

## Návod na použitie

(SK)

# Ovládač pre LED panely LED pásiky 2v1 RF DO, 4 zónový systém

4739722



Ďakujeme Vám za prejavenú dôveru zakúpením výrobku značky FK technics. Tento návod Vás oboznámi s uvedeným výrobkom, jeho funkciami a správnou obsluhou.

## NEPREHĽADNITE

- Pred použitím výrobku si starostlivo prečítajte tento návod a bezpečnostné upozornenia, aby ste predišli prípadným škodám, či zraneniu.
- Ponechajte si tento návod na obsluhu, aby ste si ho mohli znova kedykoľvek prečítať!
- Tento návod na obsluhu je súčasťou výrobku a obsahuje dôležité pokyny na uvedenie výrobku do prevádzky a na jeho obsluhu.
- Ak výrobok odovzdáte iným osobám, dbajte na to, aby ste im odovzdali aj tento návod na obsluhu.
- Obsah tohto návodu je viazaný autorskými zákonmi a bez písomného súhlasu firmy FK technics, spol. s r.o., nesmie byť jeho obsah reprodukovaný.

## UPOZORNENIE

- Používajte zariadenie iba na účely, na ktoré je určené s ohľadom na jeho technické špecifikácie. Jeho preťaženie či vyššie napätie môže zariadenie zničiť.
- Inštaláciu zariadenia smie vykonávať iba kvalifikovaná osoba.

Spoločnosť FK technics, spol. s r.o. nenesie zodpovednosť za prípadné škody vzniknuté neodbornou manipuláciou s výrobkom.

## POPIS PRODUKTU

Ovládač pre LED panely a LED pásky 2v1, ktorý umožňuje ľubovoľné nastavenie jasu a statické voľby odtieňa bielej farby. Týmto ovládačom je možné ovládať príjímače pre LED panely **4739221, 4739222, 4739223-01, 4739224-01** a LED pásky **4739215, 4739640, 4739723 a 4739724**. Možno využívať až pre 4 zóny a to pre jednofarebné a CCT (WW/CW) LED pásky.

## PÁROVANIE

Ovládač a príjímač je nutné spárovať. Príjímač uloží iba jeden kód. V prípade, že je nutné zmeniť kód, nemožno ho iba prepísat, ale musí byť vymazaný a následne spárovaný. Ovládač má vopred uložený kód, ktorý je možné prepísat alebo vyresovať pomocou továrenského nastavenia. Ovládač môže mať uložený iba jeden kód.

### Párování pomocí kódu

Pokiaľ sú príjímače v dosahu diaľkového ovládania, je možné túto akciu vykonávať súčasne na všetkých príjímačoch.

1. Pripojte k príjímaču napájania. Pokiaľ bol kód vložený vopred, je nutné ho vymazať
2. Zvolte požadovanú zónu tlačidlom "Zone" a rozsvieti sa príslušný indikátor zapnutej zóny.
3. Stlačte a podržte tlačidlo "I" (Zapnút) po dobu 5s. Indikátor na diaľkovom ovládaní bude rýchlo blikat, čo znamená, že sa ovládač páruje. Automaticky sa párovanie ukončí po 60s alebo stlačením ľubovoľného tlačidla.
4. Kontrolka trikrát blikne a vráti sa do východzieho stavu.
5. Párovanie je úspešne dokončené.

## Vymazanie kódu

Vymazaním kódu sa prijímač vráti do pôvodného nastavenia a bude pripravený na párovanie s ľubovoľným kompatibilným diaľkovým ovládaním. Pokiaľ sú prijímače v dosahu diaľkového ovládania, je možné túto akciu vykonávať súčasne na všetkých prijímačoch.

Ak stratíte pôvodné diaľkové ovládanie, môžete na mazanie kódu použiť nové.

