© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

Detector de movimiento Cube 240



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
 blanco brillante	2444 02	-	-	4010337056423
 antracita	2444 10	-	-	4010337056409

Características

- Conmutación automática de iluminación en función del movimiento térmico y de la luminosidad ambiental.
- Sensibilidad del sensor compensada automáticamente por temperatura.
- Luz permanente (máx. 2 h), se puede activar con un interruptor/pulsador opcional.
- Modo de prueba para evaluación del alcance de detección.
- Ajuste individual del alcance de detección mediante obturador de enmascaramiento suministradas y acortables a la medida.
- Retardo de desconexión ajustable: 5 s hasta 15 min o funcionamiento breve 1 s.
- Guardar valor crepuscular actual con función de memorización.
- Protección antideslumbrante, evaluación de sensor independiente de la luminosidad para 60 s en caso de deslumbramiento por luz extraña.
- Funcionamiento breve, la salida se conecta durante aprox. 1 s.
- Control remoto opcional.
- Monitorización de suelo y campo posterior

Datos técnicos

Tensión nominal:	230 V CA~, 50/60 Hz
Potencia de conexión	
- Lámparas LED de alta tensión:	tipo 200 W
- Lámparas incandescentes:	2000 W
- Lámparas fluorescentes, sin compensación:	1000 VA (cos φ = 0,5)
- Lámparas fluorescentes, compensadas en paralelo:	500 W (45,6 µF)
- Lámparas fluorescentes, compensadas en fila:	900 W
Carga capacitiva:	176 µF
Valor de luminosidad	
- Valor de luminosidad:	2 hasta 1000 lx

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

Regulador de ajuste	
- Tiempo de funcionamiento por inercia:	5 s hasta 15 min
Sección de conexión	
- de un hilo:	máx. 2,5 mm²
- de hilo fino sin casquillo final de cable:	máx. 2,5 mm²
- de hilo fino con casquillo final de cable:	máx. 1,5 mm²
Tipo de protección:	IP54
Temperatura ambiente:	de -25 °C a +55 °C
Angulo de detección:	240°
Altura de montaje 2,50 m	
- Área de detección hacia delante, máx.:	aprox. 16 m
- Alcance hacia cada lado, máx.:	aprox. 16 m

Notes

- Apto para montaje en techo y pared en interiores y exteriores.
- Opcional: Controlable mediante control remoto por infrarrojos PIR 3.
- En las "lámparas de bajo consumo" es necesario prestar atención a los picos de conexión. ¡Compruebe la idoneidad de las lámparas antes de utilizarlas!

En la entrega

- El obturador de enmascaramiento para ajustar el área de detección se incluye en la entrega.

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.