

Sensor de movimiento ASR02



Tecnología Infrarroja Montaje en Techo.



Sensor de presencia para montaje sobrepuesto en el techo, está diseñado para encendido y apagado automático de la iluminación en instalaciones interiores tanto por movimiento de usuarios como por exceso de iluminación. El sensor de movimiento ASR02 permite ahorrar hasta un 70% en el consumo de energía. Basado en tecnología Infrarroja y compatible con la mayoría de marcas de bombillas LED, es fácil de instalar, fácil de configurar y fácil de usar.

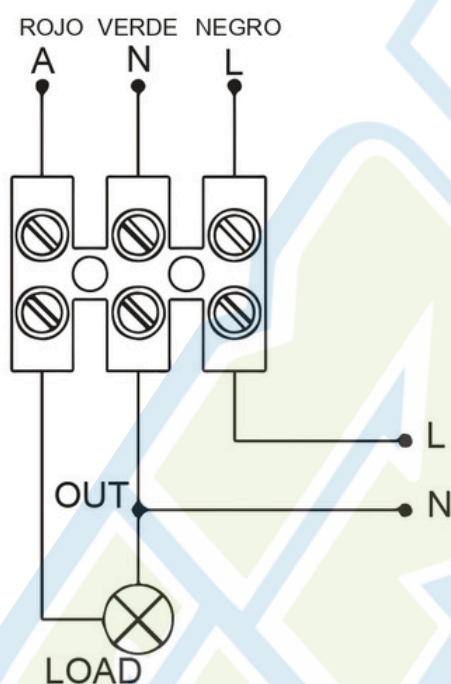
Aplicaciones

El sensor de movimiento ASR02 es ideal en espacios con tránsito ocasional de usuarios y para espacios con entradas de luz natural, como pasillos, oficinas cerradas, oficinas abiertas, salas de junta, salones y áreas de almacenamiento. El sensor tiene un cubrimiento de 360° a una distancia de hasta 6 metros.

CARACTERISTICAS

VOLTAJE:	120VAC 50/60 Hz
CARGA MAXIMA INCADESCENTE:	800W
CARGA MAXIMA CFL Y LED:	200W
IP:	20
RANGO DE DETECCION:	360°
DISTANCIA DE DETECCION:	6m. Max
CODIGO RETILAP:	TIC3
TIEMPO MINIMO:	10sec ± 3sec AJUSTABLE
TIEMPO MAXIMO:	7min ± 2min AJUSTABLE
LUZ AMBIENTE :	<3 - 2000 LUX AJUSTABLE
ALTURA DE MONTAJE:	2.2 - 4m
VELOCIDAD DE DETECCION DE MOVIMIENTO:	0.6-1.5 m/s

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Recomendaciones

- Instalar de acuerdo a las instrucciones
- No instalar en ambientes con alta humedad o alta temperatura
- No exceder la carga máxima del dispositivo
- Ubicar en un punto con vista directa a los usuarios
- No ubicar apuntando el sensor a superficies reflectivas como espejos.

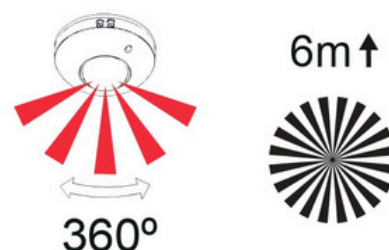
Funciones Adicionales

El sensor ASR02 incluye varios modos de trabajo y ajustes útiles para lograr el máximo

ahorro de energía en la instalación:

- Modo de ahorro por luz natural: El sensor apagará automáticamente las luminarias cuando el nivel de iluminación detectado sea superior al nivel configurado.
- Ajuste de retardo: Permite ajustar el tiempo que el sensor mantendrá la iluminación encendida después de no detectar ningún movimiento.

COBERTURA



Condiciones para correcto uso del producto

Temperatura	Humedad relativa	Condiciones amb./uso	Tipo de instalación
"-10°C....+40°C"	"10%-90%"	Residencial y comercial	Uso exclusivo interior



Garantía: 2 Años por defectos de fabricación

D4LED
Specially designed for L.E.D Technology

Se recomienda utilizar con productos L.E.D.



AURA
LIGHT

By Lumek Corp. Intl.