



SENSOR PIR

Sensor de montaje integrado a luminario, 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 12-24V.
- Ideal para control de iluminación en montajes hasta 6 m (20 ft) de altura.
- La aplicación móvil permite ajustar los parámetros del sensor, tales como, tiempo de retardo, nivel de atenuación, sensibilidad, etc.
- LOG-PIR BLE CB está protegido con autenticación AES-128 (CBC) basada en una clave privada aleatoria única del dispositivo.

*Consultar compatibilidad de integración a luminarios, con tu representante de ventas.

■ DESCRIPCIÓN

Color: blanco.

Operación: sensor inalámbrico.

Configuración: CASAMBI

■ INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo de producto: sensor de ocupación PIR.

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

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

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

Rango máximo: 12.2 m (40ft) de radio LBL: HOR. 31°, VERT. 59°; HBL: HOR. 39°, VERT. 52°.

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

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

Temperatura de operación: -30° 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

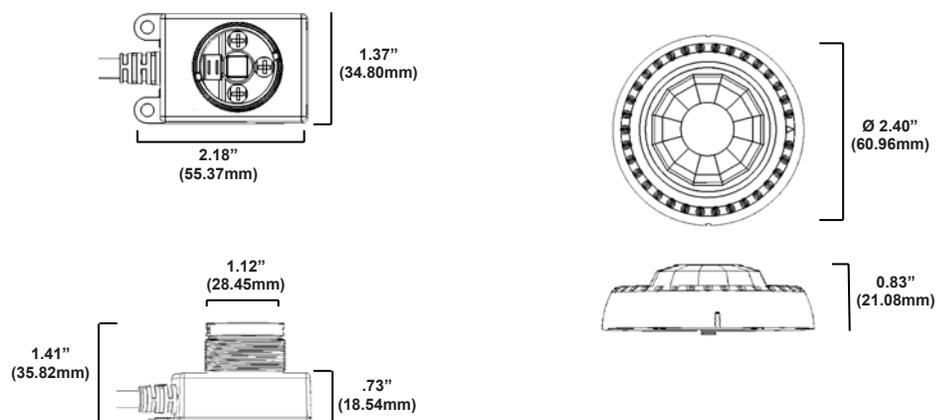


LOG-SWS/SWD BLE

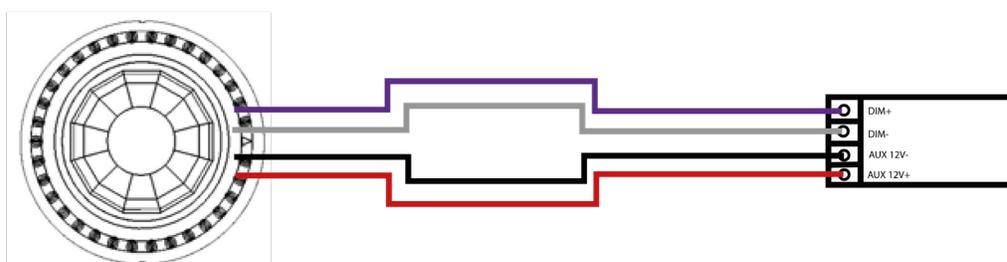
■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

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

■ DIMENSIONES

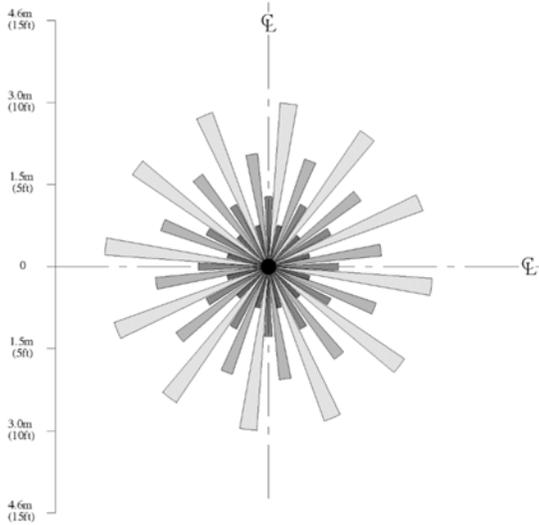


■ DIAGRAMA DE CONEXIONES

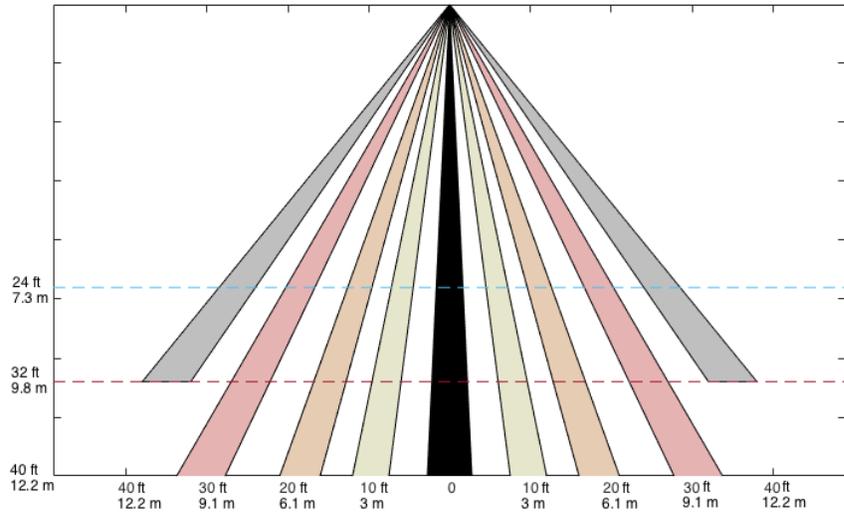


■ **ORIENTACIÓN DE LA LENTE DEL ÁREA DE DETECCIÓN**

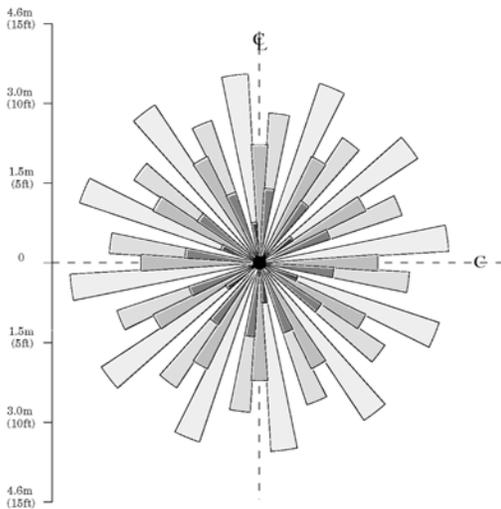
HBL: High Bay Lens-Top View at 8 ft (2.4m)



HBL - Side View



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



LBL - Side View

