KERN **OZL 474**

De flexibele en voordelige allrounder met flexibel opvallend licht voor opleidingswerkplaatsen, keuringsinstanties en laboratoria



Datum van opstelling: 23.06.2026

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop
Productfamilie	OZL-47

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	300×240×420 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Straalpadverdeling	0:100
Contrastmethode	Helderveld
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
Verlichting dimbaar	Opvallend licht

Focus

Blikveld [Min]	4,4 mm
Blikveld [Max]	28,6 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7x
Totale standaardvergroting [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	105 mm
Vergroting	6,4:1
Focusmechanisme	grove scherpstelling

Stereomicroscoopstandaard

Type statief	pilaar
Diameter bevestiging microscoopkop (Ø)	76 mm

Stroomvoorziening

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	452×414×290 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	10,9 kg

KERN **OZL 474**

De flexibele en voordelige allrounder met flexibel opvallend licht voor opleidingswerkplaatsen, keuringsinstanties en laboratoria

Verzendvolume (gewicht)	10,9 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761356696
Goederencode	90111000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

