

KERN OZL 467

KERN

Der flexible und günstige Allrounder mit Zoomfunktion für Schulen, Ausbildungswerkstätten, Prüfstellen und Labore



Kategorie

| | |
|------------------|-----------------|
| Marke | Optics |
| Produktkategorie | Mikroskop |
| Produktgruppe | Stereomikroskop |
| Produktfamilie | OZL-46 |

Bauform

| | |
|--------------------------|----------------|
| Abmessungen (B×T×H) | 300×240×420 mm |
| Optisches System | Greenough |
| Tubus Art | Binokular |
| Tubus Neigungswinkel | 45° |
| Tubus 360°-Rotation | ✓ |
| Kontrastverfahren | Hellfeld |
| Okulare fixiert | ✓ |
| Pupillenabstand [Min] | 55 mm |
| Pupillenabstand [Max] | 75 mm |
| Dioptrienausgleich | beidseitig |
| Dioptrienausgleich [Min] | -5 |
| Dioptrienausgleich [Max] | 5 |

Okular

| | |
|---------------------|--|
| Okular Art | Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point |
| Okular Feldweite | HWF |
| Blickpunkt | Hoher Augenpunkt |
| Okular Vergrößerung | 10 x |
| Okular Sehfeld | 20 mm |
| Okular Durchmesser | 30 mm |

Objektiv

| | |
|------------------------|---------------|
| Objektive Vergrößerung | 0,7 x - 4,5 x |
|------------------------|---------------|

Beleuchtung

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Beleuchtungsrichtung | Auflicht Durchlicht |
| Beleuchtungsart Auflicht | LED |
| Beleuchtungsart Durchlicht | LED |
| Beleuchtungsstärke Auflicht | 3W |
| Beleuchtungsstärke Durchlicht | 3W |
| Beleuchtung dimmbar | Auflicht + Durchlicht, getrennt |

Fokussierung

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Sehfeld [Min] | 4,4 mm |
| Sehfeld [Max] | 28,6 mm |
| Standard-Gesamtvergrößerung [Min] | 7 x |
| Standard-Gesamtvergrößerung [Max] | 45 x |
| Zoom [Min] | 0,7 x |
| Zoom [Max] | 4,5 x |
| Probenhöhe [Max] | 140 mm |
| Drehmomentregulierung | ✓ |
| Arbeitsabstand | 105 mm |
| Vergrößerungsverhältnis | 6,4:1 |
| Fokussierungsmechanik | Grobtrieb |

Stereomikroskop-Ständer

| | |
|---|------------|
| Ständer-Bauweise | Mechanisch |
| Durchmesser Befestigung Mikroskopkopf (Ø) | 76 mm |

Energieversorgung

| | |
|--|----------------------|
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Steckernetzteil Art | Eingebautes Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO |
| | AUS |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | UK |
| | US |
| | CH |
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100 - 240 V |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 100 - 240 V |

Umgebungsbedingungen

| | |
|-----------------------|-------|
| Lagertemperatur [Min] | -5 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 40 °C |

KERN OZL 467



Der flexible und günstige Allrounder mit Zoomfunktion für Schulen, Ausbildungswerkstätten, Prüfstellen und Labore

Zulassung

CE Zeichen ✓

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 460×410×290 mm |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 4,6 kg |
| Bruttogewicht ca. | 6 kg |
| Versandgewicht | 10,9 kg |

Piktogramme

STANDARD

