



## Cód. 8301 a 8329 **Módulo Detector de Movimiento Barrera** (para todo tipo de cargas)



Se fabrican para las diversas líneas y colores existentes en el mercado.

Cód. 8301 a 8323



### FUNCIÓN

- ▶ Permiten detectar el movimiento de personas en un área reducida y producir el cierre de un circuito, durante un cierto tiempo (ajutable) y su apertura luego de transcurrido el mismo.
- ▶ Apropriados para ser utilizados en accesos a negocios y en todo ambiente donde el cierre de un circuito por detección de movimiento en un área reducida a modo de barrera y su apertura temporizada lo requieran.

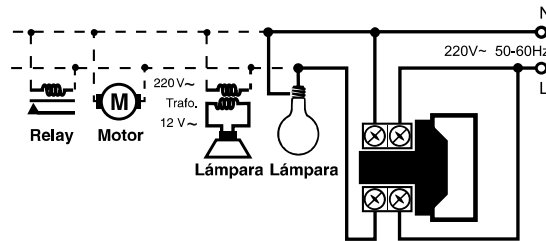
### OPERACIÓN

- ▶ Su operación es totalmente automática.

### INSTALACIÓN

- ▶ Utilizar exclusivamente en interiores.
- ▶ Luego de instalado, mediante los preset ubicados en su parte posterior (cod 8301 a 8323) o en el frente de la unidad (cod. 2983) debe ajustarse el tiempo que se desea que permanezca encendida la carga, luego de cada detección, mediante un giro hacia el símbolo "+" o "-".
- ▶ El tiempo puede ajustarse a niveles intermedios.
- ▶ Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la llave general de energía eléctrica de toda la instalación.
- ▶ Debe instalarse en un bastidor embutido de llave de luz, compatible con el modelo adquirido, ocupando el lugar de un módulo.
- ▶ Ubicar de forma tal que el desplazamiento de las personas que se pretenda detectar, sea transversal a los rayos del area de detección.

### FORMA DE CONEXIÓN



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

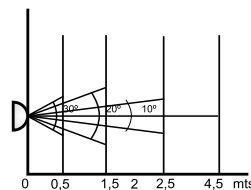
- ▶ Tensión de alimentación: 220 V~50-60 Hz.
- ▶ Salida a Relay.
- ▶ Dispositivo clase II □
- ▶ Uso interior ☒
- ▶ Alcance máximo: 4,5 metros (a 20° C) accediendo en forma transversal al área de detección.
- ▶ Angulo de detección: 30° (horizontal y vertical).
- ▶ Tiempo de cierre: de 2 seg. a 5 seg.
- ▶ Peso: 35 gramos.

### POTENCIAS MÁXIMAS SEGÚN MODELO Y TIPO DE CARGA

LÁMPARA	8301 A 29
Incandescente	660 W
Halógena	660 W
Dicroica	330 VA
Mezcladora	NO APTO
Descarga Hg	NO APTO
Descarga Na	NO APTO
Tubo fluorescente con balasto EM y Electrónico s/ capac. de corrección	105 VA
Bajo consumo con balasto EM	26 W
Bajo consumo con balasto electrónico	23 W

### ÁREA DE DETECCIÓN

Importante: Para una correcta detección se deben cortar los haces en forma transversal; no de frente a la lente.



Nota: Estas mediciones estan tomadas a 20° C.

### ADVERTENCIA

No instalar en lugares expuestos a importantes corrientes de aire, a fuentes de calor o de frío.



## Potencia máxima admitida: hasta 20W en LED

