



KDP12 180W IP65 Código: 0767804

Detector de movimiento por infrarrojos, adecuado para montaje en pared. Su principal característica y ventaja es su alto grado de protección, lo que le hace especialmente adecuado para su uso en exteriores y en ambientes con suciedad o polvo, como garajes sótanos, ...

CERTIFICACIONES



DATOS TÉCNICOS

 Alimentación: 220-240 V/CA (50/60 Hz)

 Ángulo de detección: 180°

 Altura de instalación: 1,8 m. - 2,5 m.

 Distancia de detección: máx. 12 m.

 Ajuste de tiempo: 10 seg. a 7 min.

 Rango crepuscular: <3-2000 Lux (ajustable)

 Cargas (Máx) para incandescente: 1200 W

 Cargas (Máx) para halógena: 1200 W

 Cargas (Máx) para fluorescente: 300 W

 Cargas (Máx) para lámpara bajo consumo: 300 W

 Cargas (Máx) para LED: 300 W

 Consumo de energía: 0,5 W aprox.

 Tª de funcionamiento: -20 °C a +40 °C

 IP65

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

 Detector de movimiento por tecnología PIR

 Montaje superficial en pared

 Válido para interior / exterior

 1C 1 canal de salida

 Válido para todo tipo de cargas

 Cabezal giratorio



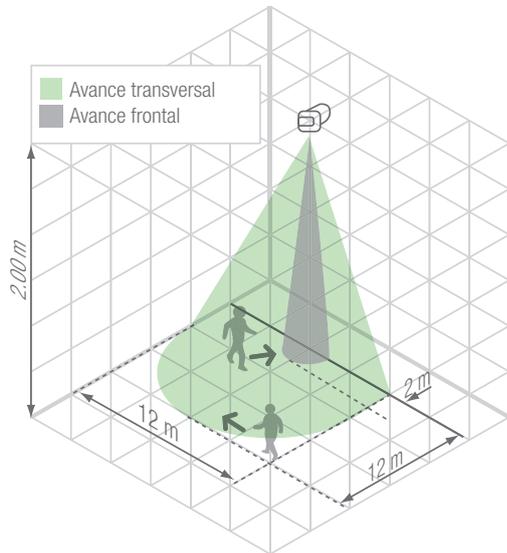
Dispone de selectores regulables de tiempo y luminosidad los cuales pueden adaptarse en función de las necesidades requeridas en cada caso.



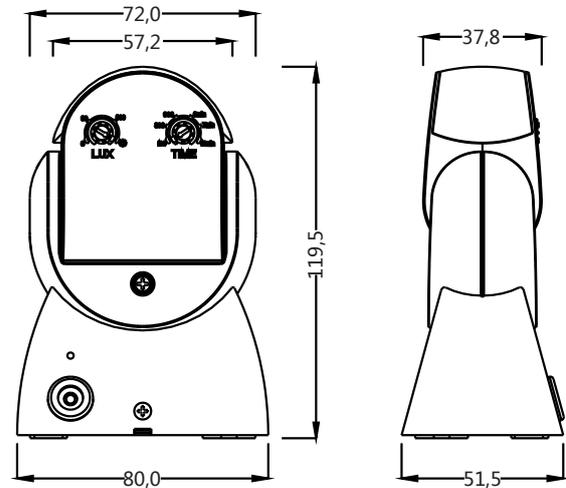
Su cabezal regulable hasta 180° permite orientarlo hacia la zona de detección deseada.

ESQUEMA DE COBERTURA

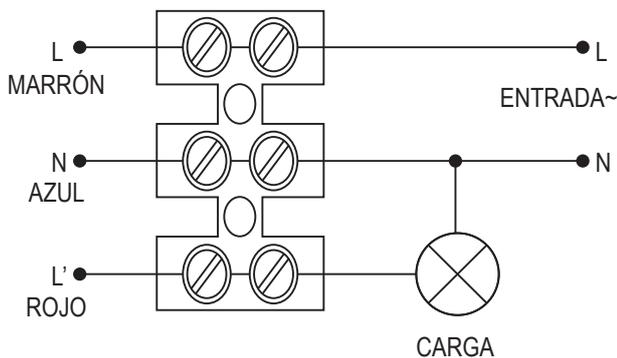
Se recomienda instalarlo a una altura entre 1,8 y 2,5 m.
Su zona de detección es de 12 m. de radio y 180°



DIMENSIONES (mm)



ESQUEMA DE CONEXIÓN



ESQUEMA DE SELECTORES

| Selector | Función | Regulación del selector |
|---|-------------------------------------|--|
|  | Temporizador de apagado de la carga | Tiempo ajustable desde 10 seg. a 12 min. |
|  | Selección de sensibilidad luminosa | Rango ajustable desde aprox. 3 Lux a 2000 Lux. Puede ser ajustado de acuerdo a las necesidades de cada aplicación. |

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KDP12, gracias a su elevado grado de protección IP, es ideal para su utilización en vestuarios, donde el grado de humedad resulta elevado. Es un detector especialmente diseñado para su empleo en ambientes de este tipo.

El empleo de un detector situado justo al lado de la entrada sería suficiente para cubrir unos vestuarios de las siguientes dimensiones.

Dimensiones:

- Largo: 9 m.
- Ancho: 6 m.
- Alto: 2,5 m.

