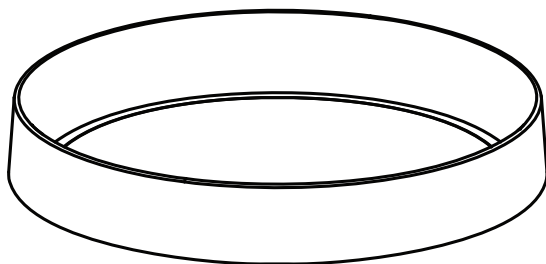


**Vessel Lavatory with Lighting**  
**Lavabo Bajo el Mostrador**  
**Lavabo Vaisisseau avec Éclairage**



**LLT152**

**Warranty Registration and Inquiry**

For product warranty registration, TOTO U.S.A. Inc. recommends online warranty registration. Please visit our web site <http://www.totousa.com>. If you have questions regarding warranty policy or coverage, please contact TOTO U.S.A. Inc., Customer Service Department, 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295-8134 or (678) 466-1300 when calling from outside of U.S.A.

## TABLE OF CONTENTS

Thanks for Choosing TOTO®!.....	2
Before Installation.....	2
Lavatory Parts.....	3
Warnings.....	3
Cautions.....	3
Installation Procedure.....	4-6
Cleaning the Lavatory.....	6
Troubleshooting.....	6
Warranty.....	7

## THANKS FOR CHOOSING TOTO!

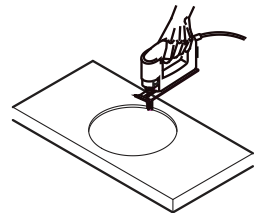
The mission of TOTO is to provide the world with healthy, hygienic and more comfortable lifestyles. We design every product with the balance of form and function as a guiding principle. Congratulations on your choice.

## BEFORE INSTALLATION

If you are installing this product in a new construction or remodel, please make sure you are following all local plumbing and building codes. Carefully unpack and examine your new fixture for damage. To help insure that the installation process will proceed smoothly and correctly, please read these instructions carefully before you begin.

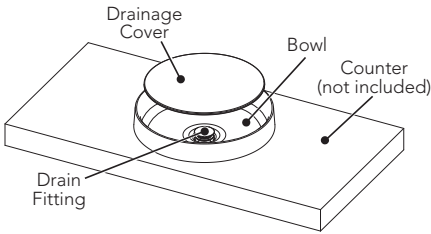
After installation, please give the owner's manual to the customer and explain the functions of the lavatory and how to use them. In new buildings or other places where there will be a significant amount of time between installation and when the customer receives the product, please shut off the power.

- Cut out the provided template along the inside of the cutting line.
- Place the template over the countertop and secure with adhesive tape.
- Mark the desired faucet location, making sure the chosen faucet has adequate clearance and reach.
- Cut out the opening on the counter top by following the cut line on the template.
- Remove the template from the countertop.
- Temporarily set the lavatory on the counter top to check for fit.

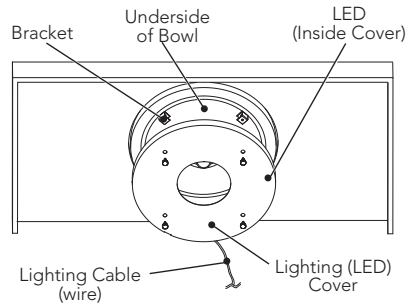


## LAVATORY PARTS

### Top View of the Bowl



### Underside View of the Bowl



## WARNINGS



### WARNING

When this symbol appears in the manual, it is alerting you of potential misoperations that may result in death or serious injury.

- DO NOT INSTALL THIS PRODUCT IN A HUMID LOCATION, SUCH AS A STEAM ROOM OR SAUNA. THE CONDENSATION DROPLETS MAY CAUSE MALFUNCTION OR ELECTRIC SHOCK.
- This product is for indoor use only. Do not install outdoors.
- Do not disassemble or modify the product.
- Only an electrical professional should work on the electrical system.
- Do not drop heavy or hard objects in the bowl.
- Do not damage the lighting cable.

## CAUTIONS



### CAUTION

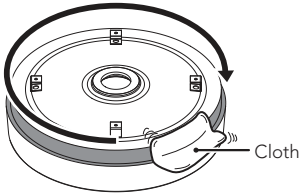
When this symbol appears in the manual, it is alerting you of potential misoperations that may result in personal injury and/or property damage.

- Keep sources of heat at a distance (for example: smoking).
- Keep the lavatory out of direct sunlight to reduce discoloration.
- Do not use abrasive, acid or alkaline cleaning materials, scrubbing brushes, or sponges with net on the product.
- If you must dispose of the lavatory, sort the individual parts.
- Keep strong solutions such as hair dye, baldness remedies, permanent wave solution and iodine substances away from the bowl.

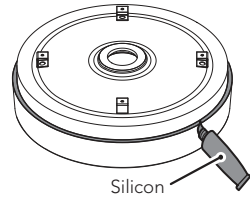
# INSTALLATION PROCEDURE

## Installation of Lavatory and Drain Fitting

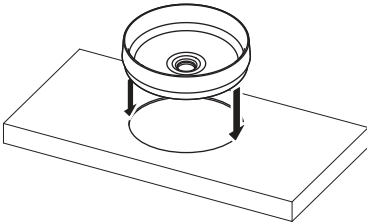
1. Clean the mounting surface with a soft clean cloth.



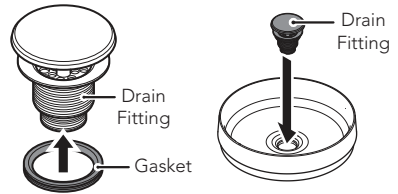
2. Apply a continuous bead of sealant (not included) on the bottom of the lavatory.



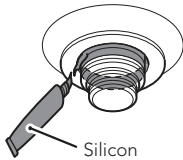
3. Place the lavatory onto the countertop.



4. Install the drain fitting.



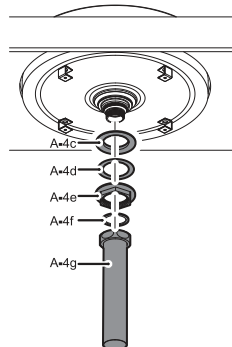
5. Apply a continuous bead of sealant to the underside of the drain fitting.



