

QUOIZEL
LIGHTING

6 Corporate Parkway
Goose Creek
SC 29445

Customer Service

Toll Free Phone:

1-844-564-3055

E-mail:

cs@quoizel.com

For the quickest
response, please visit
Quoizel.com and
click on **Contact Us**.

Model#
LWS4589A

Item# 1464910

Français p. 5

Español p. 9

Tools Required(not included): Flathead screwdriver, Phillips screwdriver, pliers, wire cutters, electrical tape, safety glasses, ladder.

Helpful Tools (not included): Wire strippers

Bulb Recommended: (3) 60W Type-S medium base vintage-style bulb, Alternate (3) LED bulb.

Estimated Assembly Time: 20 - 30 minutes

Preparation:

- Identify and inspect all parts before beginning installation
- Check package contents list and diagrams below to be sure all parts are included.
- If any parts are missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the fixture.
- Contact **Quoizel Customer Service** for replacement parts.

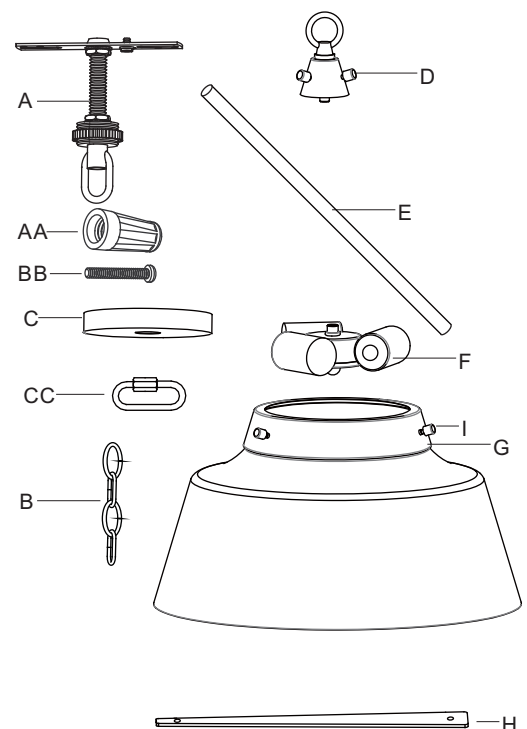


Warnings And Cautions

- Turn off electricity at circuit breaker or main fuse box before installation. Consult a licensed electrician if in doubt.
- These instructions are provided for your safety. It is very important you read them completely before installing fixture. We strongly recommend that a licensed, professional electrician perform the installation.
- Disconnect fixture from power source before replacing bulbs.
 - Make sure bulbs are given sufficient time to cool before removal.
 - Do not subject glass parts to any shock while in operation or shattering may result.

Package Contents

PART	DESCRIPTION	QUANTITY	Stock Part#
A	Crossbar Assembly	1 pc	914192KIT
AA	Wire Connector	3 pcs	
BB	Outlet Box Screw	2 pcs	
C	Ceiling Canopy	1 pc	
CC	Quick Link	2 pcs	M382CHMBK
B	Fixture Chain	1 pc	
D	Fixture loop	1 pc	N/A
E	Rod	1 pc	
F	Socket Assembly	1 pc	
G	Shade	1 pc	G4187SH
H	Arm	3 pcs	N/A
I	Lock ball	6 pc	M14296LBBN



Thank you for purchasing a Quoizel product.

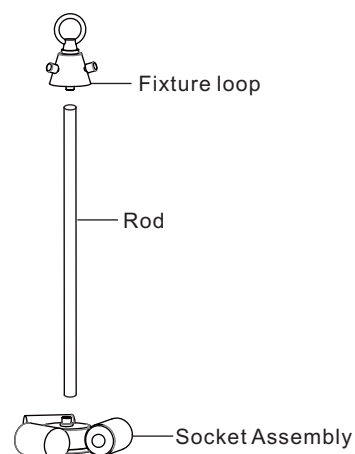
Need assistance with parts or assembly?

Call Quoizel Customer Service at 1-844-564-3055;

send us an email at cs@quoizel.com or visit us online at www.quoizel.com.

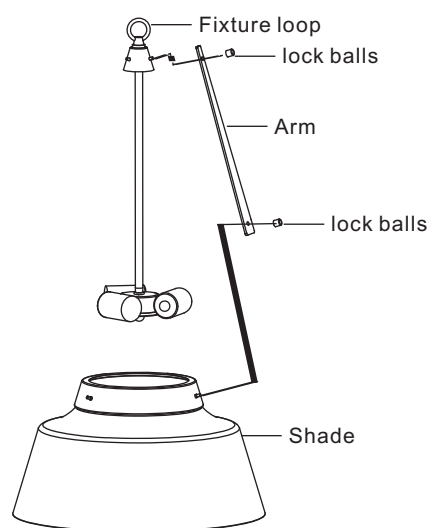
STEP 1:

- a. Thread the fixture loop, the rod and the socket assembly together as shown, Hand tighten until snug.



STEP 2:

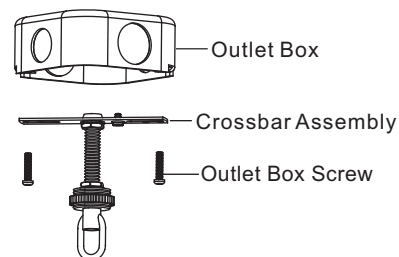
- a. Remove the lock balls from the fixture loop and the shade.
- b. Attach the narrow end of the arm to the bolt on the side of the fixture loop. Attach the another end of the arm to the bolt on the side of the shade. Secure the arm by threading lock balls onto bolts, Hand tighten until snug.



STEP 3:

- a. Secure the Crossbar Assembly to the outlet box (not included) with Outlet Box Screws.
- b. Tighten until snug.

