



Colorimeter PCE-WNM 100
Colorimeter/ meetbereik tot 120 / LC Display / interface / Li-Ion accu

De colorimeter PCE-WNM 100 wordt gebruikt om de witgraad van vlakke ondergronden of poeders te meten. Vooral voor het meten van de witheid van textiel, geverfde oppervlakken, bouwmaterialen, papier en kunststof is dit apparaat erg geschikt. Maar ook voor andere ondergronden is het meetapparaat geschikt. De witgraadmeter bestaat uit een lichtbron en een optisch meetsysteem, welke de reflectie van het licht meet en zo de witgraad volgens R457 bepaald.

De colorimeter is direct na de kalibratie met de meegeleverde witstandaard in te zetten. Een geheugen voor 245 meetbestanden zorgt voor een overzichtelijke opslag van de meetdata. Via de seriële interface kan het meetapparaat verbonden worden met de pc. Op die manier kunt u de meetdata ook in realtime te loggen.



- 457 nm LED Belichting
- 45/0 Meetgeometrie
- Voor vele oppervlakken en materialen
- LC Display
- Seriële interface
- Li-ion accu

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Meetbereik	0 ... 120
Resolutie	0,1
Offsetdrift	< 0,1
Herhaalnauwkeurigheid	< 0,5
Meetgeometrie	45/0
Lichtbron	LED 457 nm
Berekening van de witgraad	volgens R457 (blauw licht witgraad)
Meetveldgrootte	18 x 11 mm
Voeding	li-ion accu
Bedrijfscondities	0 ... 40 °C; < 85 % r.v.
Gewicht	305 g
Afmetingen	140 x 45 x 75 mm



De colorimeter in gebruik





Leveromvang

- 1 x Colorimeter PCE-WNM 100
- 1 x Kalibratieplaat
- 1 x Reinigingsdoek
- 1 x Netstroomadapter
- 1 x Draagkoffer
- 1 x Handleiding

