KERN OBN 148

Das Fluoreszenzmikroskop für den professionellen Anwender



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OBN 148
Modell-Reihe	OBN-14
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Fluoreszenzmikroskop
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761163157
Nachfolgemodell	OBN 148-2.026e
Geplanter Starttermin	2015-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN
Selektiver Vertrieb	0

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Infinity
Tubus	Trinokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Standard-Objektive	100x;10x;20x;40x;4x
Qualität der Objektive	Infinity Plan
Beleuchtung	12 V, 20W Halogen (Durchlicht), 100W HBO (Auflicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Tubus-Typ	Siedentopf
Winkel des Tubus	30°
Rotation des Tubus	Yes
Objektivrevolver-Positionen	5
Augenabstand (max)	75 mm
Augenabstand (min)	50 mm
Einstellbare Dioptrie	Beidseitig
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,002 mm
Tischverfahrweg	78 mm;55 mm
Aperturblende	Yes
Abmessungen (B×T×H)	530×220×490 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Eingebautes Netzteil
Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzstecker	Kaltgerätekabel
Schutzklasse	Schutzklasse I - Schutzleiter
Kabelbefestigung	Abnehmbar

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Lagertemperatur Min	-5 °C

Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	500×440×500 mm
Bruttogewicht	24 kg
Nettogewicht	16 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	5.996,79 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	21,066 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	997,124 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	Halogen
Durchlichtintensität	20 W
Art des einfallenden Lichts	HBO
Intensität des einfallenden Lichts	100 W
Dimmbar	Durchlicht
Köhler	Yes

Funktionen

Standard



Option