6. Verify there are no leaks.

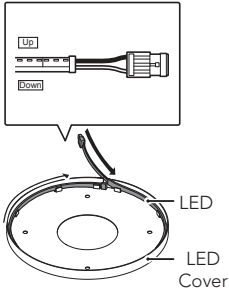


7. Install the mounting nut and tail piece section.

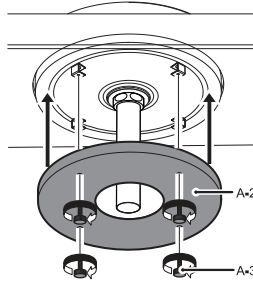


## Installation of Lighting

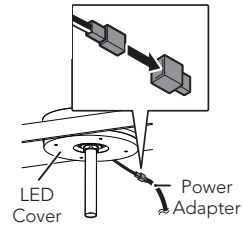
1. Insert the LED strip into the cover.  
NOTE: See illustration for the correct LED orientation.



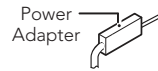
2. Place the LED cover over the bottom of the lavatory and secure it with the screws.



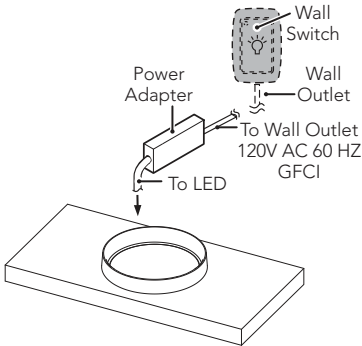
3. Connect the LED connector to the power adapter.



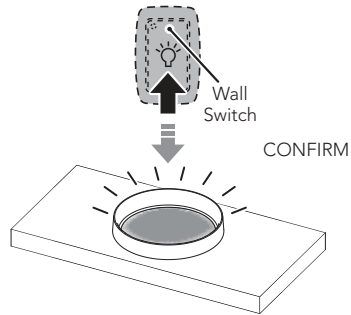
**BEFORE CONNECTING THE WIRING, TURN THE POWER ADAPTER OFF TO AVOID ELECTRIC SHOCK.**



4. Plug the power adapter into a wall outlet that is connected to a wall switch.



5. Turn the power adapter back on after the wiring is complete, then test the connection by activating the wall switch.



To replace the LED, follow this same procedure.

## Final Caulking

- Run a continuous bead of caulk (not provided) around the sides of the lavatory.
- Wipe away any excess sealant (caulk) and fill voids as necessary.
- Allow the sealant to set for approximately 30 minutes.

## Faucet Connections (not supplied)

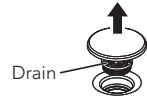
1. Connect the water supply to the faucet according to faucet instructions.
2. Connect and tighten the trap to the drain.
3. Turn on the water supplies to the faucet.
4. Purge air from the hot and cold water by running the water for a few seconds.
5. Fill the lavatory with water.
6. Check for leaks at the water supply and drain connections.

## Troubleshooting the Lighting Operation

- Check that the toggle switch located on the power adapter is turned on.
- Verify that the wall outlet and switch are working properly.
- Verify that the power adapter is plugged into the wall outlet.
- Verify that the LED connector is connected to the power adapter connector.
- Inspect all wiring for damage.

## CLEANING THE LAVATORY

- Wipe the bowl with a soft cloth and warm soapy water or mild cleaning detergent. Dry the bowl using a soft clean cloth.
- Clean oily dirt, residue, etc. off the bowl with a soft cloth and ethyl alcohol.
- Regularly drying the upper face of the bowl will help maintain the appearance of the lavatory.
- To remove a clog in the drain, gently pull the drain cover up and out to access the drain and remove the clog.



## TROUBLESHOOTING

Please read this section to see if you can troubleshoot the problem before requesting a repair. If you still cannot solve the problem after reviewing this section, please contact TOTO®.

<b>Problem: The bowl does not light up</b>	
<b>Tests and Results</b>	<b>Solutions</b>
Is the circuit breaker thrown?	Check that the circuit breaker is not thrown.
Is the wiring or LED damaged?	Replace any damaged parts.

<b>Problem: The light of the bowl is faded</b>	
<b>Tests and Results</b>	<b>Solutions</b>
Is the LED faded due to product lifespan? (The lifespan is approximately 25,000 hours and the brightness drops by 70%.)	Replace the LED with a new one.

## WARRANTY

1. TOTO® warrants its vitreous china products ("Product") to be free from defects in materials and workmanship during normal use when properly installed and serviced, for a period of one (1) year from date of purchase. This limited warranty is extended only to the ORIGINAL PURCHASER of the Product and is not transferable to any third party, including but not limited to any subsequent purchaser or owner of the Product. This warranty applies only to TOTO Product purchased and installed in North, Central and South America.
2. TOTO's obligations under this warranty are limited to repair, replacement or other appropriate adjustment, at TOTO's option, of the Product or parts found to be defective in normal use, provided that such Product was properly installed, used and serviced in accordance with instructions. TOTO reserves the right to make such inspections as may be necessary in order to determine the cause of the defect. TOTO will not charge for labor or parts in connection with warranty repairs or replacements. TOTO is not responsible for the cost of removal, return and/or reinstallation of the Product.
3. This warranty does not apply to the following items:
  - a. Damage or loss sustained in a natural calamity such as fire, earthquake, flood, thunder, electrical storm, etc.
  - b. Damage or loss resulting from any accident, unreasonable use, misuse, abuse, negligence, or improper care, cleaning, or maintenance of the Product.
  - c. Damage or loss resulting from sediments or foreign matter contained in a water system.
  - d. Damage or loss resulting from improper installation or from installation of the Product in a harsh and/or hazardous environment, or improper removal, repair or modification of the Product. (NOTE: Product model codes allow a maximum of 80 PSI. Check local codes or standards for requirements).
  - e. Damage or loss resulting from electrical surges or lightning strikes or other acts which are not the fault of TOTO or which the Product is not specified to tolerate.
  - f. Damage or loss resulting from normal and customary wear and tear, such as gloss reduction, scratching or fading over time due to use, cleaning practices or water or atmospheric conditions.
4. In order for this limited warranty to be valid, proof of purchase is required. TOTO encourages warranty registration upon purchase to create a record of Product ownership at <http://www.totousa.com>. Product registration is completely voluntary and failure to register will not diminish your limited warranty rights.
5. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE, PROVINCE TO PROVINCE OR COUNTRY TO COUNTRY.
6. To obtain warranty repair service under this warranty, you must take the Product or deliver it prepaid to a TOTO service facility together with proof of purchase (original sales receipt) and a letter stating the problem, or contact a TOTO distributor or products service contractor, or write directly to TOTO U.S.A., INC., 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295 8134 (678) 466-1300, if outside the U.S.A. If, because of the size of the Product or nature of the defect, the Product cannot be returned to TOTO, receipt by TOTO of written notice of the defect together with proof of purchase (original sales receipt) shall constitute delivery. In such case, TOTO may choose to repair the Product at the purchaser's location or pay to transport the Product to a service facility.

