RGB LAMPA
WRL4
NÁVOD

(poslední aktualizace 01.09.2024)

Děkujeme Vám za zakoupení RGB lampy WRL4.
Jsme velmi potěšeni, že jste si vybrali náš produkt a věříme, že s ním budete spokojeni.

Základní funkce

Pro ovládání slouží dvě tlačítka po bocích lampy. MODRÉ pro zapnutí/vypnutí lampy a pro změnu barvy lampy. ORANŽOVÉ pro nastavení jasu a vstupu do párovacího režimu.

Zapnutí lampy - lampu lze používat ve dvou režimech svícení po záběru, volba režimu se provádí při zapnutí lampy MODRÝM tlačítkem

Dlouhým stiskem (3s) MODRÉHO tlačítka
- Lampa se rozsvítí od středu do stran zelenými LED
- Po záběru se lampa rozsvítí barvou nastavenou na signalizátoru a 30s svítí, poté se lampa vrátí do posledního režimu svitu před záběrem
- Pokud je lampa ovládána tlačítkem z přijímače nebo klíčenkou WRL-KEY, lampa se zhasne nebo rozsvítí posledním nastaveným režimem svitu
- Po poplachu z alarmu ALF lampa signalizuje poplach rychlým blikáním modré, červené a zelené barvy po dobu 30s

Dlouhým stiskem (6s) MODRÉHO tlačítka
- Lampa se rozsvítí od středu do stran modrými LED
- Po záběru se lampa rozsvítí bílými LED a 30min svítí, poté se lampa vrátí do posledního režimu svitu před záběrem
- Pokud je lampa ovládána tlačítkem z přijímače nebo klíčenkou WRL-KEY, lampa se zhasne nebo rozsvítí bílé LED
- Po poplachu z alarmu ALF lampa signalizuje poplach blikáním bílých LED barvy po dobu 30s

Změna barvy
Lampa obsahuje funkci paměti posledního režimu svit. Pokud změníme režim svícení stiskem MODRÉHO tlačítka, tak si lampa po 3 s svitu zapamatuje zvolený režim a dalším stiskem MODRÉHO tlačítka lampu vypneme (nemusíme přepínat zbylé režimy svitu).
Pokud však chceme přepínat režimy, opakovaně stiskneme MODRÉHO tlačítko do 3 vteřin.

Změna jasu

Krátkým stiskem ORANŽOVÉHO tlačítka. Jas lze nastavit ve čtyřech krocích na 25%, 50%, 75%, a 100%.

Lampa je opatřena časovačem, který po bezdrátovém rozsvícení lampy, tedy po záběru nebo alarmu, lampu po cca 30 s nebo 30 min zhasne (dle nastaveného režimu při zapnutí lampy). Pokud je lampa rozsvícena ručně, svítí trvale do ručního vypnutí.

Párování (uložení kódu do paměti lampy)

Dlouhým stiskem (5s) ORANŽOVÉHO tlačítka vstoupíte do učícího režimu.

- Na lampě se rozsvítí 1. LED (1. pozice v paměti) - pokud LED svítí červeně, pozice je prázdná a lze na ni uložit nové zařízení. Pokud LED svítí zeleně, je pozice obsazena a nelze zde uložit nové zařízení
- Mezi jednotlivými pozicemi lze krokovat krátkým stiskem ORANŽOVÉHO tlačítka, lampa obsahuje 10. pozic.

Pro uložení zavysílejte zařízením, které chcete spárovat s lampou - stlačte tlačítko na signalizátoru záběru nebo na alarmu či klíčence.

- Přijímač lampy signál zachytí, uloží si jeho kód do paměti. Po úspěšném spárování se učící režim automaticky ukončí.
- Pokud je již kód zařízení v paměti uložen, neprovede se žádná akce.
- Nové zařízení se neuloží v případě, že je paměť plná (všechny pozice svítí zelenou barvou) nebo je zařízení s tímto kódem již uloženo.
- Učící režim se automaticky ukončí po úspěšném spárovaní po uplynutí 1 min, pokud nezavysílá nové zařízení nebo krátkým stiskem MODRÉHO tlačítka.

Vymazání paměti

Zařízení, jejichž kódy jsou v paměti lampy uloženy, můžete vymazat následujícím způsobem:

- Vstupte do učícího režimu, dlouhý stisk ORANŽOVÉHO tlačítka
- Krátkým stlačením ORANŽOVÉHO tlačítka vyberte zelenou pozici, kterou chcete vymazat
- Dlouhým stiskem ORANŽOVÉHO tlačítka na zelené pozici tuto pozici vymažete, pozice změní barvu na červenou
- Nyní lze na volnou pozici naučit nové zařízení nebo učící režim vypnout stiskem MODRÉHO tlačítka.

Nabíjení

Lampa je funkční i při nabíjení.
Pro nabíjení je určen USB-C konektor, napětí 5V. Nabíjecí proud až 1,5A. Doba pro úplné nabití vnitřního akumulátoru z úplného vybití je asi 5 h při použití kvalitní nabíječky.
Maximální doba nabíjení je z bezpečnostních důvodů nastavena na 8 h. Po uplynutí této doby se nabíjecí proud sníží na minimum. Pokud nabíjíte hluboce vybitou lampu, může se stát, že se akumulátor nenabije za 8 h, v tomto případě odpojte a znovu připojte USB kabel k nabíječce, tím se spustí nový nabíjecí cyklus.

