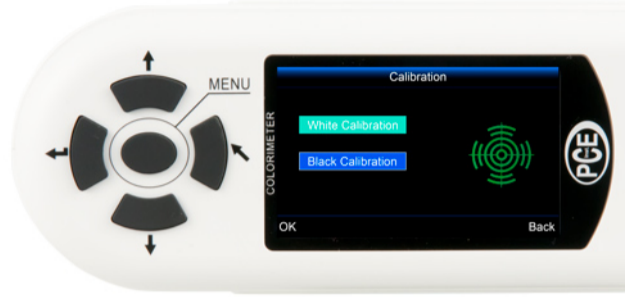


Kolorimetre PCE-CSM 6



Kolorimetre PCE-CSM 6

**Kalite kontrolü için / Lityum-iyon pil / Farklı renk alanları
Referans değerlerini ve numuneleri belirleme / Beyaz kalibrasyon**

Kolorimetre PCE-CSM 6, taşınabilir ve yüksek hassasiyet sunan bir cihazdır ve kalite kontrol için geliştirilmiştir. Cihaz kullanılırken farklı renk alanları (CIE L*a*b*C*h, CIE L*a*b*) arasında seçim yapılabilir. Ölçümden sonra, okuma referans değeri olarak kullanılabilirken diğer okumalar numune olarak kaydedilebilir ve daha sonra kolaylıkla referans değeri ile karşılaştırılabilir.

Her bir renk alanı koordinatının yanı sıra okumalar arasındaki sapmalar da görüntülenir. 100 referans değeri ve 20.000 numuneye kadar veri kaydedilebilir. Ölçüm verileri, USB arayüzü aracılığıyla bilgisayara aktarılabilir. Yazılım da cihaz ile birlikte gelir.

- ▶ CIE L*a*b*C*h, CIE L*a*b*
- ▶ Beyaz kalibrasyon
- ▶ Referans değerlerini ve numuneleri belirleme
- ▶ Ölçüm diyaframı: Ø8 mm
- ▶ Şarj edilebilir lityum-iyon pil
- ▶ Yüksek hassasiyet
- ▶ Kolay kullanım
- ▶ Yazılım dahil
- ▶ Işık kaynağı: D65

Teknik özellikler

Ölçüm Geometrisi	8°/d
Ölçüm Diyaframı	Ø 8 mm
Sensör	Silikon Fotoelektrik Diyot
Renk Alanları	CIE L*a*b*C*h CIE L*a*b
Renk Farkı Formülü	ΔE^*ab ΔL^*ab ΔE^*C^*H
Işık Kaynağı	D65
Işık Kaynağı Türü	LED (mavi uyarımlı ışık)
Hafıza	100 referans değeri, 20.000 numune
Farklı Malzemeler Arası Hata Payı	$\leq 0.50\Delta E^*ab$
Tekrarlanabilirlik	Standart beyaz plakanın ortalama 30 ölçümü
Standart Sapma	ΔE^*ab içinde 0.07
Arayüz	USB
Güç Kaynağı	Şarj edilebilir lityum-iyon pil 3200 mAh'ta 3.7 V
Şarj Süresi	8 saat
Pil Ömrü	yaklaşık 3.000 ölçüm
Lamba Ömrü	5 yıl, 1.6 milyon ölçümden fazla
Çalışma Koşulları	0 ... +40°C, 0 ... 85% n.o (Yoğuşmasız)
Boyut	205 x 70 x 100 mm
Ağırlık	500 g

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com