



KDP21 360FP

Código: 0767811


Detector de movimiento por infrarrojos, adecuado para montaje en techo. Su principal característica y ventaja son sus reducidas dimensiones, haciéndolo por ello ideal para múltiples y variadas aplicaciones tales como oficinas, pasillos, vestíbulos...


CERTIFICACIONES




DATOS TÉCNICOS


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


 Ángulo de detección: 360°


 Altura de instalación: 2,2 m. - 4 m.


 Distancia de detección: máx. 6 m.


 Ajuste de tiempo: 10 sg. a 15 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


 IP20


CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES


 Detector de movimiento por tecnología PIR

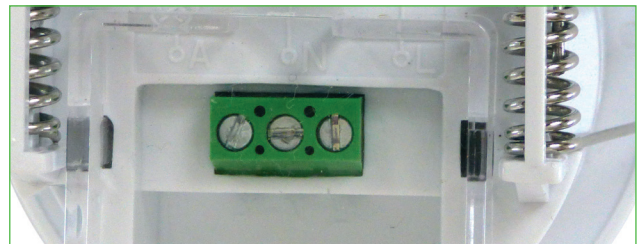
 Montaje empotrable en techo mediante clip

 Válido para interior

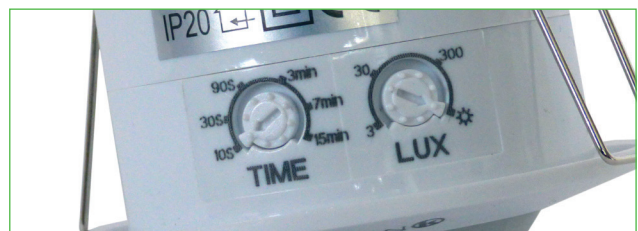
 1C 1 canal de salida

 Válido para todo tipo de cargas

 Reducidas dimensiones



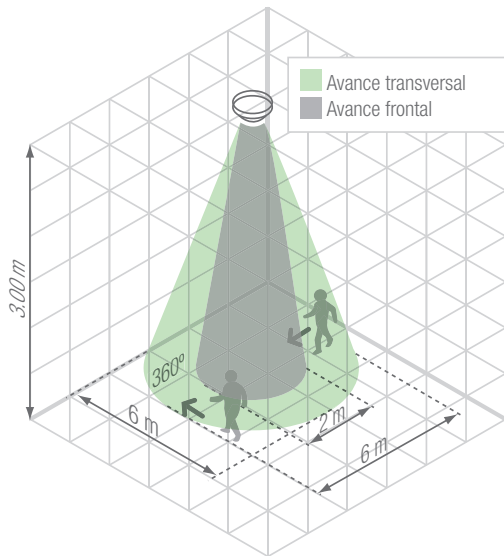
Bornas para la conexión del cableado.



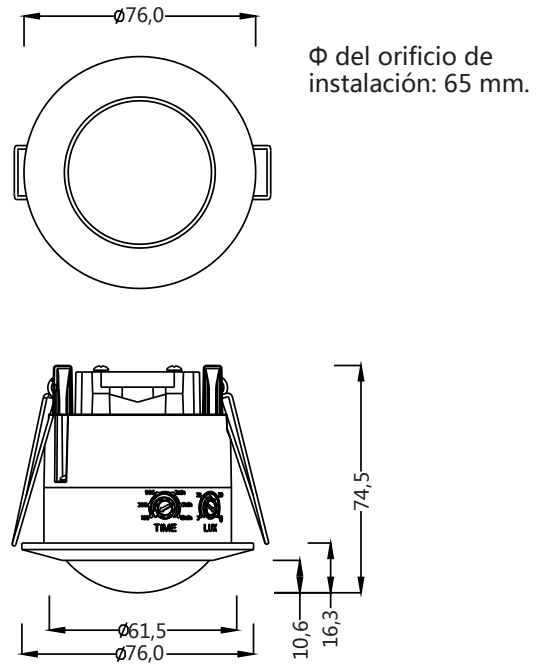
Sus selectores regulables de tiempo y luminosidad permiten adecuar los valores deseados de iluminación y tiempo de encendido con un bajo coste y ahorro de energía.

ESQUEMA DE COBERTURA

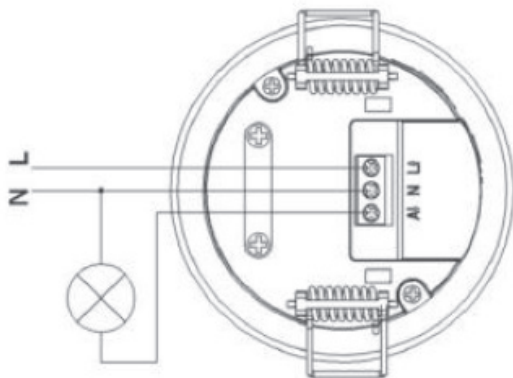
Se recomienda instalarlo a una altura entre 2,2 y 2,4 m.
Su zona de detección puede variar hasta un máximo de 6 m. de diámetro y 360°





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 30 min.
	Selección de sensibilidad luminosa	Rango: ajustable desde aprox. 3 Lux a "∞".

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KDP21 es un detector adecuado para su utilización en pasillos, por ejemplo en el caso de un pasillo de una planta de despachos, donde la presencia y el tránsito no son excesivamente frecuentes.

Un total de 6 detectores permiten cubrir perfectamente la totalidad del pasillo de las dimensiones mostradas, repartiendo entre cada detector el control de las diferentes luminarias instaladas.

Dimensiones:

- Largo: 25 m.
- Ancho: 2,5 m.
- Alto: 2,5 m.