THIS WRITTEN WARRANTY IS THE ONLY WARRANTY MADE BY TOTO. REPAIR, REPLACEMENT OR OTHER APPROPRIATE ADJUSTMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY SHALL BE THE EXCLUSIVE REMEDY AVAILABLE TO THE ORIGINAL PURCHASER. TOTO SHALL NOT BE RESPONSIBLE FOR LOSS OF THE PRODUCT OR FOR OTHER INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR EXPENSES INCURRED BY THE ORIGINAL PURCHASER, OR FOR LABOR OR OTHER COSTS DUE TO INSTALLATION OR REMOVAL, OR COSTS OF REPAIRS BY OTHERS, OR FOR ANY OTHER EXPENSE NOT SPECIFICALLY STATED ABOVE. IN NO EVENT WILL TOTO'S RESPONSIBILITY EXCEED THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THAT OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR USE OR FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE EXPRESSLY DISCLAIMED. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, OR THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION AND EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

**WARNING!** TOTO shall not be responsible or liable for any failure of, or damage to, this Product caused by either chloramines in the treatment of public water supply or cleaners containing chlorine (calcium hypochlorite). NOTE: The use of a high concentrate chlorine or chlorine related products can seriously damage the fittings. This damage can cause leakage and serious property damage.

## ÍNDICE

¡Gracias Por Elegir TOTO®!	8
Antes de la Instalación	8
Partes del Lavabo	9
Advertencias	9
Cuidados	9
Procedimiento de Instalación	10-12
Limpiando el Lavabo	12
Resolución de Problemas	12
Garantía	13

## ¡GRACIAS POR ELEGIR TOTO!

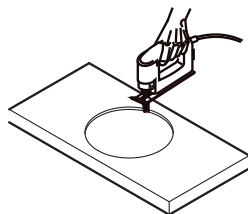
La misión de TOTO es dar al mundo estilos de vida más saludables, higiénicos y cómodos. Diseñamos cada producto guiándonos por el principio del equilibrio entre forma y función. Felicitaciones por su elección.

## ANTES DE LA INSTALACIÓN

Si está instalando este producto en una construcción nueva o en una remodelación, asegúrese de cumplir con todos los reglamentos locales de plomería y construcción. Retire con cuidado el nuevo accesorio de su empaque y verifique que no esté dañado. Para asegurarse de que el proceso de instalación se realice de manera correcta, lea estas instrucciones con atención antes de comenzar.

Después de la instalación, entregue al cliente el manual del usuario y explíquelo las funciones del lavabo y cómo utilizarlas. En edificios nuevos u otros espacios donde habrá una cantidad de tiempo significativa entre la instalación y cuando el cliente recibe el producto, apague la energía.

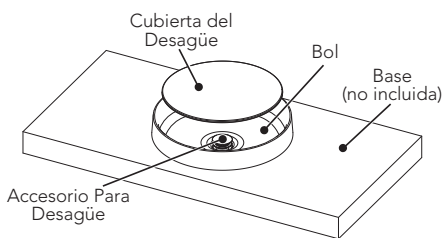
- Corte la plantilla incluida a lo largo del interior de la línea de corte.
- Coloque la plantilla sobre la encimera y fíjela con cinta adhesiva.
- Marque la ubicación deseada del grifo, asegurándose de que el grifo escogido tenga una holgura y un alcance adecuados.
- Corte una abertura en la encimera siguiendo la línea de corte de la plantilla.
- Quite la plantilla de la encimera.
- Fije temporalmente el lavabo en la encimera para comprobar si encaja bien.



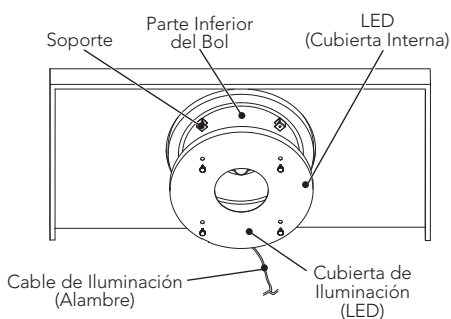


## PARTES DEL LAVABO

### Vista Superior del Bol



### Vista Inferior del Bol



## ADVERTENCIAS



ADVERTENCIA

Cuando este símbolo aparece en el manual, es lo que alerta de misoperaciones potencial que puede causar la muerte o lesiones graves.

- NO INSTALE ESTE PRODUCTO EN UNA UBICACIÓN HÚMEDA, TAL COMO UN VAPOR O SAUNA. LAS GOTAS DE CONDENSACIÓN PUEDEN CAUSAR UN MALFUNCIONAMIENTO O CHOQUE ELÉCTRICO.
- Este producto es para uso interior únicamente. No instale en exteriores.
- No desarme o modifique el producto.
- Únicamente un electricista profesional debe trabajar en el sistema eléctrico.
- No deje caer objetos pesados o duros en el bol.
- No dañe el cable de iluminación.

