



Detector de movimientos por infrarrojos 360° de superficie

Detector de movimiento por infrarrojos 3600 de superficie.
Superficie/Empotrar IP21.1000w incandescencia.Luminosidad regulable:-de 5 a 1000lux.Temporización:-de 5s a 15 min.Diámetro superficie: 105.5 mm.Diámetro empotrar: 72 mm.Distance de detección: 6 metros de diámetro.

EE804

Arquitectura

Montaje	En superficie
---------	---------------

Funciones

- Solo se puede emplear como aparato individual

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	230 V

Tensión

Tensión de funcionamiento	230 V~ +10%/-15%
---------------------------	------------------

Corriente eléctrica

Corriente de conmutación (óhmica)	máx. 10 A
-----------------------------------	-----------

Potencia

Pot. máx. en fluo no compen. por salida	1000 VA
Potencia de iluminación halógena 230V	0/1000 W
Potencia absorbida (standby)	1,2 W
Potencia de iluminación incandescencia	0/1000 W
Pot. máx.por sal. con halóg. MBT(ferro)	500 W

- Ahorro energético mediante la conexión y desconexión de la luz en función de la presencia y de la luminosidad
- Pequeño consumo energético

Alimentación

Tensión de alimentación	230V + 10% / -15%
-------------------------	-------------------

Detección

Distancia de detección frontal	6 m
Distancia de detección lateral	6 m
Ángulo de detección	360 °
Ángulo de detección	360 °
Ø campo de detección, a la altura del suelo	~ 6 m

Características técnicas

Diametro de zona de detección al suelo	6 m
--	-----

Materiales, acabados, colores

Color	Blanco
-------	--------

Dimensiones

Altura del producto instalado	50 mm
Longitud en mm	105,5 mm
Dimensiones (Ø x alto)	100 x 50 mm
Altura de montaje	54 mm
Altura de montaje recomendada	2,5 3,5 m

Gestión de la iluminación

Rango de medida de luminosidad	5/1000 Lux
- con balasto electrónico	8 x 58 W
Luminosidad de reacción, ajustable	~ 5 1000 lx

Gestión de lámparas fluorescentes

Lámparas fluorescentes no compensadas	1000 W
Lámparas de bajo consumo	10 x 20 W
- compensadas en paralelo	1000 W

Gestión de lámparas incandescentes

Lámparas halógenas 12 V	500 VA
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	1000 W

Instalación, montaje

Tipo de montaje	Superficie
Altura máxima de montaje	4 m
- Para montaje en techo	
- Posibilidad de montar sobre cajas empotrables	

Conexión

Sección de conductor	1 2,5 mm ²
Número de contactos	1
- Con terminales roscados	

Configuración

Regulación de sensibilidad	No
Rango de temporización	5s, 15 min
Tiempo de retardo a la desconexión, ajustable	5 s 15 mn
- Con potenciómetro para el ajuste de la luminosidad de reacción y del tiempo de retardo a la desconexión sin desmontaje	

Artículos proporcionados

- Con material de fijación	
----------------------------	--

Equipo

- Con contactos normalmente abiertos libres de potencial

Seguridad

Clase de protección	Clase II
Índice de protección IP	IP21

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	0 a 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 °C

Identificación

Aplicaciones	Detectores de movimiento
Serie principal de diseño	DETECTORES DE MOVIMIENTO