Espectrofotómetro visible Q898DPT

Este espectrofotómetro es un modelo básico más para satisfacer las necesidades de los laboratorios cuya rutina no requiere aparatos sofisticados y de alto coste. Reúne las modernas ventajas de un espectrofotómetro digital y satisface plenamente los trabajos de rutina con una relación coste-beneficio favorable.



110-220 V
Tensión

20 W
Potencia

340 A 1.000 nm
LONG. DE ONDA

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	LONG. DE ONDA	BANDA DE PASO	PESO	DIMENSIONES (An×L×Al)
Q898DPT	110-220 V	20 W	340 A 1.000 nm	5 nm	4,5 kg	27 × 32 × 15 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Carcasa de material plástico resistente;
- Diseño moderno y compacto de baja altura;
- Indicación digital en pantalla de cristal líquido;
- Fácil operación y manejo;
- Lecturas directas en Absorbancia (Abs) y Transmitancia (%T);
- Estabilidad en las lecturas;
- Monocromador con rejilla de difracción y sistema de lentes convergentes no esféricas;
- Haz de luz visible mediante fuente de lámpara de tungsteno halógeno;
- Detector tipo Fotodiodo de Silicio;
- Rango de Transmitancia de 0 % a 100 %T;
- Rango de Absorbancia de 0 a 2 Abs;
- Longitud de onda regulable entre 340 y 1.000 nanómetros;
- Selección de la longitud de onda mediante dial;
- Precisión de la longitud de onda, mejor que ± 3 nanómetros;
- Reproducibilidad de la longitud de onda ± 1,5 nanómetros;
- Precisión de la Transmitancia ± 1;
- Reproducibilidad de la absorbancia 0,3;
- Sistema de obstrucción automática del camino óptico para ajuste del 0 %T;
- Compartimento de muestra para cuatro cubetas.
- Interfaz RS232 para ordenador;
- Incluye 4 cubetas de vidrio con 10 mm de recorrido óptico y manual de instrucciones.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

