



Brillancemètre PCE-GM 60Plus

Description

Avec une géométrie de 60° et une plage de mesure jusqu'à 200 GU

Le brillancemètre PCE-GM 60Plus est un instrument qui détermine la brillance sur différents matériaux. Pendant la mesure, il détecte la réflexion du faisceau de lumière. Une partie de la lumière est réfléchie sur la surface, alors que l'autre partie est absorbée par la surface. Le brillancemètre calcule le degré de brillance selon la lumière réfléchie et l'indique sur l'écran TFT.

Le brillancemètre s'utilise surtout lorsqu'il est nécessaire que les produits aient la même apparence et les mêmes caractéristiques et propriétés. De cette manière vous pouvez éviter des réclamations de la part des clients, avec les coûts respectifs que cela engendre. D'un autre côté, il garantit que l'apparence des équipements soit toujours la même. Le brillancemètre PCE-GM 60Plus vous aide à maintenir les standards de qualité.

Caractéristiques

- Géométrie de 60°
- Plage jusqu'à 200 GU
- Mesure immédiate
- Inclut un standard d'étalonnage
- Design ergonomique
- Écran TFT de 3,5"
- Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Spécifications techniques

Plage de mesure	0 ... 200 GU
Résolution	1 GU
Précision	$\pm 1,5$ GU / $\pm 1,5$ %
Répétabilité	± 1 GU
Reproductibilité	± 1 GU
Géométrie	60°
Surface de mesure	9 x 15 mm
Chromaticité	Correspond à CIE 1931 (2°) sous une source de lumière CIE C
Temps de réponse	0,5 secondes
Écran	TFT de 3,5"
Langue menu	Anglais

Interface	USB
Alimentation	Batterie Li-Ion, 3200 mAh
Température opérationnelle	0 ... +40 °C
Température de stockage	-20 ... +50 °C
Humidité relative	<85 % H.r. (sans condensation)
Dimensions	160 x 75 x 90 mm
Poids	350 g
Normes	ISO 2813 GB/T 9754 ASTM D 523 ASTM D 2457

Contenu de livraison

1 x Brillancemètre PCE-GM 60Plus
1 x Standard d'étalonnage
1 x Adaptateur secteur USB
1 x Câble USB
1 x Manuel d'utilisation



Accessoires

CAL-IG	Certificat d'étalonnage ISO
--------	-----------------------------

Distribué par:

testoon.COM

L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France

Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00

E-mail: contact@testoon.com

www.testoon.com

Sous réserve de modifications