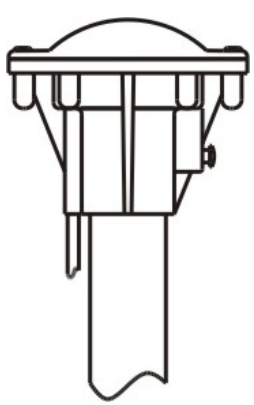


SONDA INSOLACIÓN (Watt/m²) Y LUMINOSIDAD (Lux)

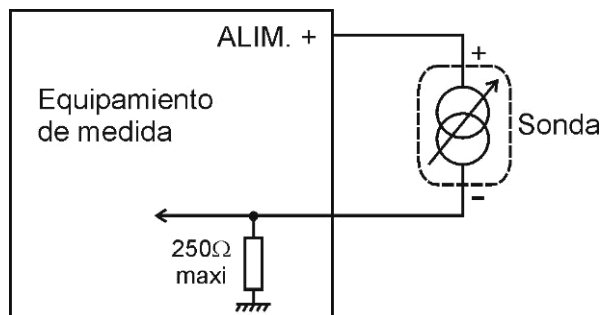
- CAP0016 (0/1000 W/m² + 0/10KLux) –
- CAP0018 (0/1500 W/m² + 0/100 KLux) –

La sonda de insolación / luminosidad combinadas proporciona informaciones sobre la radiación solar en Watt/m² y Lux.

	MONTAJE	Tubo de diámetro 27mm Ajuste por tornillo
	TIPO DE CABLE	3 conductores de 0,22mm ²
	LONGITUD DEL CABLE	10 metros
	PRINCIPIO DE DETECCIÓN	Célula fotoeléctrica (900 nm para la insolación) (560 nm para la luminosidad)
	ALIMENTACIÓN	de 14 a 24 VCC (Tip. 15VCC)
	CONSUMO	0,6 VA maxi a 15VCC
	SALIDA	4/20 mA lineal por 0/1000 Watt/m ² ó 0/1500 Watt/m ² 4/20 mA lineal por 0/10 KLux ó 0/100 KLux (según inscripción en la sonda)

Conexión

DENOMINACIÓN	COLOR
Alimentación +	AZUL
Señal 4/20mA Insolación (Watt)	ROJO
Señal 4/20mA Luminosidad (Lux)	BLANCO



Mantenimiento

Para una óptima detección de la radiación solar, es necesario limpiar **regularmente** con agua clara y un **producto no abrasivo** la superficie de la sonda.

Ajuste de la medida

Alguna sonda dispone de un potenciómetro de ajuste de la medida: no debe manipularse salvo indicación de nuestro servicio post-venta.