Note: The preassembled mounting nipple on the crossbar should protrude outward.

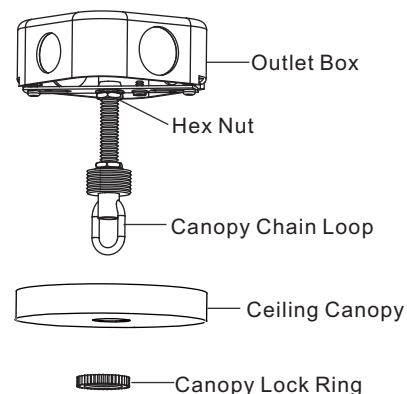


STEP 4:

- a. Remove the pre-assembled canopy lock ring from the crossbar assembly.
- b. Temporarily attach the ceiling canopy to the pre-assembled nipple on the crossbar assembly.
- c. Secure with canopy lock ring.

Note:

If the ceiling canopy is not snug against the ceiling, remove it from the crossbar assembly and adjust the length of the pre-assembled nipple by unscrewing the pre-assembled hex nut. Screw the nipple in or out of the crossbar until the correct length is achieved. Then, re-attach the ceiling canopy.



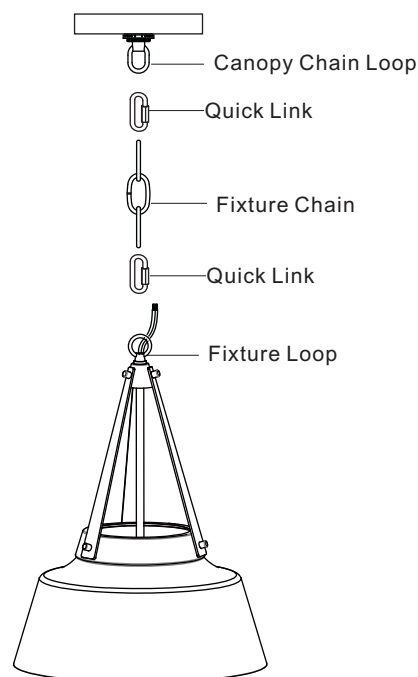
STEP 5:

- Choose desired hanging length for the light fixture. Suggested mounting height over a table or island is 30 inches from the table/island top to the bottom of the fixture.
- Adjust the Fixture Chain to the desired length, removing links if needed.
- Connect one end of the Fixture Chain to the canopy chain loop preassembled to Crossbar Assembly with one Quick Link.
- Connect the other end of the Fixture Chain to the fixture loop with the remaining Quick Link.

Note: You may need to use pliers (not included) to open the links of Fixture Chain. If so, put a cloth over the Fixture Chain to protect the finish from the pliers.

Suggested chain length to hang fixture 30 inches above table top:

- 8-ft. Ceiling: 12 inches of chain + 2 quick links
- 9-ft. Ceiling: 24 inches of chain + 2 quick links
- 10-ft. ceiling: 36 inches of chain + 2 quick links
- 11-ft. ceiling: 48 inches of chain + 2 quick links
- 12-ft. ceiling: 60 inches of chain + 2 quick links

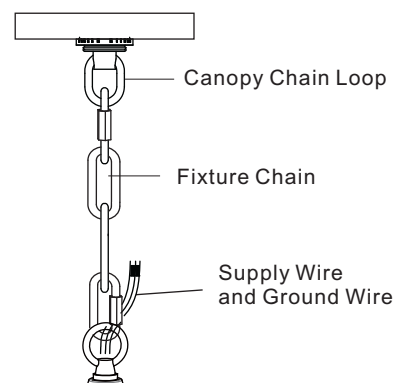


STEP 6:

- Confirm that the mounting height is acceptable. Refer to STEP 5 if changes are required.

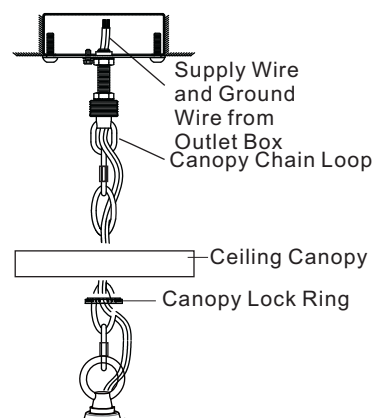
Note: To make the next step easier, cut the supply wire and ground wire 24 inches longer than the distance from the fixture loop to the ceiling. Important: Please pay attention to the polarity (wires labels L & N) when cutting wires. Wire identification will be needed in STEP 8.

- Pull the Supply Wires and Ground Wire up through the Fixture Chain alternating links.
- Push the ends of the supply wires and ground wire up through the canopy chain loop and into the outlet box. The remaining slack wire will be pushed into the outlet box in STEP 8.



STEP 7:

- Unthread the canopy lock ring.
- Slide canopy lock ring and ceiling canopy down the quick link.
- Push all slack fixture wire through canopy chain loop and into the outlet box.
- Trim excess fixture wire leaving a minimum of 6 inches hanging out of the outlet box.
- Separate the smooth side and ribbed side of the supply wire to about 3 inches from the end.
- Using wire strippers, strip each wire 1/2 inch from the end.

