KERN **OBL 127**

Il versatile strumento di laboratorio con ottica infiniti e illuminazione Köhler fissa e pre-centrata



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopio a luce passante
Famiglia di prodotti	OBL-12

Design

Dimensioni (L×P×A)	395×200×380 mm
Sistema ottico	Infinity
Tubo tipo	Binoculare
Angolo di inclinazione del tubo	30°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Tubo tipo	Butterfly
Procedimento a contrasto	Campo luminoso Campo oscuro (opzionale) Polarizzazione (opzionale) Fluorescenza (opzionale) Contrasto di fase (opzionale)
Obiettivi standard	4× 10× 40× 100×
Qualità dell'obiettivo	Planare E infinito
Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitamento	4
Distanza interpupillare [Min]	50 mm
Distanza interpupillare [Max]	75 mm
Compensazione diottrica	unilaterale
Compensazione diottrica [Min]	-5
Compensazione diottrica [Max]	5

Temperatura del colore	6000 K

Oculare

Tipo die oculare	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Oculare ampiezza del campo	HWF
Punto di vista	High Eye Point
Oculare ingrandimento	10x
Oculare campo visivo	20 mm
Oculare diametro	23,2 mm

Obiettivo

Obiettivi - Dettagli	Objective Infinity E-Plan 10x / 0,25 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 100x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Infinity E-Plan 4 x / 0,11 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 40x / 0,65 spring, anti-fungus
Obiettivi ingrandimento	4x / 10x / 40x / 100x

Illuminazione

Intensità di illuminazione	Luce passante
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione luce trasmessa	3 W
Illuminazione dimmerabile	Luce passante
Illuminazione Koehler	✓
Filtro possibile	✓
Diaframma di apertura	✓
Diaframma di campo luminoso	✓

Messa a fuoco

Campo visivo [Min]	0,2 mm
Campo visivo [Max]	5 mm
Regolazione della torsione	✓
Minimo di azionamento fine	0,002 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale

Condensatore

Condensatore tipo	Abbe

KERN **OBL 127**

Il versatile strumento di laboratorio con ottica infiniti e illuminazione Köhler fissa e pre-centrata

Alimentazione	
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	AUS UK US CH
Lunghezza cavo alimentatore	150 cm
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 1 A

Condizioni ambientali	
Temperatura di stoccaggio [Min]	-5 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Omologazione	
Marchio CE	✓

Imballaggio e spedizione	
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	435×400×280 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	8 kg
Peso di spedizione	9,7 kg

Informazioni sul prodotto	
GTIN/Numero EAN	4045761267756
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

