

KOBAN



EG000013

EC000133

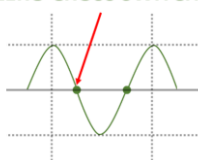
El KDP DALI 03 es un detector de presencia con sensor PIR (infrarrojo pasivo) y detector de nivel de luz integrado diseñado para controlar sistemas de iluminación inteligente DALI (Interfaz de iluminación con direccionamiento digital). Permite proporcionar funciones de encendido, apagado y regulación de iluminación en 2 zonas independientes con el consiguiente beneficio en confort y ahorro energético.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Detector de presencia PIR
- ✓ 2 Canales de salida DALI
- ✓ Conexión hasta 25 balastos DALI por canal
- ✓ Ajuste de iluminación de doble zona independiente
- ✓ Posibilidad de conexión Maestro - Esclavo
- ✓ Montaje en superficie o empotrado
- ✓ Función stand-by con ajuste de brillo y tiempo
- ✓ Configuración con control remoto opcional
- ✓ Está formado por 1 sensor interno
- ✓ Función memorización de lux.
- ✓ Función memorización de lux



ZERO CROSS SWITCHING















Protocolo de comunicación independiente del bus DALI












Código de miembro 21727

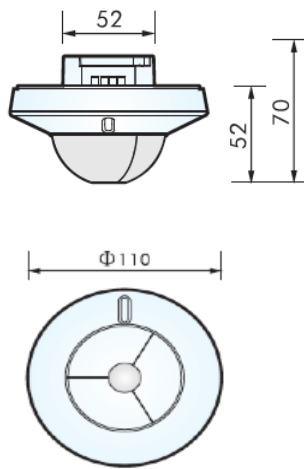
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Alimentación	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
	Ángulo de detección	360°
	Altura de instalación	2 a 5 m.
	Distancia de detección	30 m.
	Ajuste de tiempo	1 min. a 60 min. (ajustable)
	Rango crepuscular	Canal 1: de 10 a 2000 lux Canal 2: de 25% a 100% de canal 1
	Cargas	Máximo 25 uds. Driver DALI por cada canal
	Consumo de energía	0,5 W aprox.
	Temperatura de funcionamiento	-20°C a 50°C
	Ajuste de tiempo en stand-by	5min, 10min, 15min y ∞
	Nivel de iluminación Dimmer	10%, 20%, 30%
	Grado de protección	IP20 empotrado (IP40 con accesorio) IP52 (montaje en superficie)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

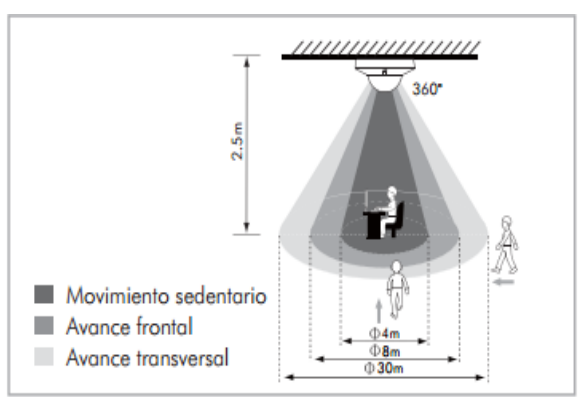
-  Detector de presencia por tecnología PIR
-  Montaje empotrado en techo mediante clip
-  Válido para interior / exterior (bajo cubierta)
-  2 canales de salida
- Válido para la conexión de un máximo de 25 uds. Driver DALI cada canal
-  **TEST** Función Test, aprendizaje, control manual
-  Función DALI para el aprovechamiento de luz natural y función Dimmer
-  Con protector de lente
-  Compatible con mando a distancia, accesorio opcional
-  Relé zero cross switching

DIMENSIONES (mm)

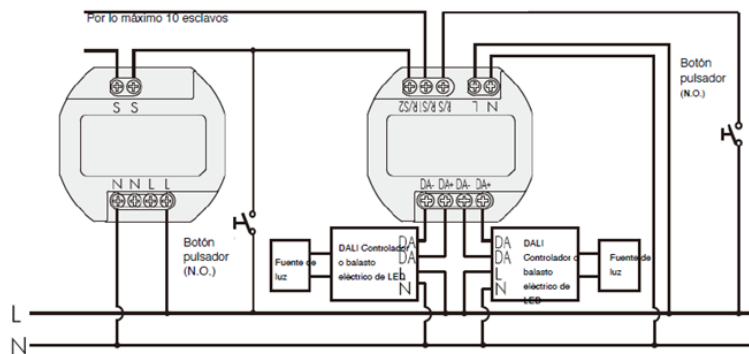


ESQUEMA DE DETECCIÓN

Diagrama de detección en función de la altura de instalación y diversos movimientos (transversal, frontal y sedentario)



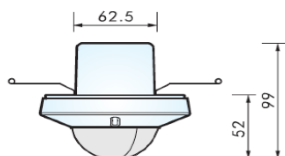
ESQUEMA DE CONEXIÓN



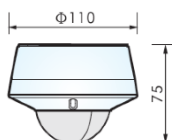
Altura	Avance transversal	Avance frontal	Movimiento sedentario
2.0m	Φ28m	Φ8m	Φ6m
2.5m	Φ30m	Φ8m	Φ4m
3.0m	Φ30m	Φ8m	Φ4m

ACCESORIOS

Artículo: KDP 3/5 accesorio
Código: 0775876



Artículo: KDP3/5 accesorio
Código: 0775877



Detectores esclavos

Artículo: KDP DALI02-S
Código: 0767844



Artículo: KDP DALI03-S
Código: 0767964



Mando a distancia

Artículo: RC DALI
Código: 0767834

