



everything under control

RGBW Žárovka

Návod na rychlou instalaci

Ochráně značky

Zipato a logo Zipata jsou registrované obchodní značky. Jména všech ostatních produktů zde zmíněná mohou být registrované obchodní značky jiných společností.

Důležité upozornění

Přesto že se zipato a překladatel tohoto dokumentu snažili zajistit přesnost návodu je možné že se v něm vyskytují nepřesnosti, překlepy a další chyby. Zipato nepřijímá zodpovědnost za jakékoliv chyby v této publikaci a z toho plynoucí škody způsobené na majetku uživatele ať už se jedná o škody přímé, nepřímé, důsledkové či jiné. Zahruňujíc mimo jiné: ztráta dat či příjmů.

Zipato poskytuje tento dokument „tak jak je“ bez jakýchkoliv záruk, například: výslovnou, naznačenou včetně naznačené kompatibility a prodejnosti za určitým účelem.

Informace v návodu mohou být mezi vydáními změněny bez varování uživatelům. Každá nová verze je nahrazuje všechny starší.

ELECTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA

Pokud je žárovka provozována v souladu s instrukcemi výrobce tak splňuje všechny CE standardy počínající EMC direktivou 2004/108/EC a 15. částí pravidel FCC. Zapojení vedoucí HF (VysokoFrekvenční) signály nesmí být poškozena uživatelem

Dbejte na svou bezpečnost

Budte velmi opatrní při používání štafil a žebříků, dbejte pokynů jejich výrobce.

Snažte se být opatrní i při používání ručního a elektrického nářadí hrozí zde vážná zranění bezpečnostní pokyny naleznete v návodech nástrojů.

Neopomeňte ochranné oblečení a brýle, pokud jsou zapotřebí.

Nebezpečí

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM!

Veškeré práce na zařízení by měla být prováděna trénovaným a zručním odborníkem. Viz vyhláška 50/1978 Sb. §6

Opatnost

Zapojená zařízení a záporný přijímač mohou být poškozeny pokud nebudou zařízení užívána dle technických parametrů.

Nebezpečí

HROZÍ SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM!

Zařízení nemá žádnou základní izolaci pročež musí být instalováno způsobem jenž zabrání nechtěnému dotyku s vodivými částmi.

Nebezpečí

HROZÍ SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM!

Při instalaci krytky musí být vzdálenost mezi šrouby a připojeními mikro modulu alespoň 4mm po instalaci.

Pokud je vzdálenost nižší tak se musí použít klubiš záporná krabice.

Hmoždinky ani šrouby nesmí tlačit na obal žárovky.

Po spuštění žárovky se na opravy mohou užívat pouze elektricky izolované nástroje.



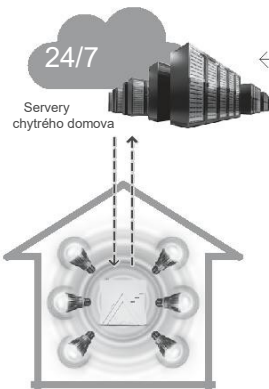
RGBW žárovka komunikuje



Apkace dostupné pro

iOS & Android

Zipato RGBW žárovka je vysoce energeticky efektivní
6.7W ≈ 60W



RGBW
Bezdrátová
Žárovka

Připojte se kdykoliv prostřednictvím



Počítače chytrého telefonu Tabletů

automaticky nastavovat barvy pro vizualizaci různých stavů či událostí například barvu po ránu nastavíte na teplou tak aby simulovala žárovka rozednávání.

Úvod

ĎEKUJEME ZA ZAKOUPEŇÍ ZIPATO RGBW ŽÁROVKY.

Tato žárovka vám domů přinese více zábavy.

Zipato RGBW žárovka má 5 barevných kanálů jejichž prostřednictvím lze nastavovat charakteristiky světla: ČERVENÁ, ZELENÁ, MODRÁ (R, G, B), teplá bílá, studená bílá.

Zipato RGBW žárovka vám umožní si přidat barvy do vašeho domova případně její trošku prosvětli v odstínu bílé jenž je vám nejpříjemnější.

Použitím ZipaBox domácího centra automatizace můžete tuto žárovku ovládat odkudkoliv ve světě (kde je přístup k internetu), přes chytré telefonní zařízení (běžící na iOS nebo Androidu). Také můžete

Jak žárovku nainstalovat?

