

KERN OBS 115

KERN

Il microscopio ad uso scolastico – per muovere i primi passi nella microscopia e per l'insegnamento della biologia



Oculare diametro 23,2 mm

Messa a fuoco

Minimo di azionamento fine 0,00025 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 0,5 W

Tipo di illuminazione luce
trasmessa LED

Intensità di illuminazione Luce passante

Diaframma di apertura ✓

Filtro possibile ✓

Alimentazione

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 100 - 240 V

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 3V, 500mA

Alimentatore di rete tipo Alimentatore di rete

Alimentazione in dotazione Alimentatore

Alimentatore di rete / adattatore
per paesi - sono incluso in
dotazione EURO

Alimentatore di rete / adattatore
per paesi - opzionale EURO
UK

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) 410×280×210 mm

Peso netto 3,138 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 3,2 kg

Peso lordo ca. 4,0 kg

Peso di spedizione 4,8 kg

Obiettivo

Obiettivi - Dettagli Objective Achromatic 10
x / 0,25 anti-fungo

Categoria

Marchio Optics

Categoria di prodotto Microscopi

Gruppo di prodotti Microscopio a luce
passante

Famiglia di prodotti OBS-1

Omologazione

Marchio CE ✓

Design

Dimensioni (L×P×A) 130×300×310 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 4

Oculari fissi ✓

Procedimento a contrasto Campo luminoso

Distanza interpupillare [Max] 75 mm

Distanza interpupillare [Min] 55 mm

Oculare

Oculare ampiezza del campo WF

Punto di vista Standard

Oculare ingrandimento 10 x

Oculare campo visivo 18 mm

KERN OBS 115

KERN

Il microscopio ad uso scolastico – per muovere i primi passi nella microscopia e per l'insegnamento della biologia

Objective Achromatic 4
x / 0,1 anti-fungus
Objective Achromatic 40
x / 0,65 spring, anti-
fungus

Pittogrammi

STANDARD