## CUIDADOS



CUIDADO

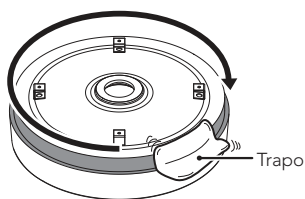
Cuando este símbolo aparece en el manual, es una alerta de misoperaciones potenciales que pueden causar lesiones personales y / o daños materiales.

- Mantenga las fuentes de calor alejadas (por ejemplo: cigarras).
- Mantenga el lavabo lejos de la luz solar directa para reducir la decoloración.
- No utilice materiales de limpieza abrasivos, ácidos o alcalinos, cepillos para tallar, o esponjas con red en el producto.
- Si debe desechar el lavabo, clasifique las partes individuales.
- Mantenga las soluciones concentradas tales como tinte de pelo, remedios para la calvicie, soluciones para permanentes y sustancias con yodo lejos del bol.

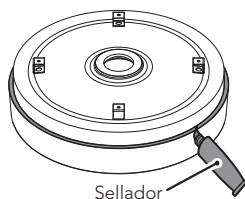
# PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

## Instalación del Lavabo e del Desagüe

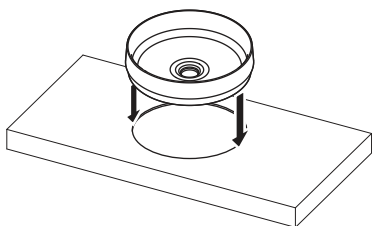
1. Limpie la superficie de montaje con un trapo limpio.



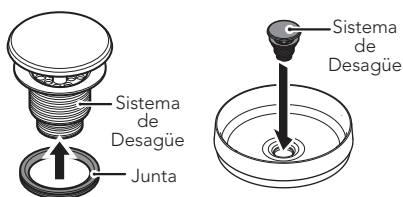
2. Aplique una capa continua de sellador (no incluido) en la parte inferior del lavabo.



3. Ponga el lavabo sobre la encimera mientras.



4. Instale el sistema de desagüe.



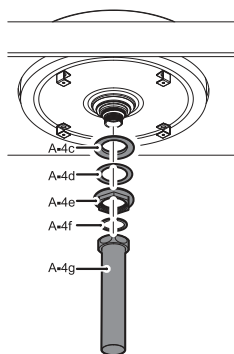
5. Aplique una capa continua de sellador al lado inferior de la instalación del desagüe.



6. Verifique que no haya fugas.

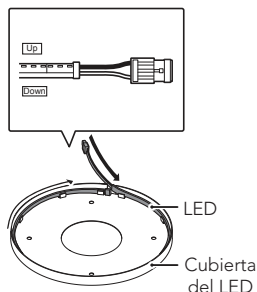


7. Instale la tuerca de montaje y la sección de la pieza de cola.

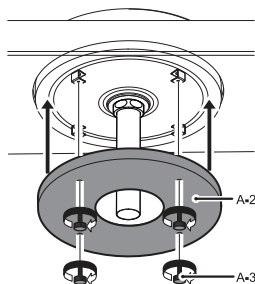


## Instalación de la Iluminación

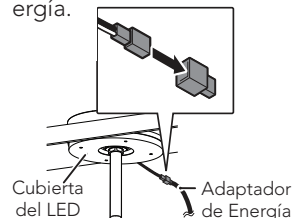
1. Inserte la tira de LED dentro de la cubierta.  
NOTA: Véase la ilustración para conocer la correcta orientación del LED.



2. Coloque la cubierta del LED sobre la parte inferior del lavabo y asegúrela con los tornillos.



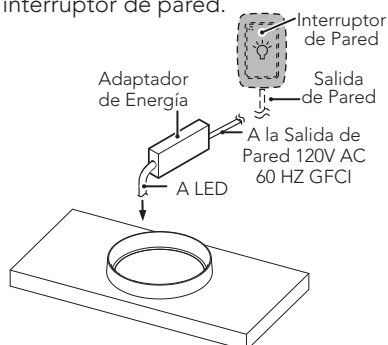
3. Conecte el conector del LED al adaptador de energía.



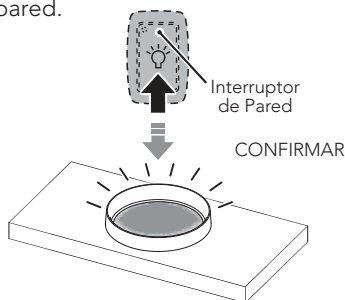
**ANTES DE CONECTAR EL CABLEADO, APAGUE EL ADAPTADOR DE ENERGÍA PARA EVITAR UN CHOQUE ELÉCTRICO.**



4. Enchufe el adaptador de energía a la toma de pared que está conectada al interruptor de pared.



5. Encienda el adaptador de energía de nuevo después de terminar el cableado, posteriormente pruebe la conexión encendiendo y apagando el interruptor de pared.



**Para reemplazar el LED, siga el mismo procedimiento.**

## Calafateado Final

- Ponga un cordón de compuesto de calafateo (no se inclu) en el perímetro del lavabo.
- Limpie el exceso de sellador (compuesto de calafateo) y llene los huecos según sea necesario.
- Deje que el sellador se seque durante aproximadamente 30 minutos.

## Conexiones del Grifo y Desagüe (no incluida)

1. Conecte el agua al grifo según las instrucciones del grifo.
2. Conecte y apriete el interceptor en el desagüe.
3. Abra las conexiones de agua al grifo.
4. Purgue el aire del agua caliente y fría haciendo correr el agua por algunos segundos.
5. Llene el lavabo con agua.
6. Compruebe su hay fugas en las conexiones de agua y desagüe.

## Preguntas Frecuentes la Operación de la Iluminación

- Revise que el interruptor de palanca ubicado en el adaptador de energía esté encendido.
- Verifique que la toma de pared y el interruptor estén trabajando adecuadamente.
- Verifique que el adaptador de energía esté enchufado en la toma de pared.
- Verifique que el conector del LED esté conectado al conector del adaptador de energía.
- Inspeccione todo el cableado para ver si hay daños.