Krok první

Zašroubujte žárovku do běžné objímky (E27)



Krok druhý

Pusťte do objímky elektinu



Krok třetí

Spuště režim přidružení na vašem Z-wave ovladači.



Krok čtvrtý

Opatrně poklepte na sklo žárovky čímž aktivujete akcelerometr a žárovka se přihlásí k síti Z-wave.

TEPLOTNÍ ROZSAH

OPERAČNÍ	0°C TO 40°C (32°F TO 104°F)
SKLADOVACÍ	-25°C TO 70°C (-13°F TO 158°F)
VLHKOST	5% TO 95% NEKONDENZAČNÍ

Z-WAVE SPECIFIKACE

Tento výrobek může být přidán a používán v jakékoliv síti Z-wave spolu se Z-wave certifikovanými zařízeními jiných výrobců a/nebo aplikacemi. Všechna trvale napájená zařízení v síti budou fungovat jako opakovače signálu bez ohledu na výrobu.

Technické parametry zařízení

Typ zařízení	světelný spínač a stmívač
Typ role (z-wave)	vždy zapnut. slave

SPECIFIKACE

FYZICKÁ	E27 standard
ELEKTRICKÝ VSTUP	110-230V STŘÍDAVÝ, 50/60Hz
ENERGIE V PŮHOVOSTNÍM REŽIMU	0.45W
FREKVENCE Z-WAVE	868.42 MHz (EU) 908.42MHz (US) 869.02MHz (RU) 916.02MHz (IS) 921.42MHz (AU) 865.20MHz (IN)
BEZDRÁTOVÝ PROTOKOL KOMUNIKACE	Z-wave

REGULATORY COMPLIANCE (PENDING)



POČET SKUPIN PŘIDRUŽENÍ	1
NEJVVYŠŠÍ PODPOŘOVANÝ POČET UZLŮ	
SKUPINY PŘIDRUŽENÍ	1

☞ DOKUMENTACE PRO NASTAVENÍ SKUPINY PŘIDRUŽENÍ:

Nastavení 1 se používá pro úpravu teploty barev. Hodnoty jsou v rozsahu 1 až 100 kde 1 znamená zcela studená bílá a 100 zcela teplá bílá.

ČÍSLO NASTAVENÍ	1
VELIKOST (v Bajtech)	1
ROZSAH PLATNÝCH HODNOT	1 - 100
VÝCHOZÍ HODNOTA	50

Nastavení 2 se používá pro nastavení citlivosti akcelerometru.
Hodnoty jsou v rozsahu 0 až 31 kde 0 je nejméně a 31 nejvíce citlivé nastavení

ČÍSLO NASTAVENÍ	2
Velikost	1
ROZSAH PLATNÝCH HODNOT	0-31
Výchozí hodnota	16

Nastavení 3 se používá k úpravě doby mezi blikáním světla. Hodnota je v rozsahu 0-25 kde je každý interval 100milisvteřin

ČÍSLO NASTAVENÍ	3
VELIKOST	1
ROZSAH PLATNÝCH HODNOT	0-25
VÝCHOZÍ HODNOTA	0

Nastavení 4 se používá k úpravě počtu pulsů blikajícího světla.
Hodnoty jsou v rozsahu 0-250 a speciální hodnoty 255 jenž nastavuje nekonečné blikání

ČÍSLO NASTAVENÍ	4
VELIKOST	1
ROZSAH PLATNÝCH HODNOT	0-250 a 255
VÝCHOZÍ VELIKOST	0

Nastavení 5 se používá k povolení náhodných pulsujících barev. Hodnoty v rozsahu 0 – zapnuto a 1 - vypnuto

ČÍSLO NASTAVENÍ	5
VELIKOST	1
ROZSAH PLATNÝCH HODNOT	0 nebo 1
VÝCHOZÍ HODNOTA	0

☞ TOVÁRNÍ NASTAVENÍ

Tovární nastavení se obnoví po odebrání žárovky ze sítě Z-wave

☞ JAK SPUSTIT REŽIM PŘIDÁNÍ ČI ODEBRÁNÍ

Režimy přidání a odebrání se spustí po opatrném poklepnání na sklo žárovky. Uvnitř zařízení je akcelerometr a ten poklepnání zaznamená, pokud je žárovka ve stojanu a ne na fixním umístění stačí stojanem pudce pohnout tam a zpátky.

Úspěšné předání signálu poznáte podle zeleného potvrzovacího světla žárovky.

