

Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



LC 100 spektral kolorimetre

Hand-Held Imaging Spectrocolorimeter



- Görüntülü elde taşınır spektral kolorimetre
- Renk ölçüm verilerini çeşitli aktarma olanakları
- Basit, güvenilir, entegre münferit cihaz - bilgisayar bağlantısı gerekmez
- Ölçüm değerleri ve karşılaştırma grafikleri saniyeler içinde elde edilir

Ürün No: 401100

Taşınabilir, ergonomik & son derece çok yönlü

LC 100, size renk ölçümünde büyük esneklik sağlar. Bu, kolayca kullanılan ve kullanıma hazır hafif bir alettir. Cihaz, bir saniyeden biraz uzun bir süre içinde size sadece numunenizin değerini değil, aynı zamanda rengin, ölçülen bir standarda ne kadar yakın olduğunu da söyler. Birçok uygulamada renk ölçümü için ideal çözümdür. Taşıma çantası ile cihazınız her zaman yanınızda, bu da sonuçlara derhal erişmenize olanak sağlar.

Sonuçların paylaşılması ve saklanması için basit, anında raporlama özelliği

LC 100 kaydedilen her numune için her standarda göre, PDF veya Excel formatında otomatik olarak uygunluk raporları oluşturur. Bu raporlar bir PC üzerinden kolayca paylaşılabilir veya hemen uyumlu bir yazıcıya (USB yığın bellek modu üzerinden) gönderilebilir.

Renk ölçümünün çok yönlü şekilde iletilmesi

Sonuçları bir saniyenin biraz üzerinde bir süre içinde elde edebilir ve aşağıdakilerle birlikte görüntüleyebilirsiniz:
Grafik tabanlı başarılı/başarısız indikatörü
Örn. CIELAB, CMC, CIE 94, 2000 gibi popüler tüm metotlar için ΔE 'nin görüntülenmesi
Standart ve numune için $L^*a^*b^*C^*h^*$ ile birlikte, ölçülen farkların ve Delta farklarının görüntülenmesi
Grafiksel $L^*a^*b^*$ gösterimi
Renk farkının sözlü açıklaması

Münferit, basit, güvenilir araç - PC bağlantısı gerekmez

LC 100, 'ü kullanırken, basit başarılı/başarısız ölçümü ile tüm çalışanlarınızın aynı dili konuştuğundan emin olabilirsiniz.

Zorlu numuneleri ölçmek için LC 100 / SV 100'e yükseltme

Entegre Lovibond® LC 100 ve SV 100 paketi size, gıdalar, tozlar, kozmetik ürünleri ve macunları ölçmek gibi benzersiz bir çözüm sunar. SV 100 tutucu, Lovibond® optik kuvvetlerinde ölçüm yapmaya olanak sağlamak için LC 100'ü ergonomik bir görüş açısında destekler. Numuneyi aşırı ortam ışığından korumak için numunenin üzerini örtmek üzere bir emniyet kapağı verilir. Bu da ölçümleri kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirmeye olanak sağlar. Üniteler, amaca uygun olarak tasarlanan bir gövde içinde teslim edilir. Bu gövde, Lovibond® markasından beklendiği gibi doğru renk ölçümleri yapmak için ihtiyaç duyulan tüm aksesuarları içerir.

Sanayi

Diğer Sanayiler | İlaç Sanayi | Kimya Sanayi | Yağ ve Gaz | Yiyecek ve İçecek Sanayi

Uygulama

Ev Ürünleri | İlaç ve Kozmetik | Kaplamalar | Kimyasallar | Medikal ve Klinik Ürünler | Plastikler | Şeker Solüsyonları, Şurup ve Bal | Teksstiller | Yiyecek ve İçecek

LC 100 spektral kolorimetre

Tanımlanmış renk skalasına göre olası tüm renk sapmaları hakkında hızlı ve aynı zamanda doğru raporlar için kullanımı çok kolay, son derece mobil spektral kolorimetre. 350 adede kadar numune ölçümü cihazı kaydedilebilir ve referans standartlarıyla karşılaştırılabilir.

Teknik Veri

Applicable Standard	ASTM E308
Renk Türü	Opaque
Ekran	4.5 cm Colour TFT
Arayüzler	USB
Geometrik Ölçüm	45/0 Image Capture
Harici Depolama	20/350
Dahali Depolama	30 standards/350 sample results
Ölçüm Süresi	1.8 seconds
Depolama Sıcaklığı	-20° to 60°C (-4°F to 104°F)
Kısa Dönem Tekrarlanabilirlik	Typical 0.10 ΔE 94 on white (D65/10)
İllüminantlar	CIE Illuminant A CIE Illuminant D65
Taşınabilirlik	Taşınabilir

Teslimat Kapsam Metni

Aşağıdaki bileşenlerle birlikte sağlam gövde

- LC 100 cihaz
- Taşıma çantası
- Akım beslemesi ve veri aktarımı için USB kablo

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Almanya

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Birleşik Krallık

Tintometer China

Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 App. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Çin

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Malezya

Tintometer Brazil

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brezilya

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Amerika Birleşik Devletleri

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
Hindistan

Tintometer Spain

Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
İspanya