

Glansgraad meter PCE-PGM 100

Glansgraad meter voor mobiel gebruik / verschillende meetgeometrieën / 3.5 " TFT display / zeer korte meetduur / intern geheugen / inclusief evaluatiesoftware

De glansgraad meter PCE-PGM 100 werkt met de meetgeometrieën van 20 °, 60 ° en 85 °. De glansgraad meter maakt gebruik van het reflectieprincipe. Dit betekent dat de glansgraad meter licht naar het te testen oppervlak stuurt. Een deel van het licht wordt door het oppervlak opgenomen en een ander deel wordt gereflecteerd. Hierna berekent de glansgraad meter de juiste glansgraad. Vanwege het brede meetbereik biedt de glansgraad meter de mogelijkheid omvangrijke oppervlakten te bepalen.

Door deze eigenschappen leent de glansgraad meter zich uitstekend voor glansmetingen bij kwaliteits- en ingang controles. De bijgevoegde software maakt een latere uitlezing van de meetwaarden mogelijk.

Mocht u vragen hebben over de glansgraad meter PCE-PGM 100, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze glanstester en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Verschillende meetgeometrieën
- 3.5 " TFT display
- Intern geheugen
- Kalibratie plaat meegeleverd
- Korte meetduur
- Met evaluatiesoftware

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 **E:** info@pcebenelux.nl **I:** www.pcebrookhuis.nl



Technische specificaties van de glansgraad meter PCE-PGM 100

Meetgeometrie	20 ° / 60 ° / 85 °
Display	3.5" TFT touch display (320 x 480 pixels)
Normen	ISO 2813 GB/T 9754 ASTM D 523 ASTM D 2457
Meetoppervlak	20 °: 10x10 mm 60 °: 9x15mm 85 °: 5x36 mm
Meetbereik	20 °: 0 ... 1000 GU 60 °: 0 ... 1000 GU 85 °: 0 ... 160 GU
Afreesbaarheid	0,1 GU
Herhaalbaarheid	Meetbereik 0 ... 10 GU: ±0,1 GU Meetbereik 10 ... 100 GU: ±0,2 GU Meetbereik 100 ... 1000 GU: ±0,2 GU (%)
Reproduceerbaarheid	Meetbereik 0 ... 10 GU: ±0,2 GU Meetbereik 10 ... 100 GU: ±0,5 GU Meetbereik 100 ... 1000 GU: ±0,5 GU (%)
Kleurtype	komt overeen met CIE 1931 (2 °) onder een CIE C - lichtbron
Meetnauwkeurigheid	± 1,5 / ± 1,5%
Meetduur	0,1 seconde
Afmetingen	160 x 75 x 90 mm
Gewicht	350 g
Menutaal	Engels, Chinees
Voeding	3200mAh Li-ion batterij
Interface	USB / RS-232
Meet geheugen	basis meting: 1000
Software	meegeleverd
Omgevingstemperatuur	0 ... +40 ° C
Opslagtemperatuur	-20 ... +50 ° C
Relatieve luchtvochtigheid	<85% rel. luchtvochtigheid (niet condenserend)



Meer product foto 's van de glansgraad meter PCE-PGM 100



Achtergrondverlicht display van de glansgraad meter PCE-PGM 100

Glansgraad meter PCE-PGM 100 met kalibratie plaat

Omvang van de levering van de glansgraad meter PCE-PGM 100

- 1 x Glansgraad meter PCE-PGM 100,
- 1 x Oplader,
- 1 x Lithium-Ionen batterij,
- 1 x USB-kabel,
- 1 x Kalibratie plaat
- 1 x Evaluatiesoftware (op CD-ROM),
- 1 x Handleiding

