



SENSOR PIR

Sensor de montaje KNOCK-OUT, configurable remotamente
Las aplicaciones clave incluyen control de iluminación basado en presencia.



■ CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Comunicación inalámbrica con otros dispositivos LOGICA®
- Compatible con controladores LED de atenuación de 0-10 V VAUX 12-24 V.
- Ideal para control de iluminación en montajes hasta 12,2 m (40 ft) de altura
- La aplicación móvil permite ajustar los parámetros del sensor, tales como, tiempo de retardo, nivel de atenuación, sensibilidad, etc.
- LOG-HBKO/LBKO está protegido con autenticación AES-128 (CBC) basada en una clave privada aleatoria única del dispositivo.

■ DESCRIPCIÓN

Color: blanco

Operación: sensor inalámbrico.

Configuración: CASAMBI

■ INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo de producto: sensor de ocupación PIR.

Voltaje de entrada/consumo de consumo: 12-24 VDC / 50mA

Salida 0-10 V: 100 mA, hasta 50 LED SINK DRIVER.

Altura de montaje: Montaje en el techo o en la pared hasta 12.2 m (40 ft).

Rango máximo: 12.2m (40 ft) de radio.

LBL: HOR. 31°, VERT. 59°; HBL: HOR. 39°, VERT. 52°..

Sensibilidad de fotocelda (aproximado): Encendido < 30 lx, Apagado >100 lx.

Rango máximo Bluetooth: 49 - 65 ft (15-20)

Temperatura de operación: -30 °C a 70 °C

Humedad relativa: 90-95% sin condensación en 30 °C

Garantía: 5 años

NOTA: El alcance del Bluetooth depende en gran medida de la integración de los dispositivos, del entorno y de las condiciones. Se recomienda realizar pruebas para comprobar la precisión del alcance.

■ COMPATIBILIDAD

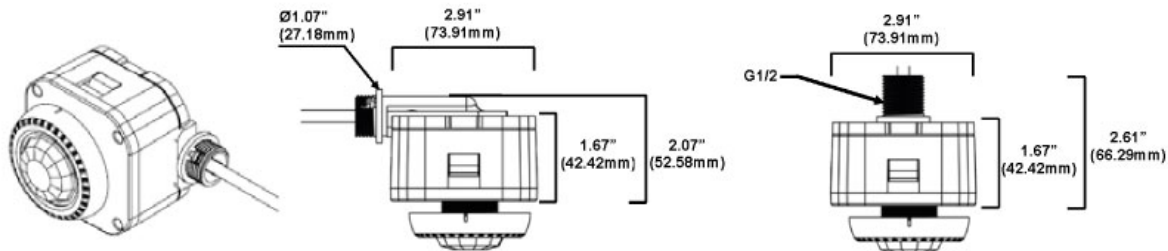


LOG-SWS/SWD BLE

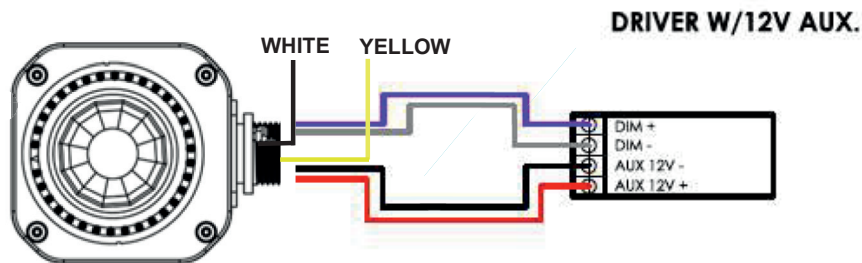
■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

MODELO	DESCRIPCIÓN
LOG-HBKO PIR BLE CB	Nodo y sensor LOGICA® (highbay)
LOG-LBKO PIR BLE CB	Nodo y sensor LOGICA® (highbay)

■ DIMENSIONES

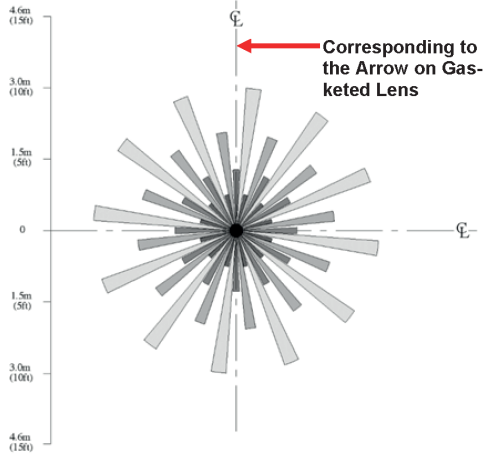


■ DIAGRAMA DE CONEXIONES

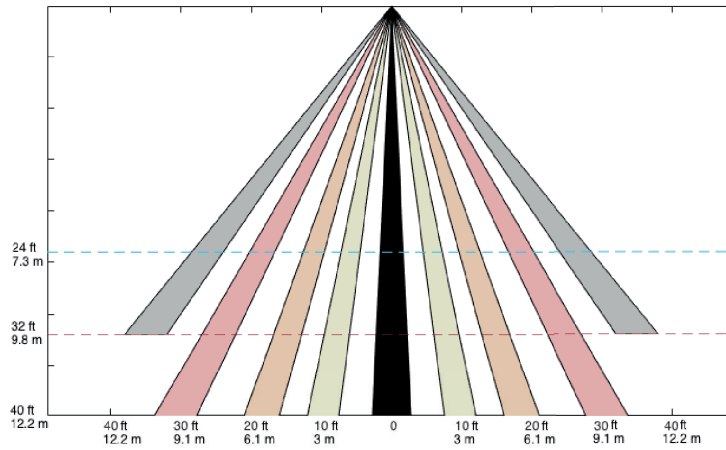


■ **DETECCIÓN DE ÁREA**

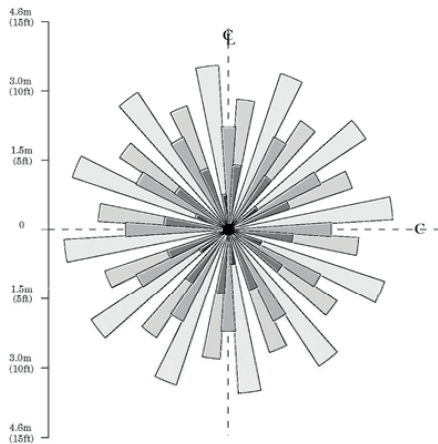
HBL: High Bay Lens-Top View at 8 ft (2.4m)



HBL - Side View



LBL: Low Bay Lens-Top View at 8 ft (2.4m)



LBL - Side View

