

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LED ROUND HIGH BAY INSTALLATION INSTRUCTIONS

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS!



WARNING

- Make all electrical and ground connections in accordance with local codes or the National Electrical Code. If you are not familiar with these codes and requirements, consult a qualified electrician. This Professional should be familiar with the construction and operation of this product and hazards involved. Failure to do so may result in serious personal injury.
- To reduce the risk of fire, electric shock, personal injury, or property damage, please read and follow all safety instructions. If you do not understand these instructions or if any additional information is required, contact your local Topaz representative. Retain these instructions for maintenance reference.
- Do not exceed the allowed supply voltage marked on the luminaire label information.
- Disconnect power at the circuit breaker panel before any installation.



CAUTION

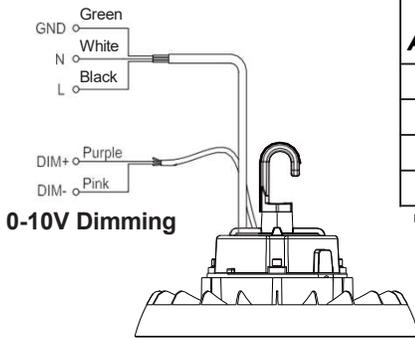
- Do not expose wire to any sharp objects such as sheet metal to prevent wiring damage or abrasion.
- While the light is on, please avoid direct eye exposure.
- Combustible material should be kept away from fixture/LENS.
- Do not make or alter any open holes in any enclosure or any electrical component during installation.
- Do not use when the enclosure is damaged or broken in any way.
- Do not alter, relocate or remove wiring, lamp holder power supply or any other electrical component.
- Pursuant to NEC 410.69, "*Effective January 1, 2022, where control conductors are spliced, terminated, or connected in the same luminaire or enclosure as the branch-circuit conductors, the field-connected control conductor shall not be of a color reserved for the grounded branch circuit conductor or the equipment grounding conductor.*" And NEC 200.6(A)(2), "*An insulated grounded conductor of 6 AWG or smaller shall be identified by one of the following means: (2) The insulated conductor shall have a continuous gray outer finish.*" For this reason, Topaz® will be transitioning from using Purple and Gray dimming wires, to Purple and Pink dimming wires.

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LED ROUND HIGH BAY INSTALLATION INSTRUCTIONS

Wiring Diagram:



Approved Dimmers
Gradateurs Approuvés
Atenuadores Aprobados

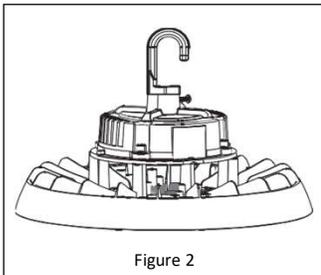
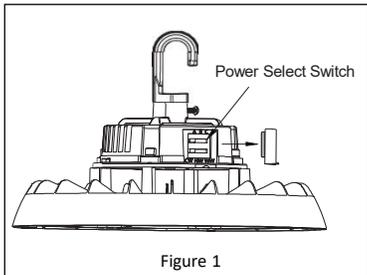
Brand	Model
LUTRON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710 / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PTC

Note: For a full list of compatible dimmers, please visit www.Topaz-USA.com/LED-Dimmer-Compatibility

WARNING: Turn OFF AC power before beginning any electrical work.

NOTE: This fixture is compatible with 0-10V dimming. If installing dimming wires, follow your dimmer instructions for wiring to the Purple (Dim +) and Pink (Dim -) leads. If not installing dimming wires, terminate and cap the Purple and Pink dimming wires separately.

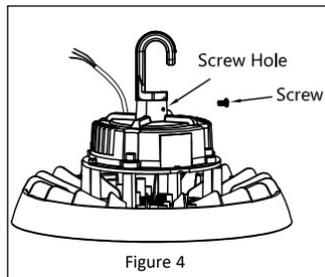
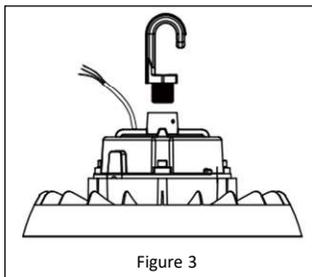
Power Selection:



