

ESPECTROFOTOMETROS "SPECTRUM" SP SERIE 1100



Neocientífica

| | SP 1102 | SP 1103 | SP 1104 UV |
|----------------------|--|-------------------|--|
| Display | 3.LCD | | 3.5 LCD |
| Ancho de banda (nm) | 10 | | 6 |
| Sistema óptico (nm) | Simple haz, red de difracción 1200 líneas/mm | | |
| Longitud de onda(nm) | 360-1000 | 325-1000 | 200-450 |
| Exactitud (nm) | +4nm | +2nm | +2nm |
| Repetitibilidad | +2nm | +1nm | +1nm |
| Detector | Fotodiodo de silicio de amplio rango | | |
| Luz espuria | ≤ 2%T @400nm | ≤ 1%T @340nm | ≤ 0.5%T @220nm |
| Rango fotométrico | 0-100%T, 0-2A | 0-125.0%T, 0-2.5A | 0-125.0%T, 0-2.5A, 0-19999C(0-1999F) |
| Precisión | +3%T | +2%T | +1%T |
| Derivación | ≤ 1%T/hora de calentamiento | | ≤ 0.004A hora de calentamiento |
| Auto zero | SI | | |
| Salida | Analógica | | Analógica a RS-232 C Series, Interfase |
| Alimentación | 220V 50 Hz | | |
| Fuente de luz | 6V 10W halógena | | 6V 10W halógena y de deuterio |
| Medidas | W 316mm x D 270mm x H 135 mm | | |
| Peso | 4.5KG | | 5.5KG |
| Standard | Manual de instrucciones/celda rectangular10x10x45mm/software para Win 9X | | |
| Garantía | 1 año | | |