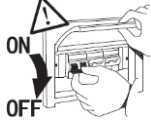


IP20	120-277		Ta
	50/60Hz		+ 40°C - 20°C

Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

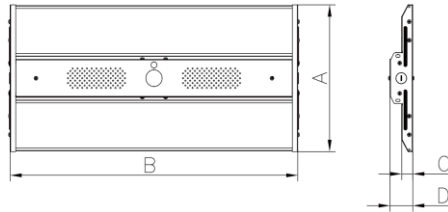
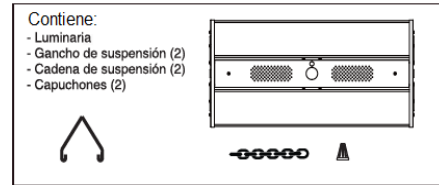
PRECAUCIONES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Desconecte la alimentación eléctrica antes de instalar, realizar limpieza o mantenimiento de la luminaria.
- La instalación de la luminaria debe realizar personal calificado
- La luminaria se debe instalar con la tensión de alimentación y bajo las condiciones ambientales indicadas.
- Evite cubrir la luminaria con papel, tela u otro elemento mientras se encuentre encendida o conectada al sistema eléctrico
- Evite colgar o abrochar elementos a la luminaria diferentes a los diseñados para su instalación, para mantenerla sujeta firmemente a la superficie.
- Evite abrir la cubierta, desarmar la luminaria, o realizar modificaciones a la luminaria puesto que de esta forma, perderá automáticamente la garantía
- Los módulos led no son reemplazables, si los manipula perderá automáticamente la garantía
- La luminaria no es compatible con interruptores con luz piloto o sensores de dos hilos.
- Asegure que no queden cables sueltos

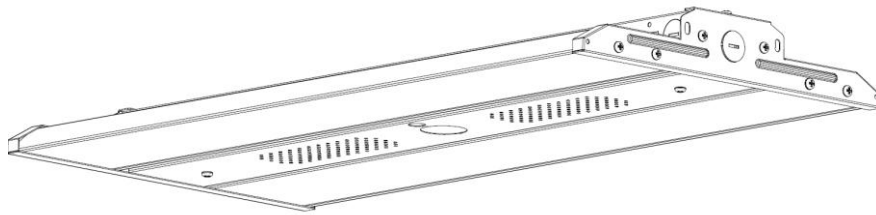


- Revise que la tensión de conexión de la luminaria es compatible con su sistema eléctrico antes de instalar, para evitar un evento de electrocución, incendio o malfuncionamiento.
- Temperatura de operación -20°C ~40°C
- La luminaria tiene aislamiento Clase I y debe tener la conexión a tierra correspondiente
- Instale la luminaria en un lugar ventilado, lejos de materiales corrosivos y/o explosivos, lejos de gases inflamables o de polvo con riesgo de explosión
- Evite mover o impactar de forma brusca la luminaria cuando esté en funcionamiento
- Asegure que el sitio donde vaya a instalar la luminaria sea adecuado y soporte el peso de la misma
- No use esta luminaria para otra aplicación que no sea su uso previsto
- Luminaria para uso interior
- Se debe realizar mantenimiento periódico y limpieza del conjunto óptico y disipadores de calor para mantener el desempeño y vida útil del producto.
- Conserve estas instrucciones para uso posterior

APARIENCIA DIMENSIONES Y PESO



Producto	(A) Altura [mm]	(B) Longitud [mm]	(D) Ancho [mm]	Peso [kg]
HBL 110W	300	600	47.5	2.43 kg
HBL 165W	300	600	47.5	2.43 kg
Cadenas de suspensión x2	1000			



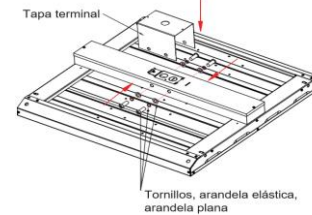
Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

MONTAJE MECÁNICO DE LA LUMINARIA

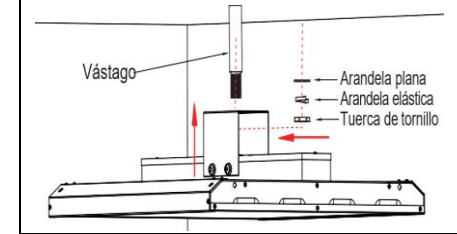
Observaciones: Se muestran 2 tipos de montajes con diferentes tipos de accesorios.

A. Instalación en Vástago

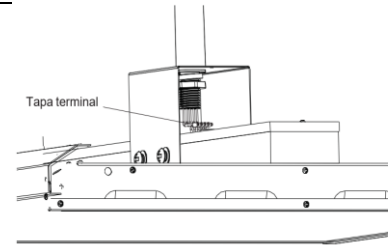
- Fije la caja de conexiones en la luminaria con los accesorios suministrados.