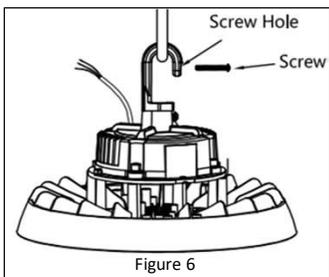
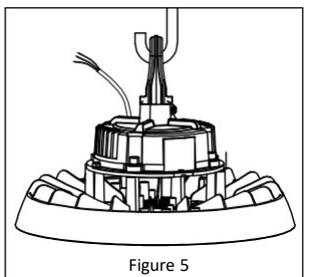
1. Set the wattage to best suit the environment the fixture is being installed by removing the rubber panel and sliding the switch to the desired wattage. **See Figure 1.**
2. Once correct wattage is selected, replace the rubber panel. **See Figure 2.**

Mounting Instructions:

Hook Mounting:



1. Install the hook into the top of the fixture. Rotate clockwise until snug. **See Figure 3.**
2. Install the set screw into the screw hole at the base of the hook. **See Figure 4.**



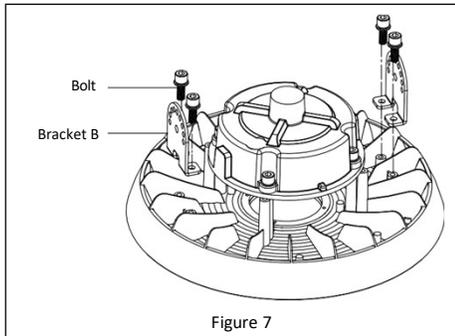
3. Hang the fixture on a hook or eye bolt that is mounted to the ceiling (Not Included). **See Figure 5.**
4. Install the set screw into the tip of the hook. **See Figure 6.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS

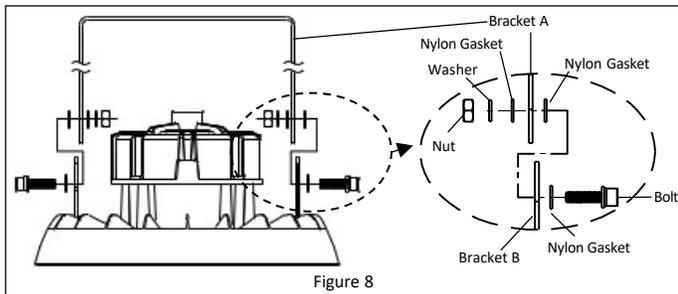


LED ROUND HIGH BAY INSTALLATION INSTRUCTIONS

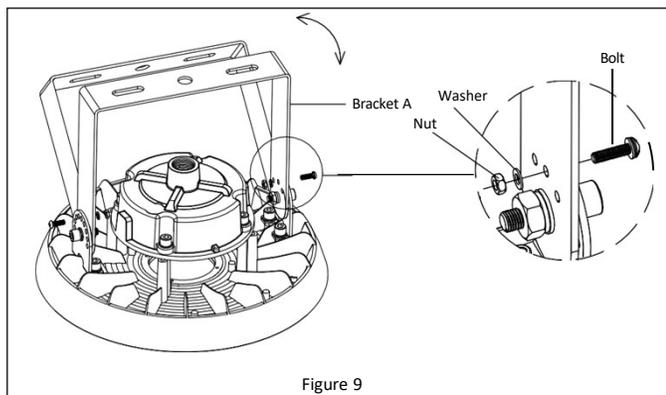
Surface Mounting:



1. Using the supplied bolts, secure the 2 Bracket B's to the fixture. **See Figure 7.**

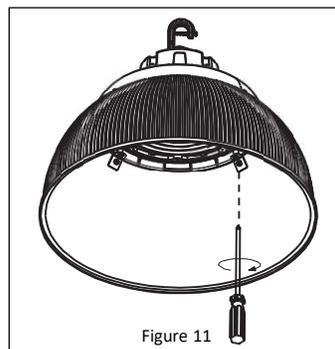
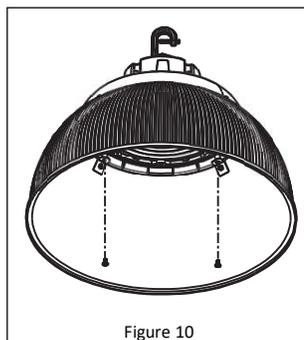


2. Attach Bracket A to both Bracket B's using the supplied hardware in the sequence shown in **Figure 8.**



3. Lock Bracket A to both Bracket B's using the supplied hardware in the sequence shown in **Figure 9.**

Clear Reflector Installation:



