NÁVOD NA INŠTALÁCIU A OBSLUHU

PODOMIETKOVÝ BEZDRÔTOVÝ ZVONČEK



UP-FG 230ws
Katalógové číslo: 43740

Podomietková súprava bezdrôtového zvončeka s prijímačom a tlačidlom MISTRAL SE03.

Obsah balenia
Prijímač UP-FG 230ws, montážny rám a kryt. Súprava navyše obsahuje bezdrôtové tlačidlo MISTRAL SE03, ktoré je z výroby spárované s prijímačom. Tlačidlo používa 2 batérie AAA 1,5 V; batérie nie sú súčasťou balenia.

Dôležité pred použitím

Zariadenie je určené na privátne zvončekové alebo signalizačné použitie. Prijímač sa napája zo siete 230 V AC. Vysielače komunikujú rádiovo na frekvencii 868,35 MHz. Hlasové hlásenia a potvrdenia nastavenia sú podľa výrobcu v nemčine.

Údaje o vysielači MISTRAL SE03 v súprave 43740: 2 × AAA 1,5 V; batérie nie sú priložené. Tlačidlo je z výroby spárované s prijímačom.
Na montáž potrebujete podomietkovú prístrojovú krabicu (odporúčaná hĺbka 60 mm) a pevné alebo ohybné vodiče s prierezom 0,5 až 2,5 mm².

Informácie a bezpečnostné pokyny

Pred uvedením do prevádzky si návod pozorne prečítajte a uschovajte ho na ďalšie použitie. Pri odovzdaní výrobku odovzdajte spolu s ním aj tento návod. Aktuálny návod výrobca zverejňuje pri príslušnom výrobku na svojej webovej stránke.

Určené použitie

Zariadenie je určené výhradne ako bezdrôtový zvonček alebo signalizačné zariadenie na súkromné použitie. Výpadok elektriny, rádiové rušenie alebo iné vplyvy môžu obmedziť jeho funkciu. Zostavu nikdy nepoužívajte v bezpečnostne kritických priestoroch. Ak by porucha mohla ohroziť osoby alebo spôsobiť následné škody, zabezpečte ďalšie vhodné ochranné opatrenia.

Bezpečnostné pokyny

Montáž a elektrické pripojenie smie vykonať iba kvalifikovaný elektrotechnik podľa miestnych predpisov. Pri napájaní 230 V AC musí mať elektroinštalácia budovy všepólový sieťový vypínač s rozpojením kontaktov najmenej 3 mm. Pred montážou alebo údržbou vypnite hlavný vypínač, odpojte obvod a zaistite ho proti opätovnému zapnutiu.

Používajte iba v suchých vnútorných priestoroch. Zariadenie neotvárajte. Ak by jeho porucha mohla spôsobiť ohrozenie osôb alebo škody, použite dodatočné bezpečnostné opatrenia.

Čistenie

Zariadenie čistite iba mierne navlhčenou handričkou.

Technické údaje a zhoda

Parameter	Údaj podľa návodu 2021
Farba	Biela
Montáž	Na stenu, podomietkovo; hĺbka 40 mm
Napájanie prijímača	230 V AC
Rádiová frekvencia	868,35 MHz
Hlasitosť	Max. 83 dB(A) vo vzdialenosti 1 m
Rozmer rámu	80 × 80 mm
Otvor pre kryt	56 × 56 mm
Rozmer krytu	55,5 × 55,5 mm
Rozmery podľa technickej tabuľky	80 × 80 × 11 mm
Montážna hĺbka	40 mm + kryt 11 mm
Teplota okolia	+5 až +40 °C
Použitie	Iba v suchých vnútorných priestoroch

Vyhlásenie o zhode

Výrobca vyhlasuje zhodu so základnými požiadavkami a príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Podľa typu zariadenia sa uplatňujú normy EN 300220, EN 301489-1/-3, EN 60950 a EN 62368-1:2016. Vyhlásenie ES o zhode je dostupné na www.funkgong.de. Výrobok je určený pre krajiny EÚ.

