KERN OCM 167

Das inverse biologische Labormikroskop mit Fluoreszenz



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OCM 167
Modell-Reihe	OCM-1
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761478329
Vorgängermodell	OCM 167-2.021a; OCM 167-2.024a
Geplanter Starttermin	2024-2HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Infinity
Tubus	Trinokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
Standard-Objektive	10x;20x;40x;PH 20x
Qualität der Objektive	Infinity Plan
Beleuchtung	5W LED (Durchlicht), 5W LED (Auflicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Invers
Tubus-Typ	Siedentopf
Winkel des Tubus	45°
Objektivrevolver-Positionen	5
Augenabstand (max)	76 mm
Augenabstand (min)	48 mm
Einstellbare Dioptrie	Beidseitig
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,002 mm
Tischverfahrweg	128 mm;180 mm
Kondensor Typ	Standard
Apertur des Kondensors	0,3
Befestigung des Kondensors	Fix
Abmessungen (B×T×H)	782×304×530 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
Eingangsspannung	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Netzstecker	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 10 mm
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	Abnehmbar

Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	660×585×550 mm
Bruttogewicht	20 kg
Nettogewicht	16 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	3.339,41 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	28,788 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	1.429,8 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen	Auflicht;Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	5 W
Art des einfallenden Lichts	LED
Intensität des einfallenden Lichts	5 W
Dimmbar	Durchlicht

Funktionen

Standard

