



## MEDIDOR DE LUZ ULTRAVIOLETA MODELO UVA-365

### CARACTERÍSTICAS:

- Medición de radiación ultravioleta de 365 nm
- Amplio rango de medición
- Exclusivo sensor UV con filtro de corrección
- Pantalla súper grande para lectura fácil
- Gabinete compacto y durable
- Registro de lectura Máxima y Mínima
- Ajuste de cero externo
- Salida RS232



### El UVA-365 se entrega con:

- ❖ Manual de Instrucciones
- ❖ Sensor

### ESPECIFICACIONES:

<b>Pantalla</b>	13 mm (0.5") LCD, 3 1/2 dígitos	<b>Temperatura de Operación</b>	0° C a 50° C (32° F a 122° F)
<b>Rangos de medición y resolución</b>	199.9 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ x 0.1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 1.999 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ x 0.001 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 19.99 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ x 0.01 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	<b>Humedad de Operación</b>	80% HR máximo
<b>Espectro del sensor UV</b>	Point: 365 nm Band pass 320 - 390 nm.	<b>Alimentación eléctrica</b>	DC 9V 006P, MN 1604 (PP3) o equivalente.
<b>Exactitud</b>	$\pm$ (2% FS + 2 dígitos) de la escala	<b>Consumo eléctrico</b>	Aprox. 5,3 mA CC
<b>Estructura del sensor</b>	<b>Foto Diodo UV y filtro de corrección color UV.</b>	<b>Dimensiones</b>	<i>Instrumento:</i> 180 x 72 x 32mm
<b>Frecuencia de muestreo</b>	<b>Aprox. 0.4 seg.</b>		<i>Sensor:</i> 37mm diámetro x 25mm
<b>Indicación de sobre rango</b>	Indicación de "- - - - "		
<b>Peso</b>	355 g / 0.77 LB (incluyendo batería)	<b>Accesorios Incluidos</b>	Manual de Instrucciones Sensor UV Maletín plástico