Řešení problémů

Máte problémy s instalací vašeho nového zařízení?
Síťové stránky Zipato obsahují nejnovější dokumentaci a softwarové aktualizace určené produktům a službám Zipato:
www.zipato.com

Na některé otázky lze nalézt odpověď v komunitě Zipato na fórech : community.zipato.com

Zipato technická podpora support@zipato.com

Omezená záruka produktu

☞ Obecné podmínky

Nic v této omezené záruce neomezuje vaše zákonem daná práva zákazníka. Níže uvedená legální část omezené záruky výrobku

byla poskytnuta firmou „Tri plus grupa d.o.o.“(evropa) dále se na ni bude odkazovat jakožto na „Zipato“.

Tato záruka je platná pouze po předložení důkazu o zakoupení. V případě dodatečného požadavku ze strany Zipata je nutné předložit i tento dokument.

Vyjma výslovně zmíněných případů v této omezené záruce se Zipato zříká jakékoliv zodpovědnosti zmíněné přímo či naznačené včetně záruk prodejnosti a způsobilosti produktu pro jakékoliv konkrétní použití. Zipato se distancuje od jakýchkoliv záruk daných mimo tento dokument.

Všechny zákonem dané záruky jsou omezeny na zákonem stanovenou minimální dobu.

Všechny reklamace zmíněné v tomto výroku o záruce jsou výhradně mezi Zipato a zákazníkem. V žádném případě ovšem neovlivňují práva jenž má zákazník vůči prodejci zařízení.

Zipato není a nebude zodpovědné za ztrátu dat nebo přímé, nepřímé, speciální, podružné, důsledkové (například ztráta dat, zisků) či jiné škody. Ať už založeny na smlouvě, přečinu či jině.

Nicméně tento výrok neomezuje vaše práva v případě:

- (I) Smrti či osobního úrazu v rozsahu v němž Zipato pochybilo
- (II) Rozsahu v účelově podvodném chybném vysvětlení ze strany Zipato
- (III) v rozsahu plynoucího z částí 1 zákona o ochraně spotřebitelů z roku 1'987 Zákonníku Spojeného Království.
- (IV) Některé státy nedovolují
 1. Zřeknutí se naznačených záruk
 2. Omezení na délku naznačené záruky či její odepření
 3. Omezení podružných anebo důsledkových škod pro spotřebitelské zboží.
 V takovýchto státech či

zemích se některé výjimky z této omezené záruky nemusí vztahovat na zákazníka.

Tato omezená záruka dává zákazníkům určitá práva, další práva se různí stát od státu. Doporučuje se konzultovat použití místních zákonů s právním zástupcem.

Tato záruka se vztahuje na produkty označené Značkou Zipato (obecně označovány jakožto „Zipato Hardwareové výrobky“) prodávané firmou Zipato v Evropě, jejími dceřinými společnostmi, partnery, autorizovanými prodejci, či místními distributory (obecně označovány jakožto „Prodejci Zipato“) s tímto dokumentem přibaleným k zařízení.

Výraz „Zipato Hardwarový výrobek“ je označení určené výhradně fyzickým výrobkům a jejich vnitřním součástím včetně firmware. Tento výraz nezahrnuje jakýkoliv softwarový produkt, aplikace či programy.

☞ GEOGRAFICKÝ ROZSAH OMEZENÉ ZÁRUKY

Tato omezená záruka je použitelná na Hardwarové výrobky prodávané veškerými prodejci Zipatove všech zemích v seznamu na začátku tohoto dokumentu pod hlavičkou „Země v nížž tato omezená záruka Zipato platí“.

Tato záruka bude platná ve všech zemích kde má Zipato či jeho autorizované servisy nabízi záruku se stejnými podmínkami zmíněnými dříve.

Nicméně se mohou lišit časy reakce servisů, někde může být dokonce vyžadovaná registrace.

☞ OMEZENÍ ZÁRUKY PRODUKTU

ZIPATO zaručuje že výrobky jenž jsou používány běžným způsobem budou prosty vad materiálů a chyb při výrobě během omezené doby záruky.

Pokud je výrobek používán a udržován dle uživatelského návodu další poskytnuté dokumentace prodejcem v době prodeje nebo pozdějších revizí.

Zipato NERUČÍ za nepřerušovanou nebo bezchybnou funkci zařízení nebo že všechny nedostatky, chyby, defekty a nebo nesrovnalosti budou napraveny.

