

Sensor PIR

360°



sensora

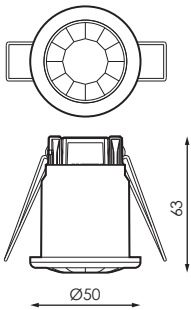
Sensor de Presencia (PIR)



Especificaciones

	Referencias	692588
	Tensión (V)	220-240V ac
	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Índice de estanqueidad	IP20
	Rango de detección	360°
	Distancia de detección	8m max
	Luz ambiental	<3-2.000lux
	Retardo de tiempo	Min: 10±3s Max: 15±2m
	Humedad de funcionamiento	<93%RH
	Consumo de energía	aprox. 0,5 W
	Carga nominal	400W (LED) Max. 800W (Incandesc.)
	Altura de instalación	2.2-4m
	Velocidad de detección en movimiento	0.6-1.5m/s
	Temp. de funcionamiento	-20~+40°C
	Dimensiones	Ø50 x 63mm
	Posición de montaje	Empotrar
	Corte	Ø42mm

Dimensiones

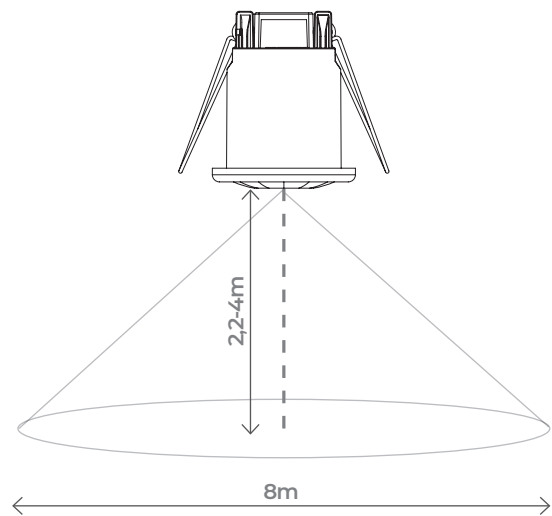


FUNCIONAMIENTO CONTROLES DEL SENSOR

ÁNGULO DE DETECCIÓN



ALTURA DE MONTAJE



TEST

- Gire el botón LUX en el sentido de las agujas del reloj al máximo (sol) y el botón TIME en el sentido contrario al de 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 con luz diurna, gire el botón LUX a la posición (SUN), de lo contrario, la lámpara del sensor no funcionará.