

# KERN OBN 135



Professionalität und Vielseitigkeit in einem Mikroskop vereint – mit Köhler-Beleuchtung für anspruchsvolle Anwendungen



Sehfeld (max) 5 mm

Okular	
Feldweite	HWF
Vergrößerung	10 x
Sehfeld	20 mm
Durchmesser	23,2 mm

Beleuchtung	
Beleuchtungsrichtung	Durchlicht
Leuchtfeldblende	✓
Aperturblende	✓
Köhler-Beleuchtung	✓
Filter möglich	✓
Beleuchtung Zusammenfassung	3W LED (transmitted)

Energieversorgung	
mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Eingebautes Netzteil
Netzteil / Adapter für Länder im Lieferumfang	EURO
Netzteil / Adapter für Länder mit Optionen	AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	100 - 240 V

Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung	530×370×275 mm
Nettogewicht ca.	10 kg
Bruttogewicht ca.	12 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Mikroskope
Produktgruppe	Durchlichtmikroskope

## Messsystem

Vergrößerung Objektive	4 x / 10 x / 20 x / 40 x / 100 x
Okular	Eyepiece HWF 10 x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point

## Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

## Bauform

Abmessungen (BxTxH)	306×200×395 mm
Optisches System	Infinity
Tubus-Art	Trinokular
Tubus-Neigungswinkel	30°
Tubus 360°-Rotation	✓
Pupillenabstand (min)	50 mm
Pupillenabstand (max)	75 mm
Strahlengang-Verteilung	100:0
Dioptrienausgleich	beidseitig
Dioptrieneinstellung (min)	-5
Dioptrieneinstellung (max)	5
Farbtemperatur	6000 K
TubusTyp	Siedentopf

## Fokussierung

Sehfeld (min)	0,2 mm
---------------	--------