

## HD2302.0 FOTORADIOMETRO



LP 471 Phot  
(Illuminamento)



LP 471 UVA  
(Irradimento)

Strumento digitale per la misura di luminanza, illuminamento, PAR, irradiazione (nello spettro Vis-Nir, UVA, UVC, e nella misurazione di irradiazione efficace secondo la curva UV). Lo strumento impiega diversi sensori in funzione del tipo di misurazione acquistabili anche in seguito, senza necessità di alcuna ricalibrazione, grazie ai moduli di riconoscimento e calibrazione automatici presenti sia nelle sonde che nello strumento

- Funzioni statistiche Min, Max, Media
- Misure relativa REL
- Autospegnimento escludibile
- Unità di misura selezionabile: lux- fcd-  $\mu\text{mol}/\square \cdot \text{s}$  -  $\text{cd}/\square$  -  $\text{W}/\square$  -  $\mu\text{W}/\text{c}$   $\square$
- Grado di protezione IP67

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura/umidità operative	0+ 50 $\square$ / < 90 %
Alimentazione	3 batterie 1,5V, AA
Dimensioni strumento	140 x 88 x 38 mm
Peso	140 g(batteria inclusa)

**CODICE: 9500765**

Sensore	Portata	Risoluzione	Errore linearità	Errore linearità
<b>LP471 Phot</b> (illuminamento) Campo spettrale Secondo curva fotopica std. V( $\lambda$ )	200 lux	0,01 lux	<1 %	<0,5 %
	2.000 lux	0,1 lux		
	20.000 lux	1 lux		
	200.000 lux	10 lux		
<b>LP471 UVA</b> (irradimento) Campo spettrale 315...400nm (picco 360 nm)	200 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$	0,01 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$	<1 %	< $\pm$ 1 digit
	2.000 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$	1 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$		
	20.000 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$	10 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$		
	200.000 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$	100 $\mu\text{W}/\text{c}$ $\square$		

**LP471 Phot (illuminamento)**

**CODICE: 9500497**

**LP471 UVA(irradimento)**

**CODICE: 0000000**

#### ACCESSORI OPZIONALI:

- **LP471 RAD(irradimento)** CODICE:9501036
- **LP471 PAR(flusso di fotoni)** CODICE:9501035
- **LP471 UVB(irradimento UVB)** CODICE:0000000
- **LP471 UVC(irradimento UVC)** CODICE:0000000
- **LP471 LUM 2 (luminanza)** CODICE:9500767
- **LP471ERY(irradimento totale efficace)** CODICE:0000000
- **Rapporto di taratura ISO**
- **Certificazione SIT**