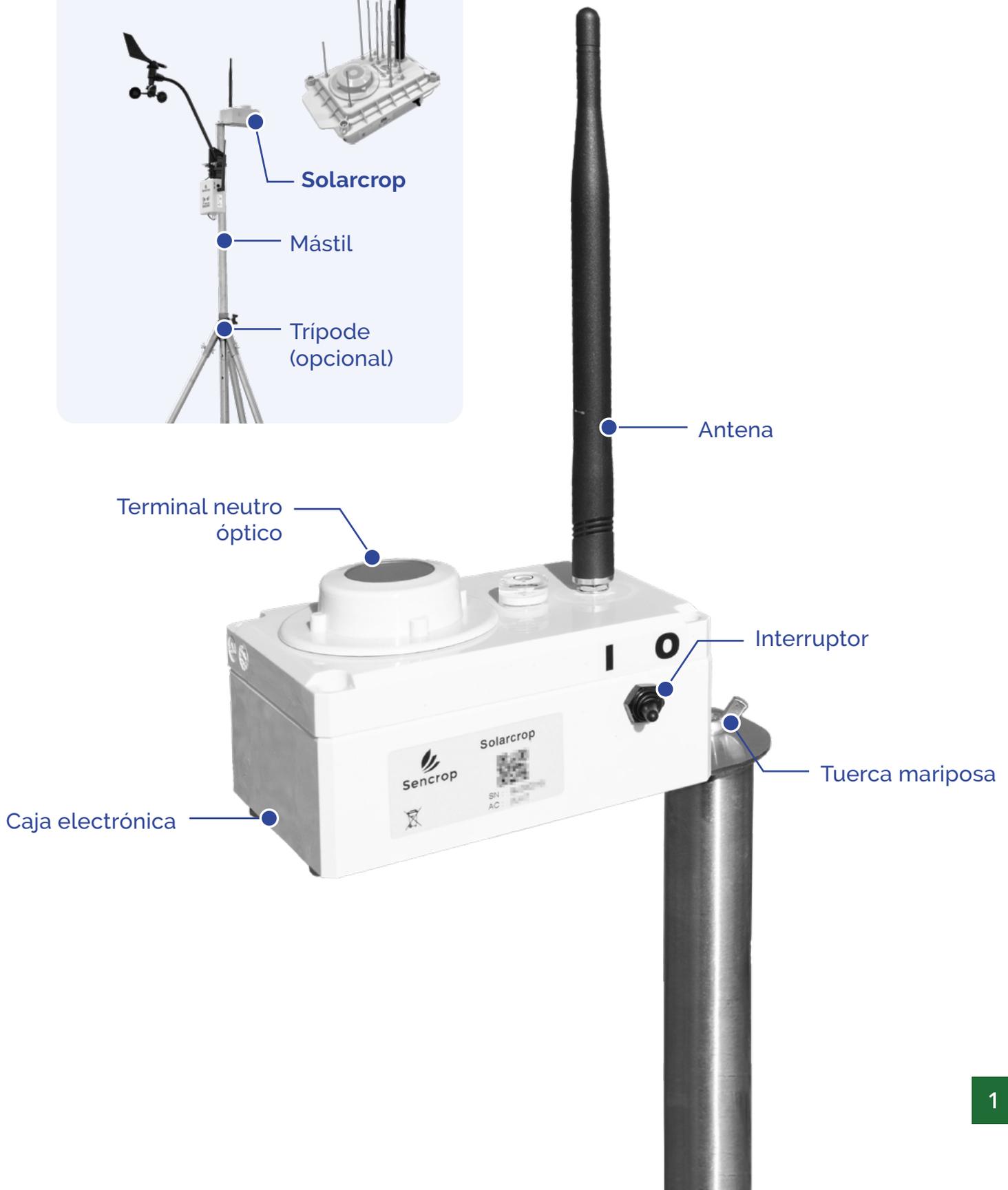
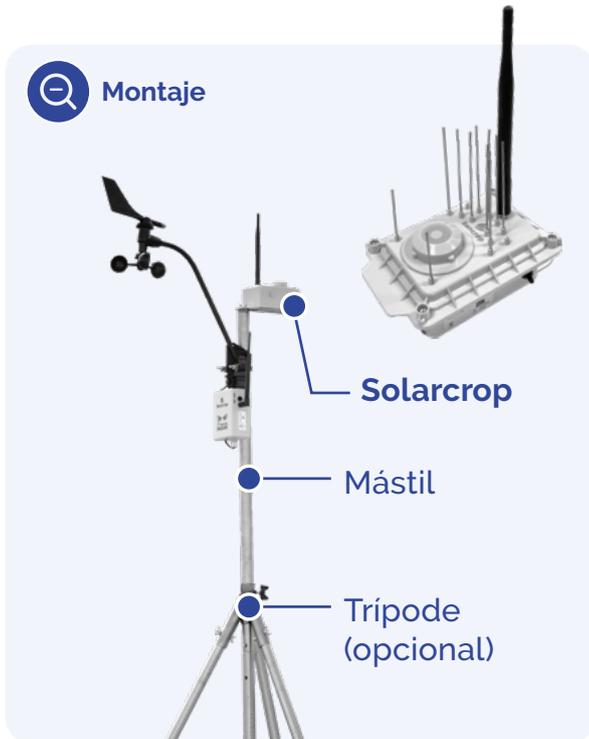


El piranómetro conectado



# Especificaciones

<b>Medidas</b>	
Principio de funcionamiento	Si-piranómetro
Temperatura de funcionamiento	-20/+60°C
Rango de medición	0 - 2000 W/m <sup>2</sup> 380 - 1070 nm
Precisión	±2% - 20 W/m <sup>2</sup> (El mayor)
Resolución	1 W/m <sup>2</sup>
<b>Características mecánicas</b>	
<b>Mástil</b>	
Material	Acero inoxidable SS304
Dimensiones	Longitud 170 cm ; Diámetro 30 mm
Peso	3 kg
<b>General</b>	
<b>Batería</b>	
Batería	Cloruro de litio-tionilo - capacidad 19Ah - 3,6V
Temperatura	-60 °C a +85 °C
<b>Otros sensores</b>	
Acelerómetro	
GPS	
<b>Comunicación</b>	
Red	Sigfox (868 MHz)
Período de transmisión de datos	Cada 20 minutos