## LIMPIANDO EL LAVABO

- Limpie el bol con un trapo y agua jabonosa tibia o detergente suave. Seque el bol utilizando un trapo limpio.
- Quite la suciedad grasosa, residuos, etc. del bol con un trapo y alcohol etílico.
- Secar de forma regular la superficie superior del bol ayudará a mantener la apariencia del lavabo.
- Para quitar un tapón del desagüe, jale suavemente la cubierta del desagüe hacia arriba y afuera para entrar al desagüe y retirar el tapón



## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Lea esta sección para ver si puede resolver el problema antes de solicitar una reparación. Si no puede resolver el problema después de revisar esta sección, póngase en contacto con TOTO® (véase la última página de este manual para la información de contacto).

### Problema: El bol no se ilumina

Pruebas y Resultados	Soluciones
¿Está el interruptor del circuito descompuesto?	Revise que el interruptor del circuito no esté descompuesto.
¿Está dañado el cableado o el LED?	Reemplace cualquier parte dañada.

### Problema: La luz del bol está debilitada

Pruebas y Resultados	Soluciones
¿El LED está debilitado debido a la duración del producto? (La duración es de aproximadamente 25,000 horas y el brillo disminuye un 70%.)	Reemplace el LED con uno nuevo.

# GARANTÍA

1. TOTO® garantiza que su vitreos china producto no presenta defectos en sus materiales ni de fabricación durante su uso normal cuando es instalado y mantenido adecuadamente, por un periodo de uno (1) año(s) a partir de la fecha de compra. Esta garantía limitada es válida solamente para el COMPRADOR ORIGINAL del Producto y no es transferible a una tercera persona, incluyendo, pero sin limitarse a, cualquier comprador o propietario subsecuente del Producto. Esta garantía aplica solamente al Producto TOTO comprado e instalado en América del Norte, Central, Latina y del Sur.
2. Las obligaciones de TOTO bajo esta garantía se limitan a la reparación, cambio o cualquier otro ajuste, a petición de TOTO, del Producto o partes que resulten defectuosas en su uso normal, siempre que dicho Producto haya sido instalado, utilizado y mantenido de acuerdo con las instrucciones. TOTO se reserve el derecho de hacer tantas inspecciones como sean necesarias para determinar la causa del defecto. TOTO no cobrará por la mano de obra o partes relacionadas con las reparaciones o cambios garantizados. TOTO no es responsable por el costo de la remoción, devolución y/o reinstalación del Producto.
3. Esta garantía no aplica en los siguientes casos:
  - a) Daño o pérdida ocurrida en un desastre natural, tal como: incendio, sismo, inundación, relámpago, tormenta eléctrica, etc.
  - b) Daño o pérdida resultado de cualquier accidente, uso inaceptable, mal uso, abuso, negligencia o cuidado, limpieza o mantenimiento inadecuado del Producto.
  - c) Daño o pérdida causada por los sedimentos o material extraña contenida en un sistema de agua.
  - d) Daño o pérdida causada por una mala instalación o por la instalación del Producto en un ambiente duro y/o peligroso, o una remoción, reparación o modificación inadecuada del Producto.
  - e) Daño o pérdida causada por sobrecargas eléctricas o rayos u otros actos que no sea responsabilidad de TOTO o que el Producto no esté especificado para tolerar.
  - f) Daño o pérdida causada por el uso normal y personalizado, tal como reducción del brillo, rayado o pérdida de color en el tiempo debido al uso, prácticas de limpieza o condiciones del agua o atmosféricas.
4. Para que esta garantía limitada sea válida, prueba de compra es necesaria. TOTO anima el registro de la garantía sobre compra para cree un archivo de la propiedad del producto en <http://www.totousa.com>. El registro del producto es totalmente voluntario y la falta a registrar no disminuirá sus derechos de garantía limitada.
5. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. USTED PODRÍATENER OTROS DERECHOS QUE PUEDEN VARIAR DEPENDIENDO DEL ESTADO O PROVINCIA EN EL QUE SE ENCIENTRE.
6. Para obtener el servicio de reparación de esta garantía, debe llevar el Producto o enviarlo prepagado a un modulo de servicios TOTO junto con la prueba de compra (recibo de compra original) y una carta en la que plantee el problema, o póngase en contacto con un distribuidor TOTO o el contratista de servicio de los productos, o escriba directamente a TOTO U.S.A., INC., 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295 8134 o (678) 466-1300, si fuera de los E.E.U.U. Si, debido al tamaño del producto o naturaleza del defecto, el Producto no puede ser devuelto a TOTO, la recepción en TOTO del aviso escrito del defecto junto con la prueba de compra (recibo de compra original) constituirá el envío. En tal caso, TOTO podrá escoger entre reparar el Producto en el domicilio del comprador o pagar el transporte del Producto a un módulo de servicio.

ESTA GARANTÍA ESCRITA ES LA ÚNICA GARANTÍA HECHA POR TOTO. LA REPARACIÓN, CAMBIO U OTRO AJUSTE ADECUADO, TAL COMO APARECE EN ESTA GARANTÍA, SERÁ EL ÚNICO REMEDIO DISPONIBLE PARA EL COMPRADOR ORIGINAL. TOTO NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DEL PRODUCTO O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ACCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENTE O POR DAÑOS INCURRIDOS POR EL COMPRADOR ORIGINAL, O POR LA MANO DE OBRA U OTROS COSTOS RELACIONADOS CON LA INSTALACIÓN O REMOCIÓN, O COSTOS DE REPARACIONES HECHAS POR OTROS, O POR CUALQUIER OTRO GASTO NO INDICADO DE MANERA ESPECÍFICA EN LOS PÁRRAFOS ANTERIORES. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE TOTO EXCEDERÁ EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO. EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE QUEDE PROHIBIDO POR LA LEYAPLICABLE, TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO AQUELLAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD DE USO PARA EL USO O PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁ EXPRESAMENTE PROHIBIDA. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LAS LIMITACIONES ACERCA DE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍATÁCITA, O LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALS O CONSECUENTES, POR LO QUE LA LIMITACIÓN E INCLUSIÓN ANTERIORES PUEDEN NO APLICAR A USTED.

