



**KLD1**

Códigos: **0767813/0767798**

Plafón adecuado para montaje en techo y en pared, incorpora detector de movimiento por infrarrojos y tecnología LED. Esta doble combinación hace de él un producto idóneo para un alumbrado eficiente, permitiendo tanto el control como la reducción de los consumos de iluminación en múltiples instalaciones de interior.

**CERTIFICACIONES**



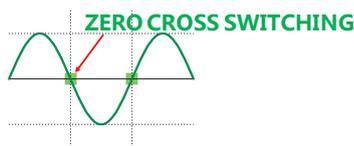
**DATOS TÉCNICOS**

	Alimentación: 220-240V/CA (50/60Hz)
	Ángulo de detección: 360°
	Altura de instalación: 2,2 m. - 4 m.
	Distancia de detección: 6 m.
	Ajuste de tiempo: 10 seg. a 8 min. (ajustable)
	Rango crepuscular: 10-2000 Lux (ajustable)
	Cargas (Máx): 20 W (120 uds. de LED SMD)

	Consumo de energía: 0,5 W aprox.
	Tª de funcionamiento: -20 °C a 40 °C
	IP20
	Nivel luminoso: 1400 lúmenes
	Tª color: 4000/3000 K
	Eficacia luminosa: 71.08 lum/W
	Ciclos de encendido/apagado: 100.000 ciclos
	Vida útil LED: 50.000 h

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

	Luz LED con detector de movimiento por tecnología PIR
	Montaje superficial en techo / pared
	Válido para interior
	Borna adicional para el control de otra carga luminosa hasta 300 W



Sensor PIR detector de movimiento, combinado con multitud de LED's de larga vida de duración.



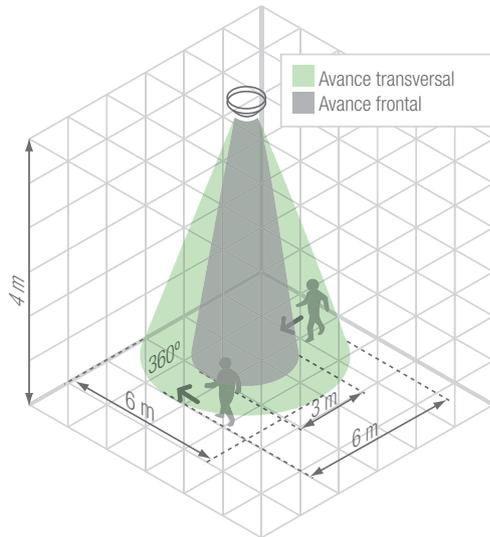
Bornas para la conexión del cableado.



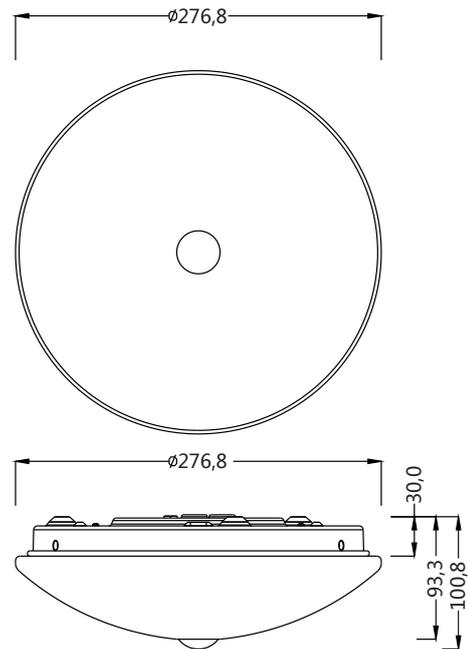
tiempo y luminosidad.

## ESQUEMA DE COBERTURA

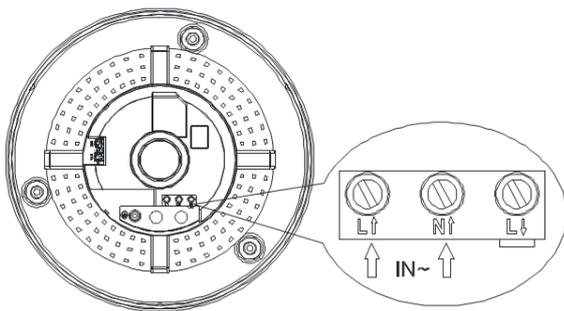
Se recomienda instalarlo a una altura entre 2,2 y 4 m. Su zona de detección es de 6 m. de diámetro y 360°



## DIMENSIONES (mm)



## ESQUEMA DE CONEXIÓN



## ESQUEMA DE SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
	Selección de la sensibilidad luminosa	Rango ajustable desde aprox. 10 Lux a 2000Lux.
	Temporizador de apagado de la carga	Tiempo ajustable desde 10 seg. a 8 min.

## EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KLD1 es ideal para múltiples aplicaciones, entre ellas su utilización en pasillos o rellanos de escaleras.

La combinación de iluminación LED y detector, junto con su agradable aspecto decorativo lo hacen muy adecuado para la sustitución de las luminarias tradicionales.

Su amplio campo de detección, permite cubrir perfectamente la totalidad del rellano.

Dimensiones:

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

