



## 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 (lectura mínima 10 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/fo rango)	
Indicador de superación de rango	OL = Overload	
CIE photopic f`1	< 9 %	
Sensor de luz	Fotodiodo de silicio	
Fuentes de luz	"L0 uuHitE SCF 0.990" "L1 rEd SCF 0.516" "L2 grEEen SCF 1.216" "L3 bLUE SCF 1.475" "L4 YELLO SCF 0.815" "L5 PUrPLE SCF 1.148" "L6 – L9 USEr SCF 1.000" "U0 FLd SCF 0.994" "U1 Fuu SCF 0.996" "U2 FL3 SCF 1.007" "U3 HgL SCF 0.993" "U4 nAL SCF 0.988" "U5 Stb SCF 0.996" "U6 StC SCF 0.995" "U7 uut SCF 0.997" "U8 – U9 USEr SCF 1.000"	LED luz blanca de día LED luz roja LED luz verde LED luz azul LED luz amarilla LED luz púrpura Específico usuario Lámpara fluorescente de luz diurna Lámpara fluorescente blanca Lámpara con tres fluorescentes Lámpara de vapor de mercurio a alta presión Lámpara de vapor de sodio de alta presión Fuente de luz estándar B Fuente de luz estándar C Fuente de energía equivalente (400 – 760 nm) 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