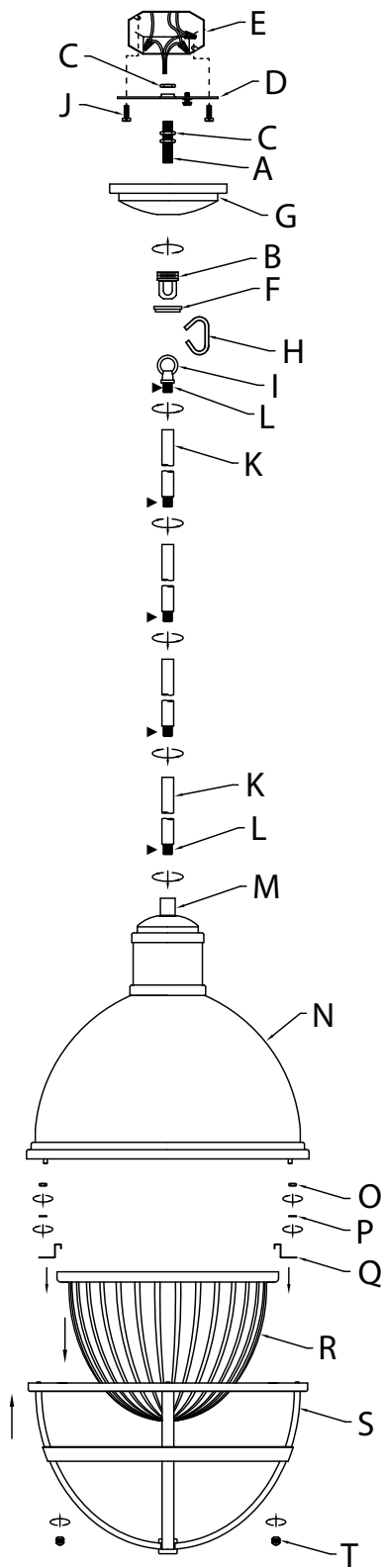


Fixture Diagram



Parts List

- | | | |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| [A] Threaded Pipe | [J] Mounting Strap Screws | [Q] Glass Retainer Bracket |
| [B] Second Loop | [K] Stem | [R] Glass |
| [C] Hexnut | [L] Short Threaded Tube | [S] Frame |
| [D] Mounting Strap | [M] Coupling | [T] Knobs |
| [E] Outlet Box | [N] Shade | |
| [F] Threaded Ring | [O] Hex nut | |
| [G] Canopy | [P] Lock Washer | |
| [H] Chain Link | | |
| [I] First Loop | | |

Cautions

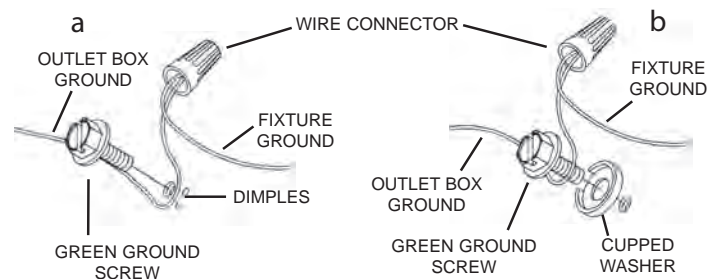
CAUTION – RISK OF SHOCK –
Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

WARNING:
This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended.

CLEANING:
• Always be certain that electric current is turned off before cleaning.
• Only a soft damp cloth should be used. Harsh cleaning products may damage the finish.

