



### Spécifications

#### Compteur d'énergie solaire

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gamme de mesures:                 | 0 à 1 999W/m <sup>2</sup><br>0 à 634BTU/(pi <sup>2</sup> xh)   |
| Précision:                        | ±10W/m <sup>2</sup><br>±3BTU/(pi <sup>2</sup> xh)<br>ou ±5 % selon la valeur la plus élevée à la lumière directe du soleil. La température supplémentaire comprenait une erreur ±0.38W/m <sup>2</sup> /°C<br>±0.12BTU/(pi <sup>2</sup> xh)/°C (°F)<br>de 25°C (77°F) |
| Précision angulaire:              | cosinus corrigé <5 % pour les angles <60°  |
| Résolution:                       | 0.1, 1   |
| Temps de réponse:                 | 250mS  |
| Affichage:                        | ACL à 3½ chiffres  |
| Fonction de maintien des données: | Oui  |
| Min:                              | Oui  |
| Max:                              | Oui  |
| Réglage zéro:                     | Oui (Vis de réglage)   |
| Indicateur hors gamme:            | Oui ("dépassement de la limite")   |
| Trépied montable:                 | Oui  |
| Alimentation:                     | Pile de 9V   |
| Certifications du produit:        | CE, Conforme à la Compatibilité électromagnétique (CEM), conforme à la norme EN61326-1   |
| Température de fonctionnement:    | 5 à 40°C (41 à 104°F)  |
| Température de stockage:          | -10 à 60°C (14 à 140°F)  |
| Humidité de fonctionnement:       | 10 à 90 %  |
| Dimensions:                       | 132 x 60 x 38mm<br>(5.2 x 2.4 x 1.5")  |
| Poids:                            | 150g (5.3oz)   |

### Caractéristiques

- Mesure l'énergie solaire et la transmission jusqu'à 2 000W/m<sup>2</sup>, 634BTU/(pi<sup>2</sup>xh)
- Affichage ACL rétroéclairé facile à lire avec technologie de capteur à distance
- Unité de mesure (W/m<sup>2</sup> ou BTU/(pi<sup>2</sup>xh)) sélectionnable par l'utilisateur
- Fonction max/min et fonction de maintien des données
- Indicateur hors gamme
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend capuchon protecteur du capteur, étui de transport et la pile

| Modèle | Description                           |
|--------|---------------------------------------|
| R8180  | Compteur d'énergie solaire            |
| CA-05A | Étui de transport souple moyen format |