

STMÍVATELNÁ ZÁSUVKA

(VERZE CLASSIC)

CZ



Kombinace iNELS nástěnného bezdrátového ovladače a stmívací zásuvky pro regulaci jasu všech typů stmívaných lamp a svítidel.

Obsah



Tlačítkový nástěnný ovladač PLAST - 4 tlačítka
RFBW-40/G



Schuko



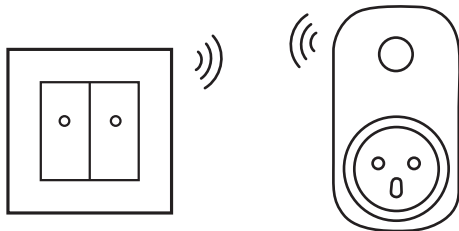
British



French

Stmívaná zásuvka - multifunkční
RFDCS-71N

EAN 8595788183260 (Tlačítkový nástěnný ovladač PLAST - 4 tlačítka + Stmívaná zásuvka - multifunkční "French")
EAN 8595788183369 (Tlačítkový nástěnný ovladač PLAST - 4 tlačítka + Stmívaná zásuvka - multifunkční "British")
EAN 8595788183468 (Tlačítkový nástěnný ovladač PLAST - 4 tlačítka + Stmívaná zásuvka - multifunkční "Schuko")

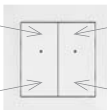


Jednotlivé prvky v iNELS setu jsou spárovány a jejich funkce přednastaveny.

iNELS Stmívatelná zásuvka umožňuje regulaci jasu různých druhů světel, nebo ovládání jiných elektrických zařízení

zapnout/regulovat
světla č.1
(krátký/dlouhý tisk)

vypnout/regulovat
světla č.1
(krátký/dlouhý tisk)



zapnout/regulovat
světla č.2
(krátký/dlouhý tisk)

vypnout/regulovat
světla č.2
(krátký/dlouhý tisk)

Nastavení nástěnných ovladačů lze měnit - viz. manuály jednotlivých prvků iNELS



Tlačítkový nástěnný ovladač 4 tlačítka - RFWB-40/G

Podrobný manuál





RFGB-40


Charakteristika


- Bezdrátový ovladač - ovládání spínač, světel, závor, vrat, žaluzií, apod.
- **RFWB-40/G**: 4 tlačítka - ovládá nezávisle na sobě 4 prvky.
- Rychlá instalace na jakýkoliv povrch (nalepením nebo našroubováním na instalační krabici).


Výměna baterie RFWB-40


- 

1 Pomocí šroubováku opatrně vycvakněte přístroj z rámečku.
- 

2 Lehkým tahem sundejte kryt.
- 

3 Baterii zasuňte do držáku baterie.
- 

4 Navckněte kryt. Otvor pro LED musí být umístěn v horní části (u RFWB-40 pozor na umístění levého a pravého krytu).
- 

5 Rámeček umístěte na zadní díl.
- 

6 Přístroj s krytem navckněte do připraveného rámečku.

Bezpečná manipulace s přístrojem



Při manipulaci s přístrojem bez krabičky je důležité zabránit kontaktu s tekutinami. Přístroj nikdy nepokládejte na vodivé podložky a předměty, nedotýkejte se zbytečně součástek na přístroji.

Technické parametry**RFWB-40/G**

| | |
|--|----------------------------------|
| Napájecí napětí: | 3 V baterie CR 2032 |
| Indikace přenosu: | červená LED |
| Počet tlačítek: | 4 |
| Frekvence: | 868.5 MHz |
| Způsob přenosu signálu: | jednosměrně adresovaná zpráva |
| Dosah na volném prostranství: | až 200 m |
| Další údaje: | |
| Pracovní teplota: | -10 ... +50 °C |
| Pracovní poloha: | libovolná |
| Upevnění: | lepením, šroubováním |
| Krytí: | IP20 |
| Stupeň znečištění: | 2 |
| Rozměry: | |
| LOGUS90 rámeček - plast: | 85 x 85 x 16 mm |
| LOGUS90 rámeček - kov, sklo, dřevo, žula: | 94 x 94 x 16 mm |
| Hmotnost: | 39g * |
| Související normy: | EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 |

* Se standardně dodávaným plastovým rámečkem. Neinstalujte do vicerámečků.

Upozornění

Při instalaci systému iNELS RF Control musí být dodržena minimální vzdálenost mezi jednotlivými prvky 1 cm. Mezi jednotlivými povely musí být rozestup minimálně 1 s.



