

Ficha Técnica
Technical Data Sheet



Descripción	Description
- Para montaje en superficie sobre pared o techo, también puede ser instalado en rincones o esquinas - IP55 frente entrada de polvo y chorros de agua - Parámetros regulables: temporización y sensibilidad luminosa - Limitador de campo incluido	- Wall or ceiling surface-mounting motion detector, it can also be installed in inner or outer corners - IP 55 protection from dust ingress and water jets - Adjustable parameters: timing, and light sensitivity - Detection field limiter included
Aplicaciones	Areas of application
Ideal para instalaciones en soportales, descansillos	Ideal for installation in halls, landings

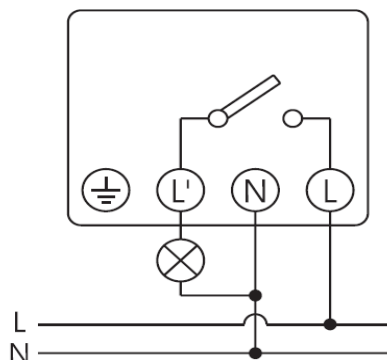
Modelos		MULTIMAT	
Models			
Características técnicas			
Technical data			
Alimentación	V c.a.	120 ± 10 %	230 ± 10 %
Power supply	V AC		
Frecuencia nominal	Hz	60	50
Nominal frequency			
Consumo propio	W	1,5 W (8,5 VA)	
Stand-by consumption			
Poder de ruptura		μ 10 A / 230 V~ cosφ = 1	
Switching capacity			
Detección de paso por cero		No	
Zero-cross switching			
Número de circuitos		1	
Number of circuits			
Ángulo de detección		200°	
Detection angle			
Campo de detección		Frontal: 12 m (20°C) Lateral: 8 m (20°C)	
Detection field			
Parámetros regulables		Tiempo Sensibilidad luminica	
Adjustable parameters		Timing Brighthness range	
Sensibilidad luminica	lux	5 - 2.000	
Brightness range		5 - 2,000	
Rango de temporización		3 s ... 30 min	
Timing range			
Clase de protección		Clase II en condiciones correctas de montaje	
Protection class		Class II in correct mounting conditions	
Grado de protección		IP 55 según EN 60529	
Degree of protection		IP 55 according to EN 60529	
Montaje del equipo		Pared (superficie) Techo (superficie)	
Method of mounting control		Wall (surface) Ceiling (surface)	
Altura de instalación		Hasta 3 m (ideal entre 2 y 3 m)	
Installation height		Up to 3 m (ideal between 2 and 3 m)	
Conexión		borne de tornillo	
Connection		screw terminals	
Sección de conductor	mm²	1 ... 2,5	
Wire cross section		1 ... 2.5	
Temperatura de funcionamiento	°C	-20 ... +40	
Operating temperature			
Temperatura de transporte y almacenamiento	°C	-20 ... +50	
Transportation and storage temperature			
Peso neto	g	235	
Net weight			

DTL342FT001 - 01_06/2016

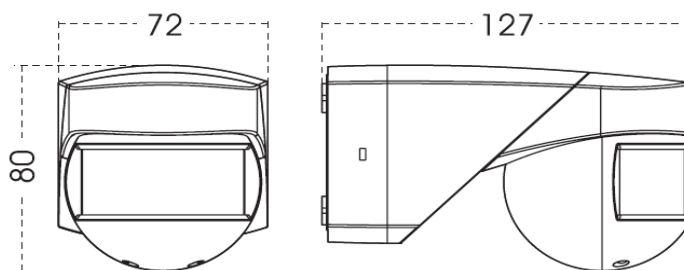
Cargas máximas recomendadas
Maximum recommended load

Incandescentes	Fluorescentes	Halógenas baja tensión (12 V c.a.)	Halógenas (230 V c.a.)	Lámparas bajo consumo	Downlights	LED
Incandescent	Fluorescent	Low voltage halogen (12 V AC)	Halogen (230 V AC)	Low consumption lamps	Downlights	
						
2000 W	600 VA	600 VA	2000 W	600 VA	600 VA	60 VA

Conexión
Wiring diagram



Dimensiones exteriores
Overall dimensions



Accesorios / Opciones

Accessories / Options available

Código Code:	Código Code:	Código Code:
Código Code:	Código Code:	Código Code:

Código	MULTIMAT
	OB134212

Marcado

Approvals and marking



Directivas de referencia

Reference Directives

2004/108/EC; 2006/95/EC

Normas de referencia

Reference standards

EN 60669-2-1:2004 + A1:2009