Installation Instructions

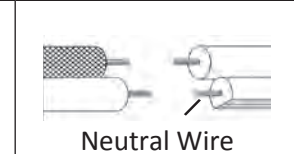
- 1) Pass fixture wires from the coupling[M] on top of shade through short threaded tube[L] and through stem[K]. Screw stem into coupling using short threaded tube.
- 2) Pass fixture wires through desired number of stems and short threaded tubes. Screw stems together using short threaded tubes.
NOTE: Thread locking compound must be applied to all stem threads as noted with symbol (▶) to prevent accidental rotation of fixture during cleaning, re-lamping, etc.
- 3) Pass fixture wires from last stem through short threaded tube[L] and through first loop[I]. Screw short threaded tube into loop.
- 4) Screw first loop onto end of last stem[K] using short threaded tube.
- 5) Pass fixture wires through second loop[B] and through hole in canopy[G].
- 6) Take threaded pipe[A] from parts bag and screw into second loop[B] a minimum of 6 mm (1/4"). Lock into place with hexnut[C].
- 7) Run another hexnut down threaded pipe almost touching first hexnut. Now screw threaded pipe into mounting strap[D]. Mounting strap must be positioned with extruded thread facing into outlet box[E]. Threaded pipe must protrude out the other side of mounting strap. Screw third hexnut onto end of threaded pipe protruding from other side of mounting strap.
- 8) Connect mounting strap[D] to outlet box[E] using mounting strap screws[J].
- 9) Unscrew the threaded ring[F] from second loop. Take canopy[G] and pass over second loop. Approximately one half of the loop exterior threads should be exposed. Adjust loop by turning assembly up or down in mounting strap. Remove canopy.
- 10) After desired position is found, tighten both top and bottom hexnuts up against the bottom and top of the mounting strap.
- 11) Slip canopy over second loop and screw on threaded ring. Attach chain link[H] to bottom of second loop. Unscrew threaded ring, let canopy and threaded ring slip down.
- 12) Attach open chain link[H] to small loop[I] at end of stems and close the open chain link by placing a piece of cloth over the open link and using a pair of pliers to gently squeeze the link closed.
- 13) Grounding instructions: (See Illus. a or b).
 - a) On fixtures where mounting strap is provided with a hole and two raised dimples, wrap ground wire from outlet box around green ground screw, and thread into hole.
 - b) On fixtures where a cupped washer is provided, attach ground wire from outlet box under cupped washer and green ground screw, then thread into mounting strap.
 If fixture is provided with ground wire, connect fixture ground wire to outlet box ground wire with wire connector after following the above steps. Never connect ground wire to black or white power supply wires.



- 14) Make wire connection. Reference chart below for correct connections and wire accordingly.

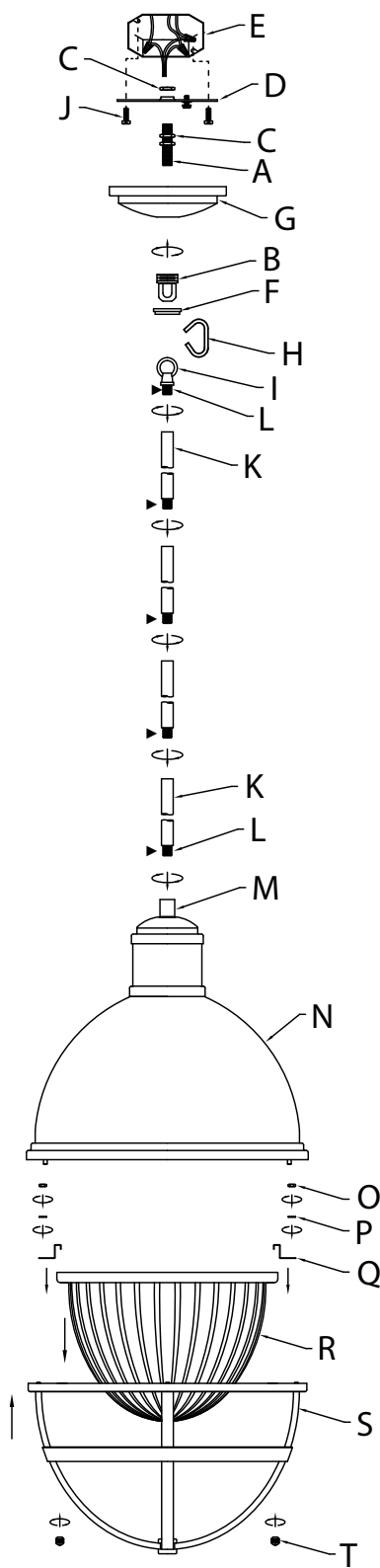
Connect Black or Red Supply Wire to:	Connect White Supply Wire to:
Black	White
*Parallel cord (round & smooth)	*Parallel cord (square & ridged)
Clear, Brown, Gold or Black without Tracer	Clear, Brown, Gold or Black with Tracer
Insulated wire (other than green) with copper conductor	Insulated wire (other than green) with silver conductor

*Note: When parallel wire (SPT 1 & SPT 2) are used. The neutral wire is square shaped or ridged and the other wire will be round in shape or smooth (See illus.)



