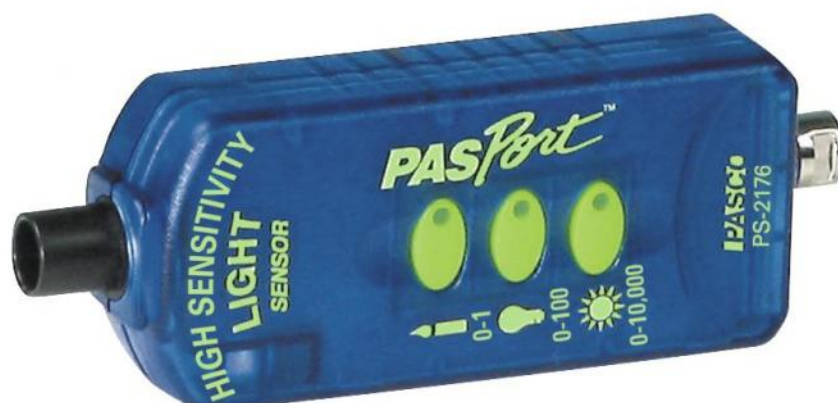


# LUXMÈTRE HAUTE SENSIBILITÉ

Référence : PS-2176



Ce capteur luxmètre de haute sensibilité est conçu pour effectuer des mesures aussi bien pour des lumières de très faible intensité que pour des lumières de très forte intensité.

Caractéristiques techniques :

- Plages de mesure :
- 0 à 1 Lux
- 0 à 100 Lux
- 0 à 10 000 Lux
- Fréquence d'échantillonnage : jusqu'à 1000 Hz
- Résolution :
  - ± 0,01 Lux à 1 000 Hz (sur la plage de mesure 0 à 100 Lux)
  - ± 0,0005 Lux à 5 Hz (sur la plage de mesure 0 à 100 Lux)
- Réponse spectrale : 320 nm à 1 100 nm

Applications courantes :

- Mesures de figures de diffraction

- Spectrophotométrie
- Mesure de l'intensité lumineuse en fonction de l'éloignement