

## DM TEC PA1

### Detector de Movimiento para Pasillos

#### Descripción

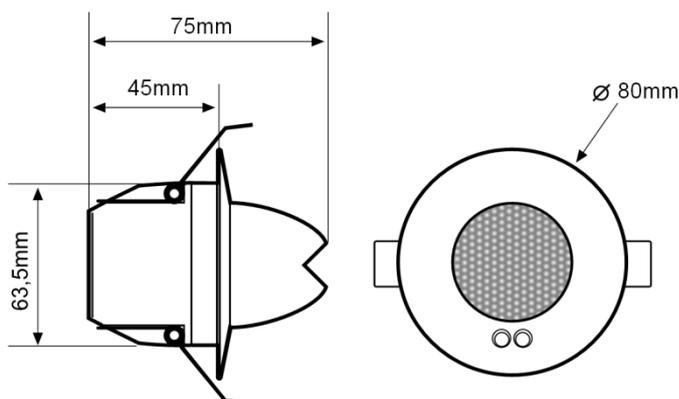
- Detector de Movimiento, con tecnología PIR, para instalación empotrado en techo, especialmente desarrollado para su instalación en zonas estrechas y alargadas, como por ejemplo pasillos.
- Control automático de la iluminación en función del movimiento y de la luz natural.
- Temporización y Nivel de Luminosidad regulables mediante potenciómetros o mando a distancia (EM MAN DM0). Sensibilidad ajustable mediante mando a Distancia.
- Cobertura máxima de 22m x 4m a 2,5m de altura y movimiento transversal.
- Conmutación en paso por cero para la protección de los relés y para conmutar altas potencias de iluminación.
- Válido para todo tipo de lámparas, incluido LEDs y Fluorescencia.
- Ejemplos de aplicación: hoteles, colegios, hospitales, etc.



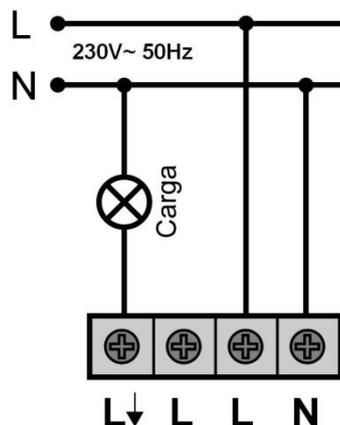
#### Datos Técnicos

Referencia	DM TEC PA1
Tensión Alimentación	230V~ ±10% 50Hz
Consumo Propio	< 1W
Capacidad de Corte	16A cosφ = 1
- Incandescencia y Halógenas 230V	3000W
- Halógenas con transformador Electrónico	3000W
- Halógenas con transformador Ferromagnético	2400W
- Fluorescencia	1300W (130μF)
- Fluo-Compactas	18x7W, 12x11W, 10x15W, 10x20W, 10x23W
- Lámparas LED	1300W
Campo de Detección (a 2,5m de altura y 18°C)	Movimiento Transversal: 22m x 4m Movimiento Directo: 13m x 4m
Nivel de Luminosidad	3 ~ 100Lux
Temporización	6seg ~ 12min
Protección Ambiental	IP40, Clase II
Temperatura de Funcionamiento	-10°C ~ +45°C

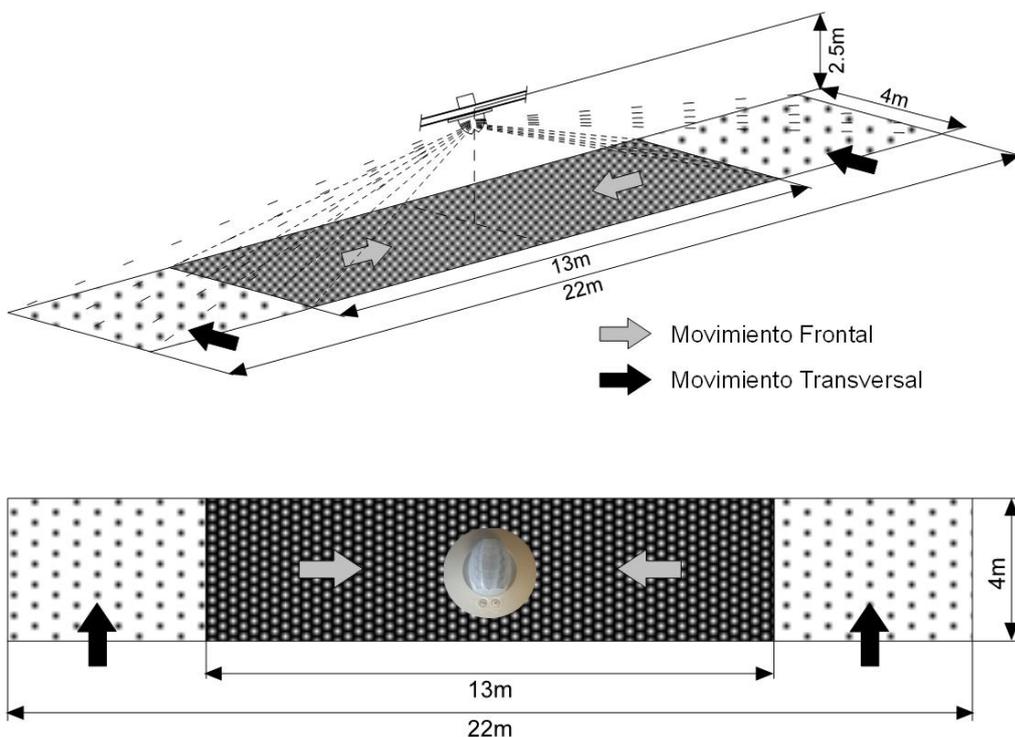
#### Dimensiones



Esquemas de Conexión



Cobertura



Accesorios

**EM MAN DM0 - Mando a Distancia para el ajuste de los parámetros:**

- Mando a distancia, IR, para el ajuste de los parámetros de los detectores.
- Permite el ajuste de: Temporización, Luminosidad y Sensibilidad.
- Principalmente, aporta 3 ventajas:
  - Ahorro en el tiempo de instalación, empleando solamente unos segundos para ajustar cada detector.
  - Mismos ajustes en todos los detectores de una misma instalación.
  - Anula los potenciómetros, lo que evita manipulaciones no deseadas.

