

Espectrofotometro rango UV y visible Modelo VE-5600UVPC Marca Velab



DESCRIPCIÓN

El Espectrofotómetro de Luz Visible y UV, VELAB, proporciona todas las ventajas que un profesional espera de equipos más costosos. No es necesario sacrificar precisión por economía, y su durabilidad le sorprenderá con cada año de uso.

Su pantalla LED es de fácil lectura desde cualquier ángulo para reducir la fatiga visual después de varias horas de trabajo. Además, las lámparas de Halógeno-Tungsteno y Deuterio pueden encenderse y apagarse de manera independiente para prolongar su duración.

El modelo **VE-5600UVPC** está equipado con un programa de plataforma Windows que permite recopilar y analizar datos en Excel

CARACTERÍSTICAS

Rango de longitud de onda: 190 – 1100 nm

Ancho de banda: 2 nm

Sistema óptico: Haz simple, rejilla de difracción de líneas

Configuración de longitud de onda: Automática

Calibración de longitud de onda: Automática al encendido

Precisión de longitud de onda: ± 0.8 nm

Repetibilidad de longitud de onda: 0.3 nm

Precisión fotométrica: ± 0.3 % T

Repetibilidad fotométrica: ± 0.2 % T

Rango fotométrico: $-0.3 - 3.0$ A, $0 - 200$ % T

Luz difusa: $\leq - 0.05 \% T$ a 220 nm y 360 nm

Estabilidad: $\pm 0.002 A / h$ a 500 nm

Pantalla: Gráfica LCD

Salida de datos: Puerto USB paralelo para impresora.

Fuente luminosa: Lámpara de Halógeno de Deuterio y de Tungsteno

Detector: Fotodiodo de Silicio

Dimensiones : 460 x 380 x 180 mm

Peso: 18 kg.

Requerimientos de energía: 110-240V / 50/60 Hz

www.heedding.com