

KERN OBE 124

KERN

Elegante, dinamico ed impressionante: il versatile microscopio a luce passante per la scuola, lo studio e il laboratorio



Categoria

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

Design

Dimensioni (L×P×A)	360×150×320 mm
Sistema ottico	Finita
Tubo tipo	Trinoculare
Angolo di inclinazione del tubo	30°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Tubo tipo	Butterfly
Distribuzione fascio	20:80

Procedimento a contrasto	Campo luminoso
	Campo oscuro (opzionale)
	Polarizzazione (opzionale)

Obiettivi standard	4×
	10×
	40×

Qualità dell'obiettivo acromatici

Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitemento 4

Oculari fissi ✓

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 10 x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Oculare ampiezza del campo	HWF
Punto di vista	High Eye Point
Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	18 mm
Oculare diametro	23,2 mm

Obiettivo

Obiettivi - Dettagli	Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus
	Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus
	Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus
Obiettivi ingrandimento	4 x / 10 x / 40 x

Illuminazione

Intensità di illuminazione	Luce passante
Tipo di illuminazione luce incidente	nessuno
Tipo di illuminazione luce trasmessa	LED
Intensità di illuminazione luce trasmessa	3 W
Illuminazione dimmerabile	Luce passante
Filtro possibile	✓
Diaframma di apertura	✓

Messa a fuoco

Campo visivo [Min]	0,18 mm
Campo visivo [Max]	4,5 mm
Regolazione della torsione	✓
Minimo di azionamento fine	0,002 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	AUS UK

KERN OBE 124

KERN

Elegante, dinamico ed impressionante: il versatile microscopio a luce passante per la scuola, lo studio e il laboratorio

US
CH

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 100 V - 240 V AC 50/60
Hz 0,3 A

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) 425×340×245 mm

Peso netto 4,488 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 4,6 kg

Peso lordo ca. 6 kg

Peso di spedizione 7,1 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

