

KERN OBE 134

KERN

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



Distribuzione fascio	20:80
Distanza interpupillare [Max]	75 mm
Distanza interpupillare [Min]	50 mm
Temperatura del colore	6000 K

Oculare

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

Messa a fuoco

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

Illuminazione

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

Alimentazione

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

Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopio a luce passante
Famiglia di prodotti	OBE-13

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Dimensioni (L×P×A)	360×150×320 mm
Sistema ottico	Finita
Tubo tipo	Butterfly
Tubo tipo	Trinoculare
Angolo di inclinazione del tubo	30°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Qualità dell'obiettivo	acromatici
	4×
Obiettivi standard	10×
	40×
	100×
Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitemento	4
Oculari fissi	✓
Compensazione diottrica	unilaterale
Compensazione diottrica [Min]	-5
Compensazione diottrica [Max]	5
Procedimento a contrasto	Campo luminoso Campo oscuro (opzionale) Polarizzazione (opzionale)

KERN OBE 134



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

Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio [Min] -5 °C

Temperatura di stoccaggio [Max] 40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N) 1 d

Dimensioni imballaggio (L×P×H) 425×375×265 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 8,4 kg

Obiettivo

Obiettivi - Dettagli

Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus
Objective Achromatic 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus
Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus
Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

