

### LUXÍMETRO DIGITAL COM REGISTRO DE DADOS | IF-880I

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O IF-880I é um luxímetro digital (medidor de intensidade luminosa), portátil, de 3 ¾ dígitos (4.000 contagens) com memória, 'datalogger' e interface USB. Foi desenvolvido com o que existe de mais moderno em tecnologia de semicondutores. A resposta espectral está de acordo com a curva internacional padrão de sensibilidade do olho humano (C.I.E.). O IF-880I é adequado para ser usado em indústrias, escritórios, hospitais, residências, escolas, restaurantes, etc. Apresenta como características: Alta exatidão, durabilidade, simplicidade de operação e baixo consumo de energia.

- Alta precisão e resposta rápida.
- Função de manutenção de dados para congelar a leitura atual.
- Tela LCD fácil de interromper, com símbolos, unidades etc.
- Zera automaticamente, para garantir que sempre se obtenham os melhores resultados.
- Tempos de subida e de descida curtos.
- Função de aquisição de pico que lhe dirá a mais alta medição detectada.
- Unidades selecionáveis em escala de lux ou escala de vela.
- Possível selecionar desligamento automático depois de 15 minutos ou liga/desliga manual.
- Aquisição de máximo e mínimo. Leituras relativas.
- Saída USB para conectar o medidor a um computador.
- Espaço para 99 registros, que podem ser armazenados e visualizados no medidor.
- Mais de 16.000 leituras podem ser registradas usando a função registro de dados.



**LUXÍMETRO DIGITAL COM REGISTRO DE DADOS | IF-880I****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

<b>NÍVEIS DE MEDIÇÃO</b>	0 LUX ~ 400 LUX, 400 LUX ~ 4 KLUX, 4 KLUX ~ 40 KLUX, 40 KLUX ~ 400 KLUX
<b>NÍVEIS DE MEDIÇÃO EM VELA</b>	40 FC ~ 400 FC, 400 FC ~ 4 KFC, 4 KFC ~ 40 KFC
<b>PRECISÃO</b>	3% RDG ± 0,5% F.S. (<10.000 LUX) 4% RDG ± 10 D. (>10.000 LUX)
<b>TAXA DE AMOSTRAGEM</b>	1,5 VEZES POR SEGUNDO
<b>TEMPERATURA E UMIDADE OPERACIONAIS</b>	0 ~ 40°C 0 ~ 80% UR
<b>RESPOSTA ESPECTRAL</b>	CIE
<b>MENSAGEM FAIXA ERRADA SELECIONADA</b>	"OL"
<b>ALIMENTAÇÃO</b>	1 BATERIA 9V
<b>DIMENSÕES DO LUXÍMETRO</b>	170 C X 80 L X 40 A (MM)
<b>PESO</b>	390G
<b>ACESSÓRIOS INCLUSOS</b>	MALETA PARA TRANSPORTE, MANUAL DE INSTRUÇÕES E BATERIA.