



PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55010 Gagnano (LUCCA)  
Italia  
Telefono: +39 0583 975 114  
Fax: +39 0583 974 824  
info@pce-italia.it  
www.pce-instruments.com/italiano

## Colorimetro PCE-WSB 1

### colorimetro digitale per misurare il grado di bianco della carta / omologato secondo ISO 2470 e ISO 3688

Il colorimetro PCE-WSB 1 misura il grado di brillantezza di carta, cellulosa, etc. Attraverso l'intensità dei riflessi diffusi, il colorimetro definisce come 100 il grado di bianco su superfici piane, mentre il grado di bianco di una superficie completamente nera viene definito 0. Il colorimetro PCE-WSB 1 rispetta le normative internazionali ISO 2470 e ISO 3688. Grazie alla sua ergonomia, il colorimetro è molto maneggevole e facile da usare. L'alimentazione a batterie del colorimetro permette di portare lo strumento ovunque ed effettuare le misure sul momento e nel luogo prescelto, mentre il display ad alta risoluzione agevola la lettura dei valori. Con il colorimetro PCE-WSB 1 si possono effettuare misure su tutti i tipi di carta per determinarne il grado di bianco. La valigetta compresa nella spedizione, la forma compatta e lo scarso peso del colorimetro, consentono una comoda misura in qualsiasi luogo. Il colorimetro convince per l'alta precisione nelle misure con poco consumo di energia.

- Molto facile da usare
- Omologazione ISO 2470 e ISO 3688
- Per la misura del grado di bianco
- Costruzione compatta ed ergonomica
- Alta precisione
- Con standard di calibrazione bianco e nero

#### Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 100
Risoluzione	0,1
Precisione	$< \pm 0,1$
Normative internazionali	ISO 2470; ISO 3688
Display	LCD
Area di misura	$\varnothing$ 15 mm
Range minimo	0,1
Alimentazione	5 x Batterie AA
Dimensioni	Ca. 235 x 75 x 65 mm
Peso	Ca. 500 g

#### Contenuto della spedizione

- 1 x Colorimetro PCE-WSB 1,
- 1 x Standard di calibrazione bianco,
- 1 x Standard di calibrazione nero,
- 1 x Valigetta da trasporto,
- Istruzioni per l'uso