

Foto-Radiómetros (Luxómetros)

Foto-Radiómetro Digital (Luxómetro).

Modelo Peak Tech 5025, de bolsillo.

Display 3 ½ dígitos LCD.

Con batería e indicador de carga.

Sencillo e indicado para la utilización en salas,

Invernaderos y estudios ecológicos.

Mediciones espectrales de acuerdo con C.I.E.

Sonda incorporada, de fotodiodo de silicon.

Ajuste manual de 200/2.000/20.000 y 50.000 lux.

Seguridad $\pm 5\%$ (0,1 lux).

Se suministra en bolsa de transporte.

Dimensiones : 65 x 115 x 25 mm.

Código : 414-P5025

Precio : 31,12 €

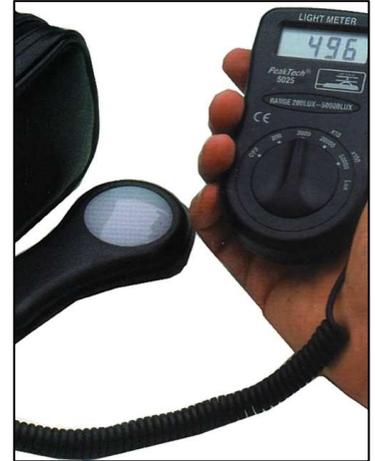


Foto-Radiómetro modelo HD2302.0

Display doble LCD 4 ½ dígitos + símbolos de función

Apropiado para medidas de Iluminancia, Luminancia, PAR

e Irradiancia con sondas adecuadas con módulo SICRAM.

Memoriza valores de máxima y mínima y promedio.

Funciones REL,HOLD y desconexión automática.

Protección IP-67.

Material ABS. Baterías 3 x 1,5V AA.

Lecturas de medidas :

Lux-fcd- $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{-s-cd}/\text{m}^2\text{-W}/\text{m}^2\text{-uW}/\text{m}^2$

Dimensiones del maletín : 370 x 140 x 55 mm.

Peso : 800 grs. Se suministra con maletín y manual de instrucciones.

Código : 101-HD2302.0 (no incluye cables ni sondas)

Precio 352,80 €

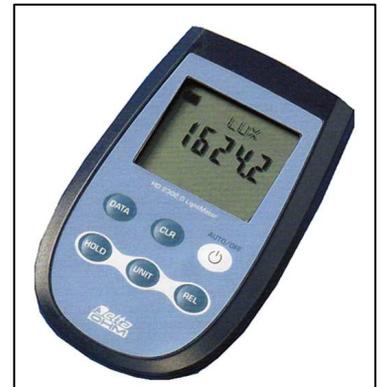


Foto-Radiómetro modelo HD2102.1

Display LCD de 52 x 42 mm.

Apropiado para medidas de Iluminancia, Luminancia, PAR

e Irradiancia con sondas adecuadas con módulo SICRAM.

Memoriza valores de máxima, mínima y promedio de valores y el integral Q (t).

Salida RS-232C para transferir datos en tiempo real a un Ordenador ó Impresora.

Funciones REL, HOLD y desconexión automática.

Protección IP-67

Material ABS.

Baterías 4 x 1,5V AA, con autonomía para unas 200 horas.

Salida para Adaptador 9V dc/250 mA (Opcional VHDAF209.60)

Lectura de medidas :

lux-fcd-lux/s-cd/s-w/ $\text{m}^2\text{-}\mu\text{W}/\text{cm}^2\text{-J}/\text{m}^2/\mu\text{J}/\text{cm}^2$

$\mu\text{mol}/(\text{m}^2\text{-s})\text{-}\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{-cd}/\text{m}^2$

Dimensiones maletín : 330x300x100 mm.

Se suministra con maletín y manual de instrucciones y

Software DELTALOG-9. Peso : 1700 gr.

Código : 101-HD2102.1 (No incluye sondas ni cables)

Precio : 511,00 €



Modelo HD2.102.2

Iguales características que el anterior, pero memorizando hasta 80.000 lecturas .

Salida RS-232C/USB para transferir en tiempo real a Ordenador ó Impresora.

Código : 101-HD2102.2 (No incluye sondas ni cables)

Precio : 615,00 €

Foto-Radiómetros

Sondas Fotométricas y Radiométricas para Foto-Radiómetros modelos 2102 y 2302.

Descripción	Código	
Sonda Fotométrica para Iluminancia, provistas de difusor para la corrección del coseno. Rango de medida : 0'01 lux...200x10 ³ lux. CIE69, UNI11142.	101-LP471PHOT	
Sonda Fotométrica para Luminancia. Angulo de visión 2°. Rango de medida : 0,1 cd/m ²2000x10 ³ cd/m ² .	101-LP471LUM2	
Sonda Quantum radiométrica, para fotosíntesis de la clorofila, rango espectral 400 á 700 nm. PAR, medida en µmol/m ² s. Rango de medida : 0'01µmol/m ² s...10x10 ³ µmol/m ² s	101-LP471PAR	
Sonda radiométrica para Irradiancia, en el rango espectral de 400 á 1050 nm. Difusor para la corrección del coseno. Rango de medida: 0,1x10 ⁻³ W/m ² ...2000 W/m ²	101-LP471RAD	
Sonda radiométrica para Irradiancia, en el rango espectral de 315 á 400 nm, pico 360 nm. UVA. Rango de medida: 0,1x10 ⁻³ W/m ² ...2000 W/m ²	101-LP471UVA	
Sonda radiométrica para Irradiancia, en el rango espectral de 280 á 315 nm, pico 305 nm. UVB. Rango de medida: 0,1x10 ⁻³ W/m ² ...2000 W/m ²	101-LP471UVB	
Sonda radiométrica para Irradiancia, en el rango espectral de 220 á 280 nm, pico 260 nm.UVC. Rango de medida: 0,1x10 ⁻³ W/m ² ...2000 W/m ²	101-LP471UVC	
Sonda radiométrica para el efecto total de Irradiancia(W _{eff} /m ²), de acuerdo con la curva de acción UV (CIE-EN60335-2-27). Rango espectral de 250 nm á 400 nm. Rango de medida: 0,1x10 ⁻³ W _{eff} /m ² ...2000 W _{eff} /m ²	101-LP471A-UVeff	
Base con nivel. Pedirlas junto con la sonda deseada. No es válida para la sonda VHDLP471LUM2.	101-LPBL	

Cables para radiómetro modelo 2102

Descripción	Código
Cable de conexión RS-232, tipo A Mini Din 8 polos, para modelos 2102.1 y 2102.2	101-2110CSNM
Cable de conexión USB 2.0. tipo A Mini Din 8, para modelo 2102.2	101-CP-23