

Objekträger zur Kalibrierung der Farbtransmission nach NIST-Standard



NIST Traceable Color Transmission Calibration Slides

Produkt #37-541 **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.855⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€1.855,00 stückpreis
Stk. 5+	€1.762,60 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Hinweis:

Includes Calibration Certificate, Calibration Data Report, Conversion Spreadsheet, USB Flash Drive with Data and Spreadsheet, and Protective Case

Number of Colors:

24

NIST-Zertifikat:

Yes

Physikalische und mechanische Eigenschaften

75.00 **Länge (mm):**

25.00 **Breite (mm):**

9 **Anzahl Felder:**

150, 650, 1150, 1650, 2150, 2650, 3150, 3650, 4150 **Size of Patches (µm):**

Elektronische Spezifikationen

Negative **Polarity:**

Konformität mit Standards

[Konform](#) **RoHS 2015:**

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

[Konform](#) **Reach 235:**

Produktdetails

- 24 kalibrierte Farbfelder
- 9 Farbtafelgrößen mit Farbfeldern von 150 bis 4150 µm
- Kompatibel mit Öl-Immersionen-Objektiven

Objektträger zur Kalibrierung der Farbtransmission nach NIST-Standard werden zur Bestimmung und Kalibrierung der Farbgenauigkeit von Mikroskopen verwendet. Diese Objektträger verfügen über Farbtafeln mit je 24 großen Farbfeldern, bei denen die spektrale Transmission kalibriert ist. Die Farbfelder haben Durchmesser von 4150 µm bis 150 µm. Für diese serialisierten, kalibrierten Objektträger sind nachverfolgbare NIST-Zertifikate beigefügt, um die genaue Konvertierung der Farbfelder in andere relevante Farbräume wie z.B. Adobe RGB 1998, CIE L*A*B und XYZ zu erleichtern. Diese NIST-zertifizierten Farbtransmissionsobjektträger beinhalten ein Kalibrierungszertifikat, einen Kalibrierdatenbericht, eine Konvertierungstabelle, einen USB-Stick mit elektronischen Kalibrierinformationen und eine schützende Aufbewahrungsbox. Eine Schutzglasabdeckung über dem Farbfilm minimiert die Beschädigung der kalibrierten Farbfelder und ermöglicht außerdem die Kompatibilität mit Öl-Immersionen-Objektiven.