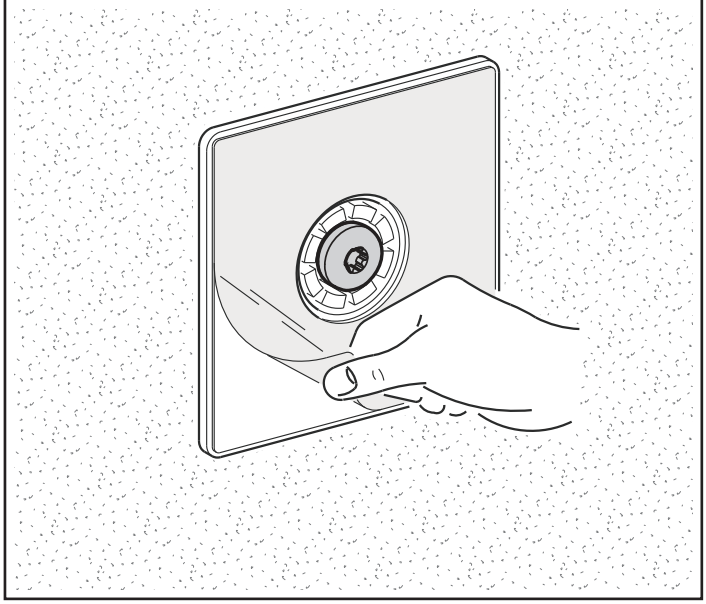
4



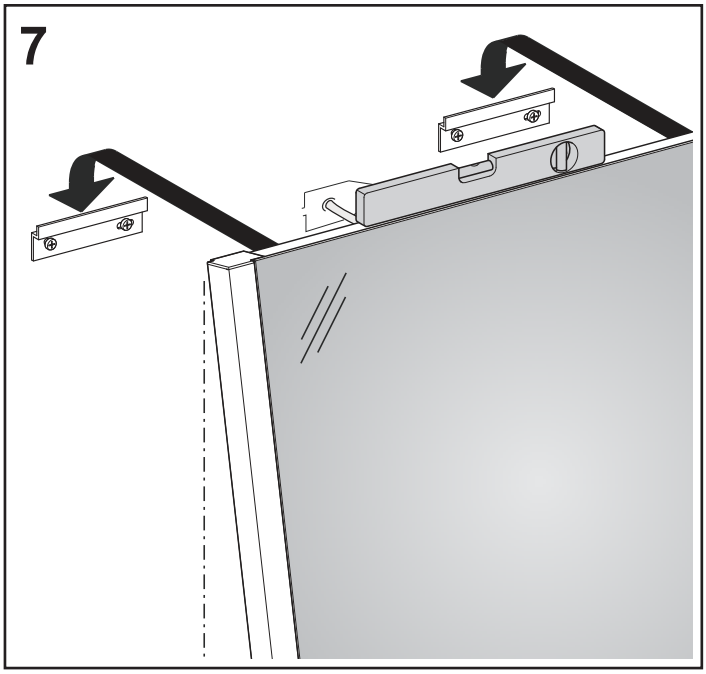
5



