

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Luminaria LED INDUSTRIAL HIGH BAY de suspender en techo.
 Temperatura de color ajustable.

APLICACIONES

Ideal para bodegas, almacenes o áreas con techos altos

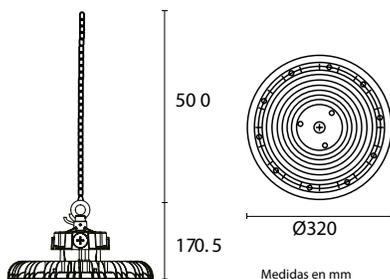
OBSERVACIONES

3 temperaturas de color en una misma luminaria (ajuste manual).

Incluye cadena de 500 mm.

No incluye control.

Compatible con batería de emergencia BL-7200.EMER con 90 min de respaldo.



Medidas en mm

CARACTERÍSTICAS

Acabado: Negro

Corte:

Material: Fundición de aluminio a presión
 de alta conductividad térmica

Montaje: Suspender

Dimensiones: Ø320x170.5 mm

IP: 65

IK: 08

Peso: 2.49 Kg

Certificación: UL, NOM

DATOS TÉCNICOS

Atenuable: 0-10 V

Driver: Incluido

Horas de vida: 50 000 h

Lámpara: Incluida

Tipo de aislamiento: Clase I

Tipo de lámpara:

LED XUYU Optoelectronics

2835

Armónicas:

Corriente: 2.40 - 0.86 A

Factor de potencia: 0.9

Frecuencia: 50 / 60 Hz

Potencia: 240 W

Temperatura de operación:

-5 °C a +50 °C

Tensión: 100 - 277 V~

Ángulo de apertura:

60° / 90° / 120°

Flujo real:

Consultar tabla*

IRC: ≥80

Temperatura de color:

4 000 K - 5 000 K - 5 700 K

UGR:

ACCESORIOS ADICIONALES, SE VENDEN POR SEPARADO



RF-86240
 Reflector de aluminio



TL-86240.Acc
 Reflector de policarbonato



TP-86200
 Tapa de policarbonato a
 prueba de polvo



SP-86200.N
 Soporte para techo de
 sobrepone negro



GN-86200.N
 Gancho de montaje



CS-86200.A
 Cuerda de seguridad



SE-7009
 Sensor de movimiento

FLUJO LUMINOSO

Ángulo de apertura	4 000 K	5 000 K	5 700 K
60°	36 571 lm	40 070 lm	35 157 lm
90°	37 639 lm	41 049 lm	36 268 lm
120°	39 145 lm	40 621 lm	38 646 lm

