

Corespondere și lista componentelor echipamentului oferit

Spectrofotometru UV-VIS SP-8001		
Cantitatea		1
Descriere	Spectrofotometru UV-VIS	
Parametru		Coresponderea parametrului
220 V, 50 Hz		da, corespunde
Diapazon lungimi de undă:	190-1100 nm	da, corespunde
Pasul lungimii de undă:	$\leq 1\text{nm}$	da, corespunde
Precizia lungimii de undă:	$< \pm 0.5\text{nm}$	da, corespunde, și mai bine $< \pm 0.2\text{nm}$.
Interval măsurare absorbanță	$-0,2 \div 3$ unități A	da, corespunde, și mai bine $-0,3 \div 3$ unități A
Banda spectrală variabilă:	1, 2, 5 nm	da, corespunde, doar 2nm
Reproductibilitate fotometrică:	$\leq 0,002$ A	da, corespunde
Zgomot optic-	$\leq 0,001$ A (VIS, 30 min.)	$< 0.0003\text{Abs/h}$ (500nm, 60min)
Viteză de scanare variabilă		da, corespunde
Înregistrare automată a spectrelor de absorbție		da, corespunde
Compartiment probe cu min. 5-6 poziții, schimbare automată		da, corespunde
Porturi RS 232, USB		da, corespunde
Cablul de comunicare cu PC		da, corespunde
Suport pentru cuvele optice: 1-50 mm		da, corespunde
Soft pentru analize calitative și cantitative-Fotometrice, Spectrofotometrice, Cinetice, Concentrații		da, corespunde
Corespondență perfectă a absorbțiilor la schimbarea automată a filtrelor în intervalul spectral		da, corespunde
Certificat de conformitate		da