

# SONOMÈTRES & LUXMÈTRES

## SONOMÈTRES

- Deux gammes de mesure (élevée/faible)
- Pondération de fréquence A et C
- Grand affichage à cristaux liquides, facile à lire
- Microphone à condensateur électret pour une grande précision et une stabilité à long terme
- Fonctions maintien des données, maintien de la valeur maximale et indicateur de pile faible
- Conforme aux normes IEC 651 Type 2
- Gammes de mesure: faible: 35 à 100 dB; élevée: 65 à 135 dB (A et C)
- Température de fonctionnement: 32 à 104°F (0 à 40°C)
- Humidité de fonctionnement: 10-90%
- Mallette de transport et pile comprises



## REED

| No modèle | No fab    | Description                              | Prix/Chacun |
|-----------|-----------|------------------------------------------|-------------|
| HX387     | R8050     | Sonomètre                                | 195,00      |
| IB831     | R8050-KIT | Ensemble de sonomètre et calibrateur     | 515,00      |
| IB820     | R1500     | Trépied avec adaptateur pour instruments | 109,00      |

## LUXMÈTRES

- Conçu pour être utilisé d'une seule main et s'insérer facilement dans une ceinture de travail ou une poche
- Sélecteur de gamme automatique
- Fonctions Min/Max et maintien des données
- Arrêt automatique et touche d'ajustement à zéro
- Indicateur de pile faible et de dépassement de capacité
- Gammes: 0 à 20 000 lux; 0 à 2000 fc
- Sélection Lux /Fc par l'utilisateur
- Pile comprise



## REED

| No modèle | No fab  | Description | Prix/Chacun |
|-----------|---------|-------------|-------------|
| HX288     | LM-81LX | Luxmètre    | 109,00      |

## LUXMÈTRES

- Lux/pied-chandelle, au choix de l'utilisateur
- Fonction de valeur maximale et de maintien des données
- ACL à 3-1/2 chiffres
- Indication de dépassement et faiblesse de pile
- Arrêt automatique
- Compact et léger
- Enregistrement des données
- Comprend: luxmètre, étui de transport et pile
- Gamme de mesure: 0 à 5000 pi-ch; 0-50 000 lux
- Résolution: 0,1 lux/pi-ch
- Taux d'échantillonnage: 1,5 fois/seconde



## REED

| No modèle | No fab     | Description                  | Prix/Chacun |
|-----------|------------|------------------------------|-------------|
| HX366     | R8150      | Luxmètre                     | 89,00       |
| IC557     | R8150-NIST | Luxmètre avec certificat ISO | 364,00      |

## LUXMÈTRES

- Mesure l'intensité de la lumière ambiante et la température à l'aide d'un thermocouple à thermocouple de type J ou K
- Capteur incorporant deux filtres et conforme aux spécifications C.I.E.
- Enregistrement des données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée (en option)
- Intensité lumineuse mesurée en fc ou lux
- Température mesurée en °C ou °F
- Gamme d'intensité lumineuse: 2000, 20 000, 100 000 lux
- Gamme de températures: J: -100° à 1200 °C; K: -100° à 1300 °C



## REED

| No modèle | No fab        | Description               | Prix/Chacun |
|-----------|---------------|---------------------------|-------------|
| IC552     | R8100SD       | Luxmètre                  | 249,00      |
| IC574     | R8100SD-PROBE | Sonde de remplacement     | 95,00       |
| IC494     | RSD-ADP-NA    | Adaptateur d'alimentation | 25,00       |
| IC495     | RSD-16GB      | Carte mémoire - 16 Go     | 19,00       |

## LUXMÈTRE DEL

- Mesure les niveaux de lumière ambiante des lampes à DEL de couleur blanche, rouge, jaune, verte et bleue, et la lumière visible, en pied-chandelle ou en lux
- Capteur de lumière amovible et pivotant
- Paramètres réglables par l'utilisateur pour des sources de lumière spécialisées
- Gamme de mesure: 0-199 lux
- Enreg. des données/sans enreg. des données: Enregistrement des données
- Durée de vie de la pile: 80 heures
- Température de fonctionnement: 32 à 104°F (0 à 40°C)
- Alimentation: 2 piles AA



## REED

| No modèle | No fab | Description            | Prix/Chacun |
|-----------|--------|------------------------|-------------|
| IB929     | R8140  | Luxmètre DEL           | 195,00      |
| HN413     | CA-52A | Mallettes de transport | 15,00       |

## MESUREURS DE L'ENVIRONNEMENT

- Mesure l'humidité relative, la vitesse de l'air, l'intensité lumineuse et la température avec un thermomètre à thermocouple de type J ou K
- Enregistrement des données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée (en option)
- Vitesse de l'air mesurée en m/s, pi/min, km/h, mi/h ou noeuds
- Intensité lumineuse mesurée en fc ou lux
- Gamme d'intensité lumineuse: 0 à 20 000 lux
- Gamme d'humidité: 5 % à 95 % HR
- Gamme de vitesse de l'air: 0,4 à 25,0 m/s
- Gamme de températures: J: -50° à 1200 °C; K: -50° à 1300 °C



## REED

| No modèle | No fab        | Description               | Prix/Chacun |
|-----------|---------------|---------------------------|-------------|
| IC551     | R4700SD       | Thermomètre/hygromètres   | 329,00      |
| IC572     | R4700SD-PROBE | Sonde de remplacement     | 155,00      |
| IC494     | RSD-ADP-NA    | Adaptateur d'alimentation | 25,00       |
| IC495     | RSD-16GB      | Carte mémoire - 16 Go     | 19,00       |