NUVOLA SUPER EXTREME

MANUAL DE USUARIO

LUMINARIO LED ALTAS TEMPERATURAS

100W y 150W

200W y 300W

MODELO	OPERACIÓN	SALIDA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN	VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	OPCIONES
NVSX	**HT** (Sólo AC)	**VLO**	**WT30** (3000K)	**MND** (30°)	**120-277V**	**BRKT** (Horquilla)
		LO	**WT40** (4000K)	**MBD** (60°)	**200-480V**	
		MO	**WT50** (5000K)	**MWD** (90°)		
		HO		**WBD** (120° estándar)		

EJEMPLO: NVSXHTHOWT50WBD120-277V
DESCRIPCIÓN: SÓLO AC, 300W, 5000K, ÓPTICA 120°, 120-277V

Aplicaciones: Áreas de procesos de altas temperaturas.

Montaje: Sobreponer y sobre poner a techo o muro mediante horquilla.

Accesorios: Incluye armella para montaje. No incuye cadena. Horquilla se ordena por separado.

Precauciones

Leer cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.
1. Asegurar que el voltaje en el suministro eléctrico de sus instalaciones sea el adecuado bajo la NOM-001-SEDE-VIGENTE antes de conectar.
2. NUNCA reemplazar los LEDs por otra clase de lámparas o LEDs que no estén especificados en este luminario.
3. La eficiencia puede disminuir si el luminario es usado en temperaturas no especificadas en la ficha técnica.
4. Mantener el luminario en un lugar cubierto, alejado de agentes para los cuales no está diseñado.

Características eléctricas:

CCT: 5 000 K como estándar, con opción a 3 000 K o 4 000 K bajo pedido.
Potencia: 100 W, 150 W, 200 W o 300 W
Corriente: 2.5 A – 0.36 A Máx. para 120–277 V AC
1.5 A – 0.2 A máx. para 200–480 V AC
Horas de vida: L80 >50 000 h
Driver electrónico multivoltaje: 120–277 V AC o 200–480 V AC, seleccionable al momento de la orden.
Frecuencia: 50/60 Hz

Temperatura de operación ambiente:

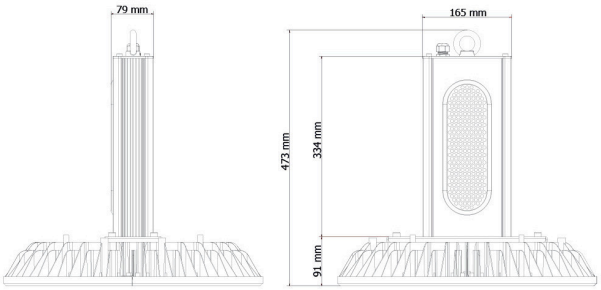
-40° C a 80° C

⚠ ADVERTENCIAS:

1. No dejar los cables de alimentación en contacto con superficies energizadas.
2. No instalar cerca de calentadores de gas o eléctrico.
3. No utilizar este equipo para otro fin que no sea el especificado.
4. El mantenimiento e instalación de este equipo debe de ser realizado por personal calificado.
5. El uso de accesorios no recomendados por Beghelli de México puede causar condiciones inseguras y anulará la garantía.
6. Si no utiliza los cables de dimeo, aísle ambos extremos.

DIMENSIONES

100 W/ 150 W /



200 W / 300 W

***Todas las dimensiones se expresan en milímetros (mm).**

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

Montaje 1: PARA SUSPENDER.

Paso 1: Seleccionar área de instalación de luminario.
Paso 2: Extraer los accesorios del empaque.
Paso 3: Conectar el controlador al módulo por medio de los conectores hembra-macho. (Fig.1)
Paso 4: Fijar el controlador al módulo con los cuatro tornillos suministrados con ayuda de la llave allen incluída. (Fig.2)
Paso 5: Roscar el gancho de manera uniforme a la parte superior del controlador. (Fig.3)
Paso 6: Desenroscar el tornillo de seguridad del gancho.
Paso 7: Suspender la luminaria mediante el gancho a la cadena de seguridad o alambre acerado.
Paso 8: Enroscar el tornillo de seguridad del gancho asegurando la cadena o el alambre.
Paso 9: Realizar conexión eléctrica conforme a la normativa.