Pripojenie napájania

Pripojenie k sieti 230 V AC je nebezpečné a smie ho vykonať iba kvalifikovaný elektrotechnik. V elektroinštalácii musí byť všepólový vypínač s rozpojením kontaktov najmenej 3 mm. Pred začiatkom práce odpojte a zabezpečte napájanie.

1. Odizolujte konce vodičov. Odizolovaná dĺžka smie byť najviac 7 mm, aby sa predišlo skratu.
2. Vodiče pripojte do svoriek N a L na spodnej strane prijímača podľa označenia na zariadení.
3. Skrutky svoriek utiahnite; maximálny uťahovací moment je 0,6 Nm.

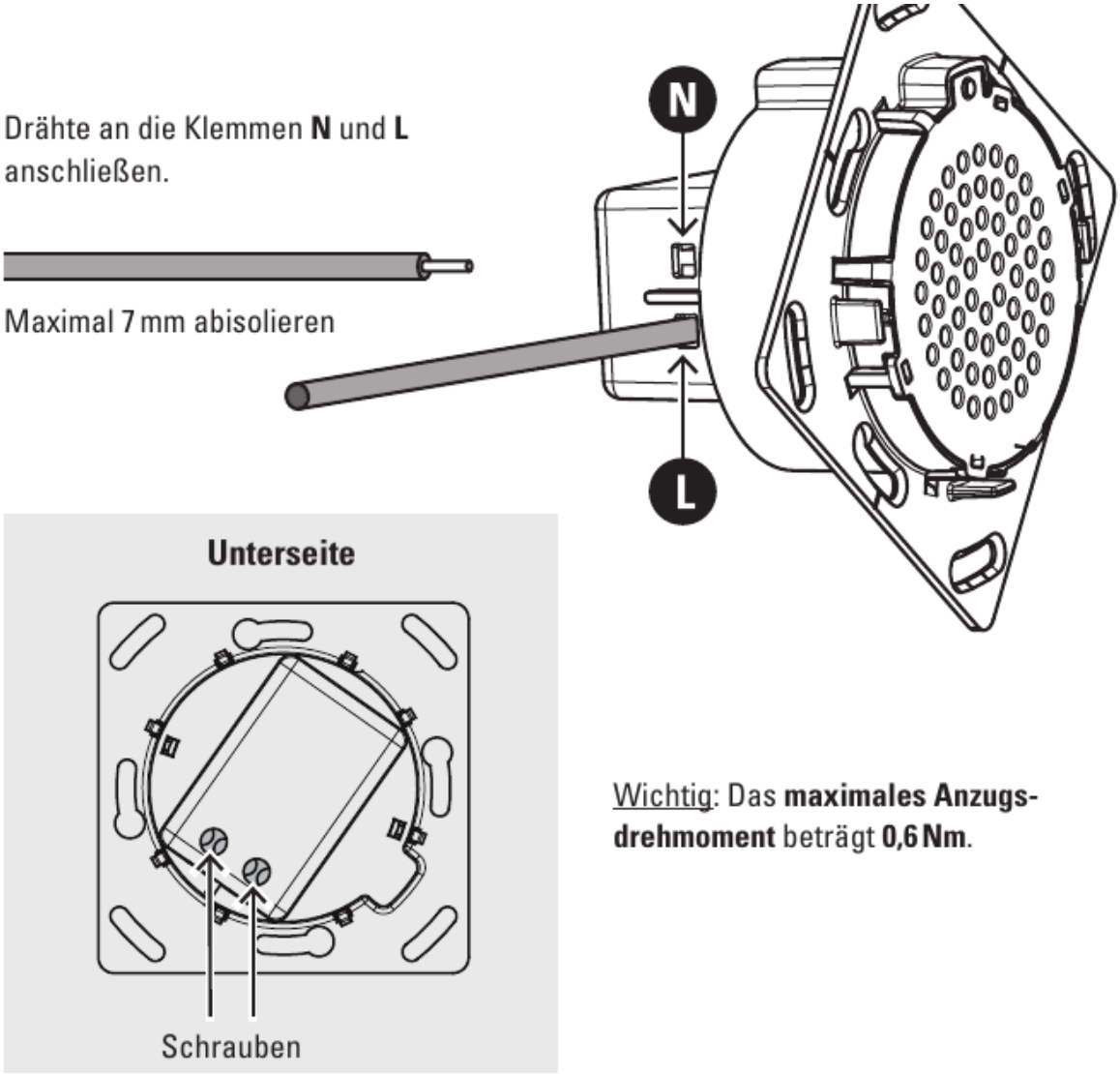
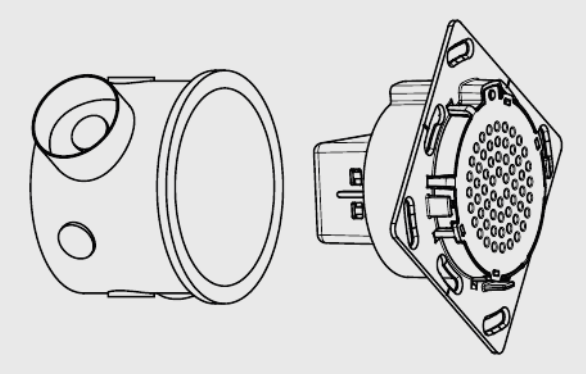