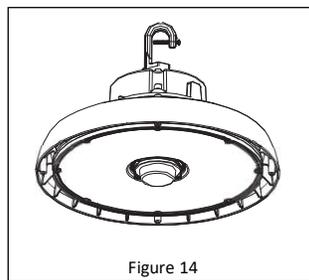
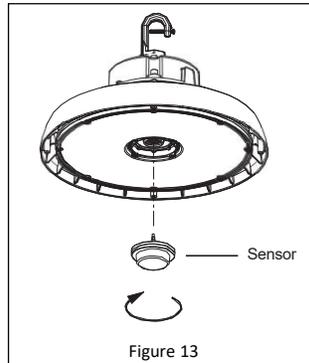
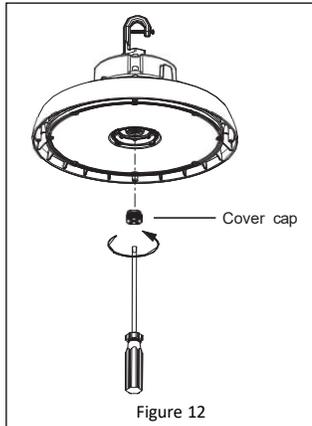
1. Place the Clear Reflector over the lens aligning the screw holes. **See Figure 10.**
2. Install the 4 supplied screws. Make sure not to over tighten. **See Figure 11.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LED ROUND HIGH BAY INSTALLATION INSTRUCTIONS

Plug-in Motion Sensor Installation:



1. Remove the hub cover in the center of the fixture with a screwdriver. **See Figure 12.**
2. Insert the sensor and tighten to secure it in place. **See Figure 13.**

****NOTE: THESE INSTRUCTIONS DO NOT ADDRESS ALL PERMUTATIONS THAT MAY EXIST IN INSTALLATION, MAINTENANCE, AND OPERATING ENVIRONMENT.
**REMARQUE : CES INSTRUCTIONS NE TRAITENT PAS DE TOUTES LES PERMUTATIONS QUI PEUVENT EXISTER DANS L'INSTALLATION, LA MAINTENANCE ET L'ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION.
NOTA: ESTAS INSTRUCCIONES NO ABORDAN TODAS LAS PERMUTACIONES QUE PUEDEN EXISTIR EN EL ENTORNO DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN.

LUMINAIRE À DEL ROND EN HAUTEUR INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ!



AVERTISSEMENT

- Effectuez toutes les connexions électriques et terrestres conformément aux codes locaux ou au Code national de l'électricité. Si vous ne connaissez pas ces codes et exigences, consultez un électricien qualifié. Ce professionnel doit être familier avec la construction et le fonctionnement de ce produit et les dangers impliqués. Le défaut de le faire peut entraîner des blessures graves.
- Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique, de blessures corporelles ou de dommages matériels, veuillez lire et suivre toutes les instructions de sécurité. Si vous ne comprenez pas ces instructions ou si des informations supplémentaires sont nécessaires, contactez votre représentant Topaz local. Conservez ces instructions à titre de référence de maintenance.
- Ne pas dépasser la tension d'alimentation autorisée indiquée sur l'étiquette du luminaire.
- Débranchez l'alimentation au niveau du panneau du disjoncteur avant toute installation.



PRUDENCE

- N'exposez pas de fil à des objets tranchants tels que la tôle pour éviter les dommages au câblage ou l'abrasion.
- Pendant que la lumière est allumée, veuillez éviter l'exposition directe des yeux.
- Le matériau combustible doit être tenu à l'écart du luminaire ou de l'objectif.
- Ne faites ni ne modifiez aucun trou ouvert dans un boîtier ou un composant électrique pendant l'installation.
- Ne pas utiliser lorsque l'enceinte est endommagée ou cassée de quelque manière que ce soit.
- Ne modifiez pas, ne déplacez pas ou n'enlevez pas le câblage, l'alimentation électrique du support de lampe ou tout autre composant électrique.
- Conformément à l'article 410.69 du CEN, « À compter du 1er janvier 2022, lorsque les conducteurs de commande sont épissés, terminés ou connectés dans le même luminaire ou boîtier que les conducteurs de circuits de branchement, le conducteur de commande connecté au champ ne doit pas être d'une couleur réservée au conducteur de circuit de branchement mis à la terre ou au conducteur de mise à la terre de l'équipement. » Et le sous-alinéa 200.6(A)(2) de la NEC, « Un conducteur isolé mis à la terre de 6 AWG ou moins doit être identifié par l'un des moyens suivants: (2) Le conducteur isolé doit avoir une finition extérieure grise continue. » Pour cette raison, Topaz® passera de l'utilisation de fils de gradation violets et gris aux fils de gradation violets et roses.

