

# ASR06



SENSOR DE MOVIMIENTO  
INFRARED

**AURA**  
LIGHT



MONTAJE EN PARED CON PORTALÁMPARAS

## DESCRIPCIÓN

Sensor de presencia para montaje sobrepuesto en pared, está diseñado para encendido y apagado automático de la iluminación tanto por movimiento de usuarios como por exceso de iluminación.

El sensor de movimiento ASR06 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 usar instalar y configurar.

## APLICACIONES

El sensor de movimiento infrarrojo ASR06 es ideal en espacios con tránsito ocasional de usuarios y para espacios pequeños con entradas de luz natural, como pasillos, fachadas, garajes y áreas de almacenamiento. El sensor tiene un cubrimiento de 180° a una distancia de hasta 12 metros.

## CARACTERÍSTICAS

|                                                   |                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Voltaje:</b> 120 VAC 50/60Hz                   | <b>Tiempo máximo:</b> 7min ± 2min Ajustable          |
| <b>IP:</b> 44                                     | <b>Luz ambiente:</b> <3 - 2000 LUX Ajustable         |
| <b>Carga máxima LED:</b> 2x150W - E27             | <b>Altura de montaje:</b> 1.8 - 2.5m                 |
| <b>Distancia de detección:</b> 5 - 12m Max Ajust. | <b>Velocidad de detección de Mov.:</b> 0.6 - 1.5 m/s |
| <b>Tiempo mínimo:</b> 10Seg ± 3Seg Ajustable      | <b>Rango de detección:</b> 180°                      |



# ASR06

SENSOR DE MOVIMIENTO  
INFRARED

## FUNCIONES ADICIONALES

El Sensor ASR06 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.

- **Ajuste de cubrimiento:** El área de cobertura o detección del sensor se puede ajustar de acuerdo al lugar donde se esté usando. La distancia de detección puede ajustarse entre 5 y 12 metros

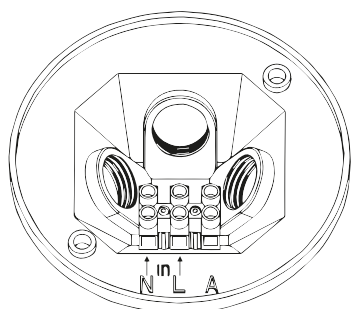
## RECOMENDACIONES

- Instalar de acuerdo a las instrucciones explicadas en el manual.
- No instalar en ambientes con alta humedad o alta temperatura.
- Si se instala en exteriores, resguardar de la lluvia (no está diseñado para recibir goteo o salpicaduras de agua)
- 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.

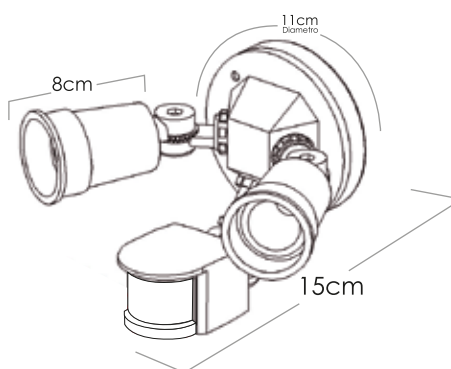


Res. 180540 del 30 de Marzo del 2010  
Ministerio de MINAS Y ENERGIA - RETILAP  
SENSORES DE MOVIMIENTO

### DIAGRAMA DE CONEXIÓN



### PLANO



### CONDICIONES PARA CORRECTO USO DEL PRODUCTO

| Temperatura    | Humedad Relativa | Condiciones amb./uso    | Tipo de instalación    |
|----------------|------------------|-------------------------|------------------------|
| -20°C a + 40°C | "10% - 90%"      | Residencial y comercial | Uso exclusivo interior |

**DALED+**  
Specially designed for L.E.D Technology



Garantía: 2 años por defectos de fabricación,  
Siendo utilizado en condiciones normales y  
adecuadas de uso.