

Snímač větru, jasu a teploty

TapHome senzor větru, jasu a teploty pro žaluzie. Rychlost větru km/h, jas 10–100 kLux. Somfy pouzdro, sběrnice komunikace, konfigurace přes appku.



Přehled

Rozměry	80 × 80 × 120 mm
Provozní teplota	-20 ... 70 °C
Krytí IP	IP44
Ztrátový výkon	0.5 W

Populární vrtule Somfy připojená k interní sběrnici TapHome. Konfigurovatelná pomocí aplikace, není třeba provádět úpravy potenciometrem.

Objednací kód	TH-METEO-WM-3.2
EAN	 8586022930164

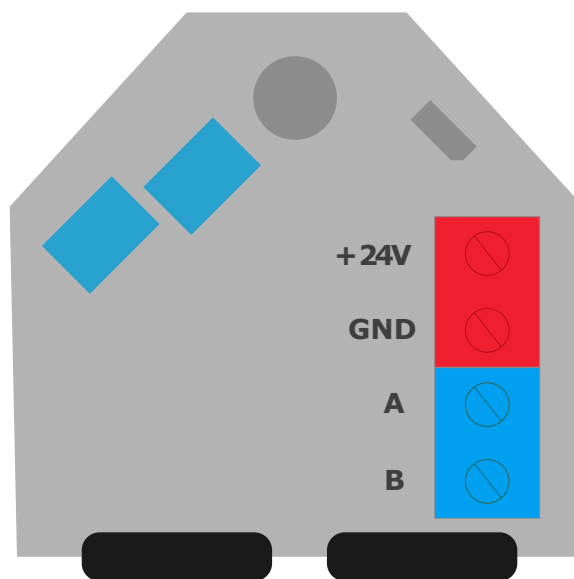
Technické parametry

ELEKTRICKÉ PARAMETRY	
Napájení	24 VDC
Spotřeba	0.5 W
Sběrnice	TapHome Bus
MĚŘENÍ	
Rozsah osvětlení	10–100,000 lux
Rozsah měření teploty	-20–70 °C

Svorkovnice

Konektor	Piny	Průřez vodiče	Délka odizol.
● Power	+24V, GND	mm ² (AWG)	mm
● Bus	A, B	mm ² (AWG)	mm

Schéma zapojení



Vlastnosti

- Rychlost větru v km/h
- Senzor jasu (0 - 100%), 1% představuje cca. 1 kLux, rozsah měření 10 Lux - 100 kLux
- Snímač světla se nachází za infra-červeným filtrem, takže měřená intenzita je optimalizována pro automatizování žaluzií, a je mírně odlišná od viditelného spektra.
- Venkovní teplota. Nevhodné pro ekvitermní regulaci, protože teplota je validní pouze když na senzor nesvítí přímé sluneční světlo.
- Zapojuje se na TapHome sběrnici

[Snímač větru, jasu a teploty](#)



Stránka produktu

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

