

LED High Bay

LED HIGHBAY 200W CW GC350 SENS
P27597



Luminaria tipo High-Bay para suspender, con driver atenuable y sensor multifuncion, instalación colgante con gancho y bajo peso. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño moderno con estructura robusta en aluminio inyectado que brinda una disipación de calor perfecta
- Chip LED de alta eficiencia, confiabilidad y consistencia
- Driver atenuable de alta calidad, seguridad y fiabilidad
- Sensor multifuncion con detección de movimiento y luz día que atenúa o apaga la luminaria

APLICACIONES

- Bodegas, hangares y plantas de producción
- Instalaciones interiores con alturas de montaje considerables



DATOS ÓPTICOS

Temperatura de color	5700 K
Flujo luminoso	28500 lm
Ángulo de apertura	60°
Tipo de distribución	Directa simétrica
Reproducción de color (IRC)	>70
Vida útil	50000 h L70
Eficacia	143 lm/W

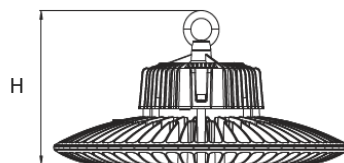
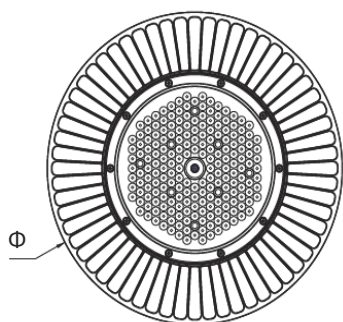
DATOS FÍSICOS

Acabado	Gris
Grado de protección	IP65
Dimensiones (DxH)	Φ430x205 mm
Peso neto	6.1 Kg
Tipo de montaje	Suspender
Chasis	Aluminio
Tipo de lentes	PMMA
Temperatura de operación Ta	-25°C ~ +45°C

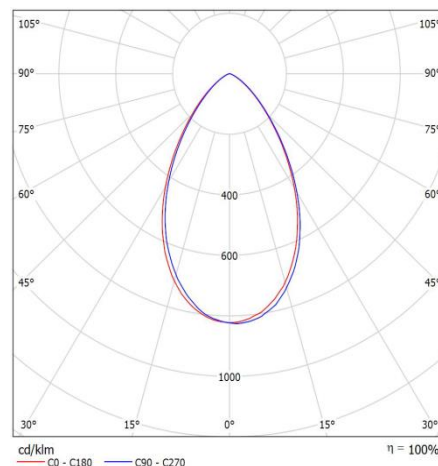
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia de entrada	200 W
Tensión de operación	100-277 V 50/60 Hz
Corriente de entrada	0.91 A @ 220 V
Factor de potencia	>0.95
Distorsión armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Señal 0-10V
Atenuable	SI
Sensor de movimiento	SI

DIMENSIONES



FOTOMETRÍA

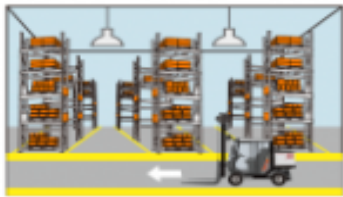


LED High Bay

LED HIGHBAY 200W CW GC350 SENS
P27597

SENSOR MULTIFUNCIÓN ATENUABLE

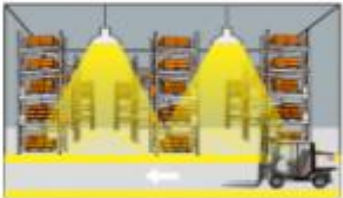
La luminaria LED HIGHBAY GC350 SENSOR incluye un sensor inteligente con detección de movimiento tipo Radio Frecuencia (RF) de gran alcance y fotocelda, con la función de atenuación de 3 pasos:



1. Con suficiente iluminación natural, el sensor no enciende la luminaria.



3. Estando encendida, si no se detecta movimiento después del tiempo de espera, el sensor reduce el flujo luminoso de la luminaria al nivel mantenido mínimo.



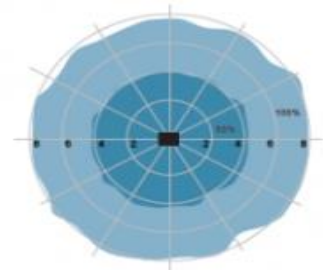
2. Sin suficiente luz natural, se enciende la luminaria cuando se detecta movimiento en el área de cubrimiento del sensor.



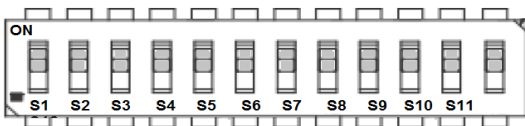
4. Estando en el nivel mínimo, si no se detecta movimiento después del tiempo de retardo, el sensor apaga la luminaria.

Configuración sencilla

La configuración del sensor inteligente se realiza desmontando la tapa frontal y seleccionando los modos de funcionamiento de acuerdo a las opciones indicadas a continuación.



Área de cubrimiento máximo 16m de diámetro y montaje a máximo 15 metros de altura



Área de detección		Tiempo de espera Atenuado				Tiempo de retardo Apagado				Nivel atenuación Espera			Sensor de Luz Día			
S1	área	S2	S3	S4	Espera	S5	S6	S7	Espera	S8	S9	Nivel	S10	S11	S12	Espera
ON	100%	ON	ON	ON	5s	ON	ON	ON	inf.	ON	ON	50%	ON	ON	ON	N.A.
OFF	50%	OFF	ON	ON	30s	OFF	ON	ON	60min	OFF	ON	30%	OFF	ON	OFF	200lux
		ON	OFF	ON	90s	ON	OFF	ON	30min	ON	OFF	20%	ON	OFF	OFF	100lux
		OFF	OFF	ON	3min	OFF	OFF	ON	10min	OFF	OFF	10%	OFF	OFF	OFF	50lux
		ON	ON	OFF	20min	ON	ON	OFF	5min							
		OFF	OFF	OFF	30min	OFF	OFF	OFF	5s							