

Luminaria LED Low Bay serie DELTA

Guía de Instalación

Especificaciones

Imagen del producto			
Modelo	LW-1040	LW-1060	LW-1080
CCT	3000K / 5000K / 6000K		
Fuente de Luz	96 LEDs	144 LEDs	216 LEDs
CRI	≥ 80		
Ángulo del Haz	120°		
Tensión de Alimentación	AC100-277V,50/60Hz		
Potencia	40W	60W	80W
Material de la carcasa	Aluminio		
Temperatura de Operación	- 25°C~+45°C		
Grado de Protección	IP65		
Dimensiones (mm)			

Atención

En este manual se indica la información importante de instalación y operación. Asegúrese de seguir estrictamente las instrucciones antes de su usar.

1. Lea atentamente todo el contenido del manual.
2. Para asegurar la correcta instalación y operación del producto, por favor siga las instrucciones de este manual.
3. El fabricante no se hace responsable por cualquier daño ocasionado por instalación y operación incorrectas.
4. No está permitido ningún cambio eléctrico o mecánico del producto. Los cambios no autorizados podrían causar fallas o accidentes.
5. Para evitar quemaduras causadas por altas temperaturas, por favos asegúrese de que no hayan obstáculos en el lente mientras el equipo se encuentre operando.

Nota: La información mostrada en este manual puede ser modificada sin previo aviso. Nos reservamos el todos los derechos de cambio del diseño del producto y especificaciones.

Mantenimiento

Para asegurar el correcto funcionamiento y mantener alto el coeficiente de utilización del flujo luminoso de las luminarias, deben realizarse limpiezas rutinarias de la misma. La frecuencia de os ciclos de mantenimiento y limpieza se debe determinar según el medio ambiente local y condiciones climáticas. En el mantenimiento NO use sustancias corrosivas o solventes, sólo utilice agua limpia.

Nota: Antes de realizar algún servicio o mantenimiento la energía de alimentación debe ser desconectada.

Preparación para la instalación del producto

1. Abra la caja y extraiga la luminaria de la misma, utilice una plataforma elevadora para su fácil instalación;
 2. Sólo personal calificado puede instalar, operar y hacer mantenimiento a las luminarias;
 3. La luminaria está diseñada para operar correctamente en un intervalo de - 25°C ~ + 45°C, asegúrese de que la temperatura ambiente esté dentro este rango;
 4. Asegúrese de que la tensión de la línea concuerde con la que se encuentra marcada en la etiqueta del producto antes de su instalación;
 5. No instale el producto si el cable de alimentación tiene el aislante dañado o deteriorado;
 6. Asegúrese de que todos los cables de alimentación se encuentren conectados, la luminaria se encuentre fija en su posición final y cumple con las recomendaciones de instalación de la figura siguiente antes de colocar en funcionamiento la luminaria.
- Nota: La energía de alimentación debe ser desconectada antes de la instalación o mantenimiento

Diagrama de Instalación

- ① Fije el bracket con los tornillos correspondientes(6x16)
- ②~③ Fije la luminaria a ambos extremos de la bayoneta del bracket
- ④ Ajuste el bracket de montaje con los tornillos fijos (6x16)

Negro o Marrón	Ⓛ
Blanco o Azul	Ⓝ
Verde o Amarillo/Verde	Ⓧ

Solución de Problemas

Síntoma	Causa	Resolución
La luminaria no enciende	Alimentación no conectada	Reconecte los cables de alimentación
	Conexión errónea de las líneas de alimentación	Corrija la conexión de las líneas de alimentación según los requerimientos indicados en esta guía
	La tensión de alimentación no se encuentra dentro del rango de operación	Conecte la luminaria al nivel de tensión adecuado dentro del rango de trabajo del equipo
La luz de la luminaria parpadea	Conexión errónea o pobre de las líneas de alimentación	Revise y reconecte los cables de alimentación
	Tensión de entrada con grandes fluctuaciones	Verifique la tensión de alimentación