1. Pripojte napájanie k prijímaču. Vymazanie kódu je možné vykonať do 60s od zapojenia prijímača.
2. Stlačte a podržte tlačidlo "**O**" (**Vypnúť**) po dobu 5s. Indikátor na diaľkovom ovládaní bude rýchlo blikáť, čo znamená, že sa kód maže. Automaticky sa párovanie ukončí po 60s alebo stlačením ľubovoľného tlačidla.
3. Kontrolka trikrát blikne a vráti sa od východiskového stavu.
4. Mazanie je úspešne dokončené.

## Kód medzi diaľkovými ovládačmi

Používa sa hlavne na vloženie nových diaľkových ovládačov do systému. Všetky ovládače majú na začiatku nastavený svoj vlastný unikátny kód, takže pokial chceme použiť viac ovládačov, je potrebné zvolať jeden hlavný, z ktorého nakopírujeme rovnaký kód do ostatných ovládačov. Aby fungovali všetky kompatibilné ovládače, je potrebné mať rovnaký kód na všetkých ovládačoch.

1. Stlačte a podržte tlačidlo "**I**" (**Zapnúť**) po dobu 5s na diaľkovom ovládači, z ktorého budete kód kopírovať. Indikátor na diaľkovom ovládaní bude rýchlo blikáť, čo znamená, že sa ovládač páruje. Automaticky sa párovanie ukončí po 60s alebo stlačením ľubovoľného tlačidla.
2. Pri druhom ovládači stlačte a podržte tlačidlo "**M**" (**Režim**) po dobu 5s. Kontrolka blikne a automaticky sa ovládač prekóduje. Automaticky sa ukončí do 30s.
3. Kontrolka na druhom ovládači trikrát zabliká a kopírovanie kódu je úspešne dokončené.

## Výrobné nastavenie diaľkového ovládania

Pomocou továrenského nastavenia bude diaľkové ovládanie obnovené na pôvodné nastavenie od výrobcu, kód sa teda vyresetauje na svoj pôvodný.

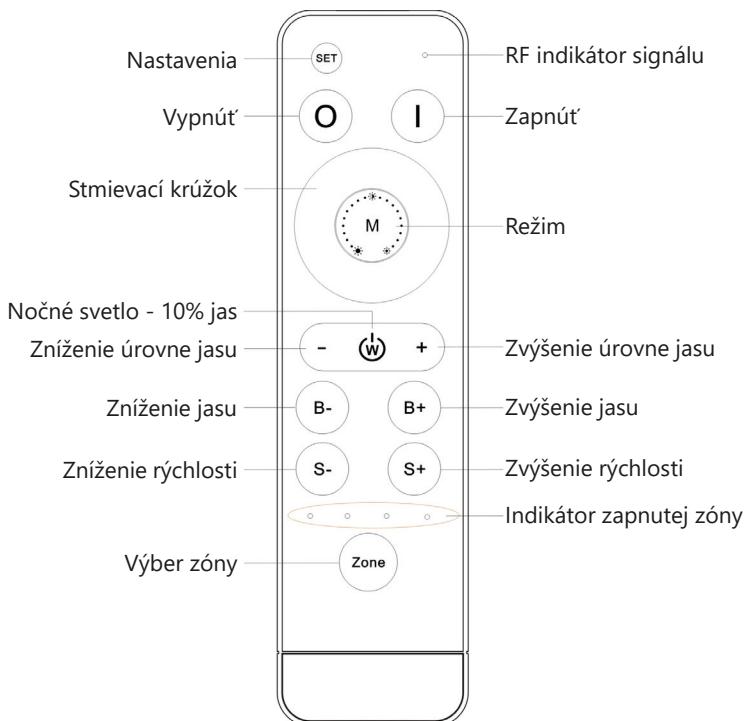
1. Stlačte a podržte tlačidlo "**M**" (**Režim**) po dobu 20s. Kontrolka na diaľkovom ovládaní bude rýchlo tlmene blikáť po dobu 20s a potom sa opäť rozsvieti.
2. Stlačte tlačidlo "**O**" (**Vypnúť**) a kontrolka trikrát zabliká. Obnovenie továrenského nastavenia prebehlo úspešne.

