

KERN OBE 131

KERN

Elegante, dinâmico e impressionante - o microscópio de luz transmitida allround para a escola, formação profissional e laboratório.



Focalizando

Accionamento fino mínimo	0,002 mm
Regulação de torque	✓
Campo visual [Min]	0,18 mm
Campo visual [Max]	4,5 mm
Mecanismo de focalização	parafuso macro-/micrométrico coaxial

Iluminação

Tipo de iluminação luz incidente	nenhuma
Intensidade da iluminação luz transmitida	3 W
Tipo de iluminação luz transmitida	LED
Intensidade da iluminação	Luz de transmissão
Iluminação regulável	Luz de transmissão
Diafragma de abertura	✓
Filtro possível	✓

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO
	AUS
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK
	US
	CH

Condições ambientais

Temperatura de armazenamento [Min]	-5 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	425×340×245 mm
Peso líquido	4,488 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,6 kg

Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio de luz transmitida
Família de produto	OBE-13

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Desenho

Dimensões (L×P×A)	360×150×320 mm
Sistema ótico	Finita
Tubo tipo	Monocular
Ângulo de inclinação do tubo	30°
Qualidade da objectiva	acromático
Objectivas padrão	4× 10× 40× 100×
Revólver de objetivas - locais de aparafusamento	4
Método de contraste	Campo brilhante Campo escuro (opcional) Polarização (opcional)
Temperatura de cor	6000 K

Ocular

Ocular amplitude do campo	HWF
Ponto de vista	High Eye Point
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	18 mm
Ocular diâmetro	23,2 mm

KERN OBE 131

Elegante, dinâmico e impressionante - o microscópio de luz transmitida allround para a escola, formação profissional e laboratório.

Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	7,1 kg

Objectiva

Objetivas - Detalhes	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
----------------------	--

Pictogramas

STANDARD



OPTION

