



Luxómetro

PCE-L335

Este luxómetro atrae sobre todo por su gran rango de medición de la luz desde 0 hasta 400.000 lux. Además, este luxómetro cuenta con una gran pantalla que posee una representación adicional en un gráfico de barras. El luxómetro está registrado según CNS 5199 clase II.

- ▶ Pantalla LCD de 3½ posiciones con gráfico de barras
- ▶ Indicador de valores de medición a seleccionar en lux o foot - candle
- ▶ Indicador Overload como advertencia de la superación del rango de medición
- ▶ Rango de medición muy amplio desde 0 ... 400.000 Lux
- ▶ Función Auto- OFF
- ▶ Función Min / Max
- ▶ Función Peak / Hold
- ▶ Ángulo de coseno corregido
- ▶ **Acorde a DIN 5032-7 - Luxómetro Clase C**
- ▶ **Apto para medir iluminación de los puestos de trabajo según Real Decreto 486/1997:** Permite respuesta espectral corregida según diferentes tipos de luz a medir y está dotado de función de corrección de coseno
- ▶ **Normativa: CNS 5199 clase II**
- ▶ Opcional: certificado de calibración

Características técnicas		
Rangos	40 / 400 / 4.000 / 40.000 / 400.000 lux 240 / 400 / 4.000 / 40.000 foot - candle	
Resolución	0,01 lux (en el rango de medición menor) 0,1 foot candle (en el rango de medición menor)	
Precisión	±3% de lectura ±0.5% f.s. (±4% lectura ± 10 dgts como >10,000 lux/fc rango)	
Indicador de superación de rango	OL = Overload	
CIE photopic f ^m 1	< 9 %	
Sensor de luz	Fotodiodo de silicio	
Fuentes de luz	"L0 uuHitE SCF 0.990"	LED luz blanca de día
	"L1 rEd SCF 0.516"	LED luz roja
	"L2 grEEEn SCF 1.216"	LED luz verde
	"L3 bLUE SCF 1.475"	LED luz azul
	"L4 YELLO SCF 0.815"	LED luz amarilla
	"L5 PUrPLE SCF 1.148"	LED luz púrpura
	"L6 – L9 USEr SCF 1.000"	Específico usuario
	"U0 FLd SCF 0.994"	Lámpara fluorescente de luz diurna
	"U1 Fuu SCF 0.996"	Lámpara fluorescente blanca
	"U2 FL3 SCF 1.007"	Lámpara con tres fluorescentes
	"U3 HgL SCF 0.993"	Lámpara de vapor de mercurio a alta presión
	"U4 nAL SCF 0.988"	Lámpara de vapor de sodio de alta presión
	"U5 Stb SCF 0.996"	Fuente de luz estándar B
	"U6 StC SCF 0.995"	Fuente de luz estándar C
	"U7 uut SCF 0.997"	Fuente de energía equivalente (400 – 760 nm)
	"U8 – U9 USEr SCF 1.000"	Usuario-especificado
Característica de temperatura	+- 0,1 % / °C	
Condiciones ambientales	0...50°C/ < 80 % H.r.	
Pantalla	Pantalla LCD de 3½ posiciones	
Alimentación	6 baterías micro AAA	
Dimensiones	Sensor de luz: 100 x 60 x 27 mm Aparato: 135 x 72 x 33 mm	
Peso	250 g	
Normativa	CNS 5199 clase II Acorde a DIN 5032-7 - Luxómetro Clase C Apto para medir iluminación de los puestos de trabajo según Real Decreto 486/1997	

Contenido del envío

1 x Luxómetro PCE-L335

1 x Cable en espiral

6 x Pilas

1 x Maletín

1 x Instrucciones de uso

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones