TECLASTAR	FICHA TÉCNICA -Sensor de movimiento	FDT 0097

Nº de catálogo: Blanco 88104
Gris 88103

Función:
Permite detectar el movimiento de personas en un área y producir el cierre de un circuito, durante un cierto tiempo (ajustable), y su apertura luego de transcurrido el mismo.
A la vez, permite mediante un detector de intensidad de luz ambiente ajustar el umbral de luz ambiente al cual se quiere que opere.
Operación: Su operación es totalmente automática.
Instalación: ubicar de forma tal que el desplazamiento de personas que se quiera detectar sea transversal a los rayos del área de detección.

Ajuste del nivel de luz: gire el preset **(LUX)** al numero **3** para que opere en ambientes oscuros solamente, o hacia el simbolo ☀ para que opere en ambientes iluminados y oscuros.
Ajuste de tiempo: gire el preset **(TIME)** hasta encontrar el tiempo deseado.

Características técnicas:

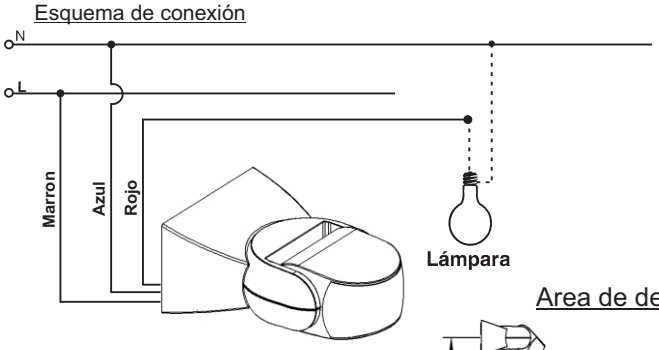
Tensión nominal....220-240V~ 50/60 Hz
Alcance máx.: 12 metros
Ángulo de detección:.....180º
Tiempo de encendido: mínimo 10 seg ± 3 seg
máximo 15 min ± 2 min
Cuerpo porta circuito .....PC

Potencia máxima según tipo de carga:
Incandescente / Halógena: 1200 W
LED: 300 W

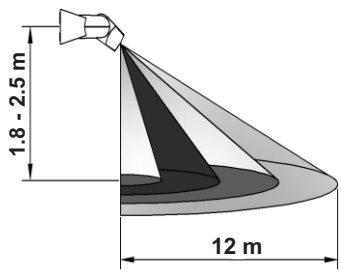
Grado de protección: IP 44:
Protección contra cuerpos solidos mayores a 1mm.
Protección contra proyecciones de agua.

GARANTIA: 5 AÑOS

Esquema de conexión



Area de detección



Importante: los alcances máximos se toman cortando en forma transversal el área de detección. No de frente a la lente.

Conforme a normas: