GLANZMESSGERÄT

PCE-GM 80-ICA



- **externer abnehmbarer Sensor**
- **Datenspeicher zur späteren Analyse**
- **Messbereich bis 1000 GU**
- **Micro USB Schnittstelle zur PC Anbindung**
- **einfache Eintastenbedienung**
- **präzise Messungen dank hoher Genauigkeit**
- **inkl. ISO-Kalibrierzertifikat**

Das Glanzmessgerät ist mit einem externen Glanzsensor ausgestattet. Auch die Messfläche von Ø4,5 mm des Glanzmessgerätes trägt wesentlich dazu bei, Messungen an schwer zugänglichen und kleinen Oberflächen durchführen zu können. Mit der mitgelieferten Kalibrierreferenz kann zu jeder Zeit eine Prüfung des Glanzmessgerätes durchgeführt werden. Mit einer Genauigkeit von 1 % ist das Glanzmessgerät ein hochpräzises Messmittel. Die Eintastenbedienung ermöglicht eine schnelle und einfache Bedienung des Glanzmessgerätes.

Eine weitere Besonderheit vom Glanzmessgerät ist die Datenspeicherfunktion. Mit dieser Datenspeicherfunktion werden die Messwerte in dem Glanzmessgerät gespeichert. Das Auslesen der Messwerte vom Glanzmessgerät erfolgt anschließend über einen PC. Dazu kann eine direkte USB Verbindung mit dem Glanzmessgerät und einem PC hergestellt werden.

Spezifikation

Glanz	
Messbereich	0 ... 99,9 GU
Auflösung	0,1 GU
Genauigkeit	<1 GU
Glanz	
Messbereich	100 ... 1000 GU
Auflösung	1 GU
Genauigkeit	1 %
Sensor	
Min. Messfläche	Ø4,5 mm
Kabellänge	50 cm

Allgemeine technische Daten	
Wiederholgenauigkeit	<0,45 GU / 0,5 %
Displaygröße	1,8 Zoll
Speichermedium	Interner Speicher
Speicherkapazität	1245 Werte
Schnittstelle	Micro-USB
Norm(en)	GB 9754-88, GB 9966.5, ISO 2813, JJG 696-2002
Messgeometrie	60°
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP20
Akku/Batterie	2 x 1,5 V AAA Batterie , Alkali-Mangan
Kapazität	1200 mAh
Betriebsbedingungen	0 ... 40 °C , 0 ... 85 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 40 °C , 0 ... 85 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	115 x 65 x 25 mm
Gewicht	100 g