



5140194A



SUN SENSOR BHz OUTDOOR

CS NÁVOD

CS 1. PŘEDBĚŽNÉ INFORMACE

1.1. ÚČEL POUŽITÍ

Sluneční čidlo BHz (Sun sensor BHz outdoor) je bezdrátové sluneční čidlo, vybavené rádiovou technologií BHz® technology. Přenáší snímanou úroveň slunečního svitu, aby bylo možné automaticky řídit výrobky sluneční ochrany. Sluneční čidlo BHz je určeno k použití společně s obousměrným (2W) ovladačem se zpětným hlášením typu LiveIn2.

1.2. BEZPEČNOST A ODPOVĚDNOST

Před montáží a používáním těchto výrobků si pozorně přečtěte tento návod.

Tento výrobek SIMU musí instalovat odborný pracovník z oboru motorových pohonných systémů a automatizace budov, pro kterého je určen tento návod.

Technický pracovník provádějící instalaci je také odpovědný za dodržení norem a právních předpisů platných v zemi, v níž instalaci provádí, a musí zákazníka informovat o používání a údržbě výrobků.

Použití výrobku pro jiný účel, než stanoví výrobce – firma SIMU – je zakázáno. Použití výrobku pro jiný účel, než je stanoveno, nebo jakékoliv nedodržení pokynů tohoto návodu má za následek ztrátu záruky. Společnost SIMU v tomto případě nenese odpovědnost za vzniklé následky. Nikdy nezačínajte montáž, dokud nekontrolujete kompatibilitu těchto výrobků s ostatním vybavením a doplňky.

2. OBSAH BALENÍ

Obrázek A

	Název	Množství
a	SUN SENSOR BHz	1
b	Šroub	2
c	Hmoždinky	2
d	Baterie 1,5 V, typ AA (LR6)	2

SUN SENSOR BHz PODROBNĚ

Obrázek B

- e) Nástěnný držák.
- f) Snímač intenzity slunečního svitu.
- g) Programovací tlačítko (PROG.).
- h) Oranžová kontrolka stavu baterie (★) a zelená kontrolka PROG. (☆)
- i) Prostor pro baterie.



- ⚠ Bezpečnostní upozornění
- ☞ Pozor!
- ℹ Poznámka

3. MONTÁŽ

Společnost SIMU nenese žádnou odpovědnost za případné zničení koncového výrobku způsobené povětrnostními podmínkami, které nebyly snímačem detekovány.

Pokyny, které musí povinně dodržet odborník na motorové pohony a automatické domovní systémy, který zajišťuje montáž pohonu.

Výrobek nenechte nikdy upadnout na zem, nevystavujte jej nárazům, neprovrťávejte jej, neponořujte.

K čištění výrobku nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky ani rozpouštědla. Snímač čistěte čistým hadříkem. K čištění nepoužívejte vodní paprsek ani vysokotlaké vodní čističe.

1 Zařízení SUN SENSOR BHz je snímač intenzity slunečního světla. Zkontrolujte, zda je snímač vždy čistý a zda jej nepokrývá listí, sníh atd. Pravidelně kontrolujte jeho správnou funkci.

3.1. DOPORUČENÍ

Obrázek C

- Snímač namontujte ve svislé poloze na místo, kde na něj dopadá denní světlo, například na venkovní zeď.
- Snímač nemontujte pod balkóny, střešní přesahy, markýzy nebo kankoly jinam, kde by mohl být zastíněn.
- Snímač nemontujte pod osvětlení, pouliční lampu nebo jakýkoli jiný zdroj umělého světla, který by rušil detekci slunečního jasu.
- Pro montáž zvolte snadno přístupné místo, kde bude možné snímač pravidelně čistit.

3.2. MONTÁŽ A UPEVNĚNÍ SNÍMAČE SUN SENSOR BHz

Obrázek D

- Vyvrtejte nad sebe dva otvory (o průměru 6 mm) s roztečí cca 17 mm.
- Upevněte nástěnný držák pomocí dodaných šroubů a zajistěte, aby nápis „UP“ byl čitelný, šipka směřovala nahoru a odtokový otvor dolů.
- SUN SENSOR BHz umístěte na nástěnný držák, vyrovnejte obě šipky a otočením ve směru hodinových ručiček jej zablokujte.