Fig. 1

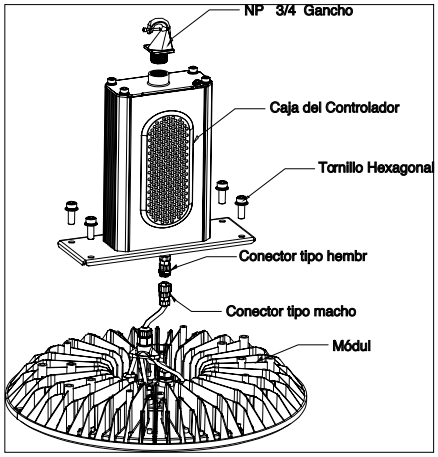


Fig. 2

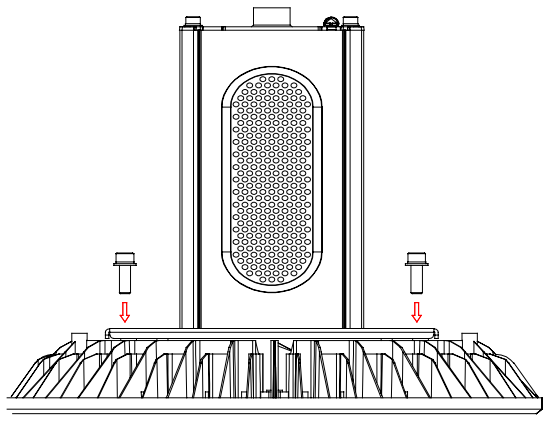


Fig 3

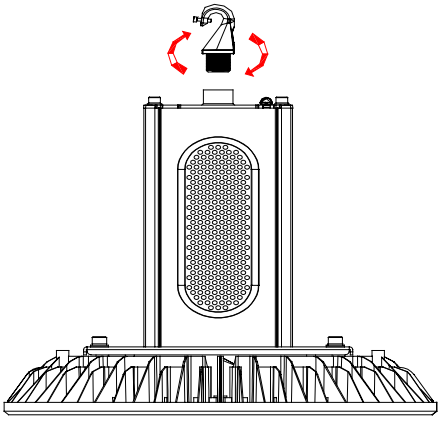
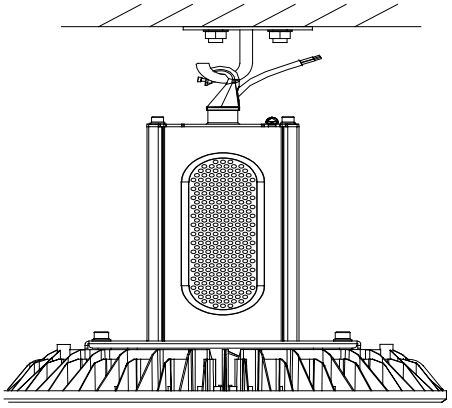


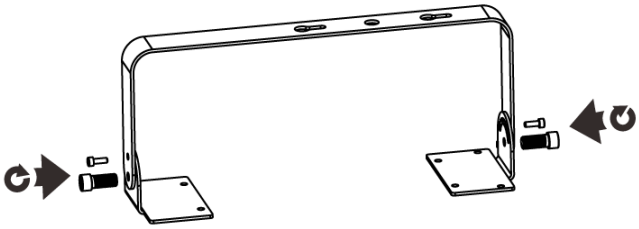
Fig. 4



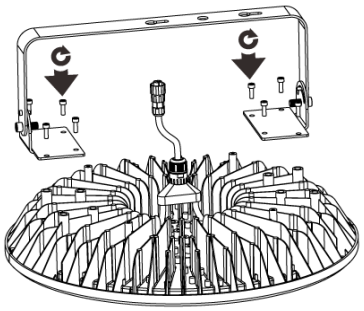
Montaje 2: PARA SOBREPONER A MURO O TECHO CON HORQUILLA

Paso 1: Fijar el soporte de ajuste al ángulo deseado con tornillos laterales. (Img. 1).
Paso 2: Fijar el soporte a la luminaria con tornillos. (Img. 2).
Paso 3: Realizar dos agujeros en el techo o muro con taladro e instalar tornillos de expansión. (Img. 3 e Img. 4).
Paso 4: Fijar la luminaria al techo o muro con una tuerca. (Img. 3 e Img. 4).
Paso 5: Realizar perforaciones donde desea ser instalada la caja de alimentación (driver).
Paso 6: Asegurar la caja de alimentación con una tuerca. (Img 5).
Paso 7: Conectar las terminales del cableado y apretarlos. (Img 5).