Schéma zobrazuje spodnú stranu prijímača. Pred zakrytím overte správne uloženie vodičov a bezpečné upevnenie.

Upevnenie prijímača a rámu

Prijímač je určený do bežnej podomietkovej prístrojovej krabice; výrobca odporúča hĺbku 60 mm. Rám je súčasťou balenia. Možno použiť aj rám iného výrobcu spínačového programu, môže však vyžadovať drobné prispôsobenie.

Zvoľte polohu, v ktorej bude LED v nastavovacom tlačidle viditeľná. Pravidelné blikanie LED signalizuje aktívne stlmenie alebo režim odloženého stlmenia.

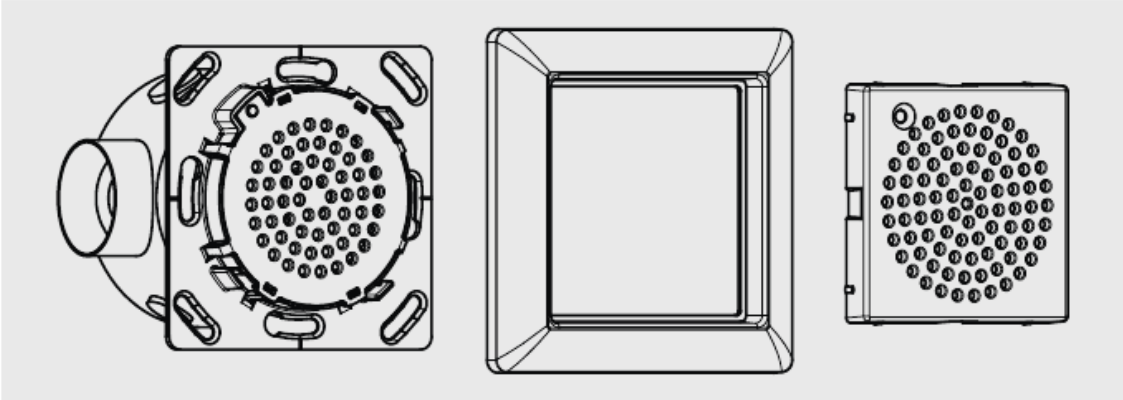


1. Umiestnite prijímač do krabice tak, aby LED nastavovacieho tlačidla bola v požadovanej polohe.

2. Prijímač priskrutkujte skrutkami prístrojovej krabice k jej skrutkovým stĺpikom.

Polohu možno neskôr zmeniť uvoľnením skrutiek a pootočením prijímača.