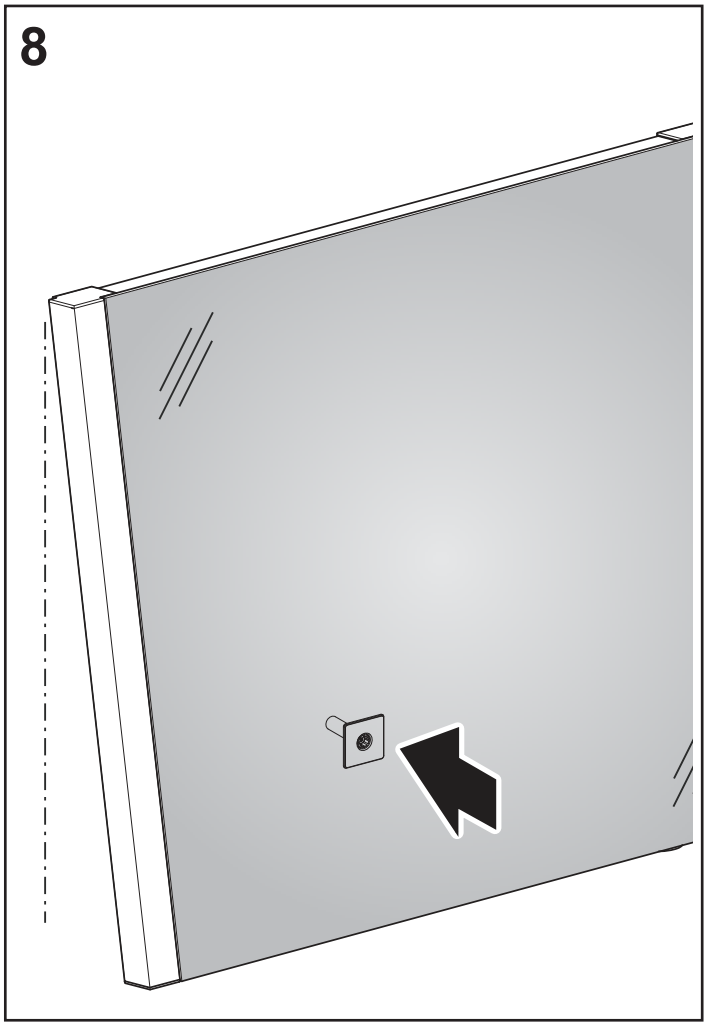
6



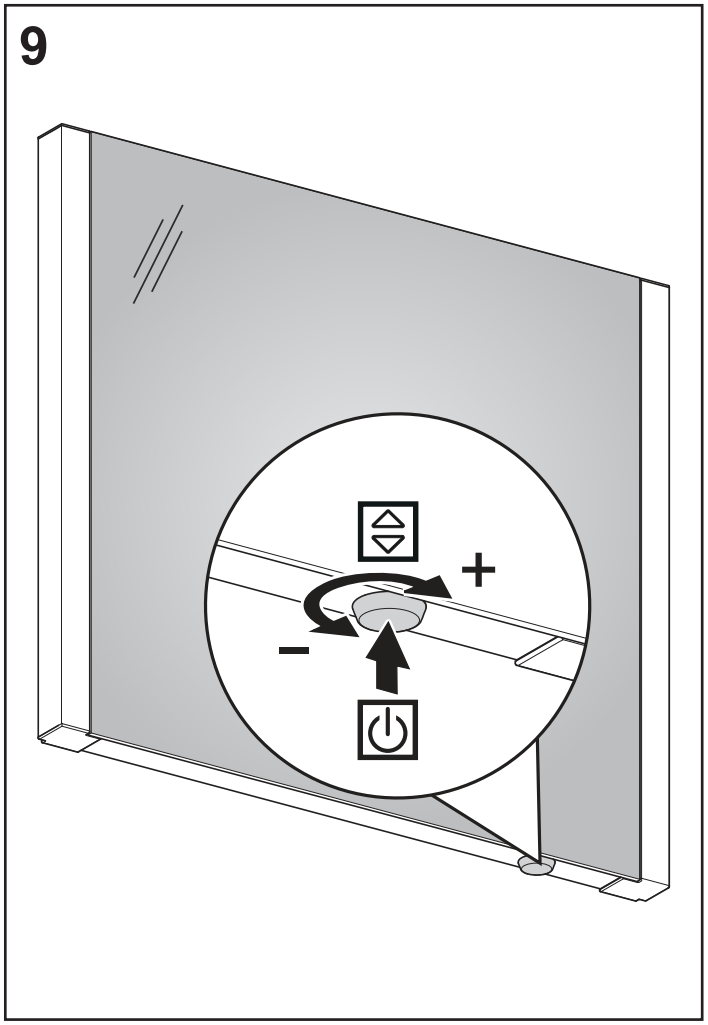
7



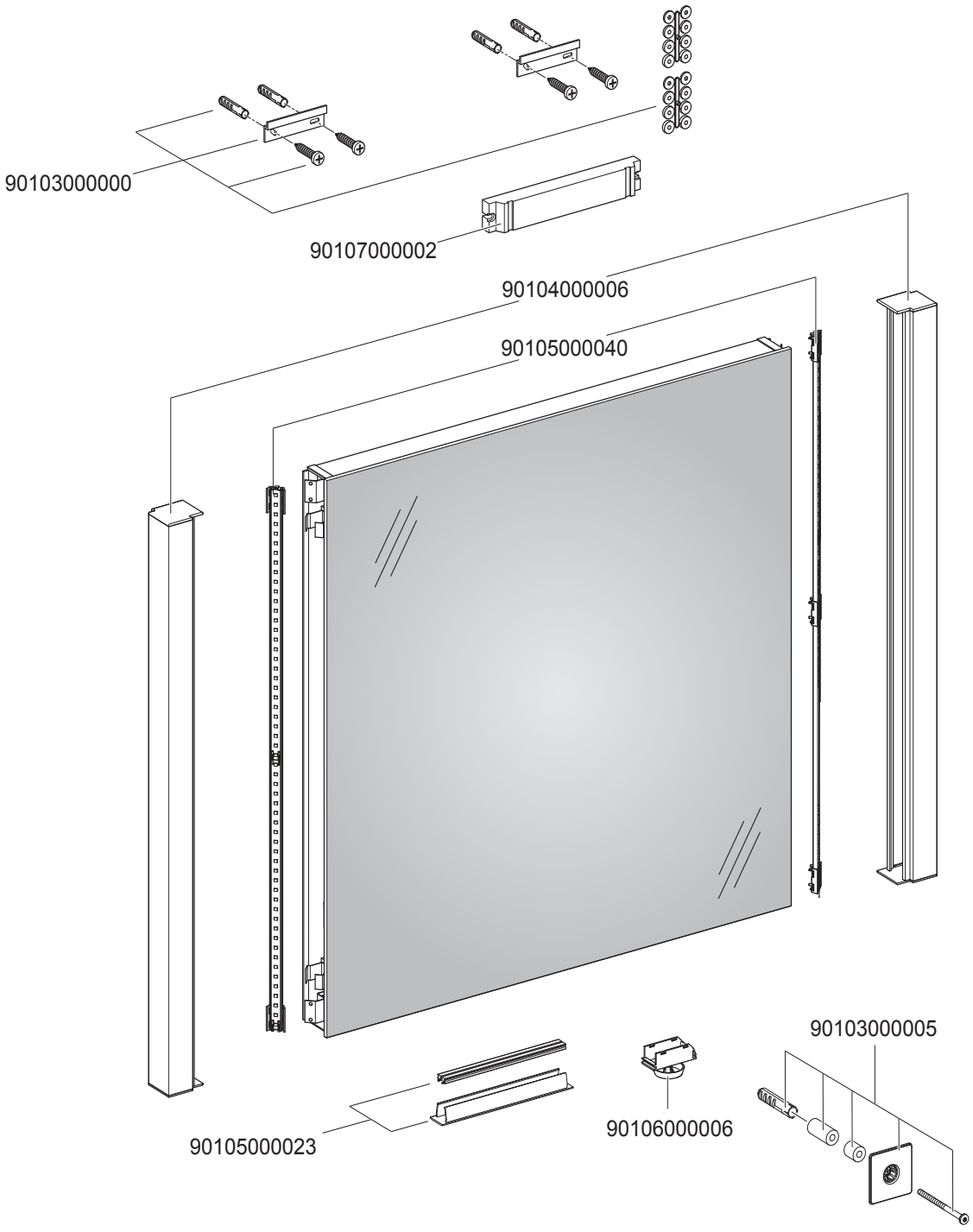
