

11000052

11000052

Identificativi Prodotto

Reference: 11000052



Descrizione

Spettrofotometro Visibile con settaggio automatico della lunghezza d'onda, campo spettrale 325-1000 nm. Sistema ottico singolo raggio, banda passante 4 nm, risoluzione spettrale 0,1 nm, accuratezza fotometrica $\pm 0,5$ %T, precisione fotometrica $\pm 0,3$ %T. Range fotometrico 0...200 %T, -0,3...3 Abs, 0...1999 Conc. Modalita' operative: Trasmittanza, Assorbanza, Concentrazione, Coefficienti. Lampada Tungsteno-alogeno. Monocromatore da 1200 linee/mm. Rivelatore a fotodiodi al silicio. Display LCD grafico da 128x64 pixel. Porta USB. Dimensioni (L x P x H): 440 x 360 x 180 mm. Peso: 8 Kg. Alimentazione: AC 85-265 V, 50-60 Hz. Fornito di Software PC Basic comprendente i metodi: Assorbanza, Trasmittanza, Curva di lavoro, Metodo dei coefficienti, Cinetiche. Completo di supporto celle a slitta per 4 cuvette da 10 mm, 4 cuvette quadrate in vetro ottico speciale da 10 mm, cavo di alimentazione EU, Software Basic, copertina antipolvere. Fornito di Certificato di collaudo con Standard riferibili DKD.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 100 - 240 V - Potenza 75 W

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 490 x 360 x 210 mm

Peso (kg): 12 Kg

Interfacce: USB-B / RS-232

Ottica: Singolo raggio

Banda passante (nm): 4 nm

Accuratezza fotometrica: $\pm 0,5$ %T

Assorbanza (A): -0,3 /3

Intervallo spettrale (nm): 325 - 1000 nm

Portacelle: Supporto celle a slitta per 4 cuvette da 10 mm

Rilevatore: Fotodiodi al Silicio

Ripetibilità fotometrica: $\pm 0,3$ % T a 0 - 100 % T

Riproducibilità della lunghezza d'onda: $\pm 0,8$ nm

Sorgenti luminose: Sorgenti Tungsteno - alogeno

Trasmittanza (%): 0-200 nm

Velocità di scansione (nm/min): =====