

# KERN OZL 456

**KERN**

De praktische en flexibele stereo-zoom-microscoop met geïntegreerde LED-ringverlichtingen een groot zoombereik



Werkende afstand	113 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	5 x
Vergroting	6,7:1
Blikveld [Min]	5 mm
Blikveld [Max]	33 mm
Focusmechanisme	grove scherpstelling
Monsterhoogte [Max]	45 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7,5 x
Totale standaardvergroting [Max]	50 x

## Verlichting

Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	1 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	0,21 W
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	4,5 V
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
	AUS
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US CH

## Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	490×355×325 mm
Nettogewicht	4,585 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	11,3 kg

## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop
Productfamilie	OZL-45R

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	320×275×420 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Contrastmethode	Helderveld
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Interpupilaire afstand [Min]	55 mm

## Oculair

Oculair veldbreedte	HSWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	23 mm
Oculair diameter	30 mm

## Focus

Draaimomentregeling	✓
---------------------	---

# KERN OZL 456

**KERN**

De praktische en flexibele stereo-zoom-microscoopmet geïntegreerde LED-ringverlichtingen een groot zoombereik

## Pictogrammen

### STANDARD