- 15) Raise canopy to ceiling.
- 16) Secure canopy in place by tightening threaded ring onto second loop.
- 17) Insert recommended bulbs (Not supplied).
- 18) Carefully lower glass[R] down into frame[S].
- 19) Pass glass retainer bracket[Q] over threaded stud protruding from frame, ensuring bracket wraps around top edge of glass. Tighten bracket using lock washer[P] and hex nut[O]. Repeat for other three (3) retainer brackets.
- 20) Raise frame[S] (with glass attached) up to shade[N], ensuring the holes on the top of the frame align with the threaded studs protruding down from the shade.
- 21) Secure frame to shade by screwing lock-up knobs[T] onto threads protruding through top of frame (4 places).

Diagramme D'appareils



Liste des Pièces

- | | | |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| [A] Tube Fileté | [J] Vis de L'étrier de Montage | [Q] Support de Retenue du Verre |
| [B] Deuxième Boucle | [K] Tige | [R] Verre |
| [C] écrou Hexagonal | [L] Tube Fileté Court | [S] Cadre |
| [D] étrier de Montage | [M] Accouplement | [T] Boutons de Verrouillage |
| [E] Boîte à Prises | [N] Cache | |
| [F] Bague Filetée | [O] Écrou Hexagonal | |
| [G] Cache | [P] Rondelle de Blocage | |
| [H] Maillon de Chaîne | | |
| [I] Première Boucle | | |

Précautions

ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES –
Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.

ATTENTION :
Ce luminaire doit être installé conformément aux codes d'électricité nationaux (NEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié.

NETTOYAGE :

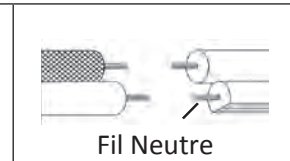
- Soyez toujours certain que l'alimentation électrique du luminaire est fermée avant le nettoyage.
- N'utilisez qu'un chiffon doux humide. Les produits de nettoyage acides/abrasifs peuvent endommager le fini.

Instructions D'installation

- 1) Faites passer les fils du luminaire depuis l'accouplement [M] sur le dessus du cache à travers le tube fileté court [L] et à travers la tige [K]. Vissez la tige dans l'accouplement en vous servant d'un tube fileté court.
- 2) Passez les fils du luminaire par le nombre souhaité de tiges et de tubes filetés courts. Vissez les tiges ensemble en vous servant des tubes filetés courts.
REMARQUE : Appliquer le frein fileté sur tous les filets de la tige indiqués par le symbole (▶) pour empêcher la rotation accidentelle du luminaire pendant le nettoyage, remplacement de lampe, etc.
- 3) Passez les fils du luminaire de la dernière tige par le petit tube fileté [L] et par la première boucle [I]. Vissez le tube fileté court dans la boucle.
- 4) Vissez la première boucle sur l'extrémité de la dernière tige [K] à l'aide d'un tube fileté court.
- 5) Faites passer les fils du luminaire par la deuxième boucle [B] et par le trou dans le cache [G].
- 6) Sortez le tube fileté [A] du sac des pièces et vissez-le dans la deuxième boucle [B] à un minimum de 6 mm. Bloquez avec l'écrou hexagonal [C].
- 7) Vissez un autre écrou hexagonal sur le tube fileté jusqu'à ce qu'il entre pratiquement en contact avec le premier écrou hexagonal. Vissez maintenant le tube fileté dans l'étrier de montage [D]. L'étrier de montage doit être placé avec le filet extrudé faisant face à la boîte à prises [E]. Le tube fileté doit sortir de l'autre côté de l'étrier de montage. Vissez le troisième écrou hexagonal sur l'extrémité du tube fileté sortant de l'autre côté de l'étrier de montage.
- 8) Connectez l'étrier de montage [D] à la boîte à prises [E] à l'aide des vis de l'étrier de montage [J].
- 9) Dévissez la bague filetée [F] de la deuxième boucle. Prenez le cache [G] que vous passez par-dessus la deuxième boucle. La moitié environ du filetage extérieur de la boucle doit être visible. Ajustez la boucle en tournant l'ensemble vers le haut ou le bas dans l'étrier de montage. Enlevez le cache.
- 10) Une fois bien positionnés, serrez les écrous hexagonaux en haut et en bas contre le dessous et le dessus de l'étrier de montage.
- 11) Passez le cache sur la deuxième boucle et vissez sur la bague filetée. Fixez le maillon de chaîne [H] en bas de la deuxième boucle. Dévissez la bague filetée, laissez le cache et la bague filetée glisser vers le bas.
- 12) Fixez le maillon ouvert [H] à la petite boucle [I] à l'extrémité de chaque tige et fermez le maillon ouvert en plaçant un morceau de tissu sur le maillon ouvert et, à l'aide de pinces, serrez soigneusement le maillon pour le fermer.
- 13) Connecter les fils. Se reporter au tableau ci-dessous pour faire les connexions.