AVISO TOTO no será responsable de fallas o daños ocasionados en este producto de plomería o componente del producto causados por cloraminas en el tratamiento del suministro de agua público o en los limpiadores en el recipiente del tanque que contengan cloro (hipoclorito de calcio). Nota: el uso de cloro en alta concentración o productos derivados del cloro puede dañar seriamente los accesorios. Este daño puede ocasionar fugas y daños graves en la propiedad. Para obtener más información, llámenos al (888) 295-8134.

## TABLE DES MATIÈRES

Merci d'Avoir Choisi TOTO®! .....	14
Avant de Commencer .....	14
Pieces du Lavabo .....	15
Avertissements .....	15
Attention.....	15
Procédure d'Installation .....	16-18
Entretien du Lavabo .....	18
Depannage.....	18
Garantie.....	19

## MERCI D'AVOIR CHOISI TOTO!

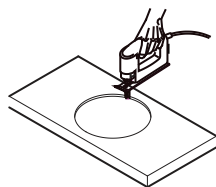
La mission de TOTO est d'apporter au monde entier un style de vie sain, hygiénique et plus confortable. Nous créons tous nos produits avec un principe de base à l'esprit: équilibrer forme et fonction. Félicitations pour votre choix.

## AVANT DE COMMENCER

Si vous installez ce produit dans une nouvelle construction ou une rénovation, vérifiez que les codes locaux de plomberie et de construction sont respectés. Deballez l'appareil avec soin et rassurez-vous qu'il n'est pas endommagé. Pour une installation facile et correcte, prendre soin de lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation.

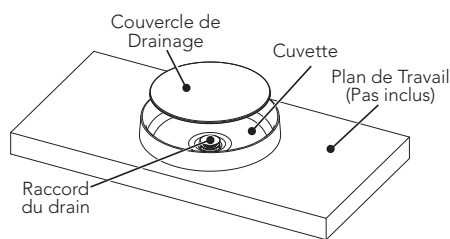
Après l'installation, remettez au client le guide de l'utilisateur et lui expliquez les fonctionnalités du lavabo et comment les utiliser. Fermez le circuit électrique dans les nouveaux bâtiments ou endroits où il y aura un décalage important entre le temps d'installation et la remise du produit au client.

- Découpez le gabarit fourni en suivant l'intérieur de la ligne de découpe.
- Positionnez le gabarit sur la surface de travail et fixez-le avec du ruban adhésif.
- Marquez l'emplacement désiré du robinet en vous assurant que le modèle choisi présente un espace libre et un rayon suffisants.
- Découpez l'ouverture sur le plan de travail en suivant la ligne de découpe du gabarit.
- Enlevez le gabarit du plan de travail.
- Installez temporairement le lavabo sur le plan de travail pour vérifier son adaptation.

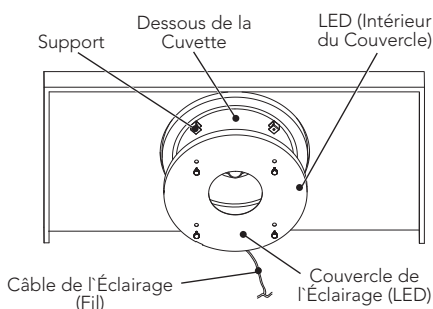


## PIECES DU LAVABO

### Vue du Dessus de la Cuvette



### Vue du Dessous de la Cuvette



## AVERTISSEMENTS



AVERTISSEMENT

Lorsque ce symbole apparaît dans le manuel, il vous avertit de misopérations potentiels qui peuvent causer des blessures personnelles et / ou des dommages matériels.

- NE PAS INSTALLER LE PRODUIT DANS UN ENDROIT HUMIDE TELS QUE LES CHAMBRES A VAPEUR OU SAUNA. LA CONDENSATION DES GOUTTELETTES PEUT CAUSER UN DYSFONCTIONNEMENT OU UN CHOC ELECTRIQUE.
- Ce produit est destine seulement a une utilisation interne. Ne pas l'installer de-hors.
- Ne pas demonter out modifier le produit.
- Seulement un electricien professionnel devrait travailler sur le systeme electrique.
- Ne pas déposer d'objets lourds ou durs sur la cuvette.
- Ne pas endommager la corde d'éclairage.

## ATTENTION



ATTENTION

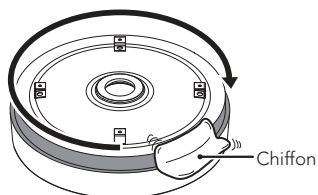
Lorsque ce symbole apparaît dans le manuel, il est pour vous avertir de fonctionnement incorrect potentiels qui peuvent entraîner des blessures et / ou des dommages matériels.

- Maintenez le produit à l'écart des sources de chaleur (Par exemple: la cigarette).
- Evitez l'effet direct des rayons solaires sur le lavabo afin de réduire la décoloration.
- Ne pas utiliser de solution de nettoyage abrasives, acides ou alcalins, brosse à récurer, eponge en nylon sur le produit.
- Si vous devez régler le lavabo, réglez sur la partie spécifique.
- Maintenez les solutions très fortes telles que les teintures de cheveux, remèdes de calvitie et produits de permanente et des substances iode à l'écart de la cuvette.

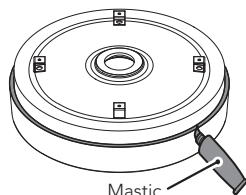
## PROCÉDURE D'INSTALLATION

### Installation de Lavabo & Raccord de Drain

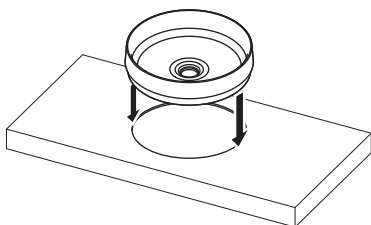
1. Essuyez la surface d'installation avec un chiffon propre et doux.



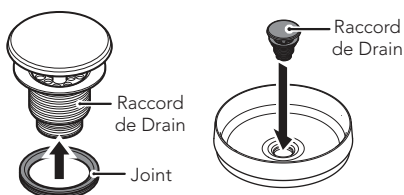
2. Appliquez le mastic (pas fournis) d'étanchéité sur les rebords du lavabo.