Tato záruka se nevztahuje na problémy způsobené v důsledku

- A) Nedovolených úprav přichycení
- B) Nedbalosti, zneužití či špatného použití včetně používání zařízení v souladu s parametry nebo požadavky připojení.
- C) Nesprávné zacházení
- D) Selhání zboží či služeb poskytnutých jinou firmou než Zipato. Zboží služeb nesplňující thedejší podmínky Zipato záruky či údržby
- E) Nesprávné skladování
- F) Oheň, Voda, jiné nepředvídatelné či katastrofické události.

Tato záruka se také nevztahuje na zařízení z něžž bylo odstraněno či jinak poškozeno sériové číslo.

ZIPATO NENÍ A NEMŮŽE BÝT ZODPOVĚDNO ZA ŠKODY JENŽ SE PROJEVÍ V DŮSLEDKU NESCHOPNOSTI ČI NEOCHOTY UŽIVATELE NÁSLEDOVAT INSTRUKCE PRO ZIPATO HARDWEROVÝ VÝROBEK.

☞ OMEZENÁ DOBA ZÁRUKY

Tato doba počíná datem zakoupení výrobku od Zipata, zakoupení zákazníkem nebo potvrzení o přijetí.

Bude po vás požadováno dokázat že a kdy jste nabyli vlastnictví produktu než vám budou poskytnuty záruční služby.

Máte právo na záruční opravy v rámci záručních podmínek tohoto dokumentu, pokud je vyžadována oprava Zipato Hardware v záruční době.

Vyjma výrobků pro domácí použití (především ty zmíněné jako první a poslední v seznamu níže) tato omezená záruka se vztahuje pouze na původní zakoupení koncovým zákazníkem a nelze ji převést na nikoho kdo se stane majitelem později.

☞ Tabulka produktové záruky

Typ produktu	RGBW žárovka
Délka záruky	Jeden (1) rok

DŮLEŽITĚ!

Obsah pole produktu „Typ produktu“ výše se může měnit, prosím zkontrolujte si aktuální návod na www.zipato.com

Použití omezené záruky

Pokud se na produktu ZIPATO projeví závada tak jedinou zodpovědností Zipato je bezplatná oprava či výměna jakékoliv části hardware jenž je nefunkční za předpokladu že je výrobek předán autorizovanému Zipato servisu v době platnosti záruky.

Takovýto zásah bude proveden v Autorizovaném servisu ZIPATO, veškeré součástky v rámci tohoto zásahu vyměněné se stávají majetkem firmy Zipato. Opravený či nahrazený výrobek pak přejímá zbývající záruční dobu původního.

Náhradní produkt nemusí být nový nebo od stejné značky či stejný model či součástka; Zipato může dle vlastního úsudku nahradit defektní výrobek (či jakoukoliv nefunkční součástku) jakýmkoliv opraveným ekvivalentem (či lepším) výrobkem.

Záruka - kontakt

Tri plus grupa d.o.o.
Banjavecveva 11
10 000 Zagreb
Chorvatsko

TEL +385 (0)1 4004 404
FAX +385 (0)1 4004 205

Výrobce Tri plus grupa d.o.o dekaruje na svou zodpovědnost že produkt:

Marketingový typ: RGBW Bulb
Regulační typ: rgbwe27zw
Název značky: Zipato

Je ve shodě s Directivou nízkého napětí 2006/95/EC, EMC Directivou 2004/108/EC, R&TTE Directivou 1995/5/EC pročež nese označení CE.

Podporované třídy ovládání

Z-wave+

Verze

Specifické třídy výrobce

Místní nastavení do továrního nastavení

Přidružení

Informace skupiny Přidružení

Úroveň energie

Aktualizace firmware MD

Ovládání barev

Víceúrovňový spínač

Nastavení

Dokumentace pro třídy přidružení:

Tato skupina přidružení se používá výhradně pro Z-wave plus „lifeline“ komunikaci.

Následující harmonizované standardy jenž byli použity:

EN 300 220-1 V2.4.1:2012

EN 300 220-2 V2.4.1:2012

EN 301 489-1 V1.9.2:2011

EN 301 489-3 V1.4.1:2002

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

EN 61547:2009

EN 61000-3-3:2008

EN 62479:2010

EN 62031:2008

EN 62493:2010

Osoba zodpovědná za tuto deklaraci:

Sebastian Popovic,

CEO 16.09.2015

Změny nebo úpravy bez přímého povolení Tri plus grupa d.o.o. Mohou