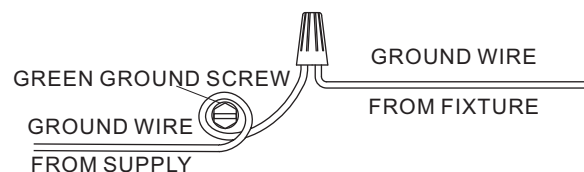


STEP 8:

*** Use Wire Connectors (supplied) to connect the wires.**

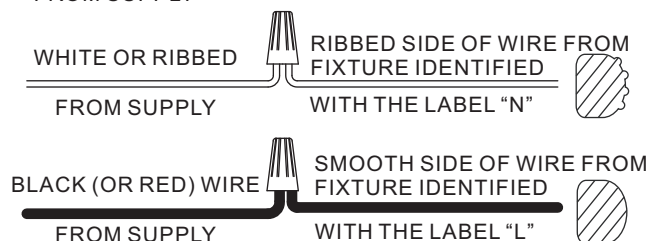
a) Ground Wire:

1. Wrap supply **ground wire** around **green ground screw** on mounting bracket, no less than 2 in. from the end of the wire. Tighten **ground screw**.
2. Connect fixture **ground wire** to **supply ground wire** with wire connector.



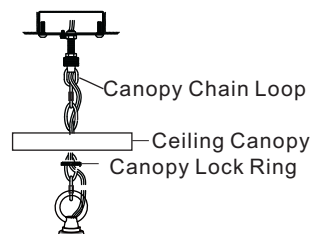
b) Supply Wire:

1. Connect the **house white wire** to the **fixture supply wire (ribbed sided)** from fixture identified with the label "N".
2. Connect the **house black (or red) wire** to the **fixture supply wire (smooth side)** from fixture identified with the label "L".
3. Wrap each connection with approved electrical tape and carefully stuff all of the connected wires into the **outlet box**.



STEP 9:

- a. Attach the ceiling canopy back over the canopy chain loop.
- b. Secure with canopy lock ring.



STEP 10:

- a. Install correct bulbs referring to fixture markings and/or labels for maximum wattage.

Your installation is completed now. Restore electricity. Retain this sheet for future reference.

CARE AND MAINTENANCE

Wipe clean using soft, dry cloth or static duster. Always avoid using harsh chemicals and abrasives to clean fixture as they may damage the finish.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Bulbs will not light.	1. Bulb is burned out. 2. Power is off. 3. Faulty wire connection. 4. Faulty switch.	1. Replace light bulb. 2. Make sure power supply is on. 3. Check wiring. 4. Test or replace the switch.
Fuse blows or the circuit breaker trips when light is turned on.	Crossed wires or power wire is grounding out.	Check wire connection.

Modèle # LWS4589A

Article # 1464910

Outils nécessaires (non inclus) : tournevis à tête plate, tournevis cruciforme, coupe-fil, ruban isolant, lunettes de sécurité et échelle.

Outils utiles (non inclus) : pinces à dénuder

Ampoules recommandées : Quatre (3) ampoules d'époque à culot moyen de type S, 60 W, ou quatre (3) ampoules à DEL.

Temps d'assemblage approximatif : de 20 à 30 minutes.

Préparation :

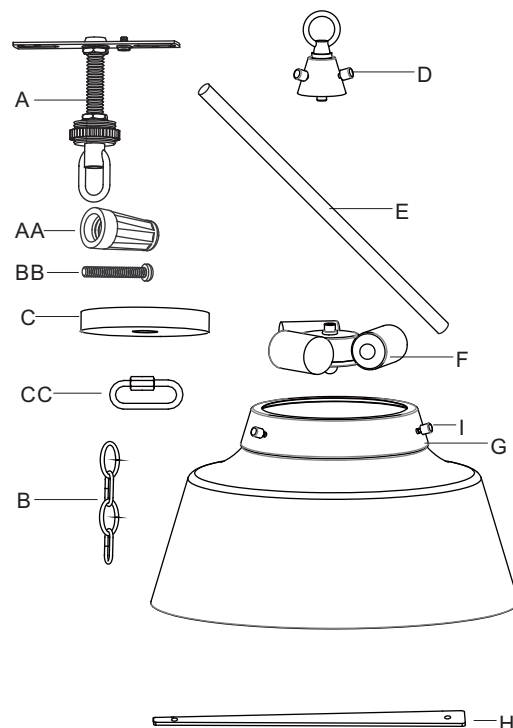
- Repérez et inspectez toutes les pièces avant de commencer l'installation.
- Vérifiez la liste du contenu de l'emballage et les illustrations ci-dessous afin de vous assurer d'avoir toutes les pièces.
- S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'assembler, d'installer ni d'utiliser le luminaire.
- Communiquez avec le service à la clientèle de Quoizel pour obtenir des pièces de rechange.

⚠ Avertissements et mises en garde

- Coupez l'alimentation à partir du panneau de disjoncteurs ou de fusibles principal avant de commencer l'installation. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- Ces instructions servent à vous protéger. Il est très important que vous les lisiez entièrement avant de commencer l'installation du luminaire. Nous vous suggérons fortement de faire appel à un électricien professionnel qualifié pour l'installation.
- Avant de remplacer des ampoules, débranchez le luminaire de la source d'alimentation.
 - Attendez que les ampoules aient suffisamment refroidi.
 - Ne faites subir aucun choc aux pièces de verre lors de leur utilisation pour éviter qu'elles se brisent.

Contenu de l'emballage

PIÈCE	DESCRIPTION	Quantité	Pièce #
A	Ensemble de traverse	1	914192KIT
AA	Capuchon de connexion	3	
BB	Vis pour boîte de sortie	2	
C	Couvercle	1	
CC	Maillon rapide	2	M382CHMBK
B	Chaîne du luminaire	1	
D	Ensemble de douille	1	
E	Tige	1	
F	Anneau de suspension	1	S.O.
G	Abat-jour	1 pc	
H	Bras	3 pcs	S.O.
I	Vis de blocage	6 pc	M14296LBBN



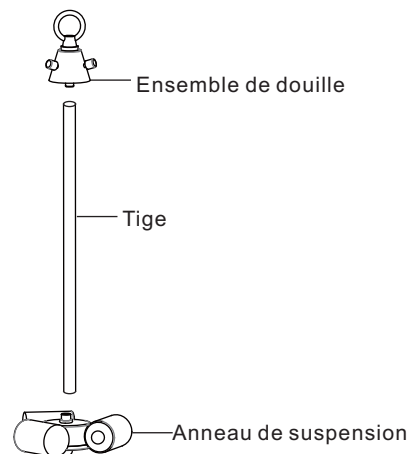
Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Quoizel.