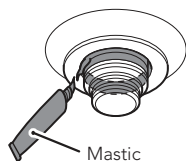
3. Placez le lavabo sur le plan de travail.



4. Installer de raccord de drain.



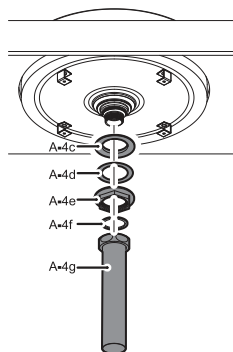
5. Appliquez l'enduit d'étanchéité sur le dessous de raccord de drain.



6. Vérifiez qu'il n'y a pas de fuites.



7. Installez l'écrou de montage sur l'about du drain.

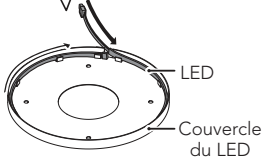
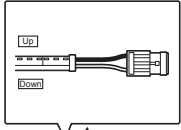




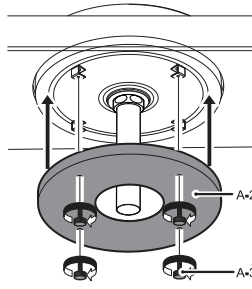
## Installation de l'Éclairage

1. Insérez la bande du LED dans le couvercle.

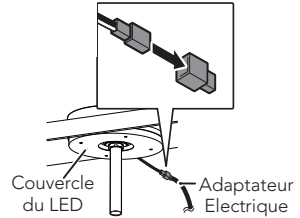
NOTE: Reférez-vous à l'illustration pour le bon positionnement du LED.



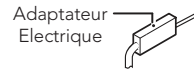
2. Placez le couvercle du LED sur le bas du lavabo et serrez avec une vis.



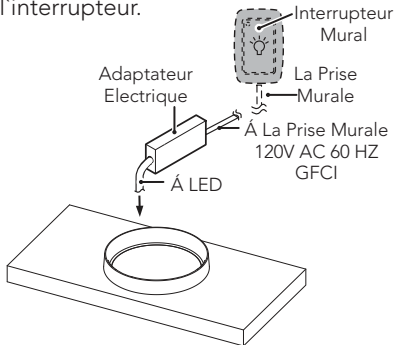
3. Reliez le connecteur LED à l'adaptateur électrique.



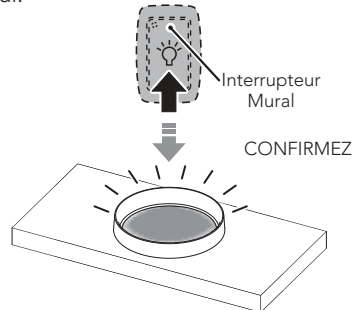
**AVANT DE BRANCHER LE CABLAGE, METTEZ L'ADAPTEUR ÉLECTRIQUE SUR "OFF" AFIN D'ÉVITER DES CHOCS ÉLECTRIQUES.**



4. Branchez l'adaptateur électrique dans la prise murale qui est reliée à l'interrupteur.



5. Rallumez l'adaptateur électrique après avoir terminé le câblage, ensuite essayez la connexion en basculant l'interrupteur mural.



**Pour remplacer les LED, suivez la même procédure.**

## Étanchéité Finale

- Appliquez un cordon du produit d'étanchéité (n'est pas fourni) sur les pourtours du lavabo.
- Éliminez le produit d'étanchéité en excès et remplissez les espaces selon le besoin.
- Laissez le produit d'étanchéité se durcir pendant environ 30 minutes.

## Connexions du Robinet (non fournis)

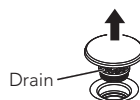
1. Connectez l'arrivée d'eau sur le robinet conformément aux instructions de ce dernier.
2. Connectez et serrez le siphon d'évacuation.
3. Ouvrez le circuit d'eau vers le robinet.
4. Purgez l'air de l'eau chaude et de l'eau froide en faisant couler l'eau pendant quelques secondes.
5. Remplissez le lavabo avec de l'eau.
6. Vérifier l'absence de fuites sur l'arrivée d'eau et sur l'évacuation.

## Depannage des Operations d'Eclairage

- Vérifiez que l'interrupteur situé sur l'adaptateur électrique est allumé.
- Vérifiez que la prise électrique et l'interrupteur fonctionnent correctement.
- Vérifiez que l'adaptateur électrique est branché dans la prise au mur.
- Vérifiez que le connecteur LED est relié à celui de l'adaptateur électrique.
- Vérifiez tout le câblage pour les dégâts.

## ENTRETIEN DU LAVABO

- Nettoyez la cuvette en utilisant un chiffon doux et de l'eau savonneuse tiède, ou un nettoyant dilué. Séchez la cuvette en utilisant un chiffon propre et doux.
- Nettoyez les taches d'huile, résidus, etc. de la cuvette avec un chiffon doux et l'alcool éthylique.
- Un séchage régulier de la surface permettra de maintenir l'aspect du lavabo.
- Pour enlever les débris dans le drain, retirez soigneusement le couvercle afin d'accéder au drain.



## DEPANNAGE

Prendre soin de lire cette section afin de déterminer si vous pouvez faire le dépannage avant de demander une réparation. Si vous n'arrivez pas à régler le problème après avoir lu cette section, contactez TOTO® (Voir la dernière page du manuel pour information).

### Problème: La cuvette n'éclaire pas

Tests et Résultats	Solutions
Est ce que le disjoncteur a sauté?	Vérifiez que le disjoncteur n'a pas sauté.
Est ce que le câblage ou LED a été endommagé?	Remplacez les pièces endommagées.

### Problème: La lumière de la cuvette est affaiblie

Tests et Résultats	Solutions
Est ce que le LED est affaibli à cause de la durée de vie du produit? (La durée de vie est approximativement de 25,000 heures et la luminosité baisse de 70%)	Remplacez le LED avec un nouveau.