FORMACIÓN DE CÓDIGO

TL-86240.NMT

CWCMS

 ÁNGULO DE
 APERTURA

 60 60°
 90 90°
 120 120°

EMERGENCIA

EMER EMERGENCIA



IP 65



50 000 h



100 - 277 V~



FP 0.9


 60°
 90°
 120°

 4 000 K
 5 000 K
 5 700 K


IRC >80

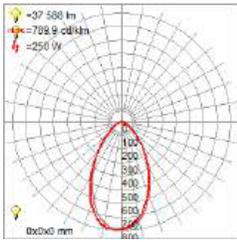


Aislamiento

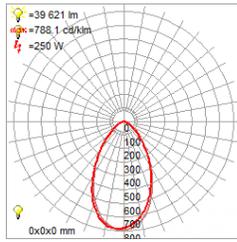


Certificación

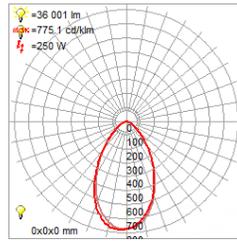

NOM



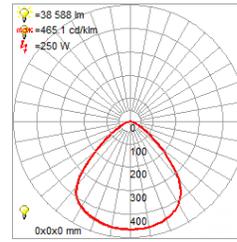
4 000 K - 60°



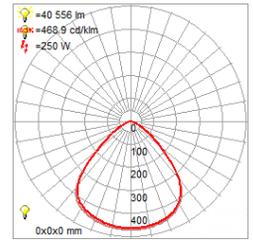
5 000 K - 60°



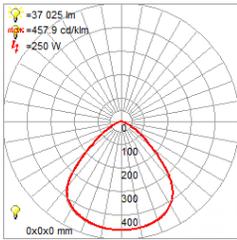
5 700 K - 60°



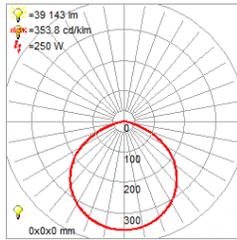
4 000 K - 90°



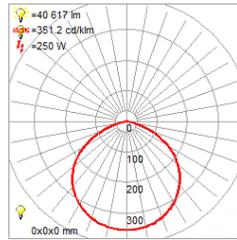
5 000 K - 90°



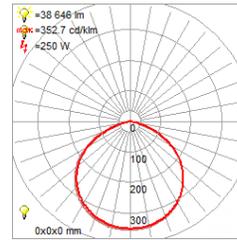
5 700 K - 90°



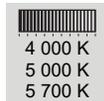
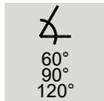
4 000 K - 120°



5 000 K - 120°



5 700 K - 120°



MODELOS

SE -7009

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sensor de movimiento para luminaria LED INDUSTRIAL HIGH BAY, atenuable 0-10V

APLICACIONES

Ideal para bodegas, almacenes o áreas con techos altos



CARACTERÍSTICAS

Acabado: Blanco
Corte: N/A
Material: PC
Montaje: Sobreponer

Dimensiones: Ø50x34 mm
IP: 65
IK:
Peso: Kg

DATOS TÉCNICOS

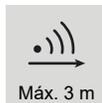
Tensión de funcionamiento: 11 - 13 V DC
Atenuación: 0-10 V
Amperaje: <30 mA
Frecuencia de operación: 5.8 GHz, 75 MHz, ISM banda de onda
Consumo de energía: ≤3mW (reposo)
Distancia de detección: Instalación en techo 12 m - 0.3 m /s - 4 m de radio
1 m /s - 3 m de radio
Sensibilidad de detección: 25% / 50% / 75% / 100%
Sensor de luz diurna: Encendido / 5 lux / 15 lux / 30 lux / 50 lux / 100 lux / 150 lux / Inactivo
Periodo de espera:
0 s / 10 s / 1 min / 3 min / 5 min / 10 min / 30 min
Altura de montaje: 3 - 15 m máx.
Temperatura de operación: -35 °C a +60 °C
IP: 65
Protección: Clase II

FORMACIÓN DE CÓDIGO

SE-7009

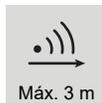
OBSERVACIONES

Altura máxima de instalación de 15 metros, adecuada para la mayoría de los almacenes.
Mini detector de movimiento para luminarias industrial high bay, diseño sin caja de conexiones, resistente al agua, IP65. El rango de detección es ajustable (sensibilidad alto / sensibilidad baja), adecuado para diferentes entornos de instalación. Estructura de giro automático, fácil de enchufar y usar.
No se ve afectado por la temperatura, la humedad, el ruido, el polvo, etc.
Este sensor es sólo para uso en interiores, el uso en exteriores puede ser activado falsamente por el viento y la lluvia, y objetos en movimiento circundantes.
el sensor es compatible con diferentes controladores de 0-10V, pero el efecto de atenuación será diferente.
No incluye control.