Besoin de pièces ou de soutien pour l'assemblage?

Communiquez avec le service à la clientèle de Quoizel au 1 844 564-3055,
par courriel à l'adresse cs@quoizel.com ou visitez notre site Web à l'adresse www.quoizel.com

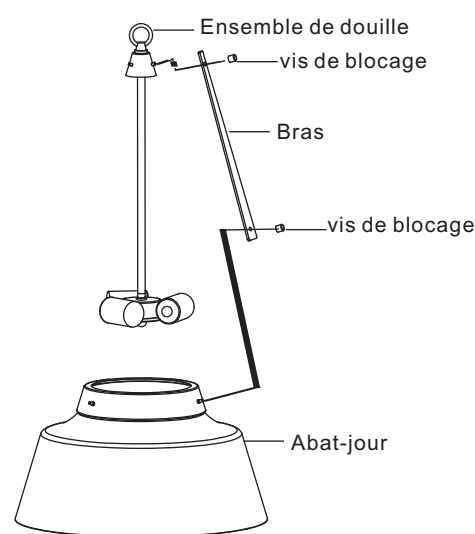
ÉTAPE 1 :

- a. Vissez ensemble l'anneau de suspension, la tige et l'ensemble de douille comme il est illustré. Serrez fermement à la main.



ÉTAPE 2 :

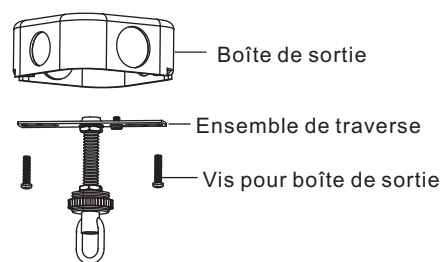
- a. Retirez les écrous sphériques de l'anneau de suspension et de l'abat-jour.
b. Enfilez l'extrémité étroite du bras dans le boulon situé sur le côté de l'anneau de suspension. Enfilez l'autre extrémité du bras dans le boulon situé sur le côté de l'abat-jour. Fixez le bras en vissant les écrous sphériques sur les boulons. Serrez fermement à la main.



ÉTAPE 3 :

- a. Fixez la traverse à la boîte de sortie (non incluse) à l'aide des vis pour boîte de sortie.
b. Serrez fermement.

Remarque : La tige filetée de montage préassemblée à la traverse devrait dépasser de la boîte de sortie.

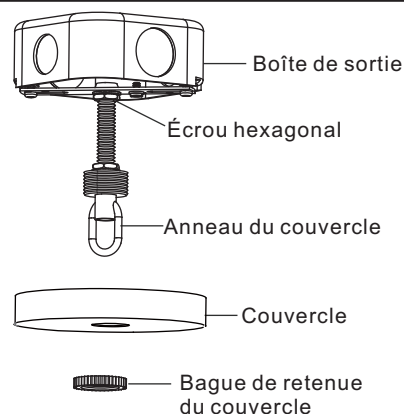


ÉTAPE 4 :

- a. Retirez la bague de retenue du couvercle préassemblée à l'ensemble de traverse.
b. Fixez temporairement le couvercle à la tige filetée préassemblée située sur l'ensemble de traverse.
c. Fixez le tout à l'aide de la bague de retenue du couvercle.

Remarque :

Si le couvercle n'est pas collé contre le plafond, retirez-le de l'ensemble de traverse, puis dévissez l'écrou hexagonal afin de régler la longueur de la tige filetée préassemblée. Vissez la tige filetée dans la traverse ou dévissez-la jusqu'à la longueur désirée. Fixez ensuite de nouveau le couvercle.



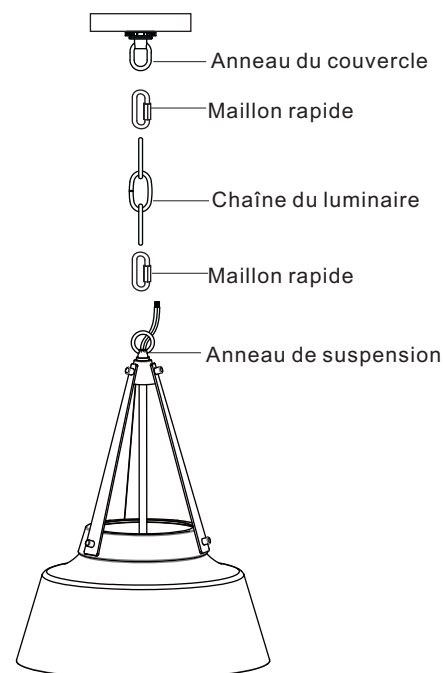
ÉTAPE 5 :

- Choisissez la hauteur à laquelle vous souhaitez installer le luminaire. La hauteur suggérée pour une installation au-dessus d'une table ou d'un îlot est de 76,2 cm entre le dessus de la table et le bas du luminaire.
- Ajustez la chaîne du luminaire à la longueur désirée en retirant les maillons, au besoin.
- Raccordez l'une des extrémités de la chaîne du luminaire à l'anneau de chaîne du couvercle préassemblé à l'ensemble de traverse à l'aide d'un maillon rapide.
- Raccordez l'autre extrémité de la chaîne du luminaire à l'anneau de suspension avec le maillon rapide restant.

