

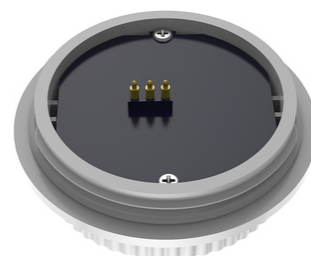
PLUG & PLAY

Control inalámbrico 3 pines

Plug & Play es un dispositivo de control inalámbrico compatible con CASAMBI para controladores LED.

Se utiliza principalmente en luminarias LED y cuenta con interfaces de atenuación de 0-10 V y 1-10 V.

Permite establecer una red inalámbrica segura con un smartphone o tableta mediante tecnología Bluetooth, lo que permite controlar un gran número de luminarias LED sin necesidad de un módulo de puerta de enlace externo.



IP20

10-12
METROS

5 años
Garantía

Aplicaciones Uso interior



Oficina



Hospitales



Comercio

SENSOR ON/OFF CON SENSOR DE LUZ NATURAL





Control ON/OFF



Área de detección



Tiempo de espera



Umbral de luz



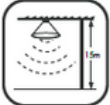
Periodo de espera



Nivel de atenuación en espera



Configuración por control remoto



Montaje 10-15m



Garantía 5 years

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SENSOR

Voltaje de operación 10 - 15Vdc	Ajuste de sensibilidad 100% / 75% / 50% / 25%	Altura de montaje 15m
Corriente de operación 30mA	Tiempo de espera 5s / 30s / 1 min / 3 min / 5 min / 10 min / 20 min / 30 min	Rango de detección Max,Ø 14m
Control ON/OFF, 0-10V	Periodo de espera 0s / 10s / 30s / 1 min / 5 min / 10 min / 30 min / +∞	Método de Programación Control inalámbrico
IP20	Nivel de atenuación en espera 10% / 20% / 30% / 50%	Temperatura de operación -20°C a 60°C
Angulo de detección <120°	Umbral de luz día 2 lux / 10 lux / 30 lux / 50 lux / 80 lux / 120 lux / Deshabilitado	Garantía 5 años

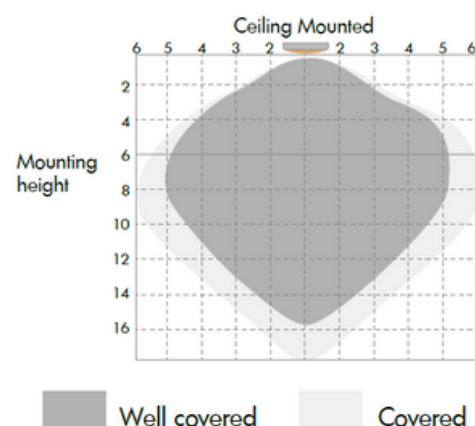
Ajuste predeterminado de fábrica: Área de detección 100%/ Tiempo de espera 5s/ Umbral de luz diurna Desactivar/ Período de espera 0s/ Nivel de atenuación en espera del 10%.

COBERTURA DE DETECCIÓN

Altura de instalación típica 15m. Esta figura indica la distancia máxima a la altura de montaje más alta con una sensibilidad del 100%.

Sensor de anochecer/amanecer:

La tecnología Dual trae un sensor de anochecer/amanecer completamente automático que puede distinguir entre la luz natural y Luz led, para garantizar que la luz esté apagada cuando sea necesario.



1. Función Automática ON/OFF:

Luz se enciende cuando detecta movimiento y se apaga después de que las personas salen por la noche.

Aplicaciones: Pasillo, escalera.



Con suficiente luz del día, incluso cuando detecta movimiento, la luz permanece apagada.



Con insuficiente luz del día, cuando el sensor detecta movimiento, la luz se enciende.



Después de la última detección y el tiempo de espera transcurrido, la luz se apaga.

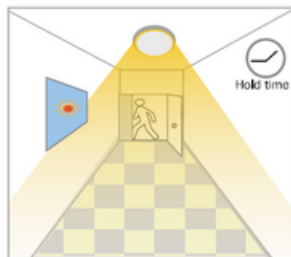
2. Sin función de luz natural:

El umbral de luz del día se establece en "Desactivar". La luz se enciende cuando detecta movimiento, después de que las personas se van, la luz se apaga después del período de espera.

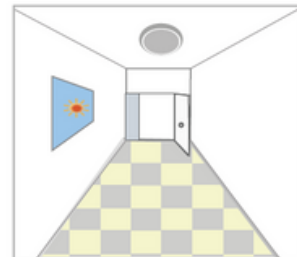
Aplicaciones: Lugares como Sótano parking, paso subterráneo.



Cuando se detecta movimiento, el sensor encenderá la luz para 100% de brillo.



Después de que la gente deje el área de detección, la luz permanece 100% de brillo en espera.



Después de la última detección y el tiempo de espera presente ha transcurrido, la luz se apaga.

3. Función Demo - Control regulable/Función de corredor:

El umbral de luz del día se establece en "Desactivar". La luz se enciende cuando detecta movimiento, después de que las personas se van, la luz se apaga después del período de espera.

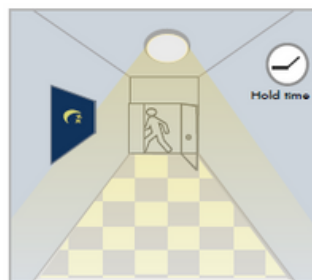
Aplicaciones: Lugares como Sótano Parking, Paso subterráneo.



Con suficiente luz diurna, incluso cuando se detecta movimiento, la luz permanece apagada.



Con insuficiente luz del día, cuando se detecte movimiento, la luz se enciende.



Después de la última detección, la luz se atenuará hasta el nivel de atenuación de espera (10%, 20%, 30% o 50%) después del tiempo de descanso.



Después del período de espera, la luz se apaga.

4. Aplicación prioridad diurna



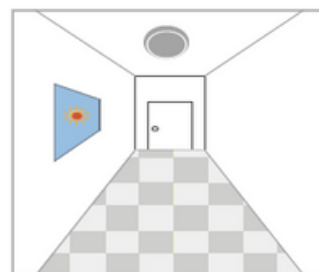
La luz se encenderá automáticamente cuando el brillo ambiental es inferior al nivel de lux preestablecido.



Con insuficiente luz ambiental, la luz se atenúa al 100% cuando el movimiento es detectado.



La luz se atenúa al nivel de espera si no hay movimiento detectado después del tiempo de espera.



La luz se apaga cuando el nivel de lux ambiental es mayor que la cantidad de lux preestablecida.

Con la función de prioridad de luz diurna, el sensor es capaz de diferenciar el brillo de la luz artificial de la luz natural después de instalarse dentro del dispositivo, y apagar automáticamente la luz cuando el brillo ambiental supera el nivel de lux preestablecido.

Condición previa de la prioridad diurna:

1. El período de espera es $+\infty$
2. El nivel de atenuación en espera es del 10%, 20% o 30%;
3. El umbral de luz natural está en 30Lux, 50Lux, 80Lux o 120Lux.

