

# KERN OBL 127

# KERN

De veelzijdige hulp in het laboratorium met oneindige optiek en vast voorgecentreerde Köhler-verlichting



Interpupilaire afstand [Min]	50 mm
Kleurtemperatuur	6000 K

<b>Oculair</b>	
Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	23,2 mm

<b>Focus</b>	
Fijne aandrijving minimaal	0,002 mm
Draaimomentregeling	✓
Blikveld [Min]	0,2 mm
Blikveld [Max]	5 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

<b>Verlichting</b>	
Type verlichting invallend licht	geen
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Lichtveld diafragma	✓
Diafragmaopening	✓
Koehler-Verlichting	✓
Filter mogelijk	✓

<b>Stroomvoorziening</b>	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
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

<b>Milieuomstandigheden</b>	
Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

## Kategorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBL-12

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	395×200×380 mm
Optisch systeem	Infinity
Tubus type	Siedentopf
Tubus type	Binoculaire
Hoek van de tubus	30°
Tubus 360° rotatie	✓
Kwaliteit van de lens	Infinity E-Plan

	4×
Standaard objectieven	10×
	40×
	100×

Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Dioptrische aanpassing	een zijde
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5

	Helderveld
	Donkerveld (optioneel)
	Polarisatie (optioneel)
	Fluorescentie (optioneel)
	Fasencontrast (optioneel)
Contrastmethode	

Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
------------------------------	-------

# KERN OBL 127



De veelzijdige hulp in het laboratorium met oneindige optiek en vast voorgecentreerde Köhler-verlichting

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	435×400×280 mm
Nettogewicht	6,688 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	9,7 kg

## Objektief

Objectieven Details	Objective Infinity E-Plan 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Infinity E-Plan 4 x / 0,1 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 40 x / 0,65 spring, anti- fungus
---------------------	---

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

