

Sensor PIR

180° IP65



sensora

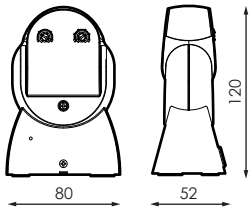
Sensor de Presencia (PIR)



Especificaciones

	Tensión (V)	220-240Vca
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Índice de estanqueidad	IP65
	Rango de detección	180°
	Distancia de detección	12m max(<24°C)
	Luz ambiental	<3-2.000lux
	Retardo de tiempo	Min: 10±3s Max: 15±2m
	Humedad de funcionamiento	<93%RH
W	Consumo de energía	aprox. 0,5 W
	Carga nominal	300W (LED) Max. 1.200W (Incandesc.)
	Altura de instalación	1,8-2,5 m
	Velocidad de detección en movimiento	0,6-1,5m/s
	Temp. de funcionamiento	-20~+40°C
	Dimensiones	120x52x80mm
	Posición de montaje	Superficie

Dimensiones



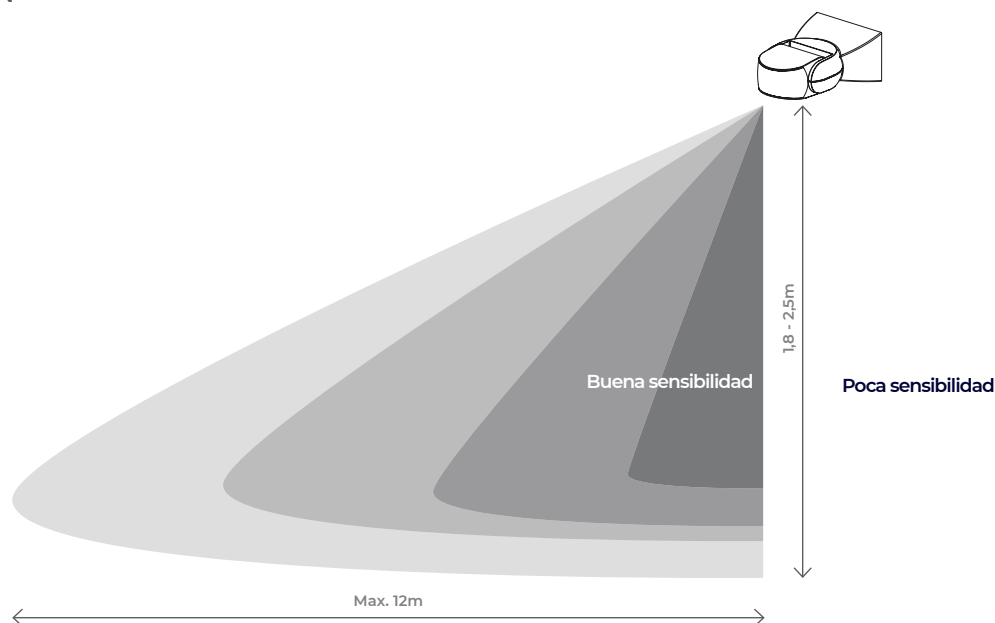
Referencias

692656	Blanco
692649	Negro

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]

FUNCIONAMIENTO CONTROLES DEL SENSOR

ÁNGULO DE DETECCIÓN



TEST

- Gire el botón LUX en el sentido de las agujas del reloj al máximo (sol) y gire el botón TIME en el sentido contrario a las agujas del reloj al mínimo (10s).
- Conecte la alimentación; el sensor y su lámpara conectada no tendrán señal al principio. Después de 30 segundos de calentamiento, el sensor puede empezar a funcionar. Si el sensor recibe la señal de inducción, la lámpara se encenderá. Si ya no hay señal de inducción, la carga dejará de funcionar en $10\text{seg} \pm 3\text{seg}$ y la lámpara se apagará.
- Gire el botón LUX en sentido antihorario al mínimo (3). Si la luz ambiental es superior a 3LUX, el sensor no funcionará y la lámpara también dejará de funcionar. Si la luz ambiente es inferior a 3LUX (oscuridad), el sensor funcionará. Si no hay señal de inducción, el sensor dejará de funcionar en $10\text{seg} \pm 3\text{seg}$.

Nota: cuando realice pruebas a la luz del día, gire el botón LUX a la posición (SUN), de lo contrario la lámpara del sensor no funcionará. Si la lámpara es de más de 60 W, la distancia entre la lámpara y el sensor debe ser de 60 cm como mínimo.