

USB-Mikroskop 1,3 MP 10-70x UV 400 nm und Weißlicht ProX - Dino- Lite AM4013MT-FVW

Artikel-Nr. AM4013MT-FVW

Hersteller Dino-Lite

EAN 4712805475353

ProX-Handmikroskop im Aluminiumgehäuse mit umschaltbarem Weiß- und UV-Licht bei etwa 400 nm. Im Weißlicht wird die Stelle gesucht, im UV-Modus zeigt der Sperrfilter UV-aktive Proben in natürlichen Farben. Zoom 10x bis 70x und 200x mit Messfunktion.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
ESD-Ausrüstung	USB Mikroskop
Gewicht	0.13 kg
Zolltarifnummer	90118000



BESCHREIBUNG

UMSCHALTBARES WEISS- UND UV-LICHT IM PROX-GEHÄUSE

Das AM4013MT-FVW kombiniert weiße LEDs mit UV-Licht bei etwa 400 nm im robusten Aluminiumgehäuse der ProX-Reihe. Im Weißlicht lässt sich das Objekt finden und fokussieren, danach blendet der UV-Modus mit Sperrfilter das reflektierte UV-Licht aus und liefert ein Bild in natürlichen Farben. Der Zoom reicht von 10x bis 70x und schaltet auf 200x.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

- Umschaltbar zwischen Weißlicht und UV bei etwa 400 nm
- Sperrfilter für natürliche Bildfarben im UV-Modus
- Vergrößerung 10x bis 70x sowie 200x
- 1,3-MP-Sensor mit 1280 x 1024 Pixel im Aluminiumgehäuse
- Mess- und Kalibrierfunktion über DinoCapture und DinoXcope

ANWENDUNGEN

- Prüfung UV-aktiver Materialien, Beschichtungen und Kleber
- Kontrolle von Markierungen und Sicherheitsmerkmalen
- Forensik, Forschung und Qualitätssicherung

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Passend zu Dino-Lite Stativen MS-W1, RK-02 und MS08B. Software DinoCapture und DinoXcope

enthalten. Die LWD-Variante AM4013MTL-FVW erweitert den Arbeitsabstand für UV-Anwendungen.

NORMEN UND HERKUNFT

Herstellung in Taiwan durch AnMo Electronics. Zolltarifnummer 90118000.