



**Lutron AM-4205A**  
**ANEMOMETRO**  
**CON RS-232,**  
**TEMPERATURA**  
**E UMIDITA'**

- **Anemometro termico**, capace di misurare anche bassissime velocità
- **Ideale per grilli**, diffusori nonché impianti di condizionamento, industrie alimentari, applicazioni aeronautiche ecc.
- **Misura** dell'umidità relativa
- **Dotato di** uscita RS-232
- **Termistore interno** di alta precisione
- **Governato da**  $\mu P$
- **Ampio display LCD** 60 x 33 mm
- **Corpo** robustissimo e compatto

**Altre caratteristiche:**

- **Sonda separata** per la misura di temperatura e umidità di alta precisione
- **Ritenuta** e richiamo dei valori massimi e minimi
- **Tempo di campionamento:** circa 1 sec.
- **Misura della temperatura** in °C o °F nella gamma da 0°C a +50°C
- **Umidità operativa:** < 80% RH
- **Precisione** (dopo la calibrazione):  
 $\geq 70\% \text{ RH} \pm (3\% \text{ della lettura} + 1\% \text{ RH})$   
 $< 70\% \text{ RH} \pm 3\% \text{ RH}$
- **Autospegnimento**
- **Alimentazione:** 1 batteria 9V
- **Dimensioni strumento:** 180 x 72 x 32 mm
- **Fornito completo di** custodia rigida, sonda anemometro, sonda umidità e manuale d'uso

<b>ACCESSORI DEDICATI</b>	
<b>UPCB-02</b>	Cavetto RS-232C
<b>SW-U801-WIN</b>	Software per l'interfacciamento al PC

<b>PORTATE (a 23°C <math>\pm</math>5°C)</b>			
Misura	Portate	Risoluzione	Precisione

<b>metri/secondi</b>	0.4 ~ 25.0	0.1 m/s	±(2% + 0.2 m/s)
<b>km/h</b>	1.4 ~ 90.0	0.1 km/h	±(2% + 0.8 km/h)
<b>piedi/minuti</b>	80 ~ 4930	1 ft/min.	±(2% + 40 ft/min)
<b>miglia/h</b>	0.9 ~ 55.9	0.1 ml/h	±(2% + 0.4 ml/h)
<b>nodi</b>	0.8 ~ 48.6	0.1 nodi	±(2% + 0.4 nodi)
<b>temperatura °C</b>	0°C ~ +50°C	0.1°C	±0.8°C
<b>temperatura °F</b>	32°F ~ 122°F	0.1°F	1.5°F