Remarque : Il est possible que vous ayez besoin de pinces (non incluses) pour ouvrir les maillons de la chaîne du luminaire. Le cas échéant, couvrez la chaîne du luminaire d'un linge afin de ne pas endommager le fini avec les pinces.

Longueur de chaîne suggérée pour l'installation à 76,2 cm au-dessus d'un îlot :

- Plafond de 2,44 m : Chaîne de 30,48 cm et 2 maillons rapides
Plafond de 2,74 m : Chaîne de 60,96 cm et 2 maillons rapides
Plafond de 3,04 m : Chaîne de 91,44 cm et 2 maillons rapides
Plafond de 3,34 m : Chaîne de 121,92 cm et 2 maillons rapides
Plafond de 3,64 m : Chaîne de 152,4 cm et 2 maillons rapides

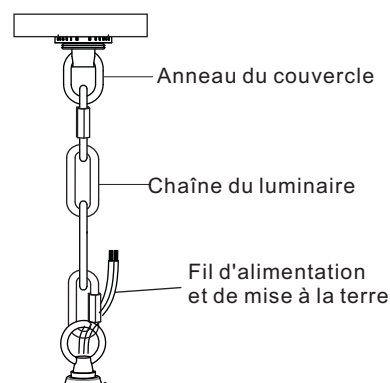


ÉTAPE 6 :

- Assurez-vous que la hauteur est acceptable. Consultez l'étape 5 si vous devez effectuer des modifications.

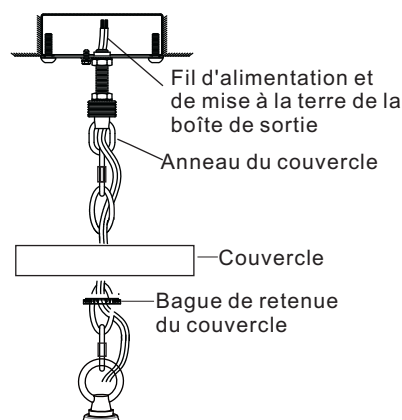
Remarque : Pour simplifier l'étape qui suit, coupez les fils d'alimentation et de mise à la terre 60,96 cm de plus que la distance séparant l'anneau de suspension du plafond. Important : Portez attention à la polarité des fils (fils L et N) lorsque vous les coupez. Vous devrez reconnaître les fils à l'étape 8.

- Faites passer les cordons d'alimentation et le fil de mise à la terre dans les maillons de la chaîne du luminaire, en alternance.
- Faites remonter les fils d'alimentation et de mise à la terre dans l'anneau du couvercle et dans la boîte de sortie. L'excédent des fils sera placé dans la boîte à l'étape 8.



ÉTAPE 7 :

- Dévissez la bague de retenue du couvercle.
- Faites glisser la bague de retenue du couvercle et le couvercle en suivant le maillon rapide.
- Faites passer tout l'excédent du fil d'alimentation à travers l'anneau du couvercle, puis dans la boîte de sortie.
- Coupez l'excédent du fil d'alimentation, en laissant au moins 15,24 cm de fil dépasser de la boîte de sortie.
- Séparez le côté lisse et le côté nervuré du fil d'alimentation jusqu'à environ 7,62 cm de l'extrémité.
- À l'aide de pinces à dénuder, dénudez chaque fil à 1,27 cm de l'extrémité.



ÉTAPE 8 :

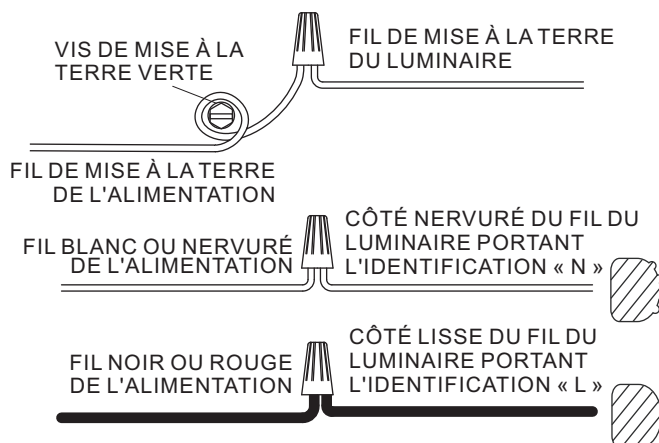
* Utilisez les capuchons de connexion (fournis) pour raccorder les fils.

a) Fil de mise à la terre :

1. Enroulez au moins 5,08 cm de l'extrémité du **fil de mise à la terre** de l'alimentation autour de la **vis de mise à la terre verte** du support de fixation. Serrez la **vis de mise à la terre**.
2. Raccordez le **fil de mise à la terre vert** du luminaire au **fil de mise à la terre de l'alimentation** à l'aide du capuchon de connexion.

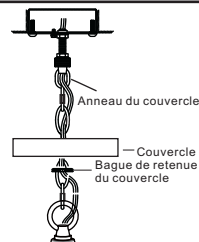
b) Fil d'alimentation :

1. Reliez le fil blanc de la maison au fil d'alimentation du luminaire (côté nervuré) portant l'identification « N ».
2. Reliez le fil noir ou rouge de la maison au fil d'alimentation du luminaire (côté lisse) portant l'identification « L ».
3. Couvrez chaque connexion de ruban isolant approuvé et placez avec soin tous les fils branchés sur la boîte de sortie.



ÉTAPE 9 :

- a. Fixez le couvercle sur l'anneau du couvercle.
- b. Fixez le tout à l'aide de la bague de retenue du couvercle.



ÉTAPE 10 :

- a. Posez des ampoules dont la puissance est conforme aux indications ou aux étiquettes du luminaire.

L'installation est maintenant terminée! Rétablissez le courant et conservez ces instructions pour utilisation ultérieure.

