

KERN OBT 101

KERN

Il moderno microscopio a luce passante per le vostre lezioni in aula.



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopio a luce passante
Famiglia di prodotti	OBT-1

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Dimensioni (L×P×A)	195×147×325 mm
Sistema ottico	Finita
Tubo tipo	Monoculare
Angolo di inclinazione del tubo	45°
Tubo con rotazione a 360°	✓
Qualità dell'obiettivo	acromatici
Obiettivi standard	4× 10× 40×
Torretta portaobiettivi - posizioni di avvitamento	3
Oculari fissi	✓
Procedimento a contrasto	Campo luminoso

Oculare

Oculare ampiezza del campo	WF
Punto di vista	Standard
Oculare ingrandimento	10 x
Oculare campo visivo	18 mm
Oculare diametro	23,2 mm

Messa a fuoco

Minimo di azionamento fine	0,0025 mm
Campo visivo [Min]	0,45 mm
Campo visivo [Max]	4,5 mm
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macro-/micrometrico coassiale

Illuminazione

Intensità di illuminazione luce trasmessa	1 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 - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V 1000 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete Adattatore AC e funzione batteria (batteria non inclusa)
Alimentazione in dotazione	
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	AUS UK US CH
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla

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)	400×280×195 mm
Peso netto	2,755 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,8 kg
Peso lordo ca.	3,4 kg
Peso di spedizione	4,4 kg

KERN OBT 101



Il moderno microscopio a luce passante per le vostre lezioni in aula.

Obiettivo

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

