



Modello:
SZO-T con stativo ST2

Typology:
STEREOMICROSCOPIO DA LABORATORIO

Descrizione:
Stereomicroscopio per applicazioni di laboratorio e industriali.

Illuminazione

Illuminazione trasmessa:

LED ad alta luminosità. Luce uniforme per oltre 100 mm di diametro.
Regolazione intensità luminosa con manopola posta a lato della base.
Luminosità: 8000 lux.
Temperatura colore: 6300K.

Illuminazione incidente:

X-LED ad alta luminosità.
Regolazione intensità luminosa con manopola posta a lato della base
Luminosità: 60000 lux.
Temperatura colore: 6300K.

Vita media LED circa 50000h.
Voltaggio in entrata: 110/240Vac, 50/60Hz (alimentatore esterno incluso).
Massima potenza richiesta: 8W.

Messa a fuoco

Mediante sistema di pignone e cremagliera controllato da una coppia di manopole poste ai lati dello stativo.
Tensione della messa a fuoco regolabile.
La testa può scorrere lungo la colonna.

Base

Fissa con disco diffusore per luce trasmessa.
Pinzette fermapreparato.

Testata

Trinoculare ruotabile 360° e inclinata a 45°.
Regolazione diottrica +/- 5 su entrambi gli oculari.
Regolazione interpupillare 55-75 mm.

Oculari

Oculari grande campo WF10x/22 con indice di campo 22.

Obiettivo

Obiettivo acromatico parafocale 1X
Distanza di lavoro: 110 mm
Zoom range: 0,67x - 4,5x (rapporto zoom: 6,71:1).
Massimo ingrandimento in configurazione standard: 45X (incrementabile fino a 225X).

Dimensioni

Base: lunghezza 270mm; larghezza 210mm; altezza 30mm.
Colonna: altezza 315 mm; diametro 32mm.
Peso: 4 kg

Accessori

Manuale d'istruzioni e copertina anti-polvere inclusi