Espectrofotômetro visível Q898DPT

Este espectrofotômetro é mais um modelo básico para atender as necessidades dos laboratórios cuja rotina não requer aparelhos sofisticados e de alto custo. Reúne as modernas vantagens de um espectrofotômetro digital e satisfaz plenamente os trabalhos de rotina e a relação custo-benefício favorável.



110-220 V
Tensão

20 W
Potência

340 A 1.000 NM
COMP. DA ONDA

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Potência	COMP. DA ONDA	BANDA DE PASSAGEM	PESO	DIMENSÕES(CXLXA)
Q898DPT	110-220 V	20 W	340 A 1.000 NM	5 NM	4,5 Kg	27 X 32 X 15CM

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

- Gabinete em material plástico resistente;
- Design moderno e compacto com baixa altura;
- Indicação digital em display tipo cristal líquido;
- Fácil operação e manuseio;
- Leituras diretas em Absorbância (Abs) e Transmitância (%T);
- Estabilidade nas leituras;
- Monocromador com grade de difração e sistema de lentes convergentes não esféricas;
- Feixe de luz visível através de fonte de lâmpada de tungstênio halogênio;
- Detector tipo Fotodiodo de Silício;
- Faixa de Transmitância de 0% a 100%T;
- Faixa de Absorbância de 0 a 2 Abs;
- Comprimento de onda regulável entre 340 e 1000 nanômetros;
- Seleção do comprimento de onda através do dial;
- Precisão do comprimento de onda, melhor do que ± 3 nanômetros;
- Reprodutibilidade do comprimento de onda ± 1,5 nanômetros;
- Precisão da Transmitância ± 1;
- Reprodutibilidade da absorbância 0,3;
- Sistema de obstrução automática do caminho ótico para ajuste do 0%T;
- Compartimento de amostra para quatro cubetas.
- Interface RS232 para computador;
- Acompanha 4 cubetas em vidro com 10 mm de caminho ótico e manual de instruções.

Contato

+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