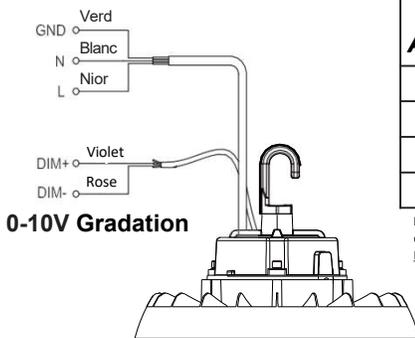
Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LUMINAIRE À DEL ROND EN HAUTEUR

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Wiring Diagram:



Approved Dimmers
Gradateurs Approuvés
Atenuadores Aprobados

Brand	Model
LUTRON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710 / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PTC

Remarque : Pour obtenir la liste complète des gradateurs compatibles, veuillez consulter www.Topaz-USA.com/LED-Dimmer-Compatibility

AVERTISSEMENT: Coupez le courant alternatif avant de commencer tout travail électrique.

REMARQUE: Ce luminaire est compatible avec les gradateurs de 0 à 10 V. Si vous installez des fils de gradation, suivez les instructions de votre gradateur pour le câblage des fils mauve (grad+) et rose (grad-). Si vous n'installez pas de fils de gradation, terminez les fils de gradation violet et rose séparément

Sélection de l'alimentation:

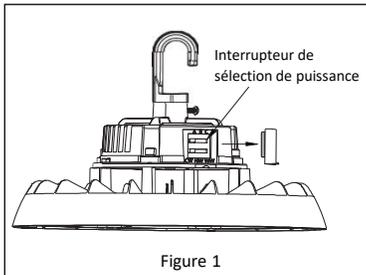


Figure 1

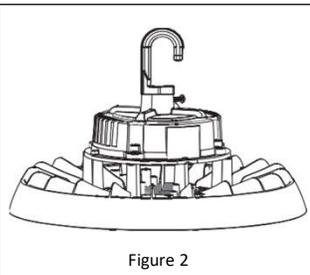


Figure 2

1. Réglez la puissance en fonction de l'environnement dans lequel le luminaire est installé en retirant le panneau en caoutchouc et en plaçant l'interrupteur à la puissance souhaitée. **Reportez-vous à la Figure 1.**
2. Une fois la puissance sélectionnée, remplacez le panneau en caoutchouc. **Voir la Figure 2.**

Instructions d'installation:

Installation du crochet:

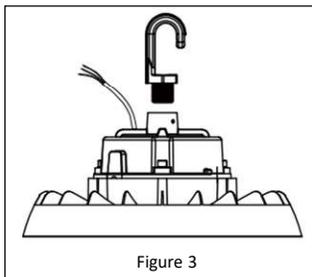


Figure 3

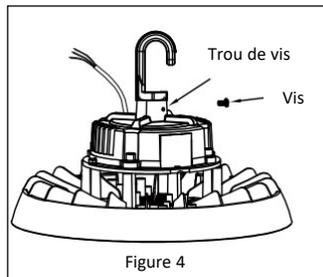


Figure 4

1. Installez le crochet dans le haut du luminaire. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien serré. **Reportez-vous à la Figure 3.**
2. Installez la vis de pression dans le trou de vis à la base du crochet. **Reportez-vous à la Figure 4.**

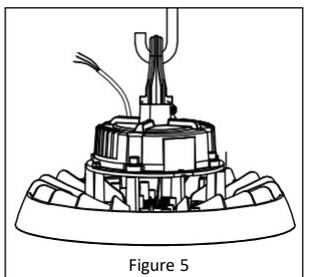


Figure 5

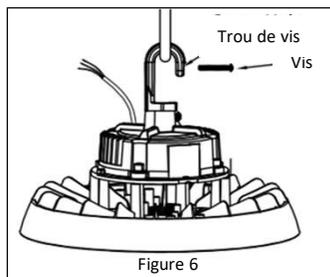


Figure 6

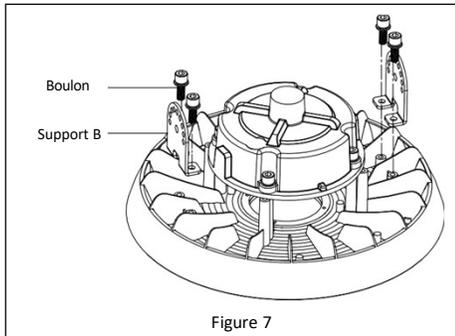
3. Fixez le luminaire à un crochet ou à un boulon à œil fixé au plafond (non compris). **Reportez-vous à la Figure 5.**
4. Installez la vis de pression dans la pointe du crochet. **Reportez-vous à la Figure 6.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS

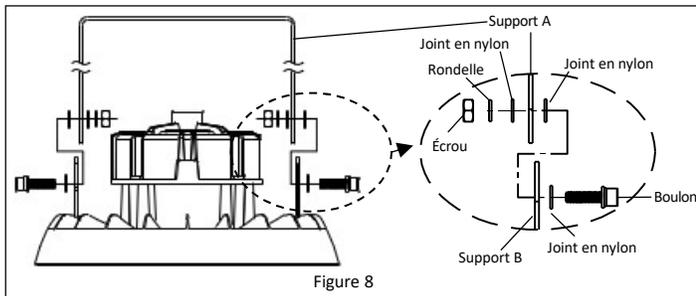
LUMINAIRE À DEL ROND EN HAUTEUR

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

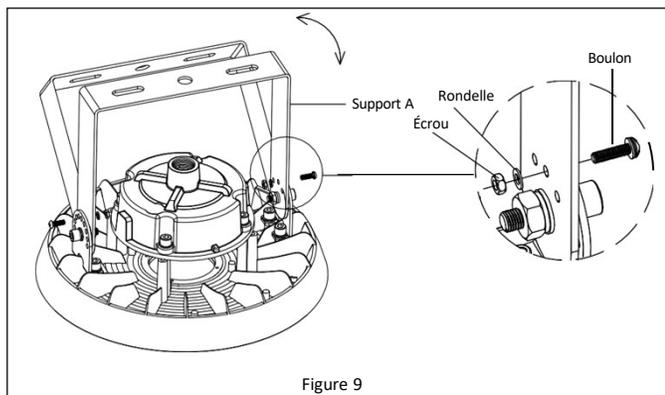
Montage en surface:



1. À l'aide des boulons fournis, fixez solidement les deux supports B dans le luminaire. **Reportez-vous à la Figure 7.**

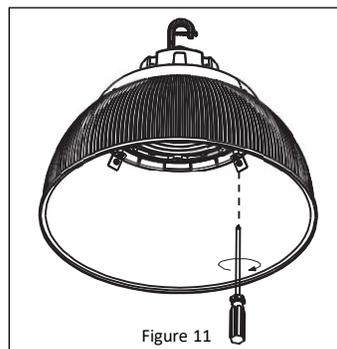
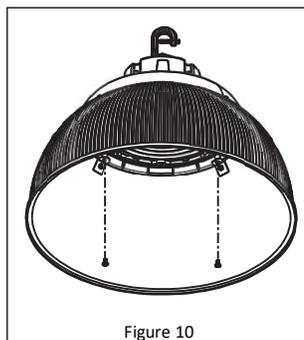


2. Fixez le support A aux deux supports B à l'aide de la quincaillerie fournie dans l'ordre indiqué à la **Figure 8.**



3. Fixez solidement le support A aux deux supports B à l'aide de la quincaillerie fournie dans l'ordre indiqué à la **Figure 9.**

Installation du réflecteur transparent:



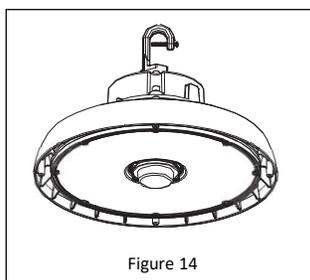
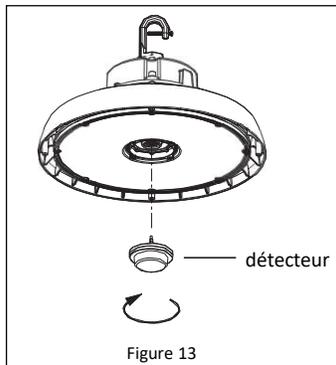
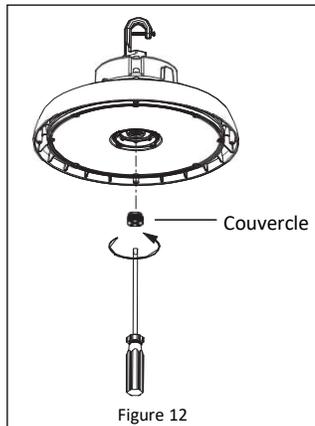
1. Placez le réflecteur transparent sur la lentille en alignant les trous de vis. **Reportez-vous à la Figure 10.**
2. Installez les quatre vis fournies. Prenez soin de ne pas trop serrer. **Reportez-vous à la Figure 11.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LUMINAIRE À DEL ROND EN HAUTEUR INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Installation du détecteur de mouvements:



