Medidor de Luz Digital Luxómetro Fotómetro 1 a 200.000 Lux



SKU
LCV0126
CATEGORÍA
Óptica, Luz, Color y Gemas
GARANTÍA
1 mes

Ver precio, disponible y fotos:
https://luiscar.com.co/productos/medidor-de-luz-digital-luxometro-fotometro-1-a-200-000-lux/

Aplicaciones

- Control de iluminación en oficinas y puestos de trabajo
- Inspección industrial y metalurgia
- Estudios fotográficos y audiovisuales
- Laboratorios y centros educativos
- Investigación agrícola
- Control higiénico y ambiental

Descripción y especificaciones

Este luxómetro digital portátil permite medir con precisión la intensidad de luz en unidades Lux o Foot-Candle (FC), con un amplio rango de medición de 1 a 200.000 lux. Incorpora termómetro integrado, pantalla LCD retroiluminada y funciones avanzadas como HOLD, MAX y MIN, lo que lo convierte en una herramienta confiable para control de iluminación y verificación de condiciones ambientales.

Es ideal para oficinas, industrias, laboratorios, estudios fotográficos, hospitales, centros educativos y control de iluminación según normas de seguridad y salud ocupacional.

Características técnicas

Tipo: Luxómetro / fotómetro digital

Rango de medición de luz: 1 – 200.000 Lux

Unidades de medición: Lux / FC

Resolución: 1 Lux

Precisión: ±4% + 10

Repetibilidad: ±2%

Tasa de muestreo: 1,5 lecturas por segundo

Funciones: HOLD, MAX, MIN

Pantalla: LCD retroiluminada

Termómetro integrado: Sí

Variación por temperatura: 0,1% / °C

Indicador de batería baja: Sí

Apagado automático: Sí

Condiciones de operación:

Temperatura: 0 a 50 °C

Humedad: hasta 80% RH (sin condensación)

Alimentación: 3 baterías AAA (no incluidas)

Dimensiones del equipo: 160 × 48 × 25 mm

Peso del equipo: 85 g

Contenido del paquete

1 medidor de luz digital (luxómetro)

1 manual de usuario en inglés

1 correa de mano