

USB-Edge-Mikroskop 1,3 MP 20-220x UV 375 nm und Weißlicht - Dino-Lite AM4115T-FUW

Artikel-Nr. AM4115T-FUW

Hersteller Dino-Lite

EAN 4712805475506

Edge-Handmikroskop mit umschaltbarem Weiß- und UV-Licht bei 375 nm. Im Weißlicht wird die Stelle gesucht und scharfgestellt, im UV-Modus zeigt der Sperrfilter UV-aktive Proben in natürlichen Farben. Durchgehender Zoom 20-220x mit Messfunktion.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
ESD-Ausrüstung	USB Mikroskop
Gewicht	0.105 kg
Zolltarifnummer	90118000



BESCHREIBUNG

UMSCHALTbares WEISS- UND UV-LICHT

Das AM4115T-FUW kombiniert weiße LEDs mit nahem UV-Licht bei 375 nm. Im Weißlicht lassen sich Objekte finden und fokussieren, danach blendet der UV-Modus mit Sperrfilter das reflektierte UV-Licht aus und liefert ein Bild in natürlichen Farben. Der durchgehende Zoom reicht von 20x bis 220x.

WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

- Umschaltbar zwischen Weißlicht und UV bei 375 nm für einfaches Auffinden und Scharfstellen
- Sperrfilter für natürliche Bildfarben im UV-Modus
- Durchgehende Vergrößerung 20x bis 220x
- 1,3-MP-Sensor mit 1280 x 1024 Pixel und bis zu 30 Bildern pro Sekunde
- Mess- und Kalibrierfunktion über DinoCapture und DinoXcope

ANWENDUNGEN

- Prüfung UV-aktiver Materialien und Beschichtungen
- Kontrolle von Markierungen und Sicherheitsmerkmalen
- Wechsel zwischen Weißlicht-Suche und UV-Beurteilung mit Bemaßung

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

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

enthalten. Verwandte Edge-Spezialbeleuchtungsmodelle decken Fluoreszenz und Infrarot ab.

| NORMEN UND HERKUNFT

Herstellung in Taiwan durch AnMo Electronics. Zolltarifnummer 90118000.