Po skončení životnosti vyjměte akumulátor a při likvidaci postupujte dle zákona o odpadech (výrobek odevzdejte na sběrné místo nebo předejte výrobci, případně prodejci k likvidaci). Prosím neodstraňujte nic ze zařízení a nerozebírejte ho, tato manipulace může vést k požáru nebo výbuchu.

Signalizace nabíjení zobrazují signalizační LED na straně lampy:
- Při připojené nabíječce – trvale svítí červená LED – vnitřní akumulátor se nabíjí
- Při připojené nabíječce – trvale svítí modrá LED – vnitřní akumulátor je nabitý
- Červená LED bliká – akumulátor má méně než 25% kapacity

Pokud je akumulátor úplně vybitý, akumulátor se odpojí, aby nedošlo k jeho poškození, a lampu nebude možné zapnout. K připojení akumulátoru je nutné připojit nabíječku a akumulátor nabít.

Technické údaje

Akumulátor: Li-ion 5000 mAh
Nabíjení: 5V/ max 1,5A (doba nabíjení z úplného vybití cca 5 hodin) pomocí konektoru USB-C
Doba svitu: plný jas bílá LED až 15 h, snížený jas bílá LED až 40 h
Výdrž ve stand-by režimu (přijímač aktivní, LED nesvítí): až 30 dní
Světelný výkon LED: až 550 Lm
Počet barev: 7
Lampu lze spárovat (použít) se signalizátory FISHTRON Q10 TX, Q9-RGB TX, CatFish TX3, NEON TX3, přijímači FISHTRON RX MULTI, RX MAX, alarmy FISHTRON ALF3, ALF4 a klíčenkou WRL-KEY
Počet míst v paměti (maximální počet současně naučených zařízení): 10
Vodotěsná konstrukce: IP68
Dosah: až 700 metrů ve volném prostoru
Rozměry: 245 x 41 mm
Balení obsahuje: lampu WRL4, nepromokavý textilní obal, kovový protikus k neodymovým magnetům pro lepší uchycení, kabel USB-C, závěsná šňůrka, návod

Upozornění, bezpečnost

Pokud máte lampu ve větší vzdálenosti od vysílače, docílíte nejlepšího dosahu, pokud lampu zavěsíte do výšky.
Časy nabíjení a délky svitu jsou přibližné a závislé na stavu nabití vnitřního akumulátoru a teplotě okolí. Životnost akumulátoru je 500 až 1000 nabíjecích cyklů. Nabíječku připojujte a nabíjejte pouze v suchém prostředí. Lampu nenabíjet v dešti (odšroubovaná vodotěsná krytka konektorů) a při teplotách pod 0°C, nebo naopak při teplotách nad 40°C. Provozní i skladovací teplota nesmí překročit 50°C. Lampu nenechávejte v letních měsících v automobilu na palubní desce nebo za okny na přímém slunci. Lampu nevhazujte do ohně. Součástí balení je USB-C kabel a ochranný obal. Pokud zařízení v provozu, při nabíjení nebo skladování jeví abnormální zápach a teplota je nestandardně vysoká (pozor, běžné použití také generuje teplo a to je standardní), mění barvu nebo tvar nebo vykazuje jiné abnormální chování, mělo by se okamžitě přestat používat a kontaktovat prodejce. Prosím, nepoužívejte na zařízení chemikálie nebo výkonné čističe. Výrobek bude spotřebovávat elektřinu.

Prohlášení o shodě
Zařízení odpovídá směrnicím EU a je na něj vydáno Prohlášení o shodě.

Pozáruční servis
Pozáruční servis provádí výhradně český výrobce – firma FLAJZAR, s.r.o. Je naší maximální snahou Vám pomoci vyřešit každý váš problém v nejkratší možné lhůtě.
Rychlý emailový kontakt v případě problémů: obchod@flajzar.cz.

Recyklace
Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Uvedený symbol na výrobku jeho obalu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde bude přijat zdarma.

Baterie
Baterie nevhazujte do ohně, nerozebírejte, nezkratujte. Baterie nedobíjejte.

Balení obsahuje
Lampa WRL4, nepromokavý textilní obal, kovový protikus k neodymovým magnetům pro lepší uchycení, kabel USB-C, závěsná šňůrka, návod

Výrobce / servis / technická podpora
FLAJZAR, s.r.o., Svatoplukova 1199 , 698 01 Veselí nad Moravou

FLAJZAR®

EU prohlášení o shodě

Č. výrobku: WRL4

Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce:
FLAJZAR, s.r.o., IČO : 01616161
se sídlem Veselí nad Moravou, Svatoplukova 1199 , PSČ 698 01
zastoupena Vojtěchem Pánikem, jednatelem

Předmět prohlášení: LED lampa k sadě pro rybáře
Typové označení: RTX / RF: RFM69 HopeRF
Pásmo pracovního kmitočtu: 868,35 MHz
Vf výkon: -----
Modulace: FSK

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s nařízením vlády č. 426/2016Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení a Nařízení vlády č. 481/2012Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

a harmonizovaných českých technických norem příslušných pro daný druh zařízení:

EMC:	ČSN EN 55032 ČSN EN 55016-2-3 ČSN EN IEC 61000-6-3 ed.3:2021 ČSN EN 61010-1 ed.2:2011 + A1
Bezpečnost:	ČSN EN IEC 62368-1 ed.2:2020 + A11
RoHS:	ČSN EN50581:2013

a je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze. Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.
Na tento výrobek, byla umístěna značka CE.

Podepsáno za a jménem:
(místo a datum vydání):
(jméno, funkce) (podpis):

Vojtěch Pánik
Brno, 23/9/2024
jednatel společnosti