

Medidor Portátil de Lux – HI97500

SKU: HI 97500



RESUMEN

El HI97500 es un medidor de lux portátil diseñado para realizar mediciones de luz de manera sencilla y rápida. El HI97500 incluye una carcasa robusta y resistente al agua. Las características adicionales incluyen tres rangos de medición, una función de apagado automático después de 7 minutos de inactividad y un indicador de batería baja.

- Tres rangos de medición
- Carcasa resistente al agua
- Duración de la batería de 200 horas con indicador de nivel de batería

DESCRIPCIÓN

HI97500 es un luxómetro portátil diseñado para simplificar su uso al tomar mediciones rápidas de luz. El HI97500 consta de una carcasa robusta y resistente al agua del medidor y una carcasa duradera del sensor de luz. Las características adicionales incluyen tres rangos de medición, una función de apagado automático después de 7 minutos de inactividad y un indicador de batería baja.

- Tres rangos de medición
- Carcasa resistente al agua
- Duración de la batería de 200 horas con indicador de nivel de batería

ESPECIFICACIONES

Nombre de la especificación	Detalle
referencia	HI97500
Rango	0,001 a 1,999 Klx; 0,01 a 19,99 Klx; 0,1 a 199,9 Klx
Resolución	0,001 Klx; 0,01 Klx; 0,1 Klx
Precisión (@25°C/77°F)	±6% de la lectura ±2 dígitos
detector de luz	Fotodiodo de silicio de respuesta al ojo humano con cable coaxial de 1,5 m (fijo)
Calibración	calibrado de fábrica
Fuente de alimentación	1 pila alcalina de 9 V.
El consumo de energía	aprox. 200 horas de uso continuo
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); 100% humedad relativa
Dimensiones	164 x 76 x 45 mm (6,5 x 3,0 x 1,8 pulgadas)
Peso	180 g (6,3 onzas)
Información sobre pedidos	Se suministra con batería y manual de instrucciones.

- **HI 97500** se suministra con caja de la batería, de protección y las instrucciones

CÓMO PEDIR

Se puede utilizar un luxómetro para medir la iluminancia o el flujo luminoso en un área determinada. El HI97500 es un luxómetro portátil diseñado para realizar mediciones de luz de forma sencilla y precisa, alojado en un cuerpo robusto y resistente al agua para uso frecuente en exteriores. El instrumento se suministra con un sensor de luz conectado por un cable coaxial fijo de 1,5 m para permitir realizar mediciones a distancia sin ninguna interferencia por parte del operador.

Funciones de un vistazo

Múltiples rangos de medición: simplemente presionando la tecla RANGE, los usuarios pueden cambiar entre tres rangos para elegir la mejor resolución según el entorno que se está probando.

Función de apagado automático: para conservar la vida útil de la batería del medidor, el HI97500 se apaga automáticamente después de 7 minutos de inactividad.

Indicador de batería baja: cuando el nivel de la batería es bajo, un símbolo "V" en la pantalla LCD parpadea para indicar una condición de batería baja.