## INŠTALÁCIA DRŽIAKA NA DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

Balenie obsahu držiak na diaľkové ovládanie, 3M pásku a 2 ks skrutiek. Sú dve možnosti prichytenia držiaka:

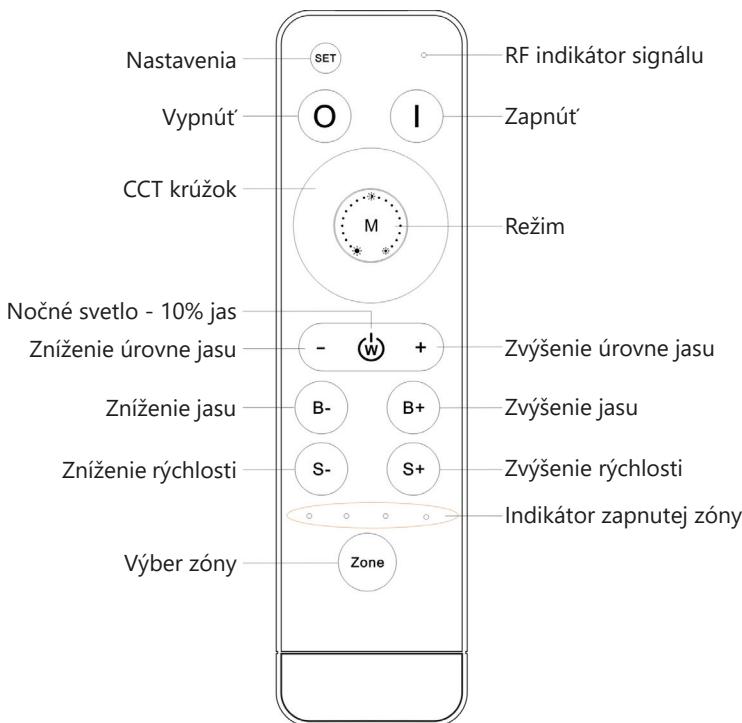
1. Pomocou skrutiek priamo do daného povrchu.
2. Pomocí 3M pásky na plochý povrch.

## Funkcia diaľkového ovládača - jednofarebné LED pásky



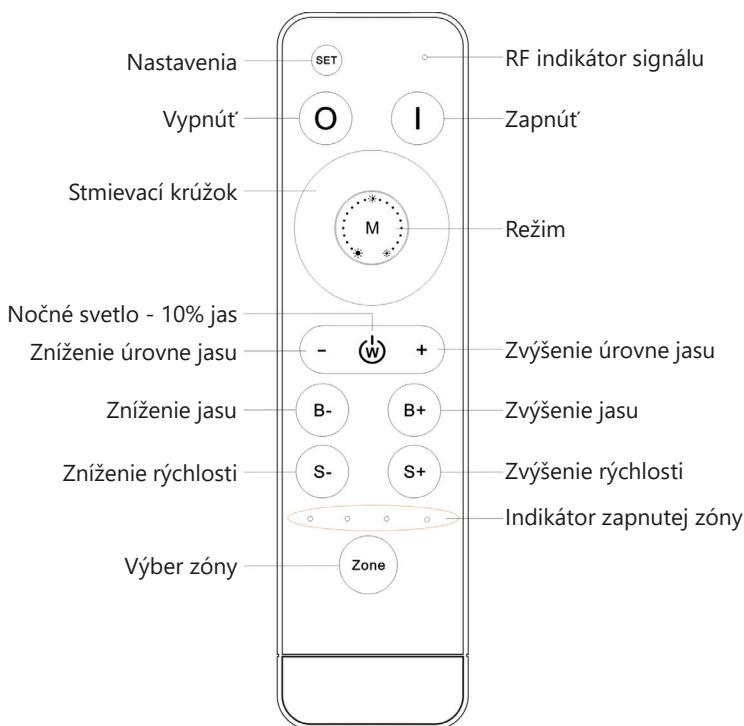
Tlačidlo	Názov	Popis
<b>SET</b>	Nastavenie	Bez funkcie
<b>I</b>	Zapnúť	Zapnúť
<b>O</b>	Vypnúť	Vypnúť
<b>Kruh</b>	Stmievací krúžok	Znižuje jas v smere hodinových ručičiek
<b>M</b>	Režim	3 režimy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• blikanie</li> <li>• stmievanie</li> <li>• blikanie a stmievanie v cykle</li> </ul>
<b>⌚</b>	Nočné svetlo	10% nočné osvetlenie
-	Zniženie jasu	5 úrovní zníženie: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
+	Zvýšenie jasu	5 úrovní zvýšenia: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
<b>B-</b>	Zniženie jasu	Zniženie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>B+</b>	Zvýšenie jasu	Zvýšenie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>S-</b>	Zniženie rýchlosťi	Zrýchlenie dynamického režimu: 100 úrovní (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>S+</b>	Zvýšenie rýchlosťi	Spomalenie dynamického režimu: 100 úrovní (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>Zone</b>	Zóny	Výber zón (podržaním tlačidla na 2s prejdete na ovládanie všetkých zón súčasne)

## Funkcia diaľkového ovládača - CCT LED pásiky, studená biela (CW) + teplá biela (WW)



Tlačítko	Název	Popis
<b>SET</b>	Nastavenia	Bez funkcie
<b>I</b>	Zapnout	Zapnúť
<b>O</b>	Vypnúť	Vypnúť
<b>Kruh</b>	CCT krúžok	Nastavenie teploty bielej LED od 100% studenej bielej po 100% teplej bielej
<b>M</b>	Režim	4 režimy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• blikanie</li> <li>• blikanie dvoch farieb</li> <li>• stmievanie</li> <li>• stmievanie dvoch farieb</li> </ul>
<b>(W)</b>	Nočné svetlo	10% nočné osvetlenie
-	Zniženie jasu	5 úrovní zniženie: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
+	Zvýšenie jasu	5 úrovní zvýšenia: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
<b>B-</b>	Zniženie jasu	Zniženie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>B+</b>	Zvýšenie jasu	Zvýšenie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>S-</b>	Zniženie rýchlosťi	Zrýchlenie dynamického režimu: 100 úrovní (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>S+</b>	Zvýšenie rýchlosťi	Spomalenie dynamického režimu: 100 úrovní (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
<b>Zone</b>	Zóny	Výber zón (podržaním tlačidla na 2s prejdete na ovládanie všetkých zón súčasne)

