

## Brillómetro PCE-GM 55

**Brillómetro con medición de 3 ángulos: 20°, 45° y 75° / Para brillo medio y alto / Interfaz y software / Acumulador Li-Ion**

El brillómetro PCE-GM 55 es un dispositivo que mide el brillo en 3 ángulos. Esto convierte este brillómetro en un equipo ideal para medir el brillo medio y alto. El ángulo especial de 75° permite entre otras cosas medir el brillo sobre el papel y textiles. El brillómetro se atiene a las normativas ASTM, DIN y EN ISO. El rango de medición alcanza de 0 a 200 unidades de brillo.

El brillómetro mide el grado de brillo mediante reflejar la luz sobre la superficie a medir. El grado de brillo se mide de forma continua y se indica a su vez en la pantalla LCD. La interfaz integrada permite enviar los valores de brillo a un ordenador. El brillómetro se alimenta a través de un acumulador Li-Ion, que puede cargar mediante un adaptador de red de 5 V.

Si tiene alguna pregunta sobre el brillómetro PCE-GM 55, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [+34 967 543 548](tel:+34967543548) o en el número [+56 2 24053238](tel:+56224053238) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre el brillómetro, o sobre el resto de los productos en el campo de los [sistemas de regulación y control](#), de la [tecnología de laboratorios](#), de los [medidores](#) o de las [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Geometría: 20°, 45 ° 75 °
- Rango: hasta 200 unidades de brillo
- Pantalla LCD
- Interfaz serial
- Para brillo medio y alto
- Posibilidad de medir sobre textiles y papel

### Especificaciones técnicas del brillómetro PCE-GM 55

Geometría	20°, 45°, 75°
Rango	0 ... 200 unidades de brillo
Resolución	0,1 unidad de brillo
Precisión	±1 unidad de brillo (sobre el estándar de referencia)
Repetibilidad	± 0,5 unidades de brillo (0 ... 99,9 GE)
Superficie de medición	7 x 14 mm (elíptico)
Memoria	254 valores
Interfaz	Serial
Condiciones operativas	0 ... 40 °C / máx. 85 % H.r.
Alimentación	Acumulador Li-Ion
Condiciones ambientales	0 ... +60 °C, máx. 80 % H.r.
Peso	305 g
Dimensiones	140 x 45 x 75 mm





### Contenido del envío

1 x Brillómetro PCE-GM 55, 1 x Estándar de referencia, 1 x Toallita de limpieza,  
1 x Maletín de transporte

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

