



**KDP11 180W**








**Código: 0767803**








Detector de movimiento por infrarrojos, adecuado para montaje en pared. Dispone de cabezal giratorio que permite orientarlo hacia el campo de detección deseado en cada momento. Su control automático de la iluminación lo hace ideal para pasillos, escaleras, sótanos, garajes, ...

**CERTIFICACIONES**








**DATOS TÉCNICOS**

-  Alimentación: 220-240V/CA (50/60Hz)
-  Ángulo de detección: 180°
-  Altura de instalación: 1,8 m. – 2,5 m.
-  Distancia de detección: 12 m. máx
-  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 lámpara bajo consumo: 300 W
-  Cargas (Máx) para fluorescente: 300 W
-  Cargas (Máx) para LED: 300 W
-  Consumo de energía: 0.5 W aprox.
-  Tª de funcionamiento: -20 °C a +40 °C
-  IP44

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

-  Detector de movimiento por tecnología PIR
-  Montaje superficial en pared
-  Válido para interior / exterior (bajo cubierta)
-  1C 1 canal de salida
-  Válido para todo tipo de cargas



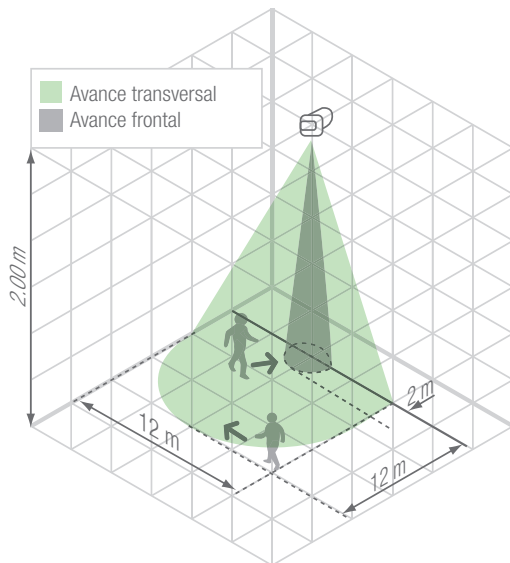
Sus selectores regulables de tiempo y luminosidad permiten adecuar los valores deseados de iluminación y tiempo de encendido con un bajo coste y ahorro de energía



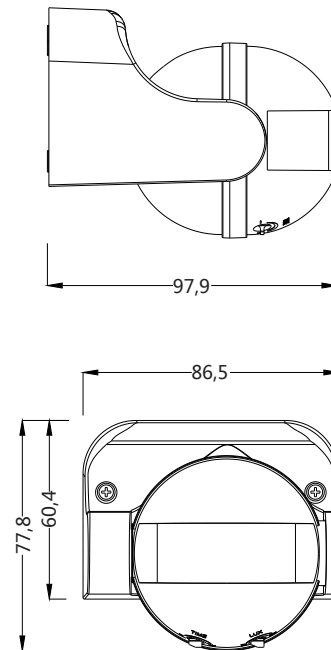
Bornas para la conexión del cableado.

## ESQUEMA DE COBERTURA

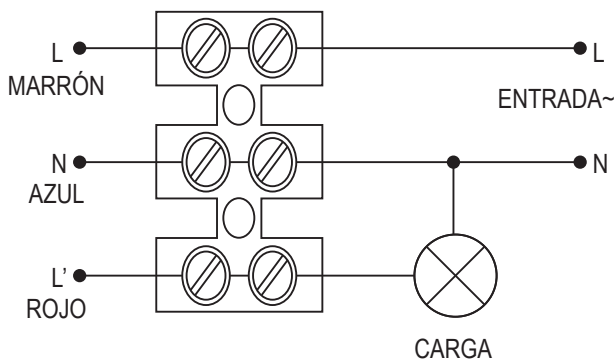
Se recomienda instalarlo a una altura entre 1.8 y 2,5 m.  
Su zona de detección es de 12 m. de radio y 180°





## 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 KDP11 es un detector de pared adecuado para su empleo en garajes o cocheras particulares.

La utilización de dos detectores en paredes enfrentadas permite cubrir la totalidad del área, permitiendo el control de la iluminación en todo momento, no sólo antes entradas y salidas del vehículo, si no también en el caso de permanecer un tiempo elevado realizando determinadas actividades.

Dimensiones del pasillo:

- Largo: 12 m.
- Ancho: 7 m.
- Alto: 2,5 m.