ENTRETIEN

Nettoyez l'article à l'aide d'un linge doux et sec ou d'un plumeau. Évitez les produits chimiques forts et les nettoyeurs abrasifs; ils pourraient endommager le fini.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	MESURE CORRECTIVE
L'ampoule ne s'allume pas.	1. L'ampoule est grillée. 2. L'alimentation est coupée. 3. Les fils électriques sont mal branchés. 4. L'interrupteur est défectueux.	1. Remplacez l'ampoule. 2. Vérifiez l'alimentation électrique. 3. Vérifiez le câblage. 4. Testez ou remplacez l'interrupteur.
Un fusible saute ou un disjoncteur se déclenche lorsque le luminaire est mis sous tension.	Des fils sont croisés ou le fil d'alimentation n'est pas mis à la terre.	Vérifiez les connexions.

Imprimé en Chine

Servicio al cliente

Número de teléfono gratuito:

1-844-564-3055

Correo electrónico:

cs@quoizel.com

Para una respuesta más rápida, visítenos en **Quoizel.com** y haga clic en **Contact Us**.

Modelo #
LWS4589A

Artículo # 1464910

Herramientas necesarias (no se incluyen): Destornillador de cabeza plana, destornillador Phillips, pinzas cortacables, cinta aislante, gafas de seguridad y escalera.

Herramientas útiles (no se incluyen): Pinzas pelacables

Bombilla recomendada: (3) Bombilla tipo S de base media y estilo clásico de 60 W; alternativa (3) bombilla LED.

Tiempo estimado de ensamblaje: 20 - 30 minutos

Preparación:

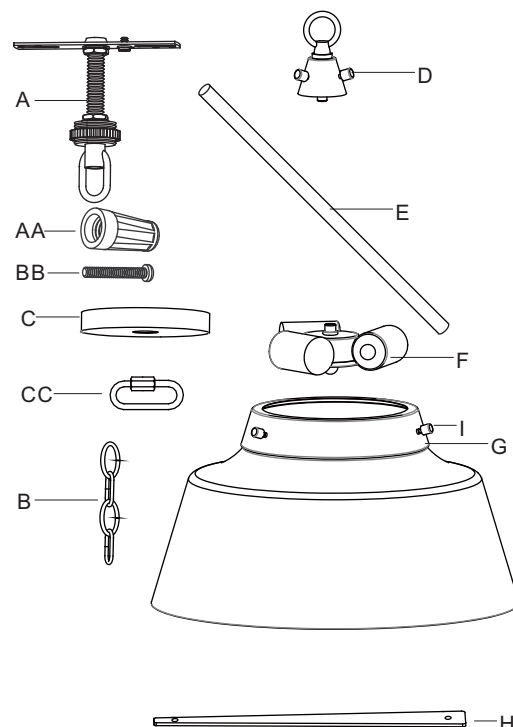
- Identifique e inspeccione todas las piezas antes de comenzar la instalación.
- Verifique la lista de contenidos del paquete y los diagramas que están debajo para asegurarse de que se incluyan todas las piezas.
- Si falta una pieza o alguna está dañada, no intente ensamblar, instalar ni utilizar el producto.
- Póngase en contacto con el **Servicio al cliente de Quoizel** para obtener piezas de reemplazo.

Advertencias y precauciones

- Desconecte el suministro eléctrico en el interruptor de circuito o caja de fusibles principal antes de la instalación. Consulte a un electricista certificado si tiene dudas.
- Estas instrucciones se proporcionan por su seguridad. Es importante que las lea por completo antes de instalar el ensamble. Se recomienda encarecidamente que un electricista profesional autorizado realice la instalación.
- Desconecte el ensamble de la fuente de alimentación antes de reemplazar la bombilla.
 - Asegúrese de que las bombillas tengan suficiente tiempo para enfriarse antes de su extracción.
 - No someta las piezas de vidrio a ninguna descarga mientras esté funcionando la lámpara, ya que podrían romperse.

Contenido del paquete

PIEZA	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Pieza en existencia #
A	Ensamble de la barra transversal	1 pc	914192KIT
AA	Conector de cables	3 pcs	
BB	Tornillo para la caja de salida	2 pcs	
C	Cubierta para techo	1 pc	
CC	Eslabón de conexión rápida	2 pcs	
B	Cadena de la lámpara	1 pc	M382CHMBK
D	Enganche de la lámpara	1 pc	N/A
E	Varilla	1 pc	
F	Ensamble del portalámparas	1 pc	
G	Pantalla	1 pc	G4187SH
H	Brazo	3 pcs	N/A
I	Tornillos de fijación	6 pc	M14296LBBN



Gracias por haber comprado un producto Quoizel.

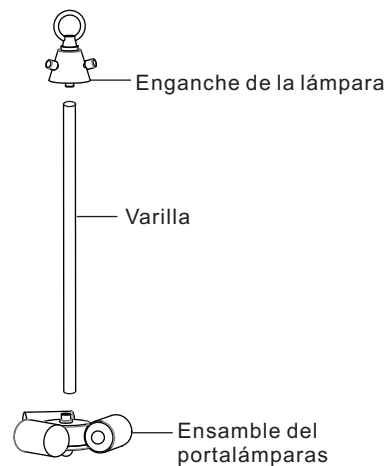
¿Necesita ayuda con las piezas o el ensamble?

Llame gratis al Servicio al cliente de Quoizel al 1-844-564-3055,

envíenos un correo electrónico a cs@quoizel.com o visítenos en línea en www.quoizel.com

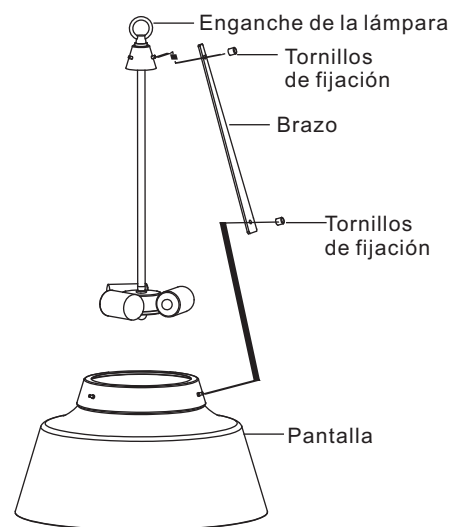
PASO 1:

- a. Enrosque el enganche de la lámpara, la varilla y el ensamble del portalámpara, como se muestra. Apriete a mano hasta que queden ajustados.



PASO 2:

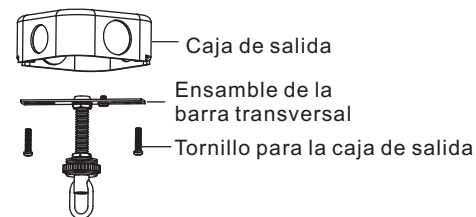
- a. Retire las esferas de seguridad del enganche de la lámpara y la pantalla.
b. Fije el extremo estrecho del brazo al perno en el costado del enganche de la lámpara. Fije el otro extremo del brazo al perno en el costado de la pantalla. Fije el brazo enroscando las esferas de seguridad en los pernos. Apriete a mano hasta que queden ajustados.



PASO 3:

- a. Fije la barra transversal a la caja de salida (no incluida) con los tornillos para la caja de salida.
b. Apriete hasta que esté ajustado.

Nota: Los manguitos roscados de montaje preensamblados en la barra transversal deben sobresalir.

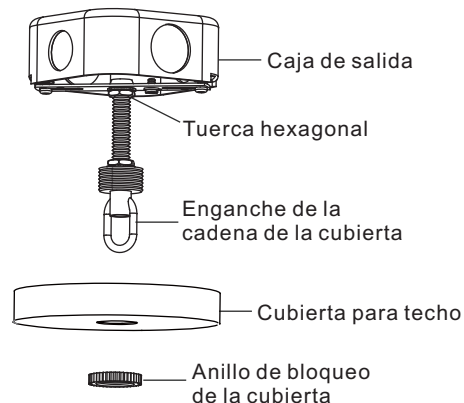


PASO 4:

- a. Retire el anillo de bloqueo de la cubierta preensamblado del ensamble de la barra transversal.
b. Fije temporalmente la cubierta para techo al manguito roscado preensamblado en el ensamble de la barra transversal.
c. Asegure con el anillo de bloqueo de la cubierta.

Nota: Si la cubierta para techo no está bien ceñida al techo, retírela del ensamble de la barra transversal y ajuste el largo del manguito roscado preensamblado al desenroscar la tuerca hexagonal preensamblada.

Enrosque o desenrosque el manguito roscado de la barra transversal hasta lograr la longitud correcta. Luego, vuelva a fijar la cubierta para techo.



PASO 5:

- Escoja el largo deseado del soporte para la lámpara. La altura sugerida para colgar el producto sobre una mesa o isla es 76,2 cm desde la parte superior de la mesa o isla hasta la parte inferior de la lámpara.
- Ajuste la cadena de la lámpara al largo deseado, retirando eslabones si es necesario.
- Conecte un extremo de la cadena de la lámpara al enganche de la cadena de la cubierta preensamblada al ensamble de la barra transversal con una conexión rápida.
- Conecte el otro extremo de la cadena de la lámpara al enganche de la lámpara con la conexión rápida restante.

Nota: Es posible que deba usar pinzas (no se incluyen) para abrir los eslabones de la cadena de la lámpara. De ser así, envuelva la cadena de la lámpara con un paño para evitar que las pinzas dañen el acabado.

La longitud sugerida de la cadena para colgar la lámpara es de 76,2 cm por encima de

la parte superior de la isla:

a 2,44 m del techo: 30.48 cm de cadena + 2 eslabones de conexión rápida

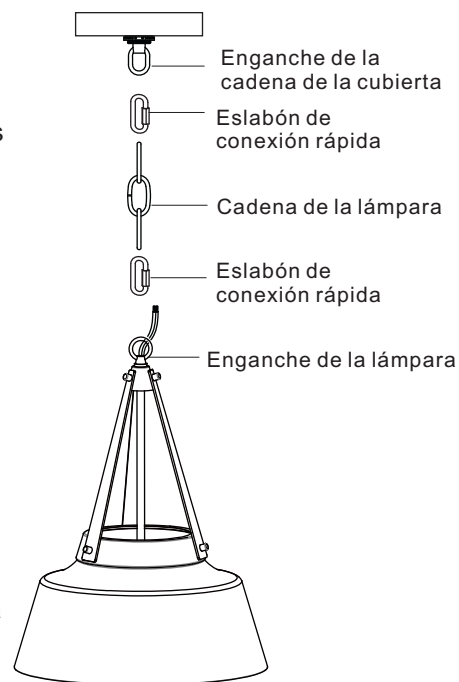
a 2,74 m del techo: 60.96 cm de cadena + 2 eslabones de conexión rápida