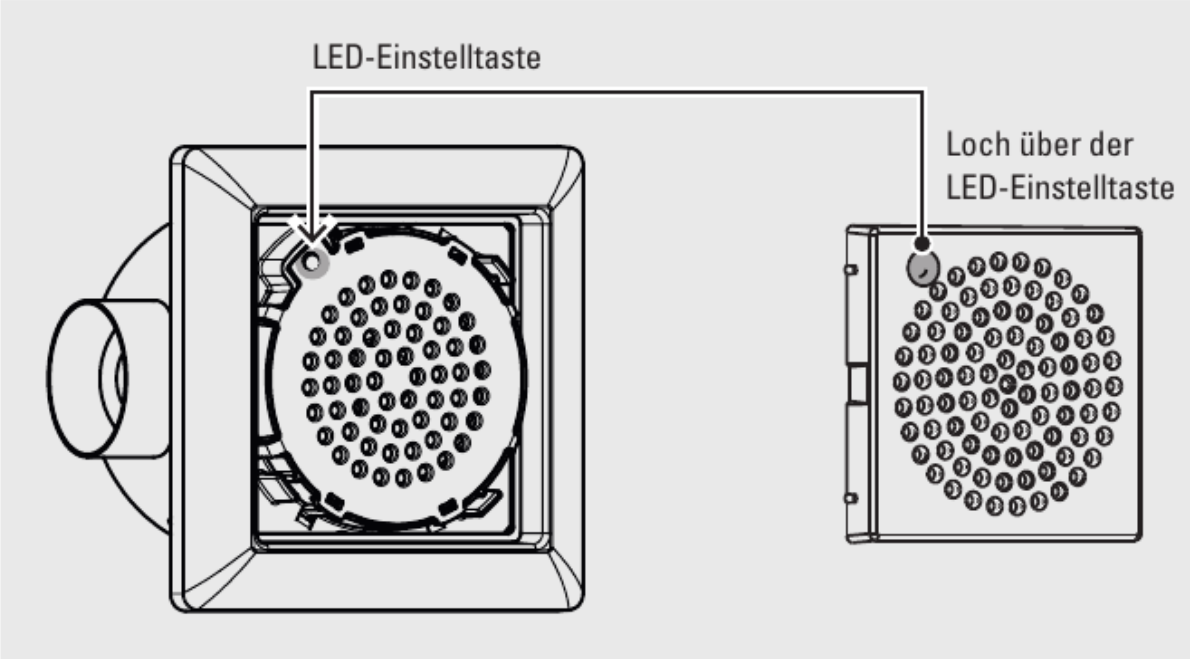
Nasadenie rámu



Rám možno nasadiť v ľubovoľnej orientácii. Vnútorné vodiace rebrá rámu obopnú rohy prijímača a ustavia ho v správnej polohe.

Nasadenie a odobratie krytu

Kryt sa dá nasadiť iba v jednej polohe. Väčší otvor v jeho rohu zarovnajte s LED nastavovacím tlačidlom a kryt opatrne zatlačte na prijímač. Tri vnútorné rebrá krytu zapadnú do príslušných drážok; roh s výrezom pre tlačidlo nemá rebro.



Kryt nikdy nenasadzujte nasilu. Ak nedosadne zarovno do rámu, skontrolujte jeho orientáciu.

Odobratie krytu a rámu

Kryt aj rám možno odobrať pre prístup k montážnym skrutkám. Vložte malý plochý skrutkovač do výrezov krytu a opatrne ho vytlačte z rámu. Nepoškodzujte kryt ani rám.

Nastavovacie tlačidlo a LED

Zapustené LED nastavovacie tlačidlo slúži na nastavenia aj párovanie bezdrôtových tlačidiel a pohybových vysielačov. Je zapustené, aby sa nastavenia nedali ľahko zmeniť náhodne. Stlačte ho napríklad perom alebo rozopnutou kancelárskou sponkou.

