

LUXÍMETRO**FOTO RADIÓMETRO MODELO HD2302.0**

O modelo HD2302.0, é um instrumento portátil equipado com VISOR LCD de grandes dimensões. Permite medidas de iluminância (medida de fluxo luminoso por unidade de superfície, expressa em lux), luminância (intensidade luminosa emitida, transmitida ou reflectida por unidade de superfície, expressa em cd/m^2 – candelas por metro quadrado), radiação PAR (Intensidade da radiação disponível para fotossíntese) e medidas de Irradiação (através das regiões dos espectros VIS-NIR, UVA, UVB e UVC ou medição da irradiação efectiva conforme a curva de acção UV). As sondas estão equipadas com um módulo de detecção automático, designado de módulo SICRAN, que, para além da detecção automática do tipo de sonda que vai ser usada, permite igualmente que o aparelho defina automática a unidade de medida mas, mais importante ainda, em caso de algum problema na sonda, o aparelho apresenta de imediata uma mensagem de erro. Igualmente o módulo SICRAN permite que a sonda mantenha retida a calibração de fábrica.



É um equipamento simples de usar, mesmo por pessoal não especializado, com tecla de funções para medidas de valor máximo, mínimo, média de valores e ainda medidas de valores relativos. O aparelho possui grau de protecção IP67.

O APARELHO EM SI NÃO INCLUI QUALQUER TIPO DE SONDA, DEVENDO ESTAS SER ADQUIRIDAS EM SEPARADO.

Característica do aparelho de medida:

- Unidades de medida disponíveis: lux - fcd - $\mu\text{mol/m}^2\text{s}$ - cd/m^2 - W/m^2 - $\mu\text{W/cm}^2$;
- Dimensões e peso: 140 x 88 x 38 mm / 160 g;
- Construção em ABS resistente a impactos;
- Visor digital de 2 linhas;
- Alimentação: 3 pilhas de 1,5 V, tipo AA, com duração de 200 horas de uso contínuo;

Referência para encomenda: HR HD2302.0

Fornecido com pilhas, manual de instruções e estojo de arrumação.

PREÇO UNITÁRIO: 270,00€ + IVA

SONDA DISPONÍVEL EM STOCK**Modelo LP471RAD**

Sonda para medidas de irradiância num campo espectral entre 400 nm e 1050 nm. Com difusor para correcção do co-seno. Gama de medida: 0,1 a 2000 W/m^2

PREÇO UNITÁRIO: 228,00€ + IVA

LUXÍMETRO DIGITAL COM SONDA INTEGRADA

Nota: este aparelho possui a sonda luximétrica embutida no próprio. Isto significa que segundo as recomendações do ISHST, este equipamento não pode ser usado em medidas de SHST.

Características:

- Visor LCD de 5 dígitos
- Sensor fotodíodo de Silício
- Gamas de medida: 0 a 40.000 Lux
- Resolução: 0,01 lux
- Precisão: 3%
- Selecção de gama automática ou manual
- Função de calibração antes da realização da medida
- Função Memorização do último valor lido (Hold)
- Tempo de resposta: 0,5 s.
- Desliga automaticamente ao fim de 30 minutos
- Alimentação: pilha de 9 V (autonomia de 150 horas)
- Peso: 180 g



Referência para encomenda: JR 033.000.012

Fornecido com estojo, manual de instruções em português e pilha de 9 V

PREÇO UNITÁRIO: 90,00€ + IVA

COMO ENCOMENDAR:

Envie por escrito a sua encomenda para monica@jroma.pt ou para o fax 218810139 ao cuidado de Mónica Barros.

Dados que deve mencionar na sua encomenda:

- Entidade a quem facturar, com endereço completo
- N° de contribuinte
- Contacto telefónico ou de e-mail

O equipamento pode ser levantado nas nossas instalações ou enviado a cobrança com portes a debitar.