8



9

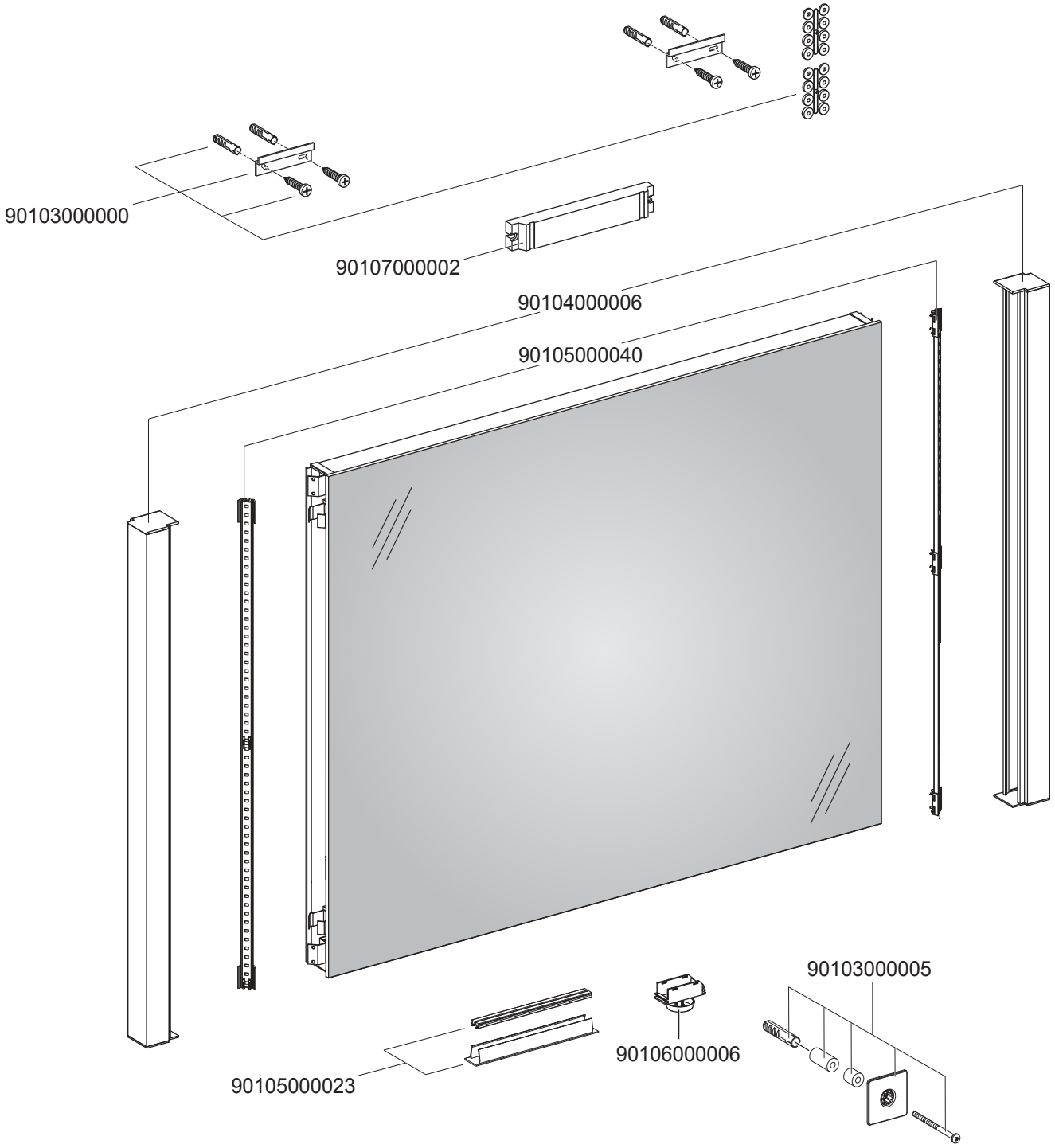


DE Ersatzteile
EN Spare parts
ES Piezas de recambio
FR Liste de pièces
IT Ricambi
NL Reserveonderdelen
CS Náhradní díly
PL Części zamienne
RU Запчасти



