

Laserliner

LuxTest-Master



Luxómetro profesional

Este luxómetro profesional es apto para el uso en oficinas, puestos de trabajo, edificios públicos y en la industria. Para registrar la luz de ángulos grandes el producto dispone de fotodiodos sensibles con corrector de coseno. Para mediciones de referencia o de comparación incorpora la función de medición relativa. El cálculo de rápidos cambios de luz se realiza con la función Peak. La función Hold fija en la pantalla la medición actual. Una función de ajuste a cero sirve para ajustar la curva del sensor. Utiliza las magnitudes de medida Lux (lm/m²) y foot candle (lm/ft²). Otras características prácticas de este equipo son la indicación de Min./Max. y la conexión de 1/4" para trípodes.

- Medición de la intensidad de la iluminación en lugares de trabajo, oficinas, edificios públicos y la industria
- Fotodiodos sensibles con corrector de coseno para registrar la luz de ángulos grandes

DATOS TÉCNICOS

MAGNITUD	Intensidad de la iluminación
MODO	Medición peak
RANGO DE MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD LUMÍNICA	0 ... 200000 lux (automática) 20,00 lux (manual) 200,0 lux (manual) 2000 lux (manual) 20000 lux (manual) 200000 lux (manual)
PRECISIÓN DE LA INTENSIDAD LUMÍNICA	Adaptación 3% V(λ) Corrección de coseno 2%
TIPO DE SENSOR	Fotodiodos de silicio
RANGO ESPECTRAL	320 ... 730 nm
ALIMENTACIÓN	1 x 9V 6LR61 (Bloque de 9 voltios)
DIMENSIONES (AN X AL X F)	42,5 mm x 190 mm x 89 mm x #
PESO	214 g

