

Spectrophotomètre de fluorescence SP-FL98

Réf. : SP-FL98

24 MONTH WARRANTY CE FDA



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	SP-FL98
Source d'excitation	Lampe xénon 150 W (Hamamatsu)
Longueur d'onde d'excitation	200–900 nm
Longueur d'onde d'émission	200–900 nm
Fente d'excitation / émission	1, 2, 5, 10, 20 nm
Précision de longueur d'onde	±0,4 nm
Répétabilité de longueur d'onde	≤0,2 nm
Rapport signal/bruit	S/N≥350 (P-P), ≥1000 (RMS)
Limite de détection	≤5×10 ⁻¹¹ g/mL (sulfate de quinine)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Spectrophotomètre de fluorescence haut de gamme à lampe xénon Hamamatsu 150 W. Excitation et émission de 200 à 900 nm, fentes d'excitation/émission de 1/2/5/10/20 nm, précision de longueur d'onde ±0,4 nm, répétabilité ≤0,2 nm, rapport signal/bruit S/N≥350 (P-P) et ≥1000 (RMS), limite de détection ≤5×10⁻¹¹ g/mL (sulfate de quinine).