



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	
IB831	R8050-KIT	Ensemble de sonomètre et calibrateur	
IB820	R1500	Trépied avec adaptateur pour instruments	

Luxmètre

- Capable de mesurer à la fois en pi-ch et en lux
- Gamme de mesures étendue
- Écran ACL à rétroéclairage facile à lire
- Graphique en barres analogique numérique à 42 segments
- Fonctions Min/Max et Mode relatif
- Maintien des données et maintien de crête
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Capteur captif procurant une grande flexibilité lors de la prise de mesures
- Comprend: luxmètre, couvercle de capteur, étui protecteur, malette de transport, pile
- Gamme de mesure: 0-400000 lux (0-40000 pi-ch)
- Enreg. des données/sans enreg. des données: Sans enregistrement des données
- Précision: $\pm 5\%$ rdg + 0,5% pleine échelle)
- Répétabilité: $\pm 3\%$
- Résolution maximale: 0,01 Lux/Fc
- Temps de réponse: 13,3 fois/sec (graphique à barres), 1,3 fois/sec (affichage numérique)
- Type de capteur: Photodiode avec filtre de réponse spectrale
- Réponse spectrale: Photopique CIE (courbe de réponse humaine CIE)
- Température de fonctionnement: 32°F - 104°F (0°C - 40°C)
- Limites de température d'entreposage: 14°F - 140°F (-10°C - 50°C)
- Gamme d'humidité de fonctionnement: 10 - 80%



REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC655	R8130	Luxmètre	
IC656	R8130-NIST	Luxmètre avec certificat ISO	

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	
HN413	CA-52A	Mallettes de transport	

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	

Luxmètres

- Mesure l'intensité de la lumière ambiante et la température à l'aide d'un thermomètre 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	
IC574	R8100SD-PROBE	Sonde de remplacement	
IC494	RSD-ADP-NA	Adaptateur d'alimentation	
IC495	RSD-16GB	Carte mémoire - 16 Go	

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	
IC572	R4700SD-PROBE	Sonde de remplacement	
IC494	RSD-ADP-NA	Adaptateur d'alimentation	
IC495	RSD-16GB	Carte mémoire - 16 Go	