

KERN OBS 101



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



Campo visivo	18 mm
Diametro	23,2 mm

Beleuchtung

Direzione di illuminazione	Durchlicht
Illuminazione dimmerabile	Durchlicht
Diaframma di apertura	✓
Filtro possibile	✓
Sintesi dell'illuminazione	0,5W LED (transmitted)

Alimentazione

Alimentatore in dotazione	Batteria e alimentazione
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore / adattatore per Paesi diversi in dotazione	EURO
Tensione di ingresso alimentatore / corrente max.	100 - 240 V
Tensione di ingresso dispositivo / corrente max.	6V, 500mA
Durata operativa batteria - Retroilluminazione attiva	4 h
Tempo di carica batteria	10 h
Batterie	3×1.2V AA
Durata funzionamento a batteria	4 h

Imballaggio e spedizione

Dimensioni dell'imballaggio	390×250×190 mm
Peso netto ca.	2,2 kg
Peso lordo ca.	3,0 kg
Tempi di consegna totali	1 d
Codice ONU (merce pericolosa)	3496

Pittogrammi

STANDARD



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotti	Microscopi
Gruppo di prodotti	Microscopi a luce passante

Sistema di misurazione

Vergrößerung Objektiv	4 x / 10 x / 40 x
Okular	Eyepiece WF (Widefield) 10 x / Ø 18mm with anti-fungus

Data tecnici di taratura

Marchio CE	✓
------------	---

Formato

Dimensioni	130×300×310 mm
Procedimento a contrasto	Hellfeld
Sistema ottico	Finite
Tipo di tubo	Monokulare
Angolo di inclinazione tubo	45°
Rotazione tubo a 360°	✓
Oculari fissati	✓

Fokussierung

Campo visivo (Mix)	0,45 mm
Campo visivo (Max)	4,5 mm

Okular

Ampiezza del campo	WF
Punto visuale	Standard
Ingrandimento	10 x