

Spektrofotometr V 5000

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 05.04.2025/DE1

Nr art.: 1165247



to strony z
produktem

4.210,04 zł brutto

Nowoczesny, łatwy w użyciu spektrofotometr o bardzo dobrych właściwościach optycznych z czytelnym wyświetlaczem LCD. Służy do pomiaru wartości absorpcji i transmisji próbek ciekłych w zakresie widzialnym od 325 do 1000 nm. Wyświetlacz umożliwia wizualizację wartości absorpcji i transmitancji lub stężenia i współczynnika stężenia. Długość fali ustawia się za pomocą pokrętki regulacyjnego. Uchwyt na kuwety pozwala na umieszczenie do 3 kuwety o długości ścieżki 10 mm. Spektrofotometr posiada wyjście drukarki i wyjście USB.

Dane techniczne:

- * Zakres długości fal: od 325 do 1000nm
- * Widmowa szerokość pasma: 4 nm
- * Układ optyczny: pojedyncza wiązka, siatka z 1200 liniami / mm
- * Dokładność długości fali: +- 2nm
- * Odtwarzalność długości fali: 1nm
- * Dokładność fotometryczna: +- 0,5% T
- * Odtwarzalność fotometryczna: +- 0,3% T
- * Zakres fotometryczny: -0,07 do 1,999 A lub 0 do 125% T
- * Światło rozproszone: > 0,2% T przy 340 nm
- * Detektor: fotodiody krzemowa
- * Zmieniać kuwety jako prowadnica kuwety: dla kuwety 410 mm
- * Wyjście danych: port USB i port równoległy LPT

Wymiary:

420 x 280 x 180 mm