KERN OBL 146

Phasenkontrastmikroskop in hoher Qualität – speziell vorkonfiguriert mit vielen Möglichkeiten für einen flexiblen Ausbau



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OBL 146
Modell-Reihe	OBL-14
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Fluoreszenzmikroskop
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761267794
Vorgängermodell	OBL 145
Geplanter Starttermin	2022-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN
Selektiver Vertrieb	0

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Infinity
Tubus	Binokular
Okular	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Standard-Objektive	100x;4x;PH 10x;PH 40x
Qualität der Objektive	Infinity E-Plan / Plan
Beleuchtung	3W LED (Durchlicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Tubus-Typ	Butterfly
Winkel des Tubus	30°
Rotation des Tubus	Yes
Objektivrevolver-Positionen	4
Augenabstand (max)	75 mm
Augenabstand (min)	50 mm
Einstellbare Dioptrie	Einseitig
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,002 mm
Tischverfahrweg	76 mm;52 mm
Kondensor Typ	Phasenkontrast-Kondensor
Apertur des Kondensors	1,25
Befestigung des Kondensors	Fix
Abmessungen (B×T×H)	395×200×380 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
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)	546×380×280 mm
Bruttogewicht	9 kg
Nettogewicht	6 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	2,312 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1.724,75 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	11,56 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	575,688 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	0 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung	
WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung	
Beleuchtungsrichtungen	Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	3 W
Dimmbar	Durchlicht

Funktionen

Standard



Option