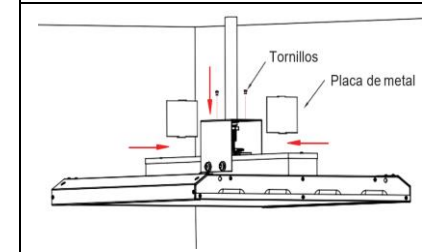
- Fije la luminaria al vástago.



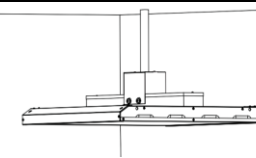
- Desconecte la alimentación eléctrica y realice las conexiones del cableado con la tapa terminal



- Fije ambas placas metálicas de cara a la caja de conexiones con los accesorios suministrados.

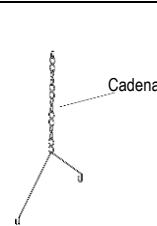


5. Instalación completada

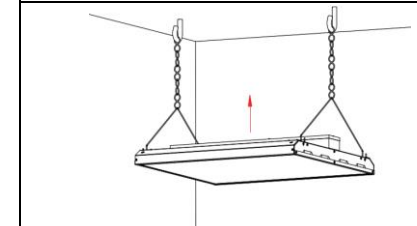


B. Instalación con Cadena

- Enganche la cadena como se muestra en la figura
- Inserte el gancho en los orificios.

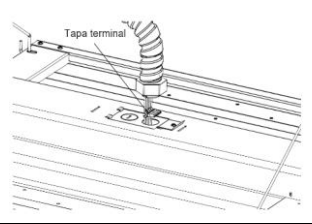


- Inserte la cadena en el anclaje del techo.

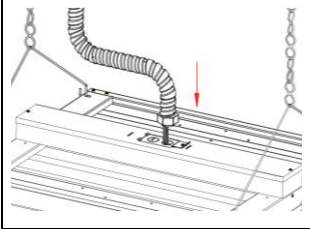


Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

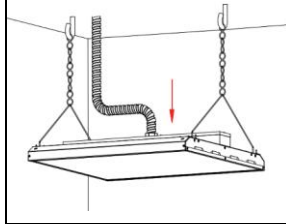
4. Desconecte la alimentación eléctrica y realice las conexiones del cableado con la tapa terminal



5. Inserte la tapa del terminal y los cables en la caja del driver.



6. Inserte la unión del terminal del alambre a la entrada del mismo, instalación terminada.



* Compruebe que todas las partes se encuentran firmemente sujetadas antes de terminar la instalación.

** Algunos accesorios mostrados en este manual pueden no estar incluidos y ser usados solamente como referencia visual para su entendimiento.

CONEXIÓN DE LA LUMINARIA

La luminaria debe contar con tres cables referenciados con distintos colores según si es el conector de FASE, NEUTRO o TIERRA (protección) para hacer su debida conexión a la instalación eléctrica. Ver la tabla a continuación antes de proceder.

OFF

Mantenga el suministro de energía desconectado mientras completa la conexión.

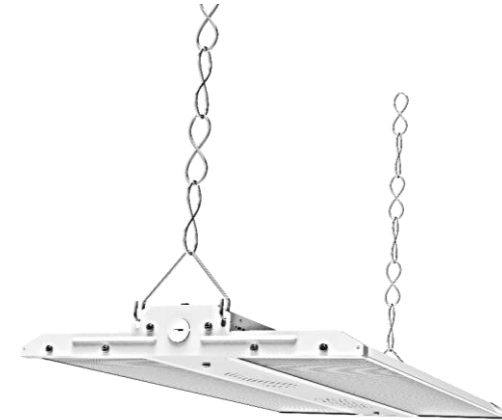
Código de colores cableado:	
Conexión a sistema monofásico	
Fase / Línea	Negro
Neutro	Blanco
Tierra protección	Verde
Conexión a sistema trifásico (208-277 V)	
Fase 1/ Línea 1	Negro
Fase 2/ Línea 2	Blanco
Tierra protección	Verde
Dimerización (0-10 VDC)	
Dimerización (+)	Morado
Dimerización (-)	Gris

* Se recomienda siempre conectar el terminal de TIERRA, dado que este funciona como protección de la luminaria. En caso de falla si no se conecta, se puede perder la garantía.

** Esta luminaria es dimerizable, por lo que cuenta con un par de cables extra para su ajuste.

Si tiene alguna inquietud puede consultar información acerca de nuestros productos a través de la página web: www.sylvania-colombia.com. Allí también puede solicitar información a través de un chat en vivo, o puede comunicarse al número telefónico (601) 782 5200 o por medio de nuestra dirección de correo electrónico: Servicioalcliente.co@sylvania-lighting.com

Guía de Instalación



LED HIGH BAY HBL CW 165W & 110W