KERN **OZL 460**

Invidualiteit, veelzijdigheid en flexibel werken door ons modulaire systeem -> stereomicroscoopkoppen



Datum van opstelling: 21.06.2026

Categorie	
Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop-hoofd
Productfamilie	OZB-M

Ontwerp	
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Oculairen vast	✓
Interpupilaire afstand [Min]	55 mm
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5

Oculair	
Oculair type	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	30 mm

Objektiev	
Objectieven vergroting	0,7x - 4,5x

Verlichting	
Verlichtingssterkte	Opvallend licht
Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	3 W

Focus	
Blikveld [Min]	28,6 mm
Blikveld [Max]	4,4 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7x
Totale standaardvergroting [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Monsterhoogte [Max]	140 mm
Werkende afstand	105 mm
Vergroting	6,4:1

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 240 V

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

Approval	
CE-teken	✓

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	385×370×240 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg
Brutogewicht ca.	2,6 kg
Verzendgewicht	6,8 kg
Verzendvolume (gewicht)	6,8 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761207493
Goederencode	90119000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN **OZL 460**

Invidualiteit, veelzijdigheid en flexibel werken door ons modulaire systeem -> stereomicroscoopkoppen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

