

KERN OBE 124

KERN

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



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

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
------------------------------------	-------

Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio de luz transmitida
Família de produto	OBE-12

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Desenho

Dimensões (L×P×A)	360×150×320 mm
Sistema ótico	Finita
Tubo tipo	Butterfly
Tubo tipo	Trinocular
Ângulo de inclinação do tubo	30°
Tubo com rotação de 360°	✓
Qualidade da objectiva	acromático
	4×
Objectivas padrão	10×
	40×
Revólver de objectivas - locais de aparafusamento	4
Oculares fixos	✓
Compensação de dioptrias	um lado
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5
Método de contraste	Campo brilhante Campo escuro (opcional) Polarização (opcional)
Distribuição do trajeto óptico	20:80
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Distância interpupilar [Min]	50 mm

KERN OBE 124

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

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

Objectiva

Objectivas - Detalhes	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
-----------------------	---

Pictogramas

STANDARD



OPTION

