

Vysílač IR ruční pro Busch-Wächter® BasicLINE Corridor

typ: 6843 (obj. č. 6800-0-2511)

Návod k instalaci a používání

ABB s.r.o.
Elektro-Praga



ABB
ABB s.r.o.
Elektro-Praga

Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
http://www.abb.cz/elektropraga

N-6843 (1-2011/03)

Tel.: +420 483 364 111
Tech. podpora: +420 800 800 104
E-mail: epj.jablonec@cz.abb.com

0173-1-7332
30.05.2010

Obsah

1. Důležitá upozornění
2. Technické údaje
3. Funkce a použití
4. Příprava k provozu
5. Vzhled vysílače
6. Tlačítka a jejich funkce

1. Důležitá upozornění

Vysílač infračerveného (IR) signálu je určen pouze pro ovládání snímače pohybu Busch-Wächter® BasicLINE Corridor (typ 6818 U).
Při vyjmutí baterie se veškeré uložené vymažou.
Použité baterie neodhazujte do běžného komunálního odpadu.
Vadné lithiové články se nesmí přepravovat letecky. Při jiném způsobu přepravy je nutné dodržovat zvláštní ustanovení 188 dohody ADR upravující požadavky pro knoflíkové baterie instalované v zařízeních.

2. Technické údaje

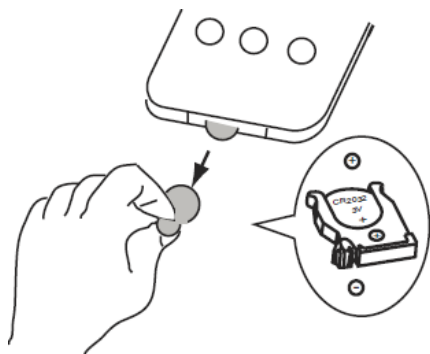
Napájecí napětí: 3 V DC
Napájecí článek: lithiová baterie CR 2032
Dosah: cca 3 m
Vysílací úhel: cca 35°
Stupeň krytí: IP 40
Provozní teplota: 0 až +45 °C

3. Funkce a použití


Vysílač IR signálu typu 6843 je dálkové ovládání, kterým lze nastavovat nebo upravovat funkce snímače pohybu Busch-Wächter® BasicLINE Corridor (typ 6818 U). Funkčnost vysílače je podmíněna mj. správným namířením na ovládaný přístroj.

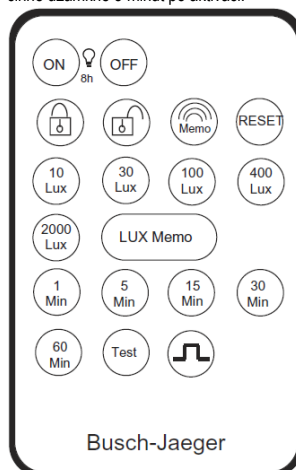
4. Příprava k provozu

Přesvědčte se, že je ve vysílači vložena fungující baterie se správnou polaritou (póly +/–). Přitom také vyjměte izolační fólii.
















5. Vzhled vysílače

Před použitím vysílače 6843 stiskněte jeho tlačítko , aby se snímač pohybu BasicLINE Corridor odemkl. Snímač pohybu se samostatně uzamkne 5 minut po aktivaci.



6. Tlačítka a jejich funkce

Přijem povelu (signálu od vysílače) je potvrzen blikající svítivou diodou (LED) na snímači pohybu.

 	ON ... Při prvním použití: zapnutí výstupu na 8 hodin; opakovaným stiskem se snímač pohybu přepne do automatického režimu. OFF ... Při prvním použití: vypnutí výstupu na 8 hodin; opakovaným stiskem se snímač pohybu přepne do automatického režimu.
 	Levým tlačítkem se zamknou všechna ostatní tlačítka (kromě odemkacího). Pravým tlačítkem se všechna tlačítka odemknou.
 	Nastavení požadované prahové úrovně osvětlení (např. 400 lux)
	Aktuální úroveň osvětlení se stane novou prahovou hodnotou tak, že stisknete toto tlačítko na tak dlouho, dokud LED na snímači pohybu nezačne blikat. Poté následuje ještě programovací fáze o délce asi 10 s. Je-li hodnota zaznamenána, rozsvítí se LED cca na 5 s a současně s tím se zapne výstup. <i>Možná chybová signalizace:</i> Blikání LED po dobu asi 5 s znamená, že aktuální úroveň osvětlení je mimo rozsah 10 - 2 000 lux.
 	Aktivace zvoleného zpoždění vypnutí (od posledního zaznamenaného pohybu)
	Aktivace impulsního režimu výstupu (při pohybu se výstup zapne na 1 s, poté se na 9 s vypne)
	Aktivace testovacího režimu (při zaznamenání pohybu se výstup a LED zapne cca na 2 s); testovací režim se ukončí po uplynutí zvoleného zpoždění vypnutí
	Stiskem tohoto tlačítka dojde k vymazání všech nastavení a přístroj bude nastaven jako z výroby. Na snímači pohybu budou aktivní hodnoty nastavené přímo na něm.
	Stiskem tlačítka (cca 3 s) se naposledy zvolená hodnota uloží do paměti. Pro duplikaci lze tyto hodnoty odeslat na jiný snímač pohybu: stisknete toto tlačítko cca na 1 s. Neproběhne-li potvrzení prostřednictvím LED, nebyly předtím uloženy žádné hodnoty.