

# SENSORES DE MOVIMIENTO



**SM-360-1S-N**

Sensor de movimiento 360° infrarrojo con **un sensor** para sobreponer en techo.

Dimensiones	2.02 cm   7.6 cm
Uso	Interior
Garantía	3 años
Sensor	Infrarrojo
Alimentación	127-240 V-   60 Hz
Potencia de consumo	0.5 W
Índice de protección	IP20
Ángulo de detección	360°
Distancia de detección	8 m max(<24°C)
Altura de instalación	2.2 - 4 m
Temperatura de operación	-20°   40° C
Humedad máxima de ambiente	<93 % RH
Tiempo de encendido	Mín. 10 seg. ± 3 seg. - Máx. 7 min. ± 2 min.
Control de luz ambiente	<3 - 2000 LUX (ajustable)



**SM-360-TS-N**

Sensor de movimiento 360° infrarrojo con **triple sensor** para sobreponer en techo o pared.

Dimensiones	5.5 cm   8.8 cm
Uso	Interior
Garantía	3 años
Sensor	Infrarrojo
Alimentación	127 V-   60 Hz
Potencia de consumo	0.5 W
Índice de protección	IP20
Ángulo de detección	360°
Distancia de detección	12 m MAX (<24° C)
Altura de instalación	2.2 - 4 m
Temperatura de operación	-20°   40° C
Humedad máxima de ambiente	<93 % RH
Tiempo de encendido	Mín. 10 seg. - Máx. 15 minutos (ajustable)
Control de luz ambiente	<3 - 2000 LUX (ajustable)



**SM-MO-360-S**

Sensor de movimiento 360° de microondas para sobreponer en techo LED indicador en detección integrado. *Ideal para lugares con altas temperaturas.*

Dimensiones	2.43 cm   11.5 cm
Uso	Interior
Garantía	3 años
Sensor	Microondas
Alimentación	127 V-   60 Hz
Potencia de consumo	0.9 W
Índice de protección	IP20
Ángulo de detección	360°
Distancia de detección	1 - 8 m (radio) ajustable
Altura de instalación	2 - 6 m
Temperatura de operación	N/A
Humedad máxima de ambiente	N/A
Tiempo de encendido	Mín. 10 seg. ± 3seg. - Máx. 12 min. ± 1 min.
Control de luz ambiente	<3 - 2000 LUX (ajustable)



**SM-16F-S**

Sensor de movimiento 180° infrarrojo multiposición

Dimensiones	8.02 cm   6.82 cm   5.55 cm
Uso	Interior   Exterior
Garantía	3 años
Sensor	Infrarrojo
Alimentación	127 V-   60 Hz
Potencia de consumo	0.5 W
Índice de protección	IP44
Ángulo de detección	180°
Distancia de detección	12 m max(<24°C)
Altura de instalación	1.8 - 2.5 m
Temperatura de operación	-20°   40° C
Humedad máxima de ambiente	<93 % RH
Tiempo de encendido	Mín. 10 seg. ± 3 seg. - Máx. 15 min. ± 2 min.
Control de luz ambiente	<3 - 2000 LUX (ajustable)



**SM-22-N**

Sensor de movimiento 160° infrarrojo switch para pared *Botón de encendido y apagado*

Dimensiones	Frontal 11.4 cm   7.4 cm / Caja 4.5 cm   7 cm   2.57cm
Uso	Interior
Garantía	3 años
Sensor	Infrarrojo
Alimentación	127 V-   60 Hz
Potencia de consumo	0.5 W
Índice de protección	IP20
Ángulo de detección	160°
Distancia de detección	9 m
Altura de instalación	1 - 1.8 m
Temperatura de operación	-20°   40° C
Humedad máxima de ambiente	<93 % RH
Tiempo de encendido	Mín. 10 seg. ± 3 seg. - Máx. 7 min. ± 2 min.
Control de luz ambiente	<3 - 2000 LUX (ajustable)



## LUMINARIAS DE EMERGENCIA

Mejor rendimiento por batería de litio



**LE-LED/90/SMD**

Multivoltaje 110-240V-



Luminario 90 LEDs, batería recargable con función de emergencia 5 hrs. de duración al 80% de batería.

Dimensiones	43.6 cm   7 cm   4.3 cm
Uso	Interior
Garantía	1 año
Característica	Batería recargable de Litio 5500 mAh indicador de condición de batería, interruptor manual/emergencia/automático, Cargador entrada tipo "C"   IRC 83.5
Material	Delrin ABS+PBT   PCB Aluminio
Montaje	Sobrepuesto pared
Alimentación	127 - 240 V -   60 Hz   0.05 - 0.03 A
Consumo	0.0072 kWh
Humedad	70 - 90%
Temperatura de operación	-20° C   60° C
Duración de batería	8 horas
Lúmenes	665 lm
Temperatura de color	6500 K
IP	IP20
Tipo de Led	3535 SMD
Ángulo de iluminación	120°
Certificado	NOM-003-SCFI-2014 (NMX-J-307-ANCE)



## DETECTOR DE HUMO FOTOELÉCTRICO



**DH-98A-S**



Detector de humo 127 V- | batería 9 mAh, uso interior, sensor fotoeléctrico

Dimensiones	13.22 cm   4.5 cm
Uso	Interior
Garantía	3 años
Característica	Alarma de humo fotoeléctrica (Alarma sonora ≥85 db (3 m))
Sensor	Fotoeléctrico
Montaje	Sobrepuesto en pared   Techo
Duración de batería	8 horas
Alimentación	127 V-   60 Hz   Batería 9 mAh   <8uA
Potencia de consumo	0.001 W
Altura de instalación	Sin límite
Índice de protección	IP20
Humedad máxima de ambiente	N/A
Temperatura de trabajo	- 20° C   40° C
Certificación	NOM-003-SCFI (NMX-J-508-ANCE)