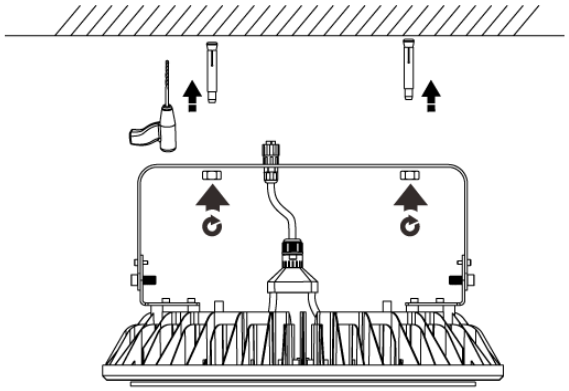
Img. 1



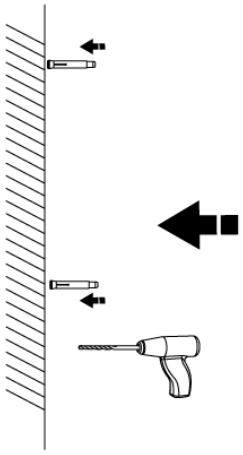
Img. 2



Img. 3



Img. 4



Img. 5

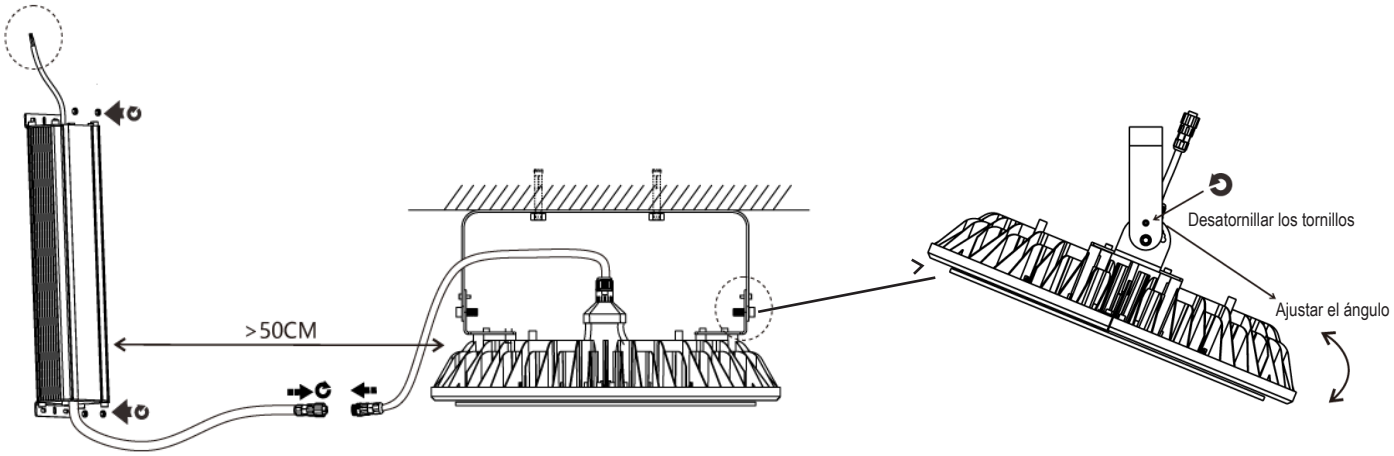
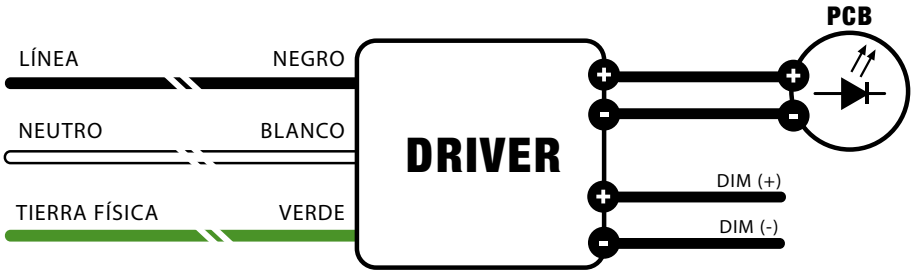


DIAGRAMA DE BLOQUE



***Los cables de atenuación podrían no incluirse dependiendo el modelo.**
****Si no se utilizan los cables de DIM, aislar por separado.**

PÓLIZA DE GARANTÍA

IMPORTANTE

Para prevenir cualquier mal funcionamiento y/o evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este equipo, conserve el manual para futuras referencias. Recuerde que un mal uso del equipo podrá anular la garantía.

