

Gestión de iluminación detectores autónomos (Tabla de selección rápida)



Ref	Salidas	Operación	Tipo de instalación	Tecnología	IP	Diámetro a 2,5 m	Aplicaciones recomendadas	COMPATIBILIDAD CON EL TIPO DE LÁMPARA						Contactores	
								Lámpara halógena	Dicroico con transformador	Tubo fluorescente	Lámpara fluorescente con balasto	LED	Lámpara fluorescente compacta con balasto 1-10 V		Balasto DALI
0 489 41	1	ON/OFF	Falso techo	PIR	IP 41	Ø 8 m	Interiores con alto tránsito	1000 W	500 VA	5 × (2×36 W)	250 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 489 42	1	ON/OFF	Pared	PIR	IP 42	Alcance 8 m	Interiores con alto tránsito	1000 W	500 VA	5 × (2×36 W)	250 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 489 43	1	ON/OFF	Techo/pared exterior	PIR	IP 55	Alcance 8 m	Exteriores, áreas húmedas	1000 W	500 VA	5 × (2×36 W)	250 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 488 06	1	ON/OFF	Techo	PIR + US	IP 20	Ø 11m -> Ø 8m	Oficinas, sala de conferencias, aulas	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	500 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 488 07	1	ON/OFF	Techo	PIR	IP 20	Ø 8 m	Pequeñas oficinas, vestíbulos	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	500 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 488 17	1	ON/OFF	Techo	PIR	IP 20	Alcance 24 m	Pasillos	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	500 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 489 17	1	ON/OFF	Pared	PIR	IP 42	Alcance 20 m	Áreas de paso	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 489 32	1	ON/OFF	Pared exterior	PIR	IP 55	Ø 20 m	Techos altos	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 489 33	1	ON/OFF	Pared exterior	PIR	IP 55	Alcance 20 m	Exteriores, áreas húmedas	2000 W	1000 VA	10 × (2×36 W)	1000 VA	250 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 488 22 + 0 48850/51/52	2	ON/OFF/Atenuación	Techo	PIR + US	IP 20	Ø 11m -> Ø 8m	Oficinas, sala de conferencias, aulas	(Ref. 0 48850) 3600 W	1800 VA	1800 VA	500 W	500 W	-	-	máx. ≤ 2 A
0 488 20 + 0 488 50/51/52	2	ON/OFF/Atenuación	Techo	PIR	IP 20	Ø 8 m	Pequeñas oficinas, vestíbulos	(Ref. 0 48851) -	-	-	-	-	-	2×16 Balastos	máx. ≤ 2 A
								(Ref. 0 48852) -	-	-	-	-	1000 VA	-	-

PIR: Infrarrojo pasivo, US : Ultrasonido



0 489 41



0 489 42



0 489 33



0 488 17



0 488 06



0 882 35



0 882 30

3 TECNOLOGÍAS:



▶▶▶ Detectores DT.



▶▶▶ Detectores PIR.



▶▶▶ Detectores US.



TICINO DEL PERÚ, S.A.

Av. José Pardo 819,
Miraflores
Lima 18 - Perú
Telf: 613-1800
Fax: 446-9402
www.legrand.com.pe

Emb.	Ref.	Sensores de Movimiento
1	0 489 41	<p>Para áreas con poca o sin luz natural, ideal para pasillos. Encendido automático de acuerdo al movimiento o nivel de iluminación, apagado automático después del tiempo de retardo. Configuración manual.</p> <p>Sensor de movimiento 360° Rango: Ø 8 m PIR, IP 41 Instalación en falso techo. Retardo ajustable: 10 s - 10 min Umbral de luz ajustable: 10 - 1275 lux</p>
1	0 489 42	<p>Sensor de movimiento 140° Alcance: 8 m PIR, IP 42 Instalación en pared. Retardo ajustable: 10 s - 10 min Umbral de luz ajustable: 10 - 1275 lux</p>
1	0 489 43	<p>Sensor de movimiento 360° Rango: Ø 8 m PIR, IP 55 Instalación en techo o pared (exterior). Retardo ajustable: 10 s - 10 min Umbral de luz ajustable: 10 - 1275 lux</p>

Emb.	Ref.	Sensores Gestión de iluminación
1	0 488 06	<p>Para áreas con luz natural, ideal para áreas de trabajo y pasillos. Encendido manual o automático y apagado automático de acuerdo a la presencia de personas y al nivel de luz natural. Control de atenuación, HVAC o persianas para sensores BUS usando controladores. Configuración a través de herramienta de configuración. Modos de funcionamiento: ocupación, vacancia, pasillo.</p> <p>Sensor de movimiento 360° Rango: Ø 11 m PIR+US, IP 20 Instalación en techo. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 0 - 1275 lux</p>
1	0 488 07	<p>Sensor de movimiento 360° Rango: Ø 8 m PIR, IP 20 Instalación en techo. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 0 - 1275 lux</p>
1	0 488 17	<p>Sensor de movimiento 360° Alcance: 24 m x 3 m de ancho. PIR, IP 20 Instalación en techo. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 0 - 1275 lux</p>
1	0 489 17	<p>Sensor de movimiento 180° Alcance: 15 m x 6 m de ancho. PIR, IP 42 Instalación en pared. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 5 - 1275 lux</p>
1	0 489 32	<p>Sensor de movimiento 180° Rango: Ø 20 m (altura 10m.) PIR, IP 55, IP66 (con prensaestopa) Instalación en techo alto. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 5 - 1275 lux</p>
1	0 489 33	<p>Sensor de movimiento 270° Alcance: 12 m x 10 m de ancho. PIR, IP 55 Instalación en pared o techo. Retardo ajustable: 0 - 59 min 59 s Umbral de luz ajustable: 5 - 1275 lux</p>

Emb.	Ref.	Accesorios
		<p>Todos los detectores se suministran configurados: - Umbral de luminosidad: 500 lux en falso techo, 300 lux para salientes. - Temporización: 15 minutos. Los controles remotos permiten modificar esta configuración previa, así como la sensibilidad de la detección.</p>
1	0 882 35	<p>Control remoto unidireccional. Programación mediante botones pregrabados.</p>
1	0 882 30	<p>Control remoto bidireccional. Programación digital con decimales, presentada en pantalla. Control inmediato de la programación. Permite visualizar los parámetros de cada detector. Posibilidad de grabar la configuración y aplicarla a otros detectores.</p>
1	0 489 75	<p>Accesorio de rotación cajas adosadas para sensores (Ref. 0 488 17, 489 17/32/33).</p>