

SENSORE DI LUCE SOLARE (WATT/M²) E LUMINOSITÀ (LUX)

CARATTERISTICHE

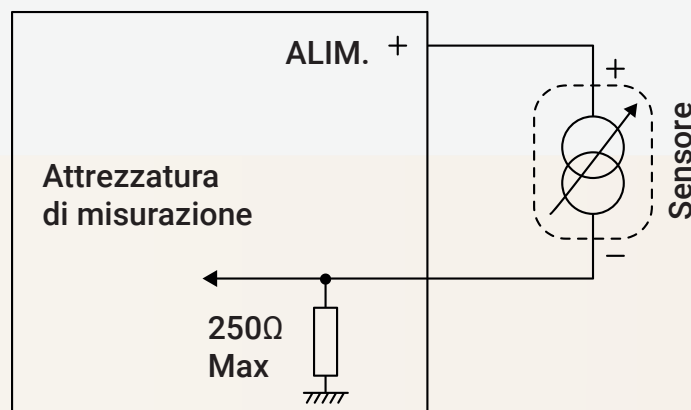
Il sensore combinato luce solare/luminosità fornisce informazioni sulla radiazione solare in Watt/m² e Lux.



Montaggio	Tubo di 27 mm di diametro Serraggio tramite viti
Tipo di cavo	3 conduttori da 0,22 mm ²
Lunghezza del cavo	10 metri
Principio di rilevamento	Fotocellula (900 nm per la luce solare) (560 nm per la luminosità)
Alimentazione	da 14 a 24 VCC (tip. 15VCC)
Consumo	0,6 VA max. a 15 V CC
Uscita	4/20 mA lineare per 0/1000 Watt/m ² o 0/1500 Watt/m ² 4/20 mA lineare per 0/10 KLux o 0/100 KLux (come indicato sul sensore)

COLLEGAMENTO

Denominazione	Colore
Alimentazione +	Blu
Segnale 4/20mA Luce solare (Watt)	Rosso
Segnale 4/20mA Luminosità (Lux)	Bianco



MANUTENZIONE

Per un rilevamento ottimale della radiazione solare, è necessario effettuare regolarmente una pulizia della superficie del sensore con acqua pulita utilizzando un elemento non abrasivo.

REGOLAZIONE DELLA MISURA

Alcuni sensori sono dotati di un potenziometro per la regolazione della misura: si raccomanda vivamente di manipolarlo solo su indicazione del nostro servizio post-vendita.