

Sensore vento, luminosità e temperatura

Sensore di vento, luminosità e temperatura TapHome per tapparelle. Velocità del vento km/h, luminosità 10–100 kLux. Alloggiamento Somfy, comunicazione bus, configurazione da app.



Panoramica

Dimensioni	80 × 80 × 120 mm
Temperatura operativa	-20 ... 70 °C
Grado IP	IP44
Consumo	0.5 W

Protegge le tapparelle dal vento forte e misura la luce solare. Popolare alloggiamento Somfy collegato al bus interno TapHome. Configurabile tramite app per smartphone, senza necessità di regolazioni con potenziometro.

Codice ordine	TH-METEO-WM-3.2
EAN	 8586022930164

Specifiche tecniche

PARAMETRI ELETTRICI

Alimentazione 24 VDC

Consumo 0.5 W

Bus TapHome Bus

MISURAZIONE

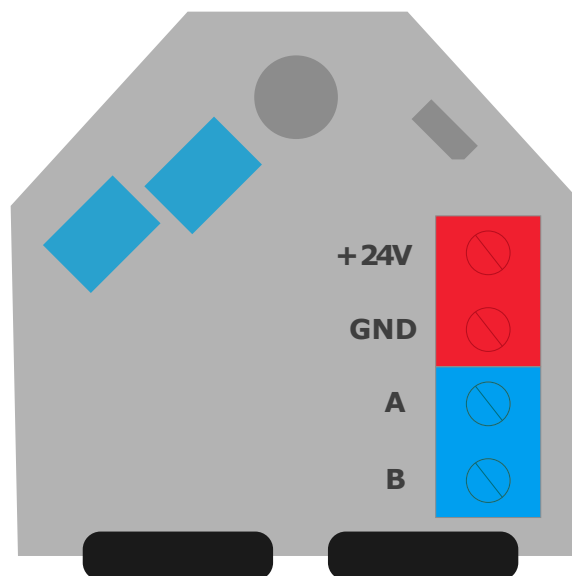
Intervallo di illuminazione 10–100,000 lux

Intervallo di misurazione della temperatura -20–70 °C

Morsettiere

Connettore	Pin	Sezione cavo	Lunghezza spelatura
● Power	+24V, GND	mm ² (AWG)	mm
● Bus	A, B	mm ² (AWG)	mm

Schema di collegamento



Caratteristiche

- Velocità del vento in km/h
- Sensore di luminosità (0 - 100%), 1% corrisponde a circa 1 kLux, intervallo di misurazione 10 Lux - 100 kLux
- Il sensore di luce si trova dietro il filtro IR, quindi l'intensità misurata è ottimizzata per l'automazione delle tapparelle ed è leggermente diversa dallo spettro visibile.

- Temperatura esterna. Non adatto per il controllo equitermico, poiché la temperatura è valida solo quando il sensore non è esposto alla luce solare diretta.
- Si collega al bus TapHome

[Wind-Brightness-Temperature Sensor](https://hardware.taphome.com/wind-brightness-temperature-sensor/)



Pagina prodotto

<https://hardware.taphome.com/wind-brightness-temperature-sensor/>