## GARANTIE

1. TOTO® garantit sa vitreous china produits contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant l'utilisation normale, lorsqu'elle est correctement installée et maintenue pour une période de une (1) ans à dater de l'achat. La présente garantie limitée ne peut être prolongée que pour le seul ACHETEUR D'ORIGINE de l'appareil et n'est pas transférable à un tiers, y compris mais pas limité à tout acheteur ou propriétaire subséquent du produit. Cette garantie n'est applicable qu'aux produits achetés et installés en Amérique du Nord, Centrale, Latine, et du Sud.
2. Les obligations de TOTO selon les termes de cette garantie sont limitées à la réparation, remplacement ou autre ajustement en conséquence, au choix de TOTO, des produits ou des pièces défectueuses en service normal, pourvu qu'un tel produit ait été installé, utilisé et entretenu conformément aux instructions. TOTO se réserve le droit d'effectuer ce genre de vérifications en cas de nécessité afin de déterminer la cause du défaut. TOTO ne facturera pas les interventions ou les pièces relatives à la réparation et au remplacement sous garantie. TOTO n'est pas responsable du coût de désinstallation, de renvoi et/ou de réinstallation de l'appareil.
3. La garantie ne s'applique pas dans les cas suivants:
  - a) Dommages ou perte suite à une cause naturelle telle que incendie, tremblement de terre, inondation, tonnerre, orage etc.
  - b) Dommages ou pertes causés par tout accident, utilisation non adaptée, un abus, une négligence ou un mauvais traitement, nettoyage ou entretien de l'appareil.
  - c) Dommages ou pertes causés par des sédiments ou tout autre corps étranger contenus dans un réseau d'alimentation en eau.
  - d) Dommages ou pertes suite à une mauvaise installation ou à l'installation de l'appareil dans un environnement rude et/ou dangereux ou une mauvaise désinstallation, réparation ou m.
  - e) Dommages ou pertes suite à des surtensions, foudres ou tous autres actes qui ne sont pas la responsabilité de TOTO, ou actes stipulés non supportables par le produit.
  - f) Dommages ou pertes résultant d'une usure normale et habituelle, telle que la diminution du lustre, grattage ou décoloration avec le temps, habitude de nettoyage, l'eau, ou des conditions atmosphériques.
4. Pour que la garantie limitée soit valable, la preuve d'achat est exigée. TOTO vous encourage à enregistrer votre produit après l'achat pour créer un record de propriété, cela peut être fait au site <http://www.totousa.com>. L'enregistrement du produit est complètement volontaire et à défaut de l'enregistrement ne va pas limiter votre droit au garantie limitée.
5. CETTE GARANTIE DONNE DES DROITS SPÉCIFIQUES. IL EST POSSIBLE QUE L'ACHETEUR AIT D'AUTRES DROITS QUI VARIENT D'UN ÉTAT À UN AUTRE OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.
6. Pour obtenir une réparation selon les termes de cette garantie, l'acheteur doit livrer à un centre de réparation de TOTO port payé avec preuve d'achat (reçu de caisse original), et une lettre expliquant le problème, ou contacter un distributeur de TOTO ou un entrepreneur de réparation du produit ou écrire directement à TOTO U.S.A., INC., Southern Road, Morrow, Géorgie 30260, (888) 295-8134 ou appelé (678) 466-1300, si en dehors de l'Etat Unis. Si, à cause de la taille du produit ou de la nature du défaut, il n'est pas possible de renvoyer le produit à TOTO, la réception par TOTO d'un avis écrit du défaut avec preuve d'achat (reçu de caisse original) constitue livraison. Dans un tel cas, TOTO peut choisir de réparer le produit chez l'acheteur ou de payer le transport du produit à un centre de réparation.

CETTE GARANTIE ÉCRITE EST LA SEULE GARANTIE FAITE PAR TOTO. LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT OU TOUT AUTRE AJUSTEMENT APPROPRIÉ SELON LES TERMES DE CETTE GARANTIE EST LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR INITIAL. TOTO N'EST PAS RESPONSABLE DE LA PERTE DU PRODUIT OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL OU SECONDAIRE OU DES DÉPENSES ENCOURUES PAR L'ACHETEUR INITIAL NI DE LA MAIN-D'ŒUVRE OU AUTRES FRAIS ASSOCIÉS À L'INSTALLATION OU LA MANIPULATION, OU LES FRAIS DE RÉPARATION PAR DES TIERS, NI POUR TOUS AUTRES FRAIS PAS SPÉCIFIQUEMENT MENTIONNÉS. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DE TOTO NE PEUT DÉPASSER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT, SAUF QUAND INTERDITE PAR UNE LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE SOUS-ENTENDUE, Y COMPRIS CELLE DE VENDABILITÉ OU D'APPLICATION POUR UN USAGE PARTICULIER, EST EXPRESSÉMENT REJETÉ. CERTAINES PAYS NE PERMETTENT PAS LA LIMITATION DE LA LONGUEUR D'UNE GARANTIE SOUS-ENTENDUE, OU L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES INDIRECTS OU SECONDAIRES, IL EST DONC POSSIBLE QUE CETTE LIMITATION ET EXCLUSION NE S'APPLIQUE PAS À VOTRE CAS.

ATTENTION ! TOTO décline toute responsabilité quant aux panes ou aux dommages causés sur ce produit de plomberie ou composant du produit par la chloramine contenue dans le traitement de l'alimentation en eau publique ou dans les produits d'entretien pour réservoirs des toilettes contenant du chlore (hypochlorite de calcium). Remarque : l'utilisation d'une forte concentration de chlore ou de produits à base de chlore risque d'endommager sérieusement la tuyauterie. Ces dommages peuvent provoquer des fuites et des dégâts des eaux. Pour plus d'informations, contactez-nous au (888) 295-8134.

# TOTO®

TOTO® U.S.A., Inc. 1155 Southern Road,  
Morrow, Georgia 30260  
Tel: 888-295-8134 Fax: 800-699-4889  
[www.totousa.com](http://www.totousa.com)

0GU056-2  
Rev Date: 10/10



#### Warranty Registration and Inquiry

For product warranty registration, TOTO U.S.A. Inc. recommends online warranty registration. Please visit our web site <http://www.totousa.com>. If you have questions regarding warranty policy or coverage, please contact TOTO U.S.A. Inc., Customer Service Department, 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295-8134 or (678) 466-1300 when calling from outside of U.S.A.