a 3,04 m del techo: 91.44 cm de cadena + 2 eslabones de conexión rápida

a 3,34 m del techo: 121.92 cm de cadena + 2 eslabones de conexión

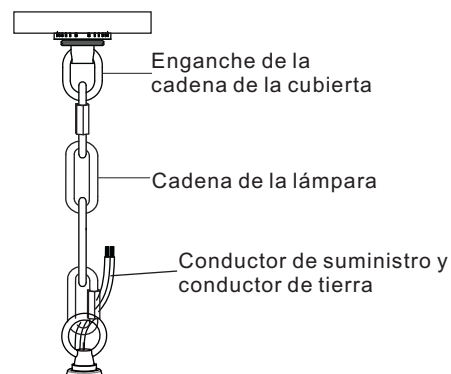
rápida

a 3,64 m del techo: 152.4 cm de cadena + 2 eslabones de conexión rápida



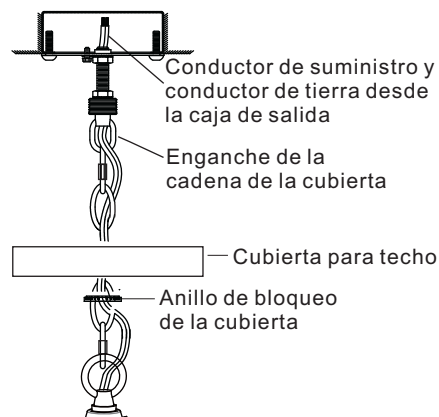
PASO 6:

- Verifique que la altura de montaje sea correcta. Consulte el PASO 5 si se debe realizar algún cambio.
Nota: Para hacer que el siguiente paso sea más fácil, corte el conductor de suministro y el conductor de tierra a 70 cm más que la distancia desde el enganche de la lámpara hasta el techo. Importante: Preste atención a la polaridad (las etiquetas de los cables L y N) cuando se corten los cables. Será necesaria la identificación del conductor en el PASO 8.
- Pase los conductores del suministro y el conductor de tierra hacia arriba a través la cadena de la lámpara, alternando los eslabones.
- Presione los extremos de los conductores de suministro y el conductor de tierra por el enganche de la cadena de cubierta y hacia la caja de salida. Los conductores sueltos restantes serán empujados a la caja en el PASO 8.



PASO 7:

- Desenrosque el anillo de bloqueo de la cubierta.
- Deslice el anillo de bloqueo de la cubierta y la cubierta para techo por el eslabón de conexión rápida.
- Empuje todos los cables flojos de la lámpara a través del enganche de la cadena de la cubierta hacia el interior de la caja de salida.
- Corte el exceso de cable de la lámpara, dejando un mínimo de 15,24 cm fuera de la caja de salida.
- Separe el lado liso y el lado estriado del conductor de suministro a alrededor de 7,62 cm del final.
- Con la pinza pelacables, pele cada cable a 1,27 cm del final.



PASO 8:

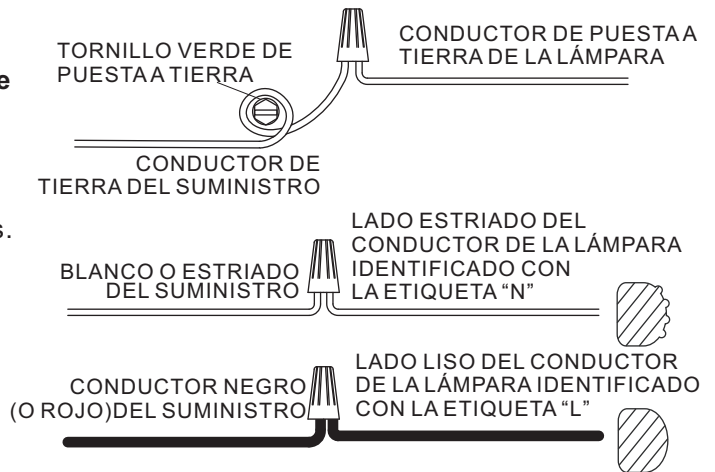
* Use los conectores de cables (proporcionados) para conectar los cables.

a) Conductor de tierra:

1. Coloque el **conductor de tierra** alrededor del **tornillo de puesta a tierra** verde en el soporte de montaje, a no menos de 5,08 cm del extremo del conductor. Apriete el tornillo de **puesta a tierra**.
2. Conecte el **conductor de tierra de la lámpara** al **conductor de suministro** usando el conector de cables.

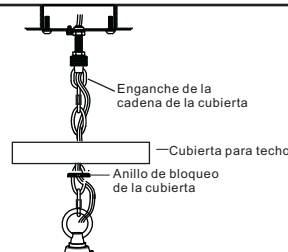
b) Conductor de suministro:

1. Conecte el **conductor blanco de suministro** al **conductor del suministro de la lámpara (el lado estriado)** de la lámpara identificado con la etiqueta "N".
2. Conecte el **conductor negro (o rojo) de la casa** al **conductor del suministro de la lámpara (lado liso)** de la lámpara identificado con la etiqueta "L".
3. Envuelva cada conexión con cinta aislante aprobada y coloque con cuidado todos los cables conectados dentro de la caja de salida.



PASO 9:

- a. Vuelva a fijar la cubierta del techo en el enganche de la cadena.
- b. Asegure con el anillo de bloqueo de la cubierta.



PASO 10:

- a. Instale las bombillas correctas consultando las marcas o las etiquetas en la lámpara para conocer el vataje máximo.

Su instalación está completa. Restaure la electricidad y guarde esta hoja de instrucciones para referencia futura.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Limpie con un paño suave y seco o con un paño de limpieza estático. No utilice productos químicos y limpiadores abrasivos, ya que pueden dañar el acabado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Las bombillas no se encienden.	1. La bombilla está quemada. 2. No hay alimentación eléctrica. 3. La conexión de los cables es incorrecta. 4. El interruptor está defectuoso.	1. Reemplace la bombilla. 2. Compruebe que haya suministro de electricidad. 3. Inspeccione el cableado. 4. Pruebe o reemplace el interruptor.
Cuando se enciende la luz, el fusible se quema o el interruptor de circuito se dispara.	Hay conductores cruzados o el conductor de fuerza no tiene puesta a tierra.	Revise las conexiones del cableado.