

**Medidor de brillo para el uso en el control de calidad y control de entrada de material /  
Geometría: 60 ° / Pantalla TFT de 3,5" / Medición inmediata /  
Memoria interna para valores / Incluye software de análisis**

El medidor de brillo PCE-PGM 60 trabaja con una geometría de 60 °. El medidor de brillo se usa para analizar la superficie de diferentes materiales. La medición de brillo se suele realizar en la fabricación de materiales donde es imprescindible que los productos tengan exactamente las mismas propiedades. Es por ello que se suele usar el medidor de brillo en el control de calidad, y en el control de entrada de material. El medidor de brillo se usa para comprobar las características de los productos.

El software del medidor de brillo permite al usuario realizar un análisis de los datos de medición, y permite además de presentarlos de forma gráfica. También puede almacenar los datos directamente en el medidor de brillo. De hecho, el medidor de brillo dispone de una memoria para 1000 valores. El medidor de brillo trabaja con una geometría de 60 °. A diferencia de otros equipos, este valor es fijo.



- Geometría: 60 °
- Pantalla TFT de 3,5"
- Memoria interna para 1000 valores

- Incluye placa de calibración
- Medición inmediata
- Incluye software de análisis

## Especificaciones técnicas

Geometría	60 °
Pantalla	Pantalla TFT de 3,5"
Normativas	ISO 2813 GB/T 9754 ASTM D 523 ASTM D 2457
Superficie de medición	9 x 15 mm
Rango de medición	0 ... 300 GU (unidades de brillo)
Resolución	0,1 GU
Repetibilidad	Rango: 0 ... 10 GU: $\pm 0,1$ GU Rango: 10 ... 100 GU: $\pm 0,2$ GU Rango: 100 ... 300 GU: $\pm 0,2$ GU (%)
Reproducibilidad	Rango: 0 ... 10 GU: $\pm 0,2$ GU Rango: 10 ... 100 GU: $\pm 0,5$ GU Rango: 10 ... 300 GU: $\pm 0,5$ GU (%)
Cromaticidad	Equivale a CIE 1931 (2 °) bajo una fuente de luz CIE C
Precisión	$\pm 1,5 / \pm 1,5$ %
Tiempo de medición	0,5 segundos
Dimensiones	160 x 75 x 90 mm
Peso	350 g
Idiomas	Inglés, chino
Alimentación	Acumulador de 3200 mAh Li-ion
Interfaz	USB / RS-232
Memoria	Medición básica: 1000
Software	Incluido
Temperatura ambiental	0 ... +40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +50 °C
Humedad relativa	<85 % H.r. (sin condensación)

## Contenido de envío

- 1 x Medidor de brillo PCE-PGM 60
- 1 x Acumulador Li-Ion
- 1 x Adaptador para carga
- 1 x Cable USB
- 1 x Software de análisis (CD-ROM)
- 1 x Placa de calibración
- 1 x Instrucciones de uso