



KDP21 PLUS

Código: 0767822


Detector de movimiento por infrarrojos, adecuado para montaje en techo. Presenta reducidas dimensiones que junto con su gran alcance de detección lo hacen idóneo para múltiples y variadas aplicaciones 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. 12 m.


 Ajuste de tiempo: 10 seg. a 15 min. (ajustable)


 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

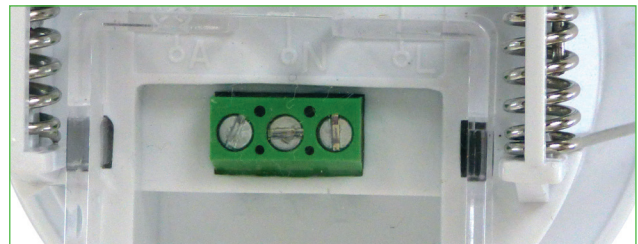
 Montaje empotrable en techo mediante clip

 Válido para interior

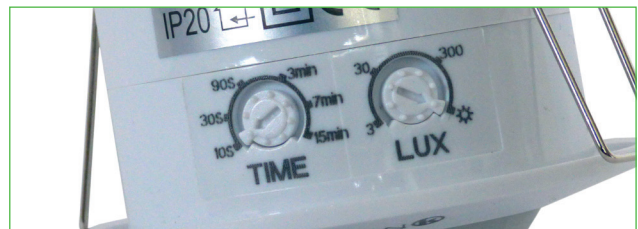
 1C 1 canal de salida

 Válido para todo tipo de cargas

 Reducidas dimensiones



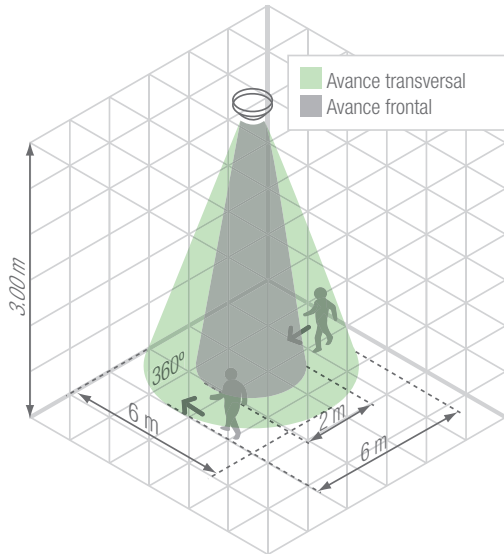
Bornas para la conexión del cableado.



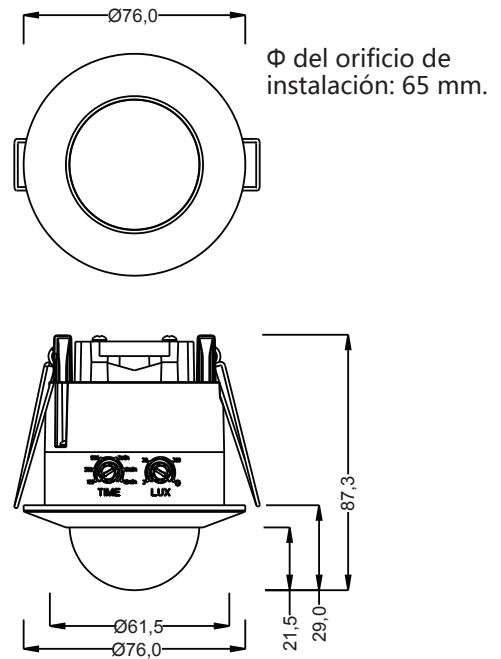
Sus selectores regulables de tiempo y luminosidad permiten adecuar los valores deseados de iluminación y tiempo de encendido con un bajo coste y ahorro de energía.

ESQUEMA DE COBERTURA

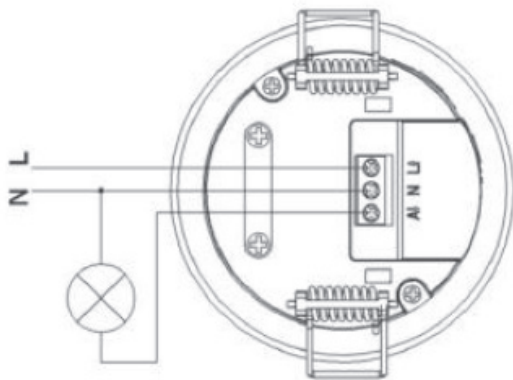
Se recomienda instalarlo a una altura entre 2,2 y 2,4 m. Su zona de detección puede variar hasta un máximo de 12 m. de diámetro y 360°





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 PLUS es un detector recomendado para aquellos espacios en los que hay movimiento durante determinados periodos de tiempo como es el caso de un comedor de oficina.

El empleo de un detector de estas características cubre la totalidad de la sala, permitiendo siempre un adecuado control de la iluminación.

Dimensiones:

- Largo: 8 m.
- Ancho: 5 m.
- Alto: 3 m.