1. Enlevez le couvercle au centre du luminaire à l'aide d'un tournevis. **Reportez-vous à la Figure 12.**
2. Insérez le détecteur et serrez pour le fixer solidement en place. **Reportez-vous à la Figure 13..**

****NOTE: THESE INSTRUCTIONS DO NOT ADDRESS ALL PERMUTATIONS THAT MAY EXIST IN INSTALLATION, MAINTENANCE, AND OPERATING ENVIRONMENT.**
****REMARQUE : CES INSTRUCTIONS NE TRAITENT PAS DE TOUTES LES PERMUTATIONS QUI PEUVENT EXISTER DANS L'INSTALLATION, LA MAINTENANCE ET L'ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION.**
****NOTA: ESTAS INSTRUCCIONES NO ABORDAN TODAS LAS PERMUTACIONES QUE PUEDEN EXISTIR EN EL ENTORNO DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LÁMPARA LED REDONDA PARA TECHOS ALTOS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

¡LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD!



ADVERTENCIA

- Realice todas las conexiones eléctricas y de tierra de acuerdo con los códigos locales o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con estos códigos y requisitos, consulte a un electricista calificado. Este profesional debe estar familiarizado con la construcción y operación de este producto y los peligros involucrados. No hacerlo puede resultar en lesiones personales graves.
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica, lesiones personales o daños a la propiedad, lea y siga todas las instrucciones de seguridad. Si no entiende estas instrucciones o si se requiere información adicional, comuníquese con su representante local de Topaz. Conserve estas instrucciones para la referencia de mantenimiento.
- No exceda la tensión de alimentación permitida marcada en la información de la etiqueta de la luminaria.
- Desconecte la alimentación en el panel del disyuntor antes de cualquier instalación.



CAUTELA

- No exponga el cable a ningún objeto afilado, como la chapa metálica, para evitar daños o abrasión en el cableado.
- Mientras la luz está encendida, evite la exposición directa de los ojos.
- El material combustible debe mantenerse alejado del accesorio / LENTE.
- No haga ni altere ningún orificio abierto en ningún gabinete o componente eléctrico durante la instalación.
- No lo uses cuando el recinto esté dañado o roto de alguna manera.
- No altere, reubique ni retire el cableado, la fuente de alimentación del portalámparas ni ningún otro componente eléctrico.
- De conformidad con NEC 410.69, "A partir del 1 de enero de 2022, cuando los conductores de control estén empalmados, terminados o conectados en la misma luminaria o gabinete que los conductores de circuito de ramificación, el conductor de control conectado al campo no será de un color reservado para el conductor del circuito de ramal conectado a tierra o el conductor de puesta a tierra del equipo". Y NEC 200.6 (A) (2), "Un conductor aislado a tierra de 6 AWG o menor se identificará por uno de los siguientes medios: (2) El conductor aislado tendrá un acabado exterior gris continuo". Por esta razón, Topaz® pasará de usar cables de atenuación púrpura y gris a cables de atenuación púrpura y rosa.

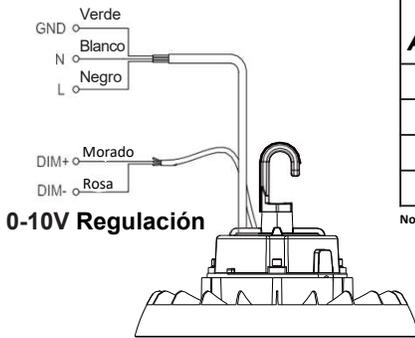
Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LÁMPARA LED REDONDA PARA TECHOS ALTOS

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Wiring Diagram:



Approved Dimmers
Gradateurs Approuvés
Atenuadores Aprobados

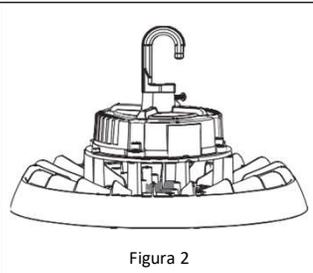
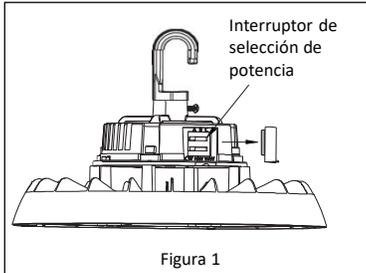
Brand	Model
LUTRON	NTSTV-DV
LEVITON	DS710 / IP710
LEGRAND	RH4FBL3PTC

Nota: Para una lista completa de reguladores compatibles, visita www.Topaz-USA.com/LED-Dimmer-Compatibility

PRECAUCIÓN: DESCONECTA la alimentación de CA antes de comenzar cualquier trabajo eléctrico.