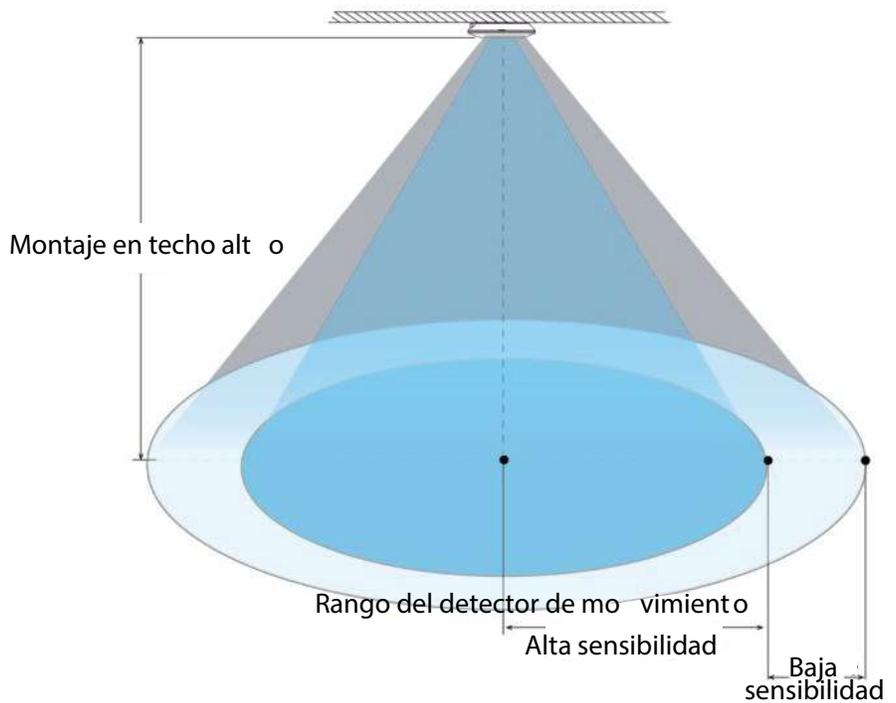
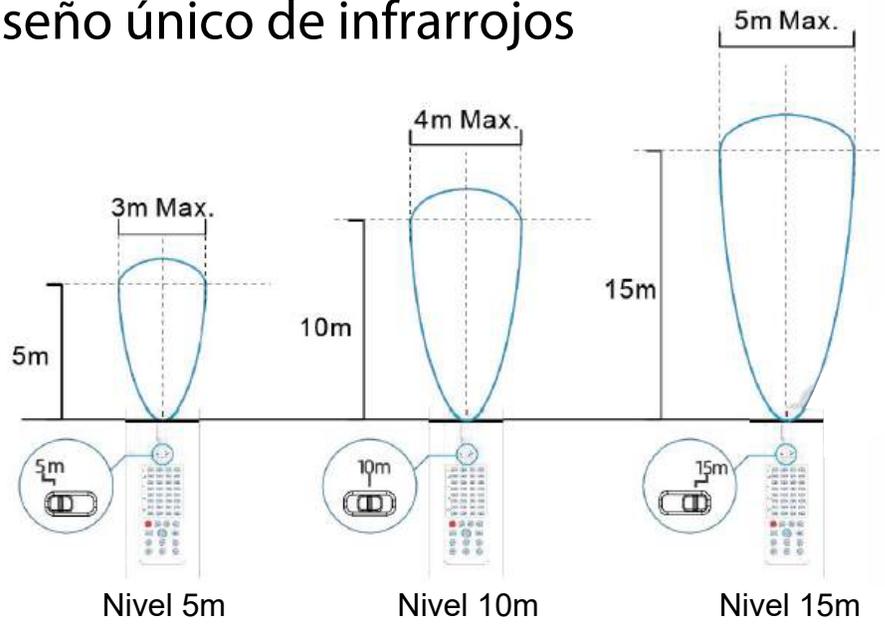