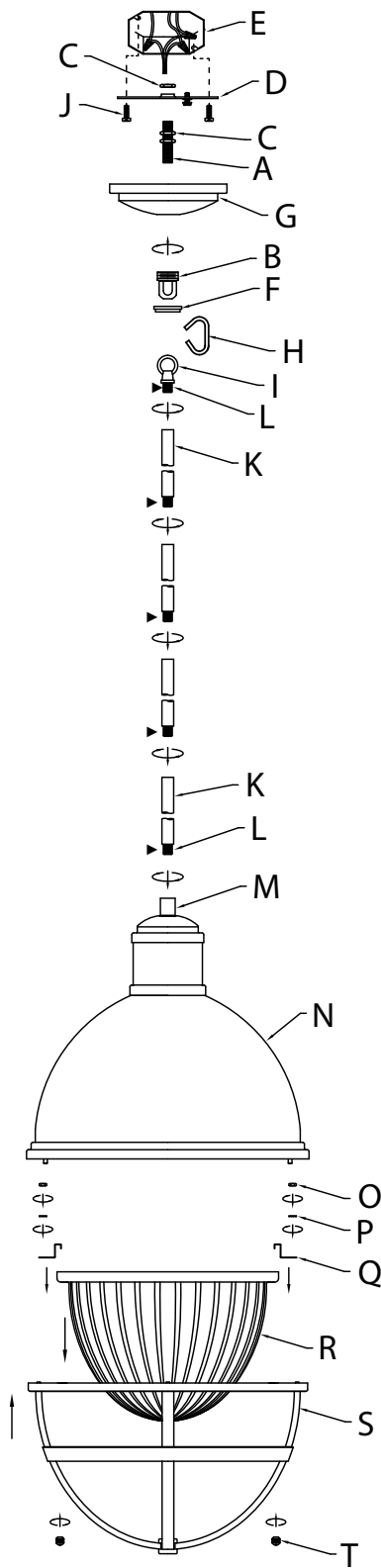
Connecter le fil noir ou rouge de la boîte	Connecter le fil blanc de la boîte
A Noir	A Blanc
*Au cordon parallèle (rond et lisse)	*Au cordon parallèle (à angles droits et strié)
Au transparent, doré, marron, ou noir sans fil distinctif	Au transparent, doré, marron, ou noir avec un til distinctif
Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en cuivre	Fil isolé (sauf fil vert) avec conducteur en argent

*Remarque: Avec emploi d'un fil parallèle (SPT 1 et SPT 2). Le fil neutre est à angles droits ou strié et l'autre fil doit être rond ou lisse (Voir le schéma).



