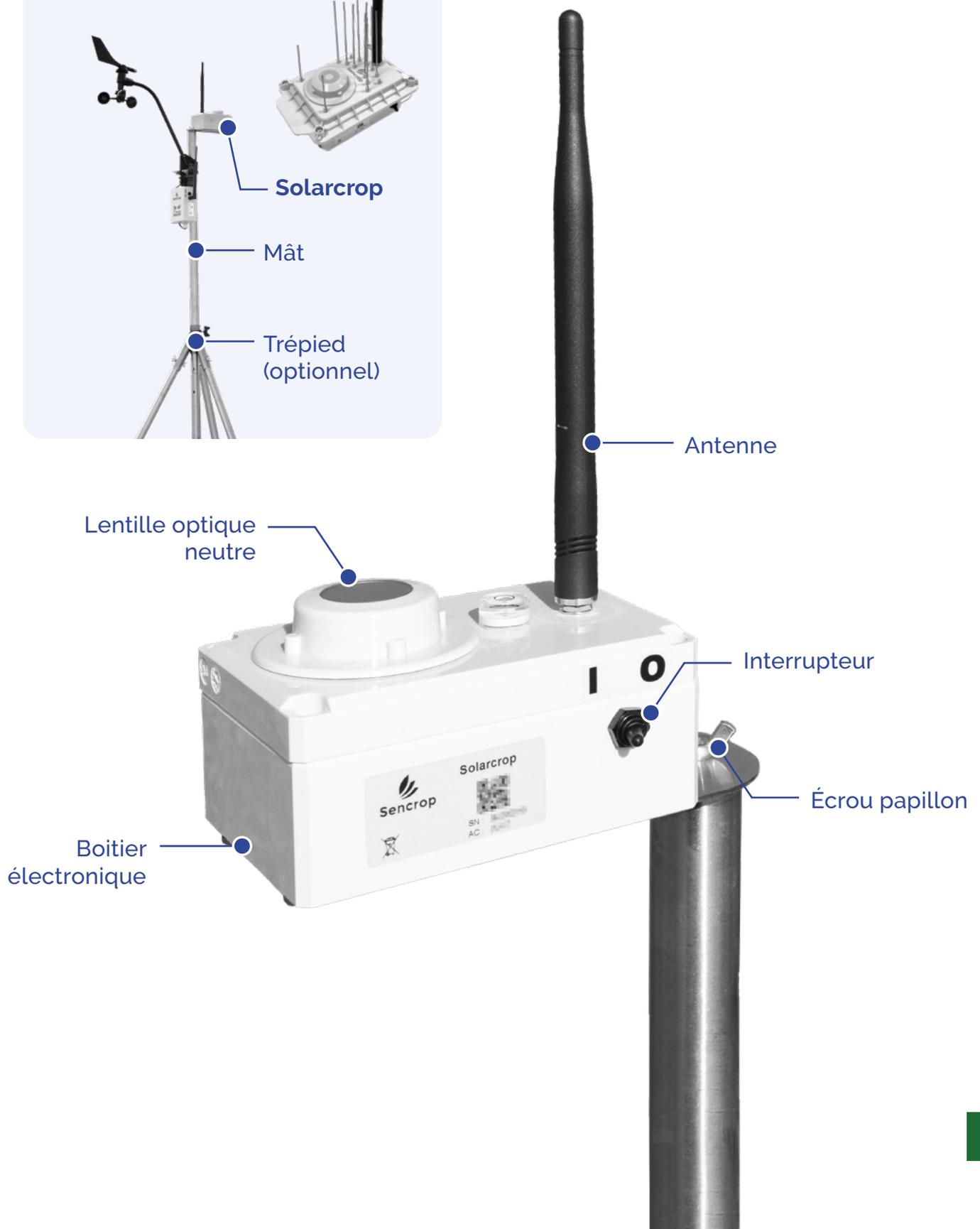
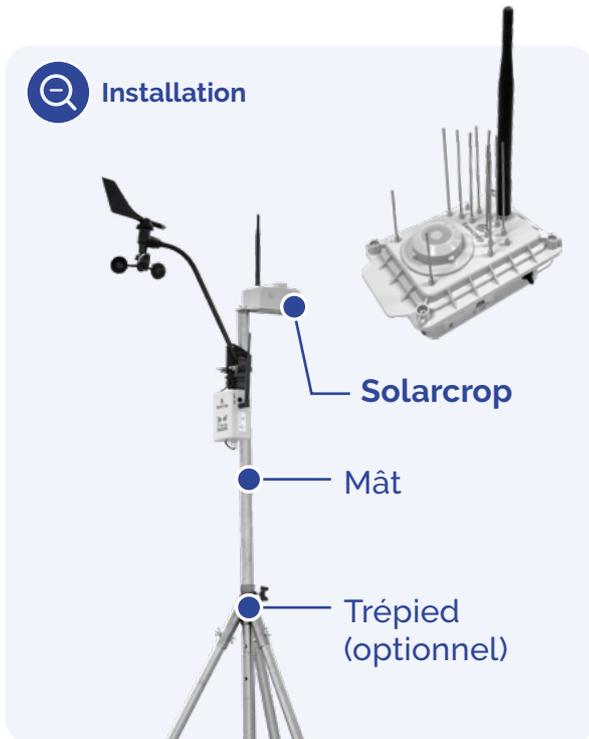


Le pyranomètre connecté



# Données techniques

<b>Mesures</b>	
Principe de fonctionnement	Si-pyranomètre
Plage de températures de fonctionnement	-20/+60°C
Plage de mesures	0 - 2000 W/m <sup>2</sup> 380 - 1070 nm
Précision	±2% - 20 W/m <sup>2</sup> (Le plus grand)
Résolution	1 W/m <sup>2</sup>
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
<b>Mât</b>	
Matériau	Acier inoxydable SS304
Dimensions	Longueur 170 cm ; Diamètre 30 mm
Poids	3 kg
<b>Général</b>	
<b>Batterie</b>	
Batterie	Lithium-chlorure de thionyle - capacité 19 Ah - 3,6 V
Plage de températures	-60 °C à +85 °C
Autres capteurs	
Accéléromètre	
GPS	
<b>Communication</b>	
Réseau	Sigfox (868 MHz)
Fréquence de transmission des données	Toutes les 20 minutes

