

KERN OBE 131

KERN

Elegante, dinámico e impresionante, así es el microscopio de luz transmitida de uso universal para aplicaciones escolares, de formación profesional y de laboratorio



Enfoque

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Accionamiento fino mínimo | 0,002 mm |
| Regulación del torque | ✓ |
| Campo visual [Min] | 0,18 mm |
| Campo visual [Max] | 4,5 mm |
| Mecanismo de enfoque | tornillo macro-/micrométrico coaxial |

Iluminación

| | |
|---|-----------------|
| Tipo de iluminación luz incidente | ninguno |
| Intensidad de iluminación luz transmitida | 3 W |
| Tipo de iluminación luz transmitida | LED |
| Intensidad de iluminación | Luz transmitida |
| Iluminación regulable | Luz transmitida |
| Diafragma de apertura | ✓ |
| Filtro posible | ✓ |

Alimentación

| | |
|--|-----------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 5 V, 1 A |
| Fuente de alimentación de enchufe tipo | Fuente de alimentación de enchufe |
| Alimentación suministrada | Fuente de alimentación |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | EURO |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | AUS UK US CH |

Condiciones medioambientales

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura de almacenamiento [Min] | -5 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Max] | 40 °C |

Embalaje y envío

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Lectura fuerza [d] (N) | 1 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 425×340×245 mm |
| Peso neto | 4,488 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 4,6 kg |
| Peso bruto aprox. | 6 kg |

Categoría

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Marca | Optics |
| Categoría de producto | Microscopio |
| Grupo de producto | Microscopio de luz transmitida |
| Familia de productos | OBE-13 |

Homologación

| | |
|----------|---|
| Marca CE | ✓ |
|----------|---|

Diseño

| | |
|--|--|
| Dimensiones (A×P×A) | 360×150×320 mm |
| Sistema óptico | Finita |
| Tubo tipo | Monocular |
| Ángulo de inclinación del tubo | 30° |
| Calidad del objetivo | acromático |
| Objetivos estándar | 4× 10× 40× 100× |
| Revólver de objetivo - ubicaciones para atornillar | 4 |
| Método de contraste | Campo luminoso Campo oscuro (opcional) Polarización (opcional) |
| Temperatura del color | 6000 K |

Ocular

| | |
|------------------------|----------------|
| Ocular ancho de campo | HWF |
| Punto de vista | High Eye Point |
| Ocular aumento | 10 x |
| Ocular campo de visión | 18 mm |
| Ocular diametro | 23,2 mm |

KERN OBE 131



Elegante, dinámico e impresionante, así es el microscopio de luz transmitida de uso universal para aplicaciones escolares, de formación profesional y de laboratorio

Peso de envío 7,1 kg

Objetivo

Objetivos - Detalles

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