- 14) Soulevez le cache jusqu'au plafond.
- 15) Fixez le cache en vissant la bague filetée sur la deuxième boucle.
- 16) Installez les ampoules recommandées (non fournies).
- 17) Abaissez soigneusement le verre [R] dans le cadre [S].
- 18) Passez le support de retenue du verre [Q] sur le goujon fileté dépassant du cadre, en vous assurant que le support entoure bien le bord supérieur du verre. Serrez le support à l'aide de la rondelle de blocage [P] et de l'écrou hexagonal [O]. Répétez l'opération pour les trois (3) autres supports.
- 19) Soulevez le cadre [S] (avec le verre attaché) jusqu'au cache [N], en vous assurant que les trous sur le dessus du cadre s'alignent avec les goujons filetés qui dépassent du cache.
- 20) Fixez le cadre au cache en vissant les boutons de verrouillage [T] sur le filetage qui dépasse du haut du cadre (4 emplacements).

Diagrama de Accesorios



Lista de Partes

- | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------------|
| [A] Tubo Roscado | [I] Primer Aro | [P] Arandela de Seguridad |
| [B] Segundo Aro | [J] Tornillos de la Abrazadera de Montaje | [Q] Soporte de Retención del Vidrio |
| [C] Tuerca Hexagonal | [K] Vástago | [R] Vidrio |
| [D] Abrazadera de Montaje | [L] Tubo Roscado Corto | [S] Armazón |
| [E] Caja Tomacorriente | [M] Acoplamiento | [T] Perillas de Sujeción |
| [F] Anillo Roscado | [N] Pantalla | |
| [G] Cubierta | [O] Tuerca Hexagonal | |
| [H] Eslabón de la Cadena | | |

Precauciones

PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA –
Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.

ADVERTENCIA:

Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.

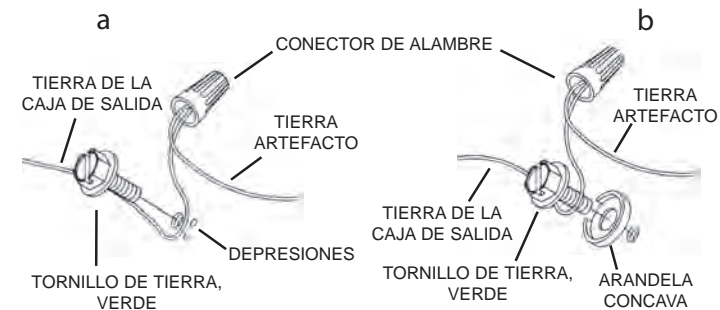
LIMPIEZA:

- Asegúrese siempre de que la corriente eléctrica esté apagada antes de limpiar.
- Debe usarse solamente un paño húmedo y suave. Productos de limpieza abrasivos pueden dañar el acabado.

