



Colorímetro para medir a brancura PCE-WNM 100

Descrição

Com faixa até 120 e display LCD, interface e acumulador Li-Ion

O colorímetro é usado para medir a brancura de superfícies planas ou pó. O colorímetro é usado particularmente para medir a brancura na estampagem de tecidos, colorações, materiais de construção, papelão, papel e plásticos. Porém, ele também pode ser usado para medir sobre qualquer tipo de superfície. O colorímetro integra uma fonte de luz e um sistema de medição óptico que mede a reflexão da luz e determina a brancura com base na norma R457.

Poderá trabalhar com o colorímetro imediatamente após haver calibrado com o padrão de calibração fornecido com o dispositivo. Integra uma memória que permite armazenar até 245 valores. O dispositivo pode ser conectado com um computador. Isto permitirá protocolar em tempo real os valores de medição do colorímetro.

Características

- Fonte de luz LED de 457 nm
- Geometria: 45/0
- Para medir sobre diferentes materiais
- Display LCD
- Acumulador
- Interface serial

Especificações técnicas

Faixa	0 ... 120
Resolução	0,1
Precisão	< 0,1
Repetitividade	< 0,5
Geometria	45/0
Fonte de luz	LED 457 nm
Cálculo do grau de brancura	R457 (brancura da luz azul)
Superfície de medição	18 x 11 mm
Alimentação	Acumulador Li-Ion
Condições operacionais	0 ... 40 °C; < 85% U.r.
Peso	305 g
Dimensões	140 x 45 x 75 mm
Atende às normas	ISO2470 e ISO2471

Mais informação



Conteúdo da remessa

1 x Colorímetro PCE-WNM 100
1 x Placa de calibração
1 x Toalhinha de limpeza
1 x Adaptador de rede
1 x Estojo de transporte
1 x Manual de instruções

Acessórios

PCE-WNM 100-STD	Padrão de calibração
-----------------	----------------------

Reservamo-nos o direito de modificar