

DETECTOR DE MOVIMIENTO PASIVO I.R. DE TECHO PARA ILUMINACIÓN, MONTAJE EN SUPERFICIE. 360°. 1000W. AJUSTE DE TIEMPO Y LUX.

Referencia: **DIR360SM**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- ✓ Detector CIRCULAR de movimiento I.R. pasivo.
- ✓ Redondo de techo, montaje en superficie.
- ✓ Solo se activa cuando detecta a alguien y el nivel de luz está por debajo del determinado.
- ✓ Puede trabajar de noche y desconectarse de día, para un menor consumo de energía.
- ✓ No permite ajuste de distancia de detección.
- ✓ Contacto de salida: Conexión interna, salida de FASE hacia la carga.
- ✓ Campo de detección 360°.
- ✓ Área de detección 180°.
- ✓ Ajuste crepuscular para el disparo entre 5 y 1000 Lux.
- ✓ Temporizador ajustable para la desconexión entre 5 segundos y 6 minutos.
- ✓ Diámetro de detección máx.: 10 metros a 20°C.
- ✓ Alimentación 230VAC/50Hz.
- ✓ Consumo 1W (aprox.)
- ✓ Capacidad de conmutación:
 - 1000W, para carga resistivas.
 - 500W, para fluorescencia.
 - 250VA, para halógenas baja tensión.
 - 500W, para Halógenas de 230VAC.
 - 250W, para Lámparas de bajo consumo (230VAC)
- ✓ Temperatura de trabajo -20°C a 45°C.
- ✓ Humedad máxima: 93% RH.
- ✓ Tipo de protección: IP20 EN60529.
- ✓ Clase de protección: II EN60335 en condiciones de montaje correctas.
- ✓ Altura de instalación recomendada: de 2,5 a 3m.
- ✓ Dimensiones: 111mm de diámetro x 32mm de alto.

PRECAUCIONES:

- ✓ **No instale este dispositivo cerca de lugares que puedan modificar la temperatura como calefacciones o salidas de aire acondicionado. (pérdida de sensibilidad).**
- ✓ **Desconectar la tensión antes de proceder a su instalación.**
- ✓ **Siga las instrucciones del fabricante.**
- ✓ **DOMAUT no se responsabiliza de los daños materiales o accidentes a personas acaecidos como consecuencia de instalaciones no conformes o de usos inadecuados de este producto.**

ESQUEMA DE CONEXIÓN:

- NEGRO:** Fase 220VAC. (RED)
AZUL: Neutro 220VAC. (RED)
AZUL: Neutro 220VAC. (CARGA)
MARRÓN: (Fase) Salida contacto Relé hacia la carga. (CARGA)

AJUSTES:

LUX: Sirve para ajustar el detector al ambiente de luz, al cual interesa que actúe. (Es posible ajustarlo para que actúe siempre)

TIME: Sirve para ajustar el tiempo de retardo a la desconexión una vez el sensor deja de detectar movimiento.