Configuración del control remoto	Observaciones																												
	Pulse el botón ON/OFF, la luz de carga entra en el modo normal ON/OFF y la función de detección se desactiva. En el modo normal ON/OFF, la función DIM+/DIM- se puede utilizar para mantener el brillo de la luz de carga después de encenderla de nuevo. En el modo normal ON, la luz de carga se enciende después de encenderla de nuevo. Si la luz de carga está apagada, la luz de carga se enciende durante 2 segundos y luego se apaga después de encenderla de nuevo.																												
	Pulse el botón Reset, todos los parámetros serán los mismos que los ajustes de fábrica.																												
	Pulse el botón Sensor Motion, la luz sale del modo normal de ON/OFF y el sensor empieza a funcionar (el último ajuste se mantiene vigente).																												
	Pulse el botón Dim Test, la atenuación 0-10V funciona para comprobar si los puertos de atenuación 1-10Vdc están conectados correctamente. Después de 2 segundos, vuelve automáticamente a la última configuración.																												
	Mantenga presionado el botón Override DH durante 3 segundos para salir del modo de prioridad de luz diurna o del modo de aprovechamiento de la luz diurna y, a continuación, acceda al modo de sensor de luz diurna (el último ajuste se mantiene vigente).																												
	Pulse de manera breve el botón "Dim+/DIM-" para ajustar el nivel de ocupación de la luz, el brillo de la luz de carga se ajusta a un 5% por unidad. Pulse prolongadamente el botón "Dim+/DIM-" para ajustar el nivel de luz de ocupación, el brillo de la luz de carga se ajustará continuamente. Rango de atenuación: 50%-100% (Aplica para modo normal ON y sensor con función de aprovechamiento de la luz diurna).																												
	Una pulsación de 3s activa la función de prioridad de luz diurna o la función de aprovechamiento de la luz diurna. Nota Si pulsa brevemente el botón "Desactivar", saldrá del modo de prioridad de luz diurna y el sensor de luz diurna no estará controlado.																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Opciones de búsqueda</th> <th>Área de detección</th> <th>Tiempo de espera</th> <th>Periodo de espera</th> <th>Nivel de atenuación en espera</th> <th>Sensor de luz diurna</th> <th>Vía de inducción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QS1</td> <td>100%</td> <td>5 min</td> <td>10 min</td> <td>10%</td> <td>30 lux</td> <td>HS</td> </tr> <tr> <td>QS2</td> <td>100%</td> <td>10 min</td> <td>30 min</td> <td>10%</td> <td>Desactivado</td> <td>HS</td> </tr> <tr> <td>QS3</td> <td>100%</td> <td>20 min</td> <td>30 min</td> <td>10%</td> <td>Desactivado</td> <td>HS</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nota: Los parámetros del sensor pueden ajustarse pulsando el botón correspondiente. Cuando el usuario pulsa cualquier botón para cambiar los parámetros del sensor prevalece el último ajuste. Si el sensor no tiene la función de los parámetros anteriores, ese parámetro no es válido. (El periodo de espera y el nivel DIM de espera no son aplicables al sensor ON-OFF. El modo de inducción no es aplicable al sensor de montaje bajo).</p>	Opciones de búsqueda	Área de detección	Tiempo de espera	Periodo de espera	Nivel de atenuación en espera	Sensor de luz diurna	Vía de inducción	QS1	100%	5 min	10 min	10%	30 lux	HS	QS2	100%	10 min	30 min	10%	Desactivado	HS	QS3	100%	20 min	30 min	10%	Desactivado	HS
Opciones de búsqueda	Área de detección	Tiempo de espera	Periodo de espera	Nivel de atenuación en espera	Sensor de luz diurna	Vía de inducción																							
QS1	100%	5 min	10 min	10%	30 lux	HS																							
QS2	100%	10 min	30 min	10%	Desactivado	HS																							
QS3	100%	20 min	30 min	10%	Desactivado	HS																							
	Pulse el botón "TEST 2s" para entrar en el modo de prueba en cualquier momento. En el modo de prueba, los parámetros del sensor son los siguientes: Área de detección es 100%, Tiempo de espera es 2s, Nivel DIM en espera es 10%, Periodo de espera es 0s, Sensor de luz diurna desactivado. Esta función es sólo para pruebas. Salga del modo de prueba pulsando "RESET" o cualquier otro botón de función. Este modo no tiene función de memoria. Después de encender de nuevo, los parámetros se restauran a la última configuración. Nota: Si el sensor tiene la función de red inalámbrica, el botón proporciona las funciones está entrando en el modo de red de distribución.																												
	Pulse el botón "HS" para ajustar el área de detección a alta sensibilidad. Pulse el botón "LS" para ajustar el área de detección a baja sensibilidad. El modo de inducción se ajusta en el área de detección configurada. Nota: Este botón no es válido para sensores de montaje bajo.																												
	Sensor de luz diurna Configuración del sensor de luz diurna: 5lux / 15lux / 30lux / 50lux / 100lux / 150lux / Desactivar.																												
	Periodo de espera Establecer el periodo de espera: 0s / 10s / 1min / 3min / 5 min / 10min / 20min / 30min / ∞ Nota: El periodo de espera no es aplicable al sensor ON-OFF.																												
	Tiempo de espera Configura el periodo de espera: 0s / 10s / 1min / 3min / 5 min / 10min / 20min / 30min																												
	Nivel DIM en espera Configurar el nivel DIM en espera: 10% / 20% / 30% / 50%. Nota: El nivel DIM de espera no es aplicable al sensor ON-OFF.																												
	Área de detección Configura el área de detección: 25% / 50% / 75% / 100%																												
	Distancia remota En la parte inferior se puede ajustar la distancia remota entre el mando a distancia y el sensor.																												