Stmívaná zásuvka - multifunkční RFDSC-71N

Podrobný manuál

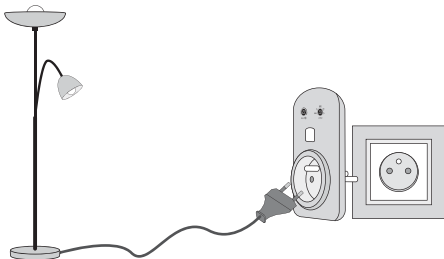


RFDSC-71N

Charakteristika

- Regulace světelných zdrojů, které se připojují napájecí šňůrou - zejména lamp:
R, L, C, ESL, LED - LED světelné zdroje (230V).
- Lze je kombinovat s Detektory, Ovladači nebo Systémovými prvky iNELS RF Control.
- Instalace přímým zasunutím do stávající zásuvky.
- Zatížení výstupu 200W.
- 7 světelných funkcí - plynulý náběh nebo doběh s časovým nastavením 2 s-30 min. + doplňková funkce SWITCH OFF.
- Při vypnutí se nastavená úroveň uloží do paměti, po opětovném sepnutí se vrátí na poslední nastavenou hodnotu.
- Univerzální stmívač může být ovládán až 32 kanály (1 kanál = jedno tlačítko na ovladači).
- Programovací tlačítko na zásuvce slouží také jako manuální ovládání výstupu.
- Možnost nastavení stavu paměti při výpadku proudu.
- Dosah až 160 m (na volném prostranství), v případě nedostatečného signálu mezi ovladačem a prvkem použijte opakovač signálu RFRP-20 nebo prvky s protokolem RFIO², které tuto funkci podporují.

Montáž



Technické parametry**RFDSC-71N**

| | |
|-------------------------------|---|
| Napájecí napětí: | 230 V / 50-60Hz |
| Příkon zdánlivý: | 1,1 VA |
| Příkon ztrátový: | 0,8 W |
| Tolerance napájecího napětí: | +10 %; -15 % |
| Výstup: | |
| Bezkontaktní: | 2 x MOSFET |
| Zatížitelnost: | 200 W * |
| Ovládání: | |
| RF povel z ovladače: | 868,5 MHz |
| Dosah na volném prostranství: | až 160 m |
| Manuální ovládání: | tlačítko PROG (ON/OFF) |
| Další údaje: | |
| Pracovní teplota: | -20 ... + 35 °C |
| Skladovací teplota: | -30 ... +70°C |
| Pracovní poloha: | libovolná |
| Upevnění: | zasunutím do zásuvky |
| Krytí: | IP30 |
| Kategorie přepětí: | III. |
| Stupeň znečištění: | 2 |
| Rozměr: | 63 x 110 x 74 mm |
| Hmotnost: | 118 g |
| Související normy: | EN 60730, EN63044, EN 300 220, EN 301 489 |

* zatížitelnost pro účinník $\cos \varphi=1$

Účinník stmívatelných LED a ESL žárovek se pohybuje v rozmezí:

$\cos \varphi = 0,95$ až $0,4$.

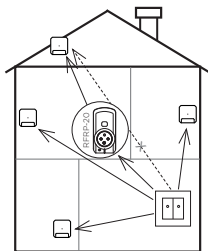
Kompatibilita






Prvek lze kombinovat se všemi systémovými prvky, ovladači a prvky systému iNELS RF Control a iNELS RF Control².

K prvku lze přiřadit i detektory označených komunikačním protokolem iNELS RF Control² (RFIO²).

Prostup radiofrekvenčních signálů různými stavebními materiály

Dosah až 200 m (na volném prostranství),



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 60 - 90 % | 80 - 95 % | 20 - 60 % | 0 - 10 % | 80- 90 % |
| cihlové zdi | dřevěné konstrukce se sádkart. deskami | vyztužený beton | kovové přepážky | běžné sklo |

Varování

Návod na použití je určen pro montáž a pro uživatele zařízení. Návod je vždy součástí balení. Instalaci a připojení mohou provádět pouze pracovníci s příslušnou odbornou kvalifikací, při dodržení všech platných předpisů, kteří se dokonale seznámili s tímto návodem a funkcí prvku. Bezproblémová funkce prvku je také závislá na předchozím způsobu transportu, skladování a zacházení. Pokud objevíte jakékoliv známky poškození, deformace, nefunkčnosti nebo chybějící díl tento prvek neinstalujte a reklamujte jej u prodejce. S prvkem či jeho částmi se musí po ukončení životnosti zacházet jako s elektronickým odpadem. Před zahájením instalace se ujistěte, že všechny vodiče, připojené díly či svorky jsou bez napětí. Při montáži a údržbě je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy, normy, směrnice a odborná ustanovení pro práci s elektrickými zařízeními. Nedotýkejte se částí prvku, které jsou pod napětím - nebezpečí ohrožení života. Z důvodu prostupnosti RF signálu dbejte na správné umístění RF prvků v budově, kde se bude instalace provádět. RF Control je určen pouze pro montáž do vnitřních prostor. Prvky nejsou určeny pro instalaci do venkovních a vlhkých prostor, nesmí být instalovány do kovových rozvaděčů a do plastových rozvaděčů s kovovými dveřmi - znemožní se tím prostupnost radiofrekvenčního signálu. RF Control se nedoporučuje pro ovládání přístrojů zajišťujících životní funkce nebo pro ovládání rizikových zařízení jako jsou např. čerpadla, el. topidla bez termostatu, výtahy, kladkostroje ap. - radiofrekvenční přenos může být zastíněn překážkou, rušen, baterie vysílače může být vybita ap. a tím může být dálkové ovládání znemožněno.

Vývoj a výroba:

ELKO EP, s.r.o. Palackého 493, 769 01 Holešov, Všetuly,
Česká republika, www.elkoep.cz, Hotline: +420 800 100 671

