

200BC

Lector de Microplacas
de Elis

 **Expolab**
¡Soluciones de Calidad al mejor Precio!



 Chatea con nosotros
+51 902 077 705

Ficha Técnica

Fotómetro de 8 canales para la secuencia y lectura simultánea de microplacas. Puede proporcionar el mejor nivel de sensibilidad para una variedad de condiciones y de ensayo, al utilizar un potente software puede realizar lectura y procesar datos con memorización relativa. Es un equipo fácil de usar y programar.

Tipo de Placa 96/48 – pocillos por placa

Fuente de Luz 8V/50W Lámpara halógena de tungsteno controlada

Filtros 405, 450, 492, 630 nm y 4 opcionales

Impresora Impresora interna térmica, opcional a externa

Fotodetector Fotodiodo de Silicio

Resolución 0.001A

Precisión $\pm 0.008A$

Reproducibilidad $\leq 0.2\%$

Estabilidad $\pm 0.003A$

Velocidad de Lectura Longitud de onda simple $\leq 3s$
Longitud de onda doble $\leq 6s$

Sacudida Agitación lineal, 3 velocidades

Interfaz 2 x USB, 1 x RS-232, PS2 mouse y teclado

Rango de Lectura 0.000 ~ 4.000 A

