KERN OBT 231

Das moderne Durchlichtmikroskop für den Unterricht in Ihrem Klassenzimmer



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OBT 231
Modell-Reihe	OBT-2
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761484894
Geplanter Starttermin	2025-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Finite
Standard-Objektive	100x;10x;40x;4x
Qualität der Objektive	Achromatisch
Beleuchtung	1W LED (Durchlicht)

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Winkel des Tubus	30°
Rotation des Tubus	Yes
Objektivrevolver-Positionen	4
Fokussiermechanik	Koaxialer Grob- und Feintrieb
Feintrieb minimal	0,0025 mm
Tischgröße	115×82×15 mm
Tischverfahrweg	52 mm;20 mm
Aperturblende	Yes
Kondensor Typ	ABBE
Apertur des Kondensors	1,25
Befestigung des Kondensors	Fix
Abmessungen (B×T×H)	182×195×360 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Steckernetzteil
Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzstecker	Hohlstecker innen Plus; Øaußen 5,5mm; Øinnen 2,1mm
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	Abnehmbar
Schnittstellen	MicroSD;USB 2.0

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	275×205×540 mm

Bruttogewicht	3,8 kg
Nettogewicht	3,0 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	388,5 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	388,5 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen	Durchlicht
Art des durchgelassenen Lichts	LED
Durchlichtintensität	1 W
Dimmbar	Durchlicht

Funktionen

Standard



Option

