



Lámpara de Prueba UV/IR / Radiación Similar a Llamas Reales / Batería 8 h / Cobertura 5 m (16.4 ft) / Carcaza de Aluminio / Compatible Detectores SF-100 y SF-200

SKU: SF-4306 Marca: SAFE FIRE DETECTION INC. Categoría: Detectores de Flama

\$107,499.75

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>La lámpara de prueba UV/IR es un instrumento portátil diseñado para la verificación funcional de detectores de flama en instalaciones industriales. Genera radiación UV/IR en las frecuencias específicas que detectan los sensores de flama, permitiendo simular la presencia de llamas reales sin necesidad de fuego abierto. Su operación elimina riesgos asociados a la exposición de llamas en entornos sensibles, facilita las pruebas de mantenimiento sin detener operaciones de planta y garantiza la validación de equipos de detección de manera segura y controlada. La unidad incorpora batería integrada para jornadas completas de trabajo y está construida en carcaza de aluminio para soportar condiciones de uso intensivo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;*>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;*><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Generación de radiación UV/IR similar a llamas reales para pruebas de detectores<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Batería integrada con autonomía de 8 horas de operación continua<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Diseño portátil y seguro sin emisión de llamas abiertas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Cobertura efectiva de prueba hasta 5 m (16.4 ft) de distancia<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Carcaza de aluminio resistente para uso industrial<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Compatibilidad con detectores UV/IR y 3IR, incluyendo modelos SF-100 y SF-200<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>Rango de operación de temperatura: -20 °C a 50 °C<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;*>Peso total: 3.5 kg</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Tipo de radiación: UV/IR similar a llamas reales<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Cobertura efectiva: 5 m (16.4 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Autonomía de batería: 8 horas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Temperatura de operación: -20 °C a 50 °C<li style='padding: 6px 0;*>Compatibilidad: Detectores UV/IR, 3IR, SF-100, SF-200</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Material de carcaza: Aluminio<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Peso total: 3.5 kg<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Alimentación: Batería integrada recargable<li style='padding: 6px 0;*>Diseño: Portátil, sin llamas abiertas</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);*>Batería integrada (instalada)</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Emulación precisa de radiación de llamas reales para pruebas confiables
Característica 2	Operación portátil sin riesgo de llamas abiertas en ambientes sensibles
Característica 3	Alcance efectivo de 5 m (16.4 ft) para verificación a distancia segura
Característica 4	Autonomía de 8 horas con batería integrada para jornadas completas
Característica 5	Carcaza de aluminio industrial para condiciones de trabajo exigentes
Característica 6	Compatibilidad universal con detectores UV/IR y 3IR de múltiples fabricantes