

Elcometer 6300 Farbmusterungskabine



Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen

Auf einen Blick

- *Auswahl an Größen und Lichtarten entsprechend Ihren speziellen Anforderungen.*
- *Manuelle Bedienung oder digitale Programmierung einer Abfolge.*
- *Erhältlich in UK 240V, EURO 230V und US 110V*

Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen

Die verschiedenen Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen bieten eine kontrollierte Umgebung für die Betrachtung von Farbmustern und sind geeignet für alle Branchen in denen es nötig ist, Konsistenz und Qualität der Farbe zu gewährleisten. Dazu gehören z.B. Farben-, Textil-, Autozuliefer-, Keramik-, und Kosmetik-industrie, Färbereien, Lebensmittel-, Schuhindustrie, Anbieter von Tinte, Verpackungen und Druckerzeugnissen.

Die Elcometer 6300 Kabinen ermöglichen auch die leichte Aufdeckung von Metamerismen. Metamerismus wird normalerweise diskutiert im Zusammenhang mit Lichtquellen, wenn zwei Proben die das genau gleiche Farbspektrum haben unter einem Licht farblich übereinstimmen, unter anderem Licht jedoch nicht. So können zwei Prüfmuster für Autotüren bei Tageslicht gleich ausschauen jedoch bei Straßenlicht in der Nacht völlig unterschiedliche Farben aufweisen.

Das Elcometer 6300 Programm bietet Farbmusterungskabinen verschiedener Größe, mit 3, 4 oder 5 Lichtquellen und mit unterschiedlichen Funktionen um Ihre speziellen Anforderungen zu erfüllen.

Farbe

Bei der Farbbeurteilung verlangen Industriestandards, dass die Betrachtungsbedingungen strengen Richtlinien entsprechen bzgl. Farbqualität, Lichtintensität, Gleichmässigkeit der Beleuchtung, Betrachtungs-/ Lichtgeometrie und Umgebungsbedingungen.

Die Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen stellen genaue Farbbeurteilungen und Farbvergleiche als auch die einfache Entdeckung von Metamerismen sicher.

Jede Branche die Farbe benutzt, kann beim Einsatz von Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen Nutzen ziehen um sicherzustellen, dass die Farbproben unter unterschiedlichen Lichtbedingungen geeignet sind.

- Lichtquellen können kontrolliert, in Abfolge geschaltet und unabhängig voneinander programmiert werden.
- Genaue Farbvergleiche und einfache Entdeckung von Metamerismen.
- Bestehend aus Leichtmetall sind die Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen bedeutend leichter als andere marktgängige Vergleichsprodukte.
- Alle Elcometer 6300 Farbmusterungskabinen sind mit Munsell N7 Farbe beschichtet welche eine matte nicht reflektierende Oberfläche hat um Blendungen zu minimieren.

Erfüllt folgende Standards:

ASTM D1729
SAE J361
Tappi 7515
BS-950 Part 2
AS 1580.6001.1

Lichtquellen:

D65 – Künstliches Tageslicht
TL84 / CWF - Euro / USA Geschäftsauslagenbeleuchtung
Lichtquelle A – Glühlampen
TL83 - Alternative Geschäftsauslagenbeleuchtung
UV - Ultraviolett

Modell	Nummer der Lichtquellen				
	D65	TL84 or CWF	Illuminant A	UV	TL83
Elcometer 6300 MM-1E	•	•	•		
Elcometer 6300 MM-1EUV65	•	•	•	•	
Elcometer 6300 MM-2E	•	•	•		
Elcometer 6300 MM-2EUV65	•	•	•	•	
Elcometer 6300 MM-4E	•	•	•	•	•
Elcometer 6300 CMB-2028	•	•	•	•	•
Elcometer 6300 CMB-2540	•	•	•	•	•
Elcometer 6300 CMB-3052	•	•	•	•	•

