

## MEDIDOR DE LUZ ULTRAVIOLETA UVA E UVB - UV-340A

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O UV-340A Medidor de Luz Ultravioleta é compacto e ergonômico, desenvolvido para captar os raios ultravioletas, em UVA e UVB. O medidor de Luz Ultravioleta da Central Brasil Instrumentos possui sonda foto-sensora com cabo, permitindo o posicionamento correto para a captação dos raios ultravioletas.

O resultado da medição é apresentado de forma instantânea no display do instrumento.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### Atende:

NR-15 Atividades e operações insalubres - Anexo VII Radiações não Ionizantes

#### Especificações técnicas:

Display de cristal líquido (LCD) de 3 1/2 dígitos

#### Escala:

1999  $\mu\text{W}/\text{Cm}^2$  · Resolução: 1  $\mu\text{W}/\text{Cm}^2$

19990  $\mu\text{W}/\text{Cm}^2$  · Resolução: 10  $\mu\text{W}/\text{Cm}^2$

Resposta espectral: Faixa 290 a 390nm

Precisão:  $\pm 4\%$  F.E.

Sonda foto-sensora separada do aparelho: Exclusivo foto diodo UV & cor de UV (UVA & UVB)

Extrutura: Filtro de correção

Tempo de resposta: Aprox. 0,4 seg

Temperatura de operação: 0 a 50°C

Umidade de operação: Máx. 80% RH

Alimentação: 1 bateria de 9V

Dimensões: 131 x 70 x 25mm

Peso: 220 gramas

#### Acessórios fornecidos:

Sensor UV e manual de instruções