Doba stlačenia	Funkcia
Dlhé, približne 3 s	Výber položky menu
Krátke stlačenie v menu	Výber možnosti v zvolenom menu
Krátke stlačenie v základnom stave	Zapnutie/vypnutie stlmenia alebo zapnutie a predčasné ukončenie odloženého stlmenia

Hlasové a svetelné potvrdenia

Výber menu potvrdí hlasové hlásenie; podľa výrobcu je v nemčine. Červená LED vždy bliká, mení sa počet a rytmus bliknutí. Bezprostredne po výbere počet bliknutí potvrdí zvolenú možnosť. Potom LED pri aktívnom stlmení alebo režime odloženého stlmenia bliká približne každé 3 sekundy.

Stlmenie a odložené stlmenie

Počet krátkych stlačení	Funkcia a signalizácia
1×	Stlmenie bez časového limitu; LED pravidelne bliká približne každé 3 s.
2×	Odložené stlmenie na 1 hodinu; LED najprv blikne 2×, potom približne každé 3 s.
3×	Odložené stlmenie na 3 hodiny; LED najprv blikne 3×, potom približne každé 3 s.
4×	Odložené stlmenie na 9 hodín; LED najprv blikne 4×, potom približne každé 3 s.
1× počas stlmenia	Ukončí stlmenie alebo predčasne ukončí odložené stlmenie.

Ak ste stlmenie zapli omylom, pred ďalším stlačením počkajte na potvrdenie LED. Inak sa druhým stlačením nastaví hodinové odložené stlmenie.

Melódia, hlasitosť a párovanie

Funkcia	Postup
Výber melódie	Podržte tlačidlo približne 3 s (1× dlhé stlačenie). V menu krátkym stlačením prehráte aktuálnu melódiu; ďalším krátkym stlačením ju zmeníte.
Nastavenie hlasitosti	Podržte tlačidlo 2× po približne 3 s. Jedným krátkym stlačením prehráte melódiu pri aktuálnej hlasitosti; ďalším krátkym stlačením hlasitosť zmeníte.
Spárovanie vysielača	Podržte tlačidlo 3× po približne 3 s na otvorenie menu párovania. Krátko stlačte tlačidlo prijímača a potom stlačte tlačidlo na vysielači alebo aktivujte pohybový vysielač. Tým sa vysielač spáruje.
Vymazanie všetkých párovaní	Otvorte menu párovania 3× dlhým stlačením. Potom držte tlačidlo približne 10 s; všetky vysielače sa vymažú.

Súprava UP-FG 230ws 43740 obsahuje tlačidlo MISTRAL SE03 spárované z výroby. Ak vymažete všetky vysielače, bude potrebné spárovať aj dodané tlačidlo znova.

Výrobca a distribútor

Výrobca: GROTHE GmbH, Löhestraße 22, D-53773 Hennef, Nemecko; service@grothe.de; www.grothe.de. Distribútor pre Slovensko: URMET s.r.o. – o.z., Rožňavská 1 (R1 Centrum), 831 04 Bratislava; tel. +421 2 536 311 42; info@urmet.sk; www.urmet.sk.

Záruka a právne informácie

Originál uvádza záručnú dobu 24 mesiacov od kúpy koncovým spotrebiteľom. Záruka zahŕňa opravu alebo výmenu pri preukázanej chybe funkcie či materiálu; nevzťahuje sa na prirodzené opotrebenie, poškodenie pri preprave, nedodržanie montážnych pokynov ani neodbornú inštaláciu. Po otvorení zariadenia po diagnostike poruchy nárok zaniká. Reklamáciu uplatnite u predajcu s dokladom o kúpe a opisom chyby. Výrobca môže návod zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia a nezodpovedá za použitie jeho obsahu.

Likvidácia

Elektrické a elektronické zariadenie nepatrí do komunálneho odpadu. Odovzdajte ho oddelene do systému spätného odberu alebo na zberné miesto, prípadne výrobcovi či dovozcovi na ekologické zhodnotenie.