

## Glansmeter PCE-GM 60

**glansmeter met compact design en robuuste behuizing voor een lange levensduur / kalibratie platen van kwartskristal / glansmeter, die van mat tot hoogglans meet / inclusief software om de meetwaarden op te slaan / 0 ... 1999 glanseenheden**

De glansmeter is een draagbaar precisie instrument om iedere glansgraad, van mat tot hoogglans, op verschillende oppervlakken te detecteren. De meethoek van 60 ° is hiervoor zeer geschikt. Met het blote oog is het vaak moeilijk de glansgraden te onderscheiden. De glansmeter detecteert de glansgraden van een vernis. Maar vaak zijn de minieme verschillen niet relevant voor het blote oog. Ook moet er rekening mee worden gehouden dat ieder persoon, en dus elk oog, de glans op een andere manier ziet. Sommige fabrikanten van glansmiddelen adverteren met deze gegevens. Maar dat is absurd. Verschillende proeven hebben verschillende resultaten over de glans van een vernis aangetoond, sommigen zelfs zonder een meting. Dit komt door de verschillende gezichtshoeken van de waarnemer en door de lichtintensiteit op het moment van de inspectie. Dus, sommige gecoate oppervlakken waar men loodrecht op kijkt, lijken mat, terwijl ze, als wij ze vanuit een bijna horizontale hoek bekijken, veel lijken te glansen. De waarde van hoogglansvernis ligt gewoonlijk tussen de 70 en 100 UB (glanseenheden). Mocht u vragen hebben over de glansmeter, 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 glansmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Hoge reproduceerbaarheid
- Werkt op batterijen
- Kalibreer plaat van kwartskristal
- Software voor rapportage
- Hoge reproduceerbaarheid
- Glansgraden van mat tot hoogglans

### Technische gegevens van de glansmeter

Bereik	0 ... 1999 UB (glanseenheden)
Nauwkeurigheid	UB ± 0,2 (0 ... 99.9) ± 0,2% (100 ... 1999)





Reproduceerbaarheid	UB $\pm 0,5$ (0 ... 99.9) $\pm 0,5\%$ (100 ... 1999)
Optische hoek	60 °
Meetzone	10 x 20 mm
Schermgrootte	14 x 28 mm
Voeding	1,5 V AAA-batterij
Afmetingen	83 x 46 x 30 mm
Gewicht	100 g
Statistiek	10 waarden
Interface	USB
Omgevingstemperatuur	-10 ... 50 ° C, max. 80% H.r
Normen	ISO2813, ASTM D523, DIN-67530, ISO7668, GB9754

#### Inhoud van de zending van de glansmeter

- 1 x glansmeter PCE-GM 60,
- 1 x kalibratiestandaard,
- 1 x AAA batterij,
- 1 x USB-kabel,
- 1 x software,
- 1 x koffertje,
- 1 x gebruiksaanwijzing