Símbología:
Alerta sobre instrucciones importantes de operacion y mantenimiento o servicio en la literatura que acompaña al equipo.

Alerta sobre presencia de algún elemento no aislado.
"Voltaje peligroso" del producto que puede ser de suficiente magnitud para construir un riesgo de choque eléctrico a las personas.

Precauciones:

Leer cuidadosamente las instrucciones antes de iniciar la operación.

1. Revisar precauciones aplicables al producto en la caratura del manual.
2. Se requiere protección ocular en todo momento durante la instalación, operación y mantenimiento de la luminaria.

Mantenimiento general preventivo

1. Limpiar sólo con un paño seco o ligeramente húmedo. No usar solventes ni abrasivos.
2. Revisar que no haya daños visibles en cables o fijaciones y no abrir ni modificar el equipo
3. Mantenimiento recomendado cada 3 y 6 meses conforme a la NOM aplicable.

Funcionamiento:

Al utilizar equipo eléctrico siempre se deben seguir las medidas básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

- El equipo debe estar en un lugar y una altura donde no estará sujeto a la manipulación de personal no autorizado.
- El uso de accesorios no recomendados por Beghelli puede causar condiciones inseguras y anulará la garantía.
- La instalación de este equipo debe de ser realizado por personal calificado.
- No dejar los cables de alimentación en contacto con superficies energizadas.
- No utilizar este equipo para otro fin que no sea el especificado.

PARA REVISAR CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS LEA LA ETIQUETA DEL PRODUCTO O CONSULTE LA FICHA TÉCNICA.

Garantía:

BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. ofrece una garantía contra defectos de fabricación en:

- Luminarias LED: 5 años
- NIGHTSTICK: 1 año.
- ACCIAIO® ECO: 7 años
- Luminarias de emergencia y señalización: de 5 a 3 años (revisar ficha técnica del producto).
- Familia LUCE SOLARE: de 5 a 3 años (revisar ficha técnica del producto).
- PERFOMANCE iN LIGHTING: de 5 a 1 años (revisar ficha técnica del producto).
- Luminarias de remate: 1 año.

Dicha garantía es a partir de la fecha de facturación del luminario, durante dicho plazo se reemplazará o reparará a satisfacción todas aquellas piezas reconocidas como defectuosas por mala calidad del material. La garantía no cubre desgastes por uso normal.

1. Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar esta póliza junto con el producto, ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE a BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. con dirección en Av. del Marqués No. 70 Int. 4 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marqués, Querétaro, C.P. 76246 Tel: (442) 2216215/2216439 al correo: garantias@beghelli.com.mx, adjuntar fotos del producto y etiquetas. Entregar producto físicamente si se requiere. No se cuenta con talleres de servicio adicionales.
2. BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. se compromete a reparar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo adicional para el consumidor y también amparar todas las piezas, componentes y mano de obra producto de la mala fabricación.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contando a partir de la fecha de recepción del producto en BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V. para hacerse efectiva la garantía.
4. Las refacciones podrán adquirirse directamente en Av. del Marqués No. 70 Int. 4 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marqués, Querétaro, C.P.76246, Tel: (446) 133 8389.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones diferentes a las especificadas por el fabricante, tales como sobrecarga eléctrica, exposición a humedad, golpes o instalación en ambientes no adecuados.
2. Cuando el producto no haya sido instalado, operado o mantenido conforme al instructivo de instalación y uso que lo acompaña.
3. Cuando el producto haya sido alterado, intervenido o reparado por personas o centros de servicio no autorizados por BEGHELLI DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
4. Cuando se haya removido, modificado o dañado la etiqueta de identificación o número de serie del producto.
5. Cuando no se presente el comprobante de compra original o factura correspondiente.

Para mas información consulte las políticas de garantía en www.beghelli.com.mx.

PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR:

Producto:_____ Marca:_____ Modelo:_____

Distribuidor:_____ Dirección:_____

Fecha de entrega:_____ Factura:_____