











KDP18 360FP-HF Código: 0767802







Detector de movimiento por microondas, adecuado para montaje en techo. Su control automático de la iluminación lo hace ideal para su utilización en zonas polvorientas y con cierto grado de suciedad, tales como sótanos, garajes almacenes, cuartos de herramientas...

CERTIFICACIONES







DATOS TÉCNICOS

	Alimentación: 220-240 V/CA (50/60 Hz)
	Ángulo de detección: 360°
	Altura de instalación: 1,5 m. - 3,5 m.
	Distancia de detección: 2 m. - 16 m. (ajustable)
	Ajuste de tiempo: 10 seg. a 12 min.
	Rango crepuscular: 3-2000 Lux (ajustable)
	Cargas (Máx) para incandescente: 1200 W
	Cargas (Máx) para halógena: 1200 W

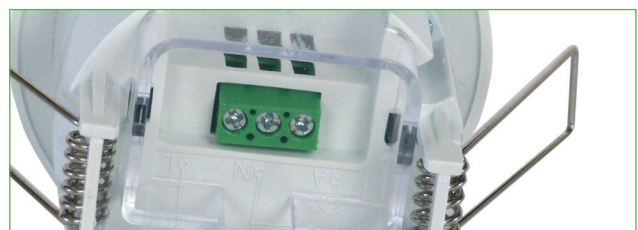
	Cargas (Máx) para fluorescente: 300 W
	Cargas (Máx) para lámpara bajo consumo: 300 W
	Cargas (Máx) para LED: 300 W
	Consumo de energía: 0,9 W aprox.
	Tª de funcionamiento: -20 °C a +40 °C
	IP20

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

	Detector de movimiento por tecnología microondas
	Montaje empotrable en techo mediante clip
	Válido para interior
	1 canal de salida
	Valido para todo tipo de cargas
	Gran distancia de detección
	Dispone de LED indicador de detección
	Sistema de detección: Radar OC 5.8GHz, banda ISM



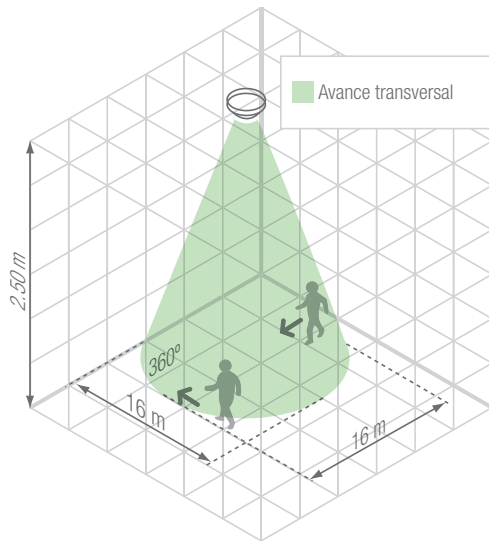
Dispone de tres selectores regulables: tiempo, luminosidad y ajuste del rango de detección permitiendo adaptar su funcionamiento según las necesidades acordes a cada caso.



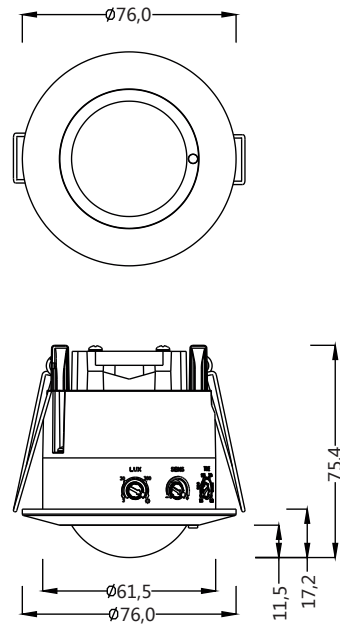
Bornas para la conexión del cableado.

ESQUEMA DE COBERTURA

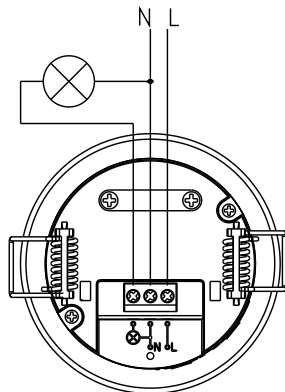
Se recomienda instalarlo a una altura entre 1,5 m y 3,5 m. Su zona de detección es de 16 m. de diámetro y 360°






DIMENSIONES (mm)



ESQUEMA DE CONEXIÓN



ESQUEMA DE SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
	Selección de distancia de detección	Ajustable desde 2 m. a 16 m.
	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 KDP18 es ideal para su utilización en un taller mecánico, en el que el tránsito de coches y las frecuentes reparaciones suelen ocasionar gran cantidad de polvo y suciedad.

En este caso, el empleo de un detector es suficiente para cubrir todo en área de trabajo permitiendo la realización de los trabajos en condiciones ideales.

Dimensiones:

- Largo: 15 m.
- Ancho: 8 m.
- Alto: 3.5 m.

