



Teknik Katalog [Parlaklık Ölçer]

[PCE-GM 55]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Üç ölçüm açılı parlaklık ölçer / 20°, 45° ve 75° / Orta ve yüksek parlaklık için / Arayüz ve yazılım / Li-ion batarya

Parlaklık Ölçer PCE-GM 55, 3 açılı bir parlaklık ölçeridir. Parlak ölçüm cihazının ölçüm açıları 20 °, 45 ° ve 75 ° dir. Bu, parlak metrenin parlak ve orta parlak aralıklarda parlak ölçümler için kullanılmasını sağlar. 75 ° 'lik özel ölçüm açısı, diğer şeylerin yanı sıra, kağıt ve tekstil üzerindeki parlaklık derecesinin ölçümüne izin verir. Parlaklık ölçer ASTM, DIN ve EN ISO standartlarına dayanmaktadır. Parlaklık ölçer ölçüm aralığı 0 ... 200 parlaklık birimi arasında değişir.

Parlaklık seviyesi ile parlaklık seviyesinin ölçümü, ölçülecek yüzeyden ışığın yansımalarıyla yapılır. Parlaklık seviyesi sürekli ölçülür ve eşzamanlı olarak parlaklık göstergesinin LC ekranında görüntülenir. Entegre arayüz üzerinden ölçülen değerler parlaklık ölçerden bir PC'ye aktarılabilir. Bir Li-Ion bataryaya güç vermek için kullanılır. Bu 5V güç kaynağı ile şarj edilebilir.

Özellikler

- 20 °, 45 ° ve 75 ° ölçüm açısı
- Ölçüm aralığı 200'e kadar parlak birim
- LC Ekran
- Seri Arayüz
- Orta ve yüksek parlaklık için
- Tekstil ve kağıt üzerinde ölçüm mümkün

Teknik Özellikler

Ölçüm Açısı	20°, 45°, 75°
Ölçüm Aralığı	0 ... 200 parlak birim
Çözünürlük	0.1 parlak birimler
Hassasiyet	± 1 Parlak birimler (referans standartta)
Tekrarlanabilirlik	± 0,5 Parlak birimler (0 ... 99,9 GE)
Ölçüm Yüzeyi	7 x 14 mm (Eliptik)
Veri Depolama	254 Ölçüm noktaları
Arayüz	Seri
Çalışma Koşulları	0 ... 40 °C / maks. 85 % r.F.



Güç Kaynağı	Li-ion batarya
Ağırlık	305 g
Boyutlar	140 x 45 x 75 mm

Teslimat İçeriği;

- 1 x Parlaklık Ölçer PCE-GM 55,
- 1 x Referans Standardı,
- 1 x Temizleme Bezi,
- 1 x Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.