Tecno Lite
APLICACIONES
BRILLA CONTIGO

NOM

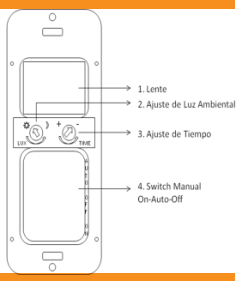
# FICHA TÉCNICA

## SM-22

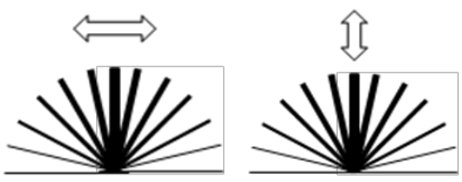
Sensor de movimiento infrarrojo, 180 con switch, para pared

**SM-22**
Sensor de movimiento 180º
con switch para pared infrarrojo

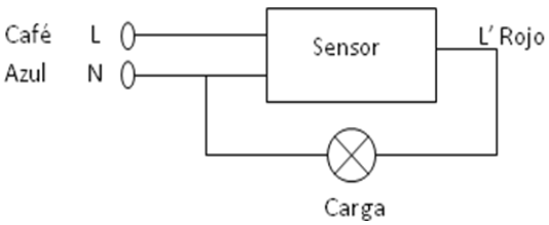
| DESCRIPCIÓN | |
|---|---|
| **Modelo** | SM-22 |
| **Descripción** | Sensor de movimiento infrarrojo, con switch on/auto/off |
| **Uso** | En interior IP20 |
| **Material Exterior** | Plástico |
| **ALIMENTACIÓN Y CARGAS MÁXIMAS** | |
| **Alimentación** | Multivoltaje 110-220V~ // 60/50Hz |
| **Cargas máximas a 110-127V~** | Incandescente > 350W<br>Fluorescente > 90W |
| **CARACTERISTICAS DEL SENSOR** | |
| **Ángulo de detección** | 180[a] |
| **Distancia de detección** | 8m. aprox. (a 22°C temperatura óptima de operación) |
| **Velocidad de detección** | 0.6 a 1.5m/s |
| **Luz ambiental**[2] | Ajustable de 2 a 1000 lux (cant. de luz requerida para encender la carga) |
| **Tiempo de encendido de la carga**[3] | Ajustable de 8seg a 20min. |
| **Temperatura de operación** | -5°C a +35°C |
| **INDICACIONES DE INSTALACIÓN** | |
| **Montaje** | Empotrar en muro o pared |
| **Altura de Instalación** | 1 a 1.6m. |
| **Ubicación de Instalación** | El lente del sensor debe ubicarse perpendicular al movimiento del objeto a detectar y no de forma frontal. (diagrama 1). |
| **Instalación eléctrica** | Seguir el (diagrama 2). |




### Diagrama 1



ALTA SENSIBILIDAD
Movimiento perpendicular a la ventana de detección.

BAJA SENSIBILIDAD
Movimiento frontal a la ventana de detección.

### Diagrama 2