NOTA: Esta lámpara es compatible con reguladores de 0 a 10 V. Si instalas cables de regulación, sigue las instrucciones de tu regulador para conectar los cables a las terminales morada (Dim +) y rosa (Dim -). Si no instalas cables de regulación, conecta y tapa los cables de regulación morado y rosa por separado.

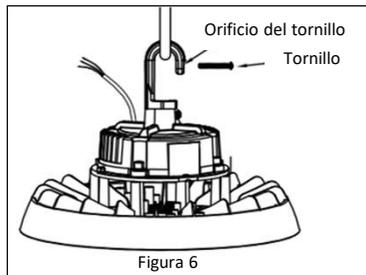
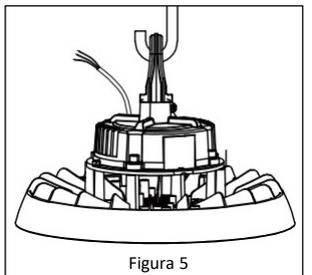
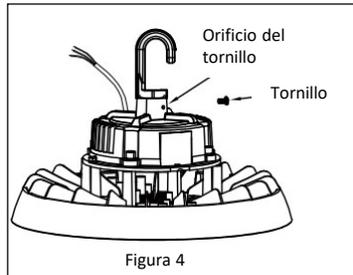
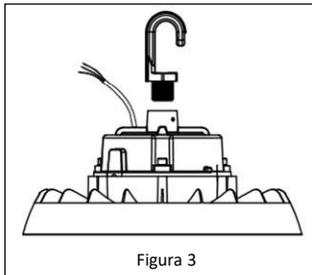
Selección de potencia:



1. Ajusta el vataje para que se adapte mejor al entorno en el que se está instalando la lámpara, quitando el panel de hule y deslizando el interruptor hasta el vataje deseado. **Ver Figura 1.**
2. Una vez elegido el vataje correcto, cambia el panel de hule. **Ver Figura 2.**

Instrucciones de montaje:

Montaje del gancho:



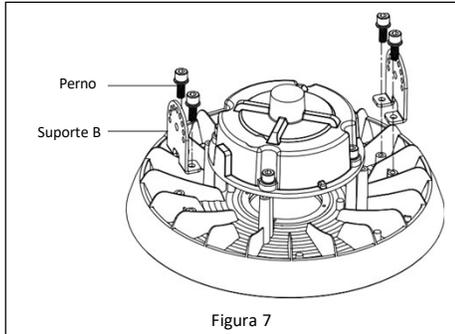
1. Instala el gancho en la parte superior de la lámpara. Gira hacia la derecha hasta ajustar. **Ver Figura 3.**
2. Instala el tornillo de fijación en el orificio del tornillo en la base del gancho. **Ver Figura 4.**
3. Cuelga la lámpara en un gancho o perno de ojo que esté montado en el techo (no incluido). **Ver Figura 5.**
4. Instala el tornillo de fijación en la punta del gancho. **Ver Figura 6.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS

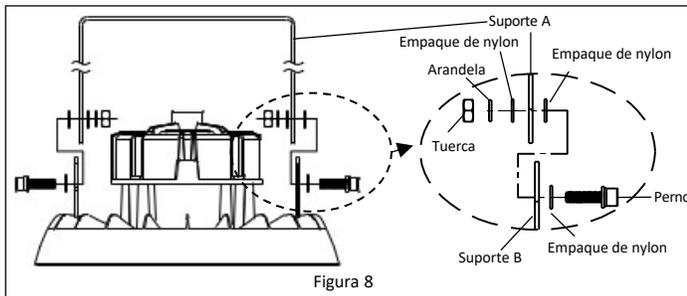


LÁMPARA LED REDONDA PARA TECHOS ALTOS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

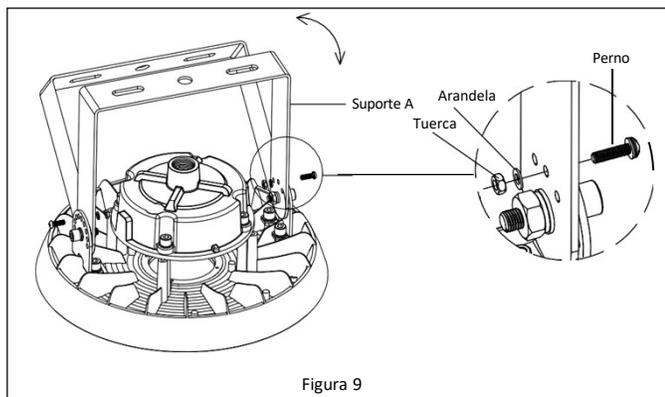
Montaje en superficie:



1. Con los pernos incluidos, fija los 2 soportes B a la lámpara. **Ver Figura 7.**

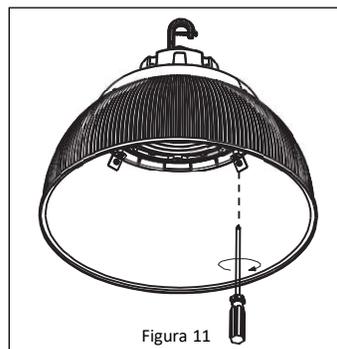
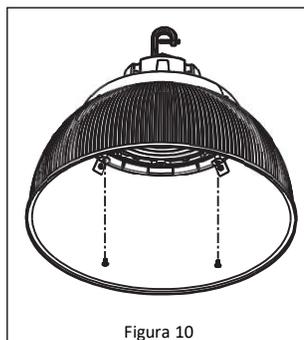


2. Fija el soporte A a ambos soportes B usando los herrajes incluidos en la secuencia mostrada en la **Figura 8.**



3. Asegura el soporte A a ambos soportes B usando los herrajes incluidos en la secuencia mostrada en la **Figura 9.**

Instalación del reflector transparente:



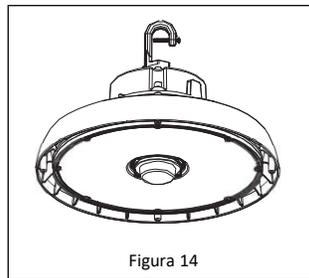
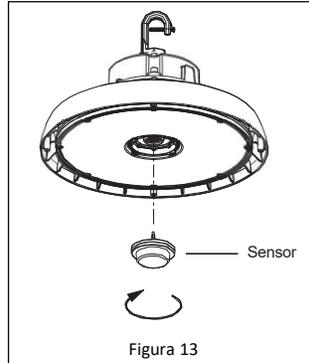
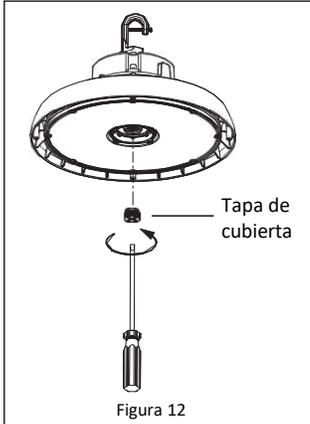
1. Coloca el reflector transparente sobre el lente alineando los orificios de los tornillos. **Ver Figura 10.**
2. Instala los 4 tornillos incluidos. Asegúrate de no apretar demasiado. **Ver Figura 11.**

Item:
HBC-24L-50K-PS
HBC-30L-50K-PS
HBC-40L-50K-PS



LÁMPARA LED REDONDA PARA TECHOS ALTOS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Instalación de sensor de movimiento con enchufe:



1. Retira la cubierta del hub en el centro de la lámpara con un destornillador **Ver Figura 12.**
2. Inserta el sensor y apriétalo para asegurarlo en su lugar. **Ver Figura 13.**

****NOTE: THESE INSTRUCTIONS DO NOT ADDRESS ALL PERMUTATIONS THAT MAY EXIST IN INSTALLATION, MAINTENANCE, AND OPERATING ENVIRONMENT.**
****REMARQUE : CES INSTRUCTIONS NE TRAITENT PAS DE TOUTES LES PERMUTATIONS QUI PEUVENT EXISTER DANS L'INSTALLATION, LA MAINTENANCE ET L'ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION.**
****NOTA: ESTAS INSTRUCCIONES NO ABORDAN TODAS LAS PERMUTACIONES QUE PUEDEN EXISTIR EN EL ENTORNO DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN.**