

Pyranomètre SP-Lite



Applications:

- Stations météo agricoles (calcul ETO)
- Suivi photo voltaïque Module des fins éducatives

Caractéristiques:

Dimensions	460 x 90 x 88mm
Poids	615 g (y compris les bras et câble)
Gamme spectrale	400 ... 1100 nm
Précision à +20 ° C	< ± 0,2°C
Sensibilité (nominal)	60 ... 100µV / W / m ²
Changement de sensibilité	<2% par an
Temps de réponse	moins de 2 secondes.
Max. Irradiance	2000 W / m ²
Dépendance à la température	+0,15% / ° C (typique)
Erreur directionnelle	± 5% à 80 degrés
Signal de sortie	0 - 2,5 VDC, linéaire
Alimentation	5,5 VDC ... 7,2 VDC
Température de fonctionnement	-30 ° C ... 70 ° C
Câble & connecteur	200cm, 7-pin mâle M9 Binder
Montage	mât support de montage pour les poteaux Ø 35-40mm; pinces inclus