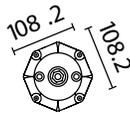
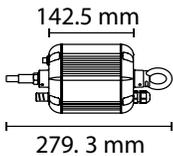
Diseño único de infrarrojos



BL-7200.EMER

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KIT DE EMERGENCIA IP 65 con driver y batería



CARACTERÍSTICAS

- Batería de litio incorporada
 - Protecciones de batería: protección contra sobrecarga, protección contra descargas, protección contra cortocircuitos.
- Las baterías cumplen 500 ciclos de carga estándar y descarga.

SEGURIDAD

- Verifique el cableado y los componentes incluidos.
- La instalación del KIT DE EMERGENCIA requiere conocimientos en luminarias.
- Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto.
- Las porciones del producto pueden calentarse al grado de ocasionar severas quemaduras.
- No permita que los cables de alimentación eléctrica toquen superficies calientes.
- No lo monte cerca de calentadores de gas o eléctricos.

OBSERVACIONES

Se recomienda seguir procedimientos de prueba rutinaria de funcionamiento.

- Pulse el botón de prueba, cambie el sistema al modo de emergencia y apague la luz de prueba. Suelte el botón de prueba, cambie el sistema al modo de carga y encienda la luz de prueba.
- Para la prueba inicial: deje que la unidad se cargue durante 1 hora aproximadamente y a continuación, realice una breve prueba de descarga. Deje que se cargue durante 24 horas antes de realizar una prueba de una hora.
- Prueba mensual: asegúrese de que la luz del botón de prueba esté encendida. Realice una prueba de descarga de 30 segundos pulsando el botón de prueba. La carga LED debe funcionar con una potencia reducida.
- Prueba anual: asegúrese de que el botón de prueba esté iluminado. Realice una prueba de descarga completa de 180 minutos. EL KIT DE EMERGENCIA debe funcionar según lo previsto durante la duración de la prueba.

DATOS TÉCNICOS

Atenuable:	No aplica	IP:	65
Tensión:	100 - 277 V~	Potencia de salida:	8 W / 1.5 hrs
Frecuencia:	50/60 Hz	Tensión de salida:	150 - 250 V ~
Dimensiones:	279.3 × 142.5 × 108.2 mm	Corriente de salida:	250 mA
Temperatura de operación:	+ 5 °C a + 50 °C	Batería:	Incluida (Li-ion)

FORMACIÓN DE CÓDIGO

BL-7200.EMER



BL-7200.EMER



PRECAUCIÓN:

No enchufe el conector hasta que se complete la instalación y se suministre la alimentación de corriente.

Conecte los cables de prueba para observar la polaridad adecuada.

La corriente de salida del driver LED AC no puede exceder los 5 A.

El KIT DE EMERGENCIA carga en modo de espera. El botón de prueba se ilumina, indicando que la batería se está cargando.

OPERACIÓN DE EMERGENCIA: Cuando se corta la corriente alterna, el KIT DE EMERGENCIA detecta el corte de corriente y pasa automáticamente al modo de emergencia. El LED de carga se ilumina durante un mínimo de 90 minutos. Cuando se restablece la alimentación de AC, el KIT DE EMERGENCIA vuelve al modo normal y comienza a recargarse.

