

MiniMatcher® Serie

Kostengünstige Desktop ColorMatching – Normlichtkabinen



MiniMatcher MM-2e (links) und MM-4e (rechts)

GTI MiniMatcher helfen bei der Beurteilung und Kommunikation von Farben. Ideal für die Farbbeurteilung von Beschichtungen, Textilien, Kosmetik, Verpackungen uvm. Alle MiniMatcher entsprechen dem Industriestandard und werden mit einem Konformitätszertifikat (NIST verfolgbar) ausgeliefert.

MiniMatcher Systeme bieten standardisierte Bedingungen für die visuelle Farbbetrachtung und sorgen für verlässliche Abläufe in der Farbbeurteilung und /-kommunikation. Das senkt Kosten durch weniger Fehler und schnellere Entscheidungen.

MiniMatcher 1e und 2e Modelle

Die kompakten und preiseffizienten MM-1e und 2e sind mit 3 Lichtarten ausgestattet: D50 oder D65 Tageslicht, TL84 Kaufhauslicht und Lichtart A (Hauslicht). UV-Licht sowie ein Stundenzähler für die Tageslichtart sind zusätzlich optional erhältlich.

MiniMatcher 4e - 2436e - 2448e -

Lichtarten ausgestattet. D50 oder D65 Tageslicht, TL84 Kaufhauslicht, Lichtart A Hauslicht, UV-Licht (Schwarzlicht) und einer optionalen, frei wählbaren, Lichtart (TL83/84, D75, LED...etc.).

Beleuchtete Schaltknöpfe zeigen die ausgewählte Lichtart an. Programmierbare Lichtsequenzen helfen bei der Prüfung von Metamerie-Effekten. Die Reihenfolge und die Beleuchtungszeit jeder Lichtart können frei programmiert werden. Inclusive Stundenzähler für die Tageslichtart.

MiniMatcher Serie -**Eigenschaften:**

- Preisgünstig
- Geringer Wartungsaufwand
- Viele verschiedene Größen erhältlich
- Entspricht dem Industrie Standard
- 3-5 Lichtarten erhältlich
- Enthält Produkt-Konformitäts-Zertifikat (NIST verfolgbar)
- Einfacher Aufbau ohne Werkzeug





MiniMatcher® Serie

Exakte Betrachtung, Beurteilung und Kommunikation von Farben

Produkt Spezifikationen

MM-1e und MM-2e Eigenschaften

Modell	Betrachtungsfläche $H \times W \times D$	Stundenzähler Tageslicht	Schalter	Programmierbare Lichtsequenz
MM-1e	36 cm × 61 cm × 34 cm	Optional	Kippschalter	Nein
MM-2e	33 cm × 46 cm × 25 cm	Optional	Kippschalter	Nein

Standard Lichtarten: Tageslicht (D65, D50 oder D75); Kaufhauslicht (CWF oder TL84); Hauslicht (Lichtart A). **Optionale Lichtarten:** UV-Licht (UVA Schwarzlicht) oder LED (nur bei der MM-1e).

MM-4e, MM-2436e, MM-2448e, und MM-2460e Eigenschaften

Modell	Betrachtungsfläche $H \times W \times D$	Stundenzähler Tageslicht	Schalter	Programmierbare Lichtsequenz
MM-4e	$36 \mathrm{cm} \times 61 \mathrm{cm} \times 41 \mathrm{cm}$	Enthalten	Druck Knopf	Ja
MM-2436e*	$58 \mathrm{cm} \times 91 \mathrm{cm} \times 58 \mathrm{cm}$	Enthalten	Druck Knopf	Ja
MM-2448e*	$58 \mathrm{cm} \times 122 \mathrm{cm} \times 58 \mathrm{cm}$	Enthalten	Druck Knopf	Ja
MM-2460e*	$58 \mathrm{cm} \times 152 \mathrm{cm} \times 58 \mathrm{cm}$	Enthalten	Druck Knopf	Ja

Standard Lichtarten: Tageslicht (D65, D50 oder D50); Kaufhauslicht (TL84 oder CWF); Hauslicht (Lichtart A); UN-Licht (UVA — Schwarzlicht).

Optionale Lichtart: TL83 (Standard) — Auswechselbar gegen D50, D75, Horizon, LED, TL84

*Die MM-2436e, 2448e, and 2460e sind auch mit nur 3 Lichtarten (künstl. Tageslicht, Kaufhauslicht und Hauslicht) erhältlich. Bedienbar mit Kippschaltern. UV Licht ist optional ebenso erhältlich.

Physikalische Abmessungen

Modell	Größen B×T×H	Leistungsaufnahme
MM-1e	$48\mathrm{cm} \times 67\mathrm{cm} \times 42\mathrm{cm}$	180 Watt
MM-2e	$46\mathrm{cm} \times 52\mathrm{cm} \times 34\mathrm{cm}$	160 Watt
MM-4e	$48\mathrm{cm} \times 67\mathrm{cm} \times 48\mathrm{cm}$	135 Watt
MM-2436e	73 cm \times 98 cm \times 66 cm	330 Watt
MM-2448e	70 cm \times 128 cm \times 66 cm	536 Watt
MM-2460e	$70 \mathrm{cm} \times 159 \mathrm{cm} \times 66 \mathrm{cm}$	800 Watt
	·	

Von oben nach unten: MM-2436e, MM-2448e, MM-2460e Untere Reihe von links nach rechts: MM-4e, MM-2e, MM-1e

Zubehör / Optionen ColorGuard

Erhältlich für alle Modelle mit 5 Lichtarten. Zeigt Betriebsstunden für alle Lichtarten.



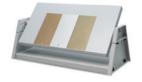
FX Beleuchtung

Für die Beurteilung von Spezial-Effektfarben.



Musterständer

45 Grad Musterständer und variabel einstellbare Musterständer für flache Muster.



Matt schwarze Blendeneinsätze

Für die Farbbeurteilung von Mustern mit sehr dunklen und/oder stark glänzenden Oberflächen

Prismatische Streuscheiben

Streuscheiben für sehr kritische Anwendungen.

GTI ist ein führender Hersteller von Farbbetrachtungssystemen mit engen Toleranzen für die kritische Farbbetrachtung, Kommunikation über Farben sowie Color Matching. Ein eigenes spektralradiometrisches Lichtlabor sowie der 100%ige Mess- und Überprüfungsprozess garantieren die Präzision in allen Produkten. Alle Geräte werden mit einem Konformitätszertifikat (NIST verfolgbar) ausgeliefert.





GTI GmbH | Bahnhofsweg 30 | 24955 Harrislee Tel: +49 (0)461–99 57 60 20 | Fax: +49 (0)461–94 02 93 82 www.gti-normlicht.com | info@gtigmbh.com