MEDIDOR DE COLOR

PCE-WSB 1



- **Manejo muy sencillo**
- **Homologado ISO 2470 y ISO 3688**
- **Para la medición de color blanco**
- **Construcción compacta y ergonómico**
- **Precisión alta**
- **Con estándares de calibración (negro y**

Nuestro medidor de color mide el grado de claridad de papel, celulosa y otros materiales como por ejemplo plástico, porcelana y otros materiales no metálicos. Mediante la intensidad de los reflejos difusos, el medidor de color define como 100 el grado de claridad en superficies planas. Además, el grado de claridad de una superficie absolutamente negra es definida como 0 por el medidor de color. Cumple con las normativas internacionales ISO 2470 y ISO 3688. Gracias a su diseño ergonómico, el medidor de color es muy manejable, y de uso fácil al tener pocos botones. La alimentación por baterías de nuestro medidor de color permite llevar este instrumento a cualquier sitio y realizar las mediciones en el momento y lugar exacto que se necesite, y la pantalla de alta resolución facilita la lectura de los valores determinados. Con este medidor de color , se pueden realizar mediciones en todos los materiales blancos. Especialmente en papel, celulosa, plástico y porcelana, estás mediciones se pueden llevar al cabo muy bien, para determinar el grado de blanco del material. El maletín incluido en el envío, la forma compacta y el escaso peso de nuestro medidor de color permiten una medición cómoda en cualquier lugar, y a su continuación existe la posibilidad de transmitir los datos medidos a través de una conexión. El medidor de color convence por su alta precisión en las diferentes mediciones, y su escaso consumo de energía durante ellas.

Especificación

Grado de blancura	
Rango hasta	0 ... 100
Resolución	0,1
Precisión	< ±0,1

Datos técnicos generales	
Tipo de pantalla	LCD
Norma(s)	ISO 2470-2, ISO 3688
Fuente de luz	LED
Repetibilidad	≤0,3
Apertura de medición	Ø15 mm
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	- 110 ... 220 V AC, 7,5 V DC / 0,2 A - Pilas
Tipo de conector	Euroenchufe
Batería	5 x 1,5 V Pila de 1,5 V tipo AAA , Alcalina de manganeso
Capacidad de la batería	1200 mAh
Condiciones de funcionamiento	5 ... 35 °C , 0 ... 85 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-10 ... 50 °C , 0 ... 85 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	235 x 75 x 65 mm
Peso	500 g