

Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



LC 100 SV 100 Kit

Hand-Held Imaging Spectrocolorimeter With Viewing Stand



- Einzigartiges Gehäuse, um die Probe vor Umgebungslicht zu schützen
- Ermöglicht die Messung von Lebensmitteln, Pulvern, Kosmetik & Pasten
- Vielseitige Kommunikation der Farbmessung
- Einzelne, einfache, zuverlässige, integrierte Tools - keine Verbindung zum PC nötig

Bestell-Nr.: 401120

Tragbar, Ergonomisch & extrem Vielseitig

Die LC 100 / SV100 Kombination ermöglicht Ihnen eine große Flexibilität in der Farbmessung. Es ist ein leichtes Werkzeug, das einfach zu handhaben und einsatzbereit ist. In etwas über einer Sekunde sagt Ihnen das Gerät nicht nur den Wert Ihrer Probe, sondern auch wie nah die Farbe an einem gemessenen Standard ist. Es ist die ideale Lösung für die Farbmessung von Lebensmitteln, Puder, Kosmetik, Pasten und Pharmaka.

Einfacher, sofortiger Bericht zum Teilen und Speichern von Ergebnissen

Das LC 100 / SV 100 gibt Ihnen sofort Ergebnisse auf dem Bildschirm mit einem Vergleich zu Ihren eingesetzten Standards. Falls Sie offizielle, detaillierte Berichte benötigen kann das LC 100 PDF und CSV Dateien erstellen, die über einen PC mit dem USB Massenspeicher Modus zugänglich sind.

Ermöglicht die Messung von Lebensmitteln, Pulvern, Kosmetik & Pasten

Das integrierte Lovibond® LC 100 / SV 100 Packet bietet Ihnen die einzigartige Möglichkeit unhandliche Stoffe wie Lebensmittel, Pulver, Kosmetik und Pasten zu messen. Der SV 100 Halter unterstützt das LC 100 in einem ergonomischen Ansichtswinkel, um die Messung von Lovibond® optischen Küvetten zu ermöglichen. Ein Sicherheitsverschluss ist beigefügt, um die Probe zu bedecken. So wird sie von überschüssigem Umgebungslicht geschützt, was eine schnelle doch akkurate Messung ermöglicht.

Vielseitige Kommunikation der Farbmessung

Sie können Ergebnisse in etwas über einer Sekunde erhalten und anschauen mit:
Grafischer Bestehen/nicht Bestehen Indikator

Anzeige von ΔE für alle gängigen Methoden z.B. CIELAB, CMC, CIE 94, 2000
Anzeige der gemessenen und der Delta Unterschiede mit $L^*a^*b^*C^*h^\circ$ für Standard und Probe
Grafischer $L^*a^*b^*$ Plot
Wörtliche Farbdifferenz-Beschreibung

Einzelne, einfache, zuverlässige, integrierte Tools - keine Verbindung zum PC nötig

Bei der Verwendung des LC 100 / SV 100 können Sie sicher sein, dass all Ihre Mitarbeiter die selbe Sprache sprechen, mit der einfachen Bestehen/nicht Bestehen Messung.

Industrie

Chemische Industrie | Industrien sonstige | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie

Applikation

Beschichtungen | Chemikalien | Haushaltsprodukte | Kunststoffe | Lebensmittel und Getränke | Medizin und Klinikbedarf | Pharmazeutische Produkte und Kosmetik | Textilien | Zuckerlösungen, Sirups und Honig

LC 100 SV 100 Kit

Ein sehr einfach zu benutzendes, extrem mobiles Spektrokolorimeter für schnelle, doch akkurate Berichte über alle möglichen Farbabweichungen von Ihrer definierten Farbskala. Bis zu 350 Probemessungen können auf dem Gerät gespeichert werden und mit Referenzstandards verglichen werden.

Der SV 100 Halter bietet noch mehr Flexibilität und ermöglicht Ihnen Lebensmittelproben, Pulver, Kosmetik und Pasten zu messen.

Technische Daten

Applicable Standard	ASTM E308
Farb-Durchsichtigkeit	Transparent Translucent Opaque
Display	4,5 cm Farb-TFT
Schnittstellen	USB
Messgeometrie	45/0 Bilderfassung
interner Speicher	30 Standards/350 Probenwerte
Messzeit	1,8 Sekunden
Lagerbedingungen	-20° bis 60°C (-4°F bis 104°F)
Kurzzeit Wiederholbarkeit	Üblicherweise 0.10 ΔE 94 auf Weiß (D65/10)
Lichtarten	CIE Illuminant A CIE Illuminant D65
Tragbarkeit	Tragbar

Lieferumfang

- Robustes Gehäuse mit
- LC 100 Gerät
- Tragetasche
- 10 x 10 mm Plastikküvetten
- USB Kabel für Stromversorgung und Datentransfer
- Ansichtsständer
- Küvettenadapter

Tintometer GmbH

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

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
Vereinigtes Königreich

Tintometer China

9F, SOHO II C.
No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

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
Malaysia

Tintometer Brasilien

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

Tintometer Inc.

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

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
Indien

Tintometer Spanien

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