

## Equipos móviles para fotoluminiscencia



UVA 35W



UVA HO-LED



UVA 9W-LED



UVA PG-2

### UVA 35W

Luz negra equipada con una lámpara de Xenon de 35W, es un instrumento perfecto para aplicaciones donde se requiera un equipo versátil y manejable para irradiar zonas de tamaño medio además de una larga duración de la batería.

### UVA HO-LED

Linterna UVA estanca con alta intensidad de emisión ultravioleta. La linterna está equipada con una batería de ion de litio para conseguir larga duración y un peso ligero. La linterna se suministra con el cargador.

### UVA 9W-LED

Linterna compacta equipada con LEDs de gran utilidad para inspecciones rutinarias. Especialmente útil para personas que necesiten realizar inspecciones de modo espontáneo y aleatorio.

### UVA PG-2

Equipo móvil desarrollado para cursos sobre métodos de higiene. Es especialmente útil para controles de calidad en la higiene en la industria.

Características especiales de los productos:

- Sistemas móviles, robustos y equipados con batería (excepto UVA PG-2)
- Verschiedene Ausleuchtungsbereiche, je nach Anwendung und Bedarf

Aplicaciones recomendadas:

- Aplicaciones forenses
- Ensayos no destructivos.
- Ensayos de muestras geológicas en campo
- Identificación de marcadores fluorescentes.
- Tecnología de seguridad y evidencias de robo.

### Datos Técnicos

Descripción	UVA 35W	UVA HO-LED	UVA 9W-LED	UVA PG-2
Art. Nr.	70724	70726	70727	70728
Datos de la lámpara				
Potencia nominal de la lámpara	35 Watt	n.V.	9 Watt	26 Watt
Descripción de la lámpara	UVA35SL	-	-	UVA26BLB
Tipo de lámpara	Xenon	Chip de LEDs a 365 nm (HO)	Matriz de LED	Lámpara fluorescente
Número de lámparas	1	1	1	2
Vida útil	2.000 h	n.V.	n.V.	n.V.
Dimensiones				
Tamaño (LxØ) lbh	371 x Ø 158 mm	133 x Ø 37 mm	n.V.	330x225x260 mm (BxTxH)
Tamaño reflector	Ø 135 mm	n.V.	n.V.	-
Peso	1,9 kg	126 g incl. Batería	67 g sin baterías	3,4 kg
Detalles				
Protección eléctrica	IP54	IP64	IP64	IP30
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Lacado
Filtro	315-405 nm	-	-	-
Datos Eléctricos				
Voltage/ Frecuencia	100-240V / 50-60 Hz	2 x CR123 Batterien	3 x AAA Batterien	230V / 50Hz
Voltage de la batería	12V DC	-	-	-
Seguridad	Interruptor térmico integrado	-	-	-
Betriebshinweise				
Tiempo de encendido	15 seg.	instantaneo	instantaneo	5 min.
Vida de la batería	~ 400 recargas	n.V.	n.V.	-
Tiempo de carga	4 h	n.V.	-	-
Duración de la batería	~ 60 min.	n.V.	n.V.	-

O = Si  
- = No