

Reflectómetro PCE-RM 100

**Reflectómetro para determinar la reflectancia de superficies /
Manejo sencillo / Incluye estándar de calibración**

El reflectómetro se usa para medir las propiedades de reflexión de una superficie, como son la opacidad y el poder cubriente. El reflectómetro PCE-RM 100 se usa en la ebanistería, control en el puesto de trabajo, el diseño lumínico, etc. El reflectómetro mide el grado de reflexión enviando un haz de luz sobre la superficie. A continuación se compara la reflexión de la luz con un negro y un blanco absoluto, y partir de ahí se calcula el grado de reflexión. El reflectómetro mide la reflectancia de una superficie según las normas vigentes ISO3906-1980, ISO3905 e ISO2814.

La reflectancia de una superficie es un parámetro importante para detectar si por ejemplo, la superficie de un mueble refleja con demasiada intensidad al ojo humano, percibiéndolo como una reflexión desagradable. Lo que determina la reflectancia de una superficie es el color y las características de una superficie. El reflectómetro PCE-RM 100 permite detectar tales reflexiones durante el desarrollo de mueble lo que permitirá a los ingenieros evaluar la calidad de un producto.

Si tiene alguna pregunta sobre el reflectómetro consulta la siguiente ficha técnica o llámenos al [+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 este reflectómetro y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Medición de la reflexión superficial
- Gran pantalla LCD
- Alimentado por acumulador
- Interfaz y software
- Manejo sencillo
- Medición del rango de reflexión hasta 100

Especificaciones técnicas del reflectómetro PCE-RM 100

Rango	0 ... 100
Precisión	± 1
Resolución	0,1
Repetibilidad	± 0,3
Área de medición	7 x 14 mm (elíptico)
Interfaz	USB

Alimentación

Acumulador Li-Ion de 3,7 V

Condiciones operativas

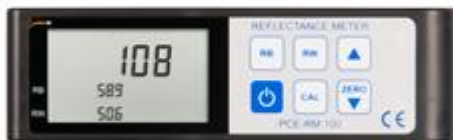
0 ... 40 °C / < 85 % H.r.

Dimensiones

141 x 45 x 79 mm

Peso

Aprox. 310 g





Contenido del envío

1 x Reflectómetro PCE-RM 100, 1 x Tablero estándar blanco/negro, 1 x Tablero de comprobación blanco/negro, 1 x Fuente de alimentación, 1 x Paño de limpieza, 1 x Maletín, 1 x Manual de instrucciones

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