Modell	Bedienung	Lampen Timer	Dimensionen (HxWxD)
Elcometer 6300 MM-1E	Manuell	Optional	483 x 660 x 432mm / 19 x 26 x 17"
Elcometer 6300 MM-1EUV65	Manuell	Optional	483 x 660 x 432mm / 19 x 26 x 17"
Elcometer 6300 MM-2E	Manuell	Optional	457 x 580 x 330mm / 18 x 20 x 13"
Elcometer 6300 MM-2EUV65	Manuell	Optional	457 x 580 x 330mm / 18 x 20 x 13"
Elcometer 6300 MM-4E	Digital	Standard	483 x 685 x 483mm / 19 x 27 x 19"
Elcometer 6300 CMB-2028	Digital	Standard	635 x 762 x 559mm / 25 x 30 x 22"
Elcometer 6300 CMB-2540	Digital	Standard	787 x 1067 x 686mm / 31 x 42 x 27"
Elcometer 6300 CMB-3052	Digital	Standard	914 x 1372 x 787mm / 36 x 54 x 31"

Modell	Beschreibung	Teile Nummer		
		UK 240V	EUR 220V	US 110V
Elcometer 6300/1	Elcometer 6300 MM-2E Lichtkabinett	K0UK6300M001	K0006300M001	K0US6300M001
Elcometer 6300/2	Elcometer 6300 MM-1E Lichtkabinett	K0UK6300M002	K0006300M002	K0US6300M002
Elcometer 6300/3	Elcometer 6300 MM-4E Lichtkabinett	K0UK6300M003	K0006300M003	K0US6300M003
Elcometer 6300/4	Elcometer 6300 CMB-2028 Lichtkabinett	K0UK6300M004	K0006300M004	K0US6300M004
Elcometer 6300/5	Elcometer 6300 CMB-2540 Lichtkabinett	K0UK6300M005	K0006300M005	K0US6300M005
Elcometer 6300/6	Elcometer 6300 CMB-3052 Lichtkabinett	K0UK6300M006	K0006300M006	K0US6300M006
Elcometer 6300/201	Elcometer 6300 MM-2E UV/65 Lichtkabinett	K0UK6300M201	K0006300M201	K0US6300M201
Elcometer 6300/202	Elcometer 6300 MM-1E UV/65 Lichtkabinett	K0UK6300M202	K0006300M202	K0US6300M202
Zubehör	Elcometer 6300 MM-2E Lampen Set	KTUK6300P001	KT006300P001	KTUS6300P001
	Elcometer 6300 MM-1E Lampen Set	KTUK6300P002	KT006300P002	KTUS6300P002
	Elcometer 6300 MM-4E Lampen Set	KTUK6300P003	KT006300P003	KTUS6300P003
	Elcometer 6300 CMB-2028 Lampen Set	KTUK6300P004	KT006300P004	KTUS6300P004
	Elcometer 6300 CMB-2540 Lampen Set	KTUK6300P005	KT006300P005	KTUS6300P005
	Elcometer 6300 CMB-3052 Lampen Set	KTUK6300P006	KT006300P006	KTUS6300P006
	Elcometer 6300 MM-2E UV/65 Lampen Set	KTUK6300P201	KT006300P201	KTUS6300P201
	Elcometer 6300 MM-1E UV/65 Lampen Set	KTUK6300P202	KT006300P202	KTUS6300P202

Verbundene Produkte



Elcometer 6210

Ein System von Referenzfarben, das es ermöglicht, viele industriell gefertigte Produkte zu identifizieren, zu vergleichen und zu klassifizieren. Erhältlich entweder als kompakte Farbpalette oder als einzelne Farbtafeln in verschiedenen Größen, mit oder ohne farbmetrische Identifikation.

ENGLAND

Elcometer Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

USA

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

KANADA

Elcometer Canada Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIEN & FERNOST

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGIEN

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANKREICH

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

DEUTSCHLAND

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de