Crime-lite 2 está disponible en una amplia variedad de longitudes de onda, lo que hace que resulte ideal para numerosas aplicaciones forenses en escenarios delictivos

----------Aplicaciones----------

- **Laboratorio forense**
- **Escenarios de delitos**

Detectar y analizar:

Residuos de pólvora	Sangre
Acelerantes	Líquidos corporales
Moratones / DNA	Huellas de zapatos
Cabello y fibras	y más...

--Características y especificaciones--

- **1 x LED de alta eficiencia**
- **Corriente de salida LED de hasta 1,2 W**
- **Haz de luz uniforme y libre de sombras**
- **Funciona sobre corriente CA o batería recargable**
- **Tiempo de funcionamiento de la batería de hasta 240 minutos**
- **Salida de luz constante durante toda la carga de la batería**
- **Indicador de batería baja**
- **Robusto y a prueba de salpicaduras**
- **Ligero, 460 g**

Crime-lite® 2

Crime-lite 2 es una gama de fuentes de luz forenses de LED único de ligero peso disponibles en 9 longitudes de onda diferentes.

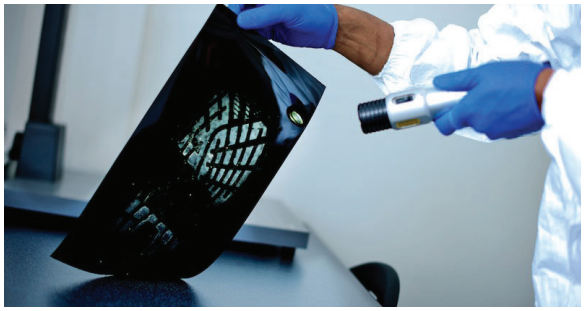
Una gama de fuentes de luz LED forenses de peso ligero eficaces en rangos cortos que ofrece una iluminación intensa, uniforme y libre de sombras para localizar y analizar evidencias.

Esta gama incluye un modelo de luz blanca para búsqueda general y ocho fuentes de luz de banda estrecha con longitudes de onda en UV, violeta, azul, azul-verde, verde, naranja y roja para la detección de manchas fluorescentes.

Con miles de unidades en uso activo por parte de investigadores forenses que operan en escenarios delictivos y en laboratorios de todas partes del mundo, el Crime-lite 2 ha acreditado su eficacia y fiabilidad. Las fuentes de luz Crime-lite 2 están disponibles de forma individual o en juegos con gafas de visualización

Residuos de drogas

Los rastros de drogas ilegales (entre ellas cocaína, anfetaminas, pastillas de éxtasis y LSD) pueden verse fluorescentes bajo iluminación UV. La fluorescencia que emiten esas drogas bajo el análisis depende de la pureza de la droga y de los ingredientes adicionales con que han sido cortadas.



Montado en pared o banqueta

Dado que la sangre absorbe toda la luz en la longitud de onda de 300-500 nm, las marcas de manchas y salpicaduras aparecen negras contra fondos de colores ligeros o sobre superficies que son fluorescentes bajo luz UV, violeta o azul.

Crime-lite® 2	WHITE	UV	VIOLET	BLUE	BLUE/GREEN	GREEN	ORANGE	RED	INFRARED
Blood stains	✓		✓	✓					✓
Blood spatter	✓		✓	✓					✓
Body bruising & bite marks	✓	✓	✓						
Body fluids		✓	✓	✓					
Bone & tooth fragments				✓	✓	✓			
Hair			✓	✓					
Fibres	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Gunshot residues				✓	✓				✓
Some drug residues		✓	✓						
Accelerants				✓	✓	✓			
Redwop				✓	✓				
Nanoparticles		✓	✓	✓	✓	✓			
DFO					✓	✓	✓		
Greenwop					✓				
Rhodamine 6G					✓				
Basic yellow			✓	✓					
Acid yellow				✓					
Ardrox		✓		✓					
Magnetic red powder				✓					
Ninhydrin	✓					✓			
General mixed debris	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
General contrast search	✓							✓	
Shoeprints & dust marks	✓								

Accesorios

- Gafas de visualización y filtros de cámara antidestellos
- Accesorios de infrarrojos para Crime-lite 2
- Accesorio magnificador
- Brazo de laboratorio
- Carrito de laboratorio
- Accesorio magnificador
- Cámara sensible IR de 5 MP
- Montado en pared o banqueta

Accesorios para escenarios delictivos

- Componentes de alimentación eléctrica

foster+freeman UK
info@fosterfreeman.com
+44 (0)1386 768 050

foster+freeman USA
usoffice@fosterfreeman.com
888 445 5048

foster+freeman EU
de.sales@fosterfreeman.com
+49 (0)211 158 422 57

foster+freeman NL
nl.sales@fosterfreeman.com
+31 (0)6 1114 3858

foster+freeman