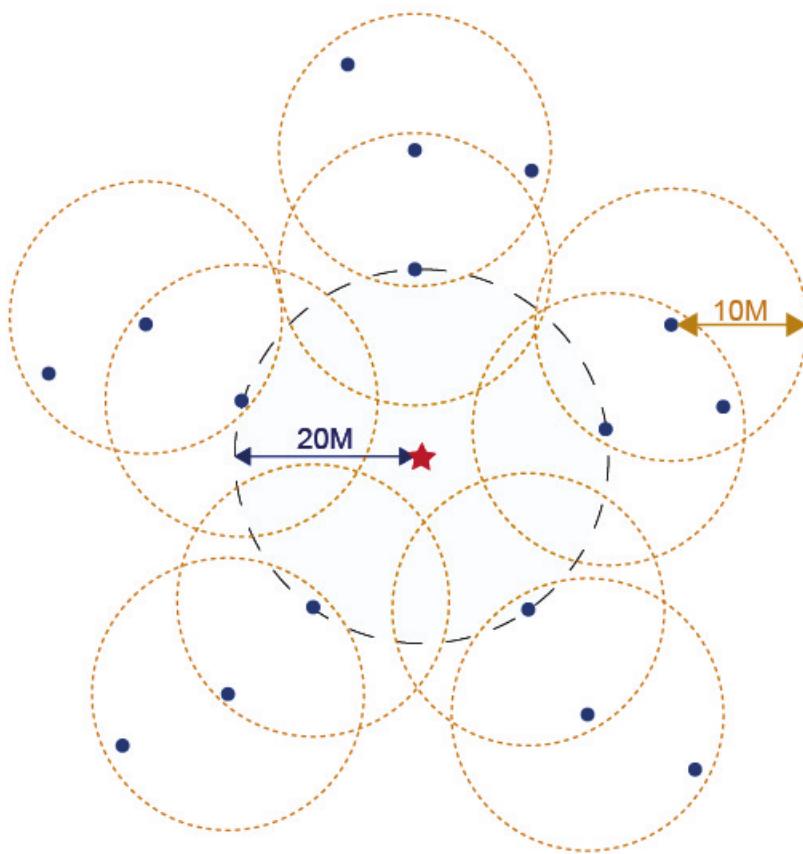
## Funkcia diaľkového ovládača - LED panely



Tlačidlo	Názov	Popis
SET	Nastavenie	Bez funkcie
I	Zapnúť	Zapnúť
O	Vypnúť	Vypnúť
Kruh	Stmievací krúžok	Znižuje jas v smere hodinových ručičiek
M	Režim	Návrat z nočného režimu do poslednej nastavenej intenzity.
night light	Nočné svetlo	10% nočné osvetlenie
-	Zniženie jasu	5 úrovní zniženie: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
+	Zvýšenie jasu	5 úrovní zvýšenia: 10%, 30%, 50%, 70%, 100%
B-	Zniženie jasu	Zniženie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
B+	Zvýšenie jasu	Zvýšenie jasu (dlhým stlačením je možné rýchlo regulovať)
S-	Zniženie rýchlosťi	Bez funkcie
S+	Zvýšenie rýchlosťi	Bez funkcie
Zone	Zóny	Výber zón (podržaním tlačidla na 2s prejdete na ovládanie všetkých zón súčasne)

## FUNKCIA SYNCHRONIZÁCIA

Prijímače môžu prenášať riadiaci signál z diaľkového ovládača medzi sebou, čo umožňuje použitie tohto systému vo väčších priestoroch. Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a prvým prijímačom môže byť maximálne 20 m a vzdialenosť medzi prijímačmi v jednej zóne maximálne 10 m, aby bol systém synchronizácie funkčný.



★ Dálkové ovládání - 20 m

● Prijímač - 10 m

## TECHNICKÉ PARAMETRE

<b>Kód</b>	<b>4739722</b>
<b>Pre</b>	LED panely a CCT a jednofarebné pásky
<b>Počet farieb</b>	2 (CW + WW)
<b>Počet efektov</b>	4
<b>Stmievanie</b>	áno
<b>Krytie</b>	IP20
<b>Pracovná teplota</b>	- 20 °C až + 60 °C
<b>Napájacie napätie</b>	3 V (2x AAA)
<b>RF frekvencia</b>	2.4 GHz
<b>Dosah DO</b>	RF 20 m
<b>Vlastnosti DO</b>	Možno párovať
<b>Rozmery</b>	150 x 40 x 20 mm
<b>Váha</b>	95 g

## VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobok je v zhode so všetkými základnými európskymi normami, ktoré je možné na vyžiadanie predložiť

## LIKVIDÁCIA

Nefunkčný výrobok musí byť zlikvidovaný podľa platných predpisov na ochranu životného prostredia!

Made in China

## Výrobca:

FK technics, spol. s. r. o.  
Koněvova 1883/62  
130 00 Praha 3  
[fkt@fkt.cz](mailto:fkt@fkt.cz)  
[www.fkt.cz](http://www.fkt.cz)



verze: 05/24