



Lámpara de pruebas T-229/4P para detectores de llama por ultravioleta, infrarrojos y por ultravioleta/infrarrojos

- **Ficha de datos**

maleta



Descripción:

La lámpara de pruebas T-229/4P SENSE-WARE activa detectores de llama por ultravioleta, infrarrojos e ultravioleta/infrarrojos a una distancia de 185-235 nm para las radiaciones ultravioleta y de 4,4 μ para las infrarrojas. En los detectores por ultravioleta, la máxima distancia de alcance es de 8 metros en modo continuo. El alcance de los detectores por ultravioleta, infrarrojos y ultravioleta/infrarrojos es de un máximo de 4 metros.

La mayoría de los detectores de llama por infrarrojos disponen de un criterio de alarma adicional que consiste en analizar la frecuencia del parpadeo de la llama. Para poder simular el parpadeo de la llama, la lámpara ha de funcionar con impulsos. Para ello es necesario configurar la lámpara T-229/4P en el modo de impulsos utilizando el interruptor a la izquierda de ésta. Al funcionar en este modo, la lámpara emite una luz pulsada de una frecuencia aproximada de 2 Hz. Tras el tiempo de retardo de la alarma, se activan el detector de llama por infrarrojos o por ultravioleta/infrarrojos.

La lámpara de pruebas no es adecuada para detectores de llama por IR/IR (dual infrarrojo), IR/IR/IR (IR3 o triple infrarrojo). Utilice la unidad únicamente en zonas seguras.

Especificaciones técnicas:

Adaptador (cargador)	de 100-240 V para CA, 1600 mA con enchufes adaptadores para los EE.UU., la UE, R.U. y Australia.
Alcance de los detectores de llama por ultravioleta	máximo de 8 m en el modo continuo y máximo de 4 m en el modo por impulsos
Alcance de los detectores por infrarrojos y por ultravioleta/infrarrojos	máximo de 4 m
Batería	batería de plomo ácido sellada, de 12 V de CC/2,7 Ah
Lámpara	12 V de CC/100 W
Uso	10-15 minutos en óptimas condiciones y sin interrupción
Carcasa	PC/ABS
Dimensiones de transporte (caja)	310 x 220 x 210 mm (12 5/8 x 9 x 8 5/8 ")
Peso de transporte	2,1 kg
Tipo de protección	IP30/NEMA 1
Escala de temperaturas	de +4 a +40 °C

Especificaciones técnicas de la batería:

Tipo de batería	batería recargable de plomo ácido sellada
Tensión y capacidad de la batería	12 V de CC/ 2,7 Ah
Dimensiones: l x a x h	70 x 46 x 103 mm
Tipo	BATT4P

Consulte la versión más reciente de estas instrucciones en www.testlamp.com

Debido al continuo desarrollo de sus productos, SENSE-WARE Fire and Gas Detection BV se reserva el derecho a modificar o corregir la información de sus publicaciones sin previo aviso y no se hace responsable de los posibles errores u omisiones en dicha documentación.