# Espectrofotómetro visible digital Q898DRM

Espectrofotómetro digital microprocesado para análisis generales a bajo coste. Cuatro escalas fotométricas: transmitancia, absorbancia, concentración y factor. Es microprocesado, lo que lo hace fácil de manejar y operar. Anchura de banda espectral de 4 nm.



**85 ~ 250 V**
Tensión

**80 W**
Potencia

**W 325 A 1000 NM**
Long. de onda

## Especificaciones técnicas

| Modelo | Tensión | Potencia | Long. de onda | Software | Ancho de banda | Peso | Peso Dimensiones (L x An x Al) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Q898DRM5 | 85 ~ 250 V | 80 W | W 325 A 1000 NM | no | 4 NM | 8 kg | 28 x 42 x 18 cm |
| Q898DRM5S | 85 ~ 250 V | 80 W | W 325 A 1000 NM | Sí | 4 NM | 8 kg | 28 x 42 x 18 cm |

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

## Características

- Construido en material plástico resistente;
- Indicación digital en pantalla LED gráfica (4 bits);
- Fácil operación y manejo;
- Lecturas directas en Absorbancia (Abs), Transmitancia (T), Concentración (C) y Factor;
- Haz de luz visible mediante lámpara de tungsteno;
- Sistema óptico de haz único, red de difracción de 1.200 líneas/mm;
- Detector tipo fotodiodo de silicio de alta sensibilidad con precisión fotométrica de ±0,5 % T;
- Rango de transmitancia de 0 a 125,0 %T y de absorbancia de 0 a 2,0 Abs;
- Rango de concentración de 0 a 1999C (0 a 1999 F);
- Selección de la longitud de onda mediante dial;
- Precisión de la longitud de onda, mejor que ± 2 nanómetros;
- Reproducibilidad de la longitud de onda ± 1 nanómetro;
- Compartimento de muestra para cuatro cubetas de 10 mm (compartimentos opcionales para otras capacidades);
- Puerto de salida de datos USB;
- 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