Instrucciones de Instalación

- 1) Pase los cables del artefacto desde el acoplamiento[M] en la parte superior de la pantalla a través del tubo roscado corto[L] y a través del vástago[K]. Enrosque el vástago en el acoplamiento usando el tubo roscado corto.
- 2) Pase los cables del artefacto a través de la cantidad deseada de vástagos y tubos roscados cortos. Enrosque los vástagos entre sí usando tubos roscados cortos.
NOTA: El compuesto de bloqueo de roscas (rosca estanca) debe aplicarse a todas las roscas de vástago indicadas con el símbolo (▶) para evitar la rotación accidental del artefacto durante la limpieza, el cambio de focos, etc.
- 3) Pase los cables del artefacto desde el último vástago a través del tubo roscado corto[L] y a través del primer aro[I]. Enrosque el tubo roscado corto en el aro.
- 4) Enrosque el primer aro en el extremo del último vástago[K] usando un tubo roscado corto.
- 5) Pase los cables del artefacto a través del segundo aro[B] y a través del orificio de la cubierta[G].
- 6) Tome el tubo roscado[A] de la bolsa de piezas y enrósquelo en el segundo aro[B] un mínimo de 6 mm (1/4"). Asegúrelo en su lugar con una tuerca hexagonal[C].
- 7) Pase otra tuerca hexagonal por el tubo roscado casi tocando la primera tuerca hexagonal. Ahora enrosque el tubo roscado en la abrazadera de montaje[D]. La abrazadera de montaje debe colocarse con la rosca extruida mirando hacia la caja tomacorriente[E]. El tubo roscado debe sobresalir por el otro lado de la abrazadera de montaje. Enrosque la tercera tuerca hexagonal en el extremo del tubo roscado que sobresale del otro lado de la abrazadera de montaje.
- 8) Conecte la abrazadera de montaje[D] a la caja de conexiones[E] usando los tornillos de la abrazadera de montaje[J].
- 9) Desenrosque el anillo roscado[F] del segundo aro. Tome la cubierta[G] y pásela por encima del segundo aro. Aproximadamente la mitad de las roscas exteriores del aro deben quedar expuestas. Ajuste el aro girando el ensamblaje hacia arriba o hacia abajo en la abrazadera de montaje. Retire la cubierta.
- 10) Una vez encontrada la posición deseada, apriete las tuercas hexagonales superiores e inferiores contra la parte inferior y superior de la abrazadera de montaje.
- 11) Deslice la cubierta sobre el segundo aro y enrosque en el anillo roscado. Fije el eslabón de la cadena[H] a la parte inferior del segundo aro. Desenrosque el anillo roscado, deje que la cubierta y el anillo roscado se deslicen hacia abajo.
- 12) Fije el eslabón de cadena abierto[H] al pequeño aro[I] en el extremo de los vástagos y ciérrelo colocando un paño sobre el eslabón abierto y apretándolo suavemente con una pinza.
- 13) Instrucciones de conexión a tierra solamente para los Estados Unidos. (Vea la ilustración a o b).
 - a) En las lámparas que tienen la abrazadera de montaje con un agujero y dos hoyuelos realzados, enrollar el alambre a tierra de la caja tomacorriente alrededor del tornillo verde y pasarlo por el agujero.
 - b) En las lámparas con una arandela acopada, fijar el alambre a tierra de la caja tomacorriente del ajo de la arandela acuada y tornillo verde, y pasar por el abrazadera de montaje.

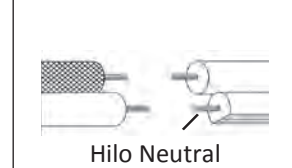
Si la lámpara viene con alambre a tierra, conectar el alambre a tierra de la lámpara al alambre a tierra de la caja tomacorriente con un conector de alambres después de seguir los pasos anteriores. Nunca conectar el alambre a tierra a los alambres eléctricos negro o blanco.



- 14) Haga las conexiones de los alambres. La tabla de referencia de abajo indica las conexiones correctas y los alambres correspondientes.

Conectar el alambre de suministro negro o rojo al	Conectar el alambre de suministro blanco al
Negro	Blanco
*Cordon paralelo (redondo y liso)	*Cordon paralelo (cuadrado y estriado)
Claro, marrón, amarillo o negro sin hebra identificadora	Claro, marrón, amarillo o negro con hebra identificadora
Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de cobre	Alambre aislado (diferente del verde) con conductor de plata

*Nota: Cuando se utiliza alambre paralelo (SPT 1 y SPT 2). El alambre neutro es de forma cuadrada o estriada y el otro alambre será de forma redonda o lisa. (Vea la ilustración).



- 15) Levante la cubierta al techo.
- 16) Asegure la cubierta en su lugar apretando el anillo roscado en el segundo aro.
- 17) Inserte los focos recomendados (No suministrados).
- 18) Baje con cuidado el vidrio[R] hacia el armazón[S].
- 19) Pase el soporte de retención del vidrio[Q] sobre el espárrago roscado que sobresale del armazón, asegurándose de que el soporte se envuelva alrededor del borde superior del vidrio. Apriete el soporte usando la arandela de seguridad[P] y la tuerca hexagonal[O]. Repita el procedimiento para los otros tres (3) soportes de retención.
- 20) Levante el armazón[S] (con el vidrio adjunto) hasta la pantalla[N], asegurándose de que los orificios de la parte superior del armazón se alineen con los espárragos roscados que sobresalen de la pantalla.
- 21) Asegure el armazón a la pantalla enroscando las perillas de sujeción[T] en las roscas que sobresalen de la parte superior del armazón (4 lugares).