

HBS 200

Sensor de presencia/ocupación para pasillos de almacenes, bodegas y centros de distribución

STEINEL
PROFESSIONAL



ESPECIFICACIONES HBS 200	
No. Catálogo	110008778
Accesorios	LC1 Bloqueador de lente EM1 Extensión de módulo
Voltaje	120/230/277 V c.a, 50/60 Hz
Rango de carga	120 V c.a: 0-800 watts balastra, tungsteno, ¼ hp 230/277 V c.a: 0-1200 watts balastra
Tecnología de detección	Sensor Infrarrojo (PIR)
Ajustes de tiempo	15 Segundos a 30 minutos
Ajuste de nivel de luminosidad	.2-200 Candelas 2-2000 Lux
Ambiente	Clasificado IP20, -4°F a 122°F, -20°C a 50°C
Cobertura	100 x 13 pies (30.48 x 3.96 m) detección lineal
Sensores	2 detectores duales infrarrojos piroeléctricos
Diseño de celda	104 zonas de activación
Dimensiones(LxAxA)	3.9 x 3.9 x 2.72 pulgadas, 99 x 99 x 69.1 mm Centro: .62 pulgadas, 15.75 mm
Garantía	5 años
Certificaciones	Listado en C-UL-US, Estándar RoHS, Estándar CA

El sensor de presencia/ocupación para bodegas HBS 200 brinda el control de la iluminación en los pasillos, en base a detectar ocupación.

El sensor se puede montar en un amplio rango de alturas hasta de 15 metros. Se monta directamente a una base o caja. El módulo de extensión EM1 se recomienda si la orilla de la base queda a más de 1/2" del fondo de la orilla de dónde se monta.

Aplicaciones

Las áreas de los pasillos de almacenes y centros de distribución.

Principales características

- Cobertura en pasillos hasta de 35 metros de detección lineal.
- La cobertura del área del pasillo puede ajustarse con un tramo bloqueador que se coloca al frente del sensor.
- Dos detectores piroeléctricos con 104 zonas de activación, brindan una detección superior en pasillos, sobre otros sensores que tienen un sólo sensor piroeléctrico lineal.
- Se ajusta automáticamente a cambios de temperatura, manteniendo constante la sensibilidad y cobertura.
- El control del nivel de luz permite mantener apagadas las lámparas durante el día sin importar que detecte presencia.
- Protección integrada para sobrecargas con auto-reset

120 / 230 /
277V

Voltage

PIR

Passive Infrared Technology



Aisleway Coverage

Fixture
or J Box
Mount

Fixture or Junction Box
Mounting



0.2 - 200 fc



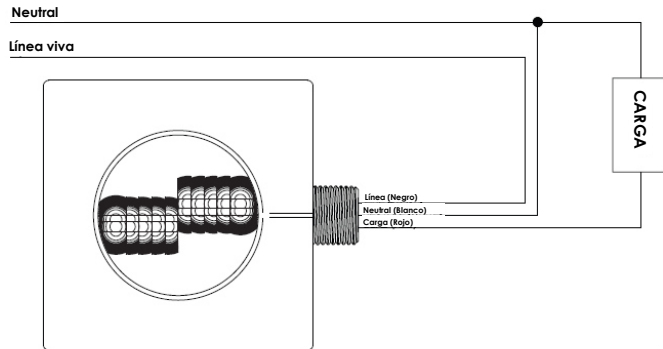
www.steinel.net

HBS 200

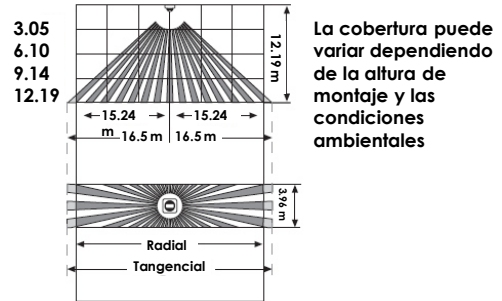
Sensor de presencia/ocupación para pasillos de almacenes, bodegas y centros de distribución



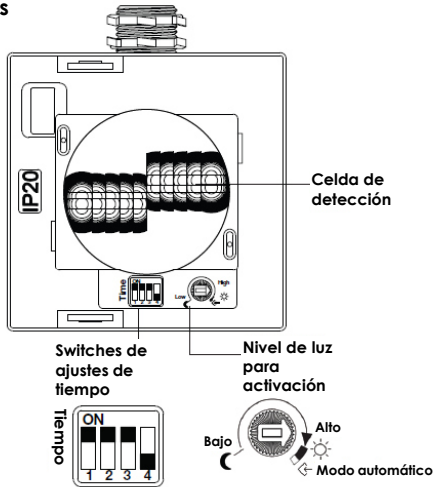
Cableado



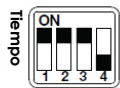
Cobertura



Ajustes



Switches de ajustes de tiempo

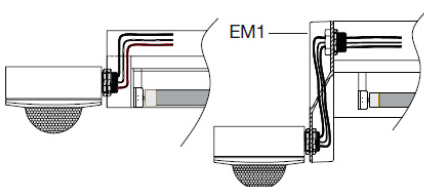


Switches de ajustes de tiempo

1	2	3	4	Time
ON	ON	ON	OFF	15 sec
ON	OFF	OFF	OFF	1 min
OFF	ON	ON	OFF	5 min
ON	OFF	ON	OFF	10 min
ON	ON	OFF	OFF	15 min
OFF	ON	OFF	OFF	20 min
OFF	OFF	ON	OFF	25 min
OFF	OFF	OFF	OFF	30 min
N/A	N/A	N/A	ON	Anulad

El ajuste preestablecido es de 15 minutos

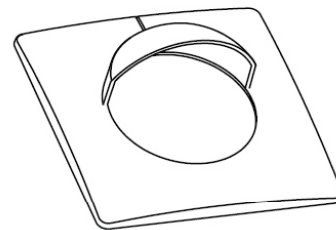
Montaje



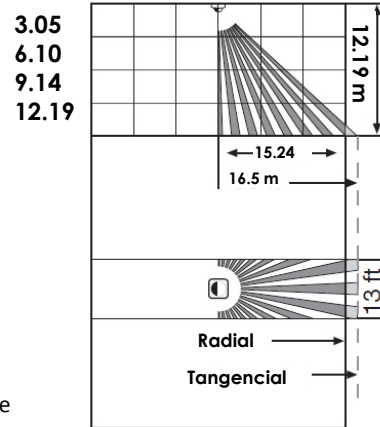
El HBS 200 se monta directamente a un soporte de iluminación.

El módulo de extensión EM1 se recomienda si la saliente al final del soporte es mayor a 1/2" desde el fondo del soporte

Ajustes de la Cubieta



LC1



LC1 Cubieta para pasillos para HBS 200