Pokud není snímač upevněn rovně:

- Otevřete snímač otočením proti směru hodinových ručiček.
- Povolte šroub podlouhlého otvoru a otočte nástěnným držákem.
- Dotáhněte šroub a snímač znovu upevněte do nástěnného držáku.

3.3. VLOŽENÍ BATERIÍ

Obrázek E

Nikdy nepoužívejte dobíjecí akumulátory.

1. Otevření SUN SENSOR BHz: Utáčejte snímačem v jeho nástěnném držáku (proti směru pohybu hodinových ručiček) až do vyrovnání dvou šipek umístěných na straně a oddělte obě části.
2. Vložte 2 dodané baterie, přičemž dodržte polaritu: Zelená kontrolka PROG snímače se rozsvítí.
3. Pro další postup uvedení do provozu nechte snímač otevřený.

4. UVEDENÍ DO PROVOZU

NAČTENÍ SNÍMAČE SUN SENSOR BHz DO OBOUSMĚRNÉHO SYSTÉMU LIVEIN2.

Viz návod obousměrného ovladače BHz SIMU.

5. TIPY A DOPORUČENÍ

5.1. MÁTE DOTAZY TÝKAJÍCÍ SE SUN SENSOR BHz?

Zjištěný stav	Možné příčiny	Řešení
Kontrolka baterie zařízení SUN SENSOR BHz bliká a po vložení baterií svítí oranžově.	Baterie jsou vybité.	Vyměňte baterie a vložte 2 nové alkalické baterie typu AA (LR6) 1,5 V, přičemž dodržte jejich polaritu.

5.2. VÝMĚNA BATERIÍ VE SNÍMAČI SUN SENSOR BHz

Viz kapitolu „Vložení baterií“

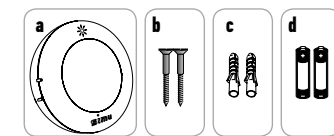
6. TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní kmitočet:	868–870 MHz io homecontrol® obousměrný třípásmový
Použité frekvenční rozsahy a maximální výkon:	868 000 MHz – 868 600 MHz p.a.r. < 25 mW 868 700 MHz – 869 200 MHz p.a.r. < 25 mW 869 700 MHz – 870 000 MHz p.a.r. < 25 mW
Dosah radiosignálu	250 m na volném prostranství
Třída ochrany:	Třída III
Provozní teplota:	–20 °C až +55 °C –4 °F až +131 °F
Rozměry snímače SUN SENSOR BHz v mm (v × š × t):	78 × 78 × 37
Napájení:	2 baterie typu AA (LR6), 1,5 V.

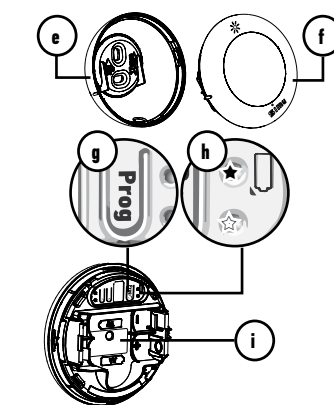
Baterie a akumulátory oddělte od jiných typů odpadu a zajistěte jejich recyklaci prostřednictvím místního systému tříděného odpadu.

CE Tímto prohlášením společnost SIMU potvrzuje, že rádiové zařízení, na které se vztahují tyto pokyny, splňuje požadavky směrnice týkající se rádiových zařízení 2014/53/EU a ostatní základní požadavky příslušných evropských směrnic. Úplný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese www.simu.com.

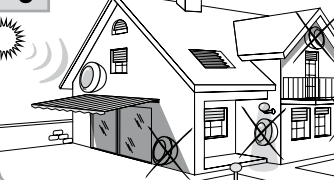
A



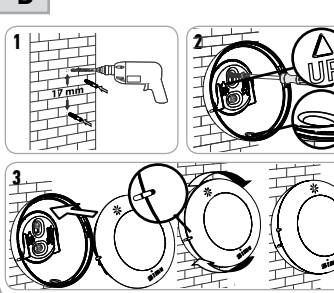
B



C



D



E

