

Sensor PIR

360°

PRILUX

sensora

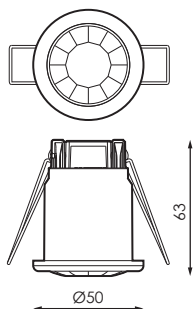
Sensor de Presença (PIR)



Especificações

	Referencias	692588
	Tensão (V)	220-240V ac
	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Índice de estanqueidade	IP20
	Gama de deteção	360°
	Distância de deteção	8m max
	Luz ambiente	<3-2.000lux
	Tempo de atraso	Min: 10±3s Max: 15±2m
	Humidade de funcionamento	<93%RH
	Consumo de energia	aprox. 0,5 W
	Carga nominal	400W (LED) Max. 800W (Incandesc.)
	Altura de instalação	2.2-4m
	Velocidade de deteção em movimento	0.6-1.5m/s
	Temperatura de trabalho	-20~+40°C
	Dimensões	Ø50 x 63mm
	Posição de montagem	Encastrar
	Corte	Ø42mm

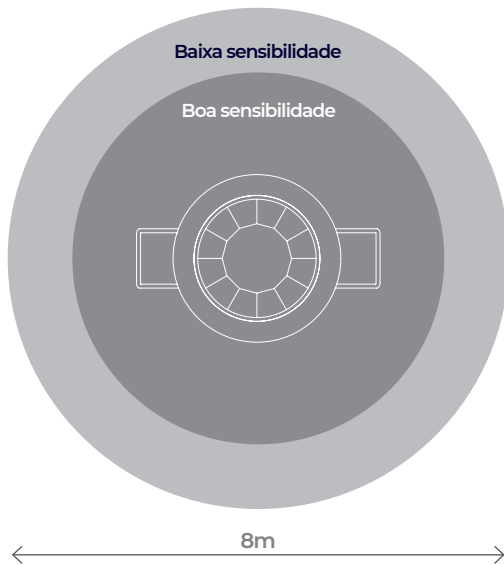
Dimensões



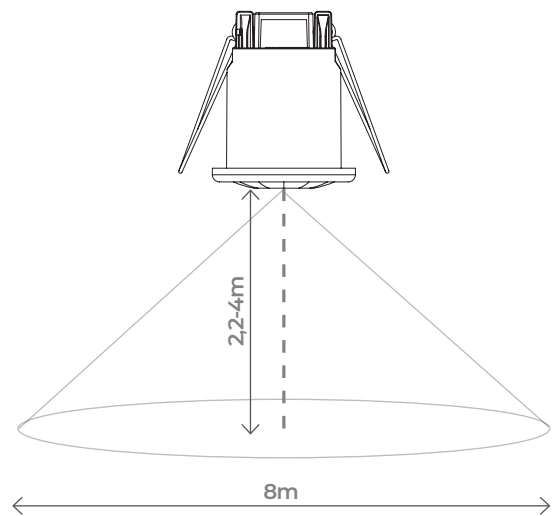
[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]

CONTROLOS DOS SENSORES DE FUNCIONAMENTO

ÂNGULO DE DETECÇÃO



ALTURA DE MONTAGEM



TEST

- Gire o botão LUX no sentido horário até o máximo (sol) e o botão TIME no sentido anti-horário até o mínimo (10s). Ligue a alimentação; o sensor e a sua lâmpada ligada não terão sinal no início. Após 30 segundos de aquecimento, o sensor pode começar a funcionar. Se o sensor receber o sinal de indução, a lâmpada acenderá. Se não houver mais sinal de indução, a carga deixará de funcionar em $10s \pm 3s$ e a lâmpada apagará. Gire o botão LUX no sentido anti-horário até o mínimo (3). Se a luz ambiente for superior a 3LUX, o sensor não funcionará e a lâmpada também deixará de funcionar. Se a luz ambiente for inferior a 3LUX (escuridão), o sensor funcionará. Se não houver sinal de indução, o sensor deixará de funcionar em $10s \pm 3s$.

Nota: ao realizar testes com luz do dia, gire o botão LUX para a posição (SUN), caso contrário, a lâmpada do sensor não funcionará.