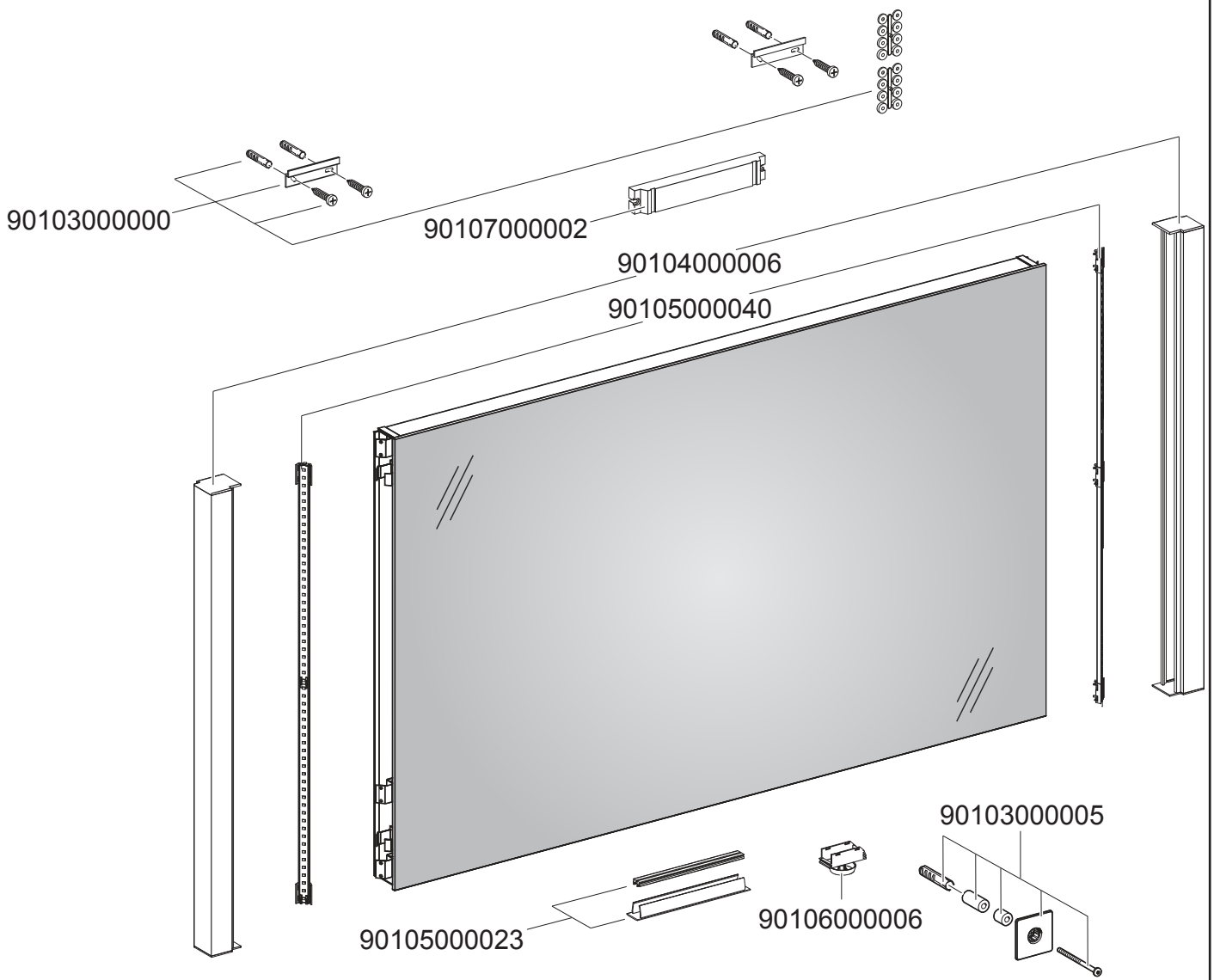
14296 002000

DE Ersatzteile
EN Spare parts
ES Piezas de recambio
FR Liste de pièces
IT Ricambi
NL Reserveonderdelen
CS Náhradní díly
PL Części zamienne
RU Запчасти



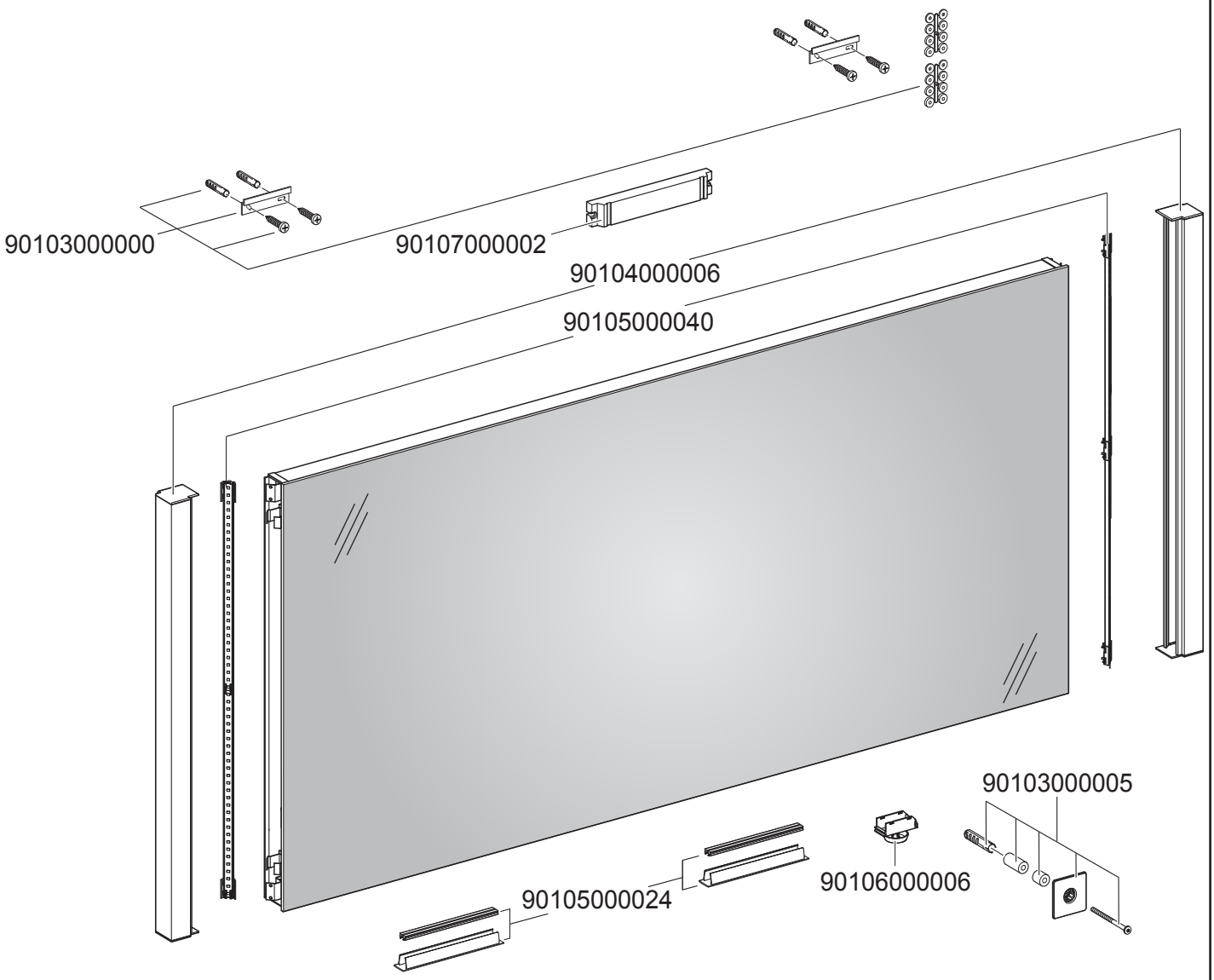
14296 002500

DE Ersatzteile
EN Spare parts
ES Piezas de recambio
FR Liste de pièces
IT Ricambi
NL Reserveonderdelen
CS Náhradní díly
PL Części zamienne
RU Запчасти



14296 003000

DE Ersatzteile
EN Spare parts
ES Piezas de recambio
FR Liste de pièces
IT Ricambi
NL Reserveonderdelen
CS Náhradní díly
PL Części zamienne
RU Запчасти



14296 003500





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
KEUCO Management Inc.
3675 Crestwood Parkway NW,
Suite 222
Duluth, GA 30096
Phone: +1 877 281 8260
E-Mail: office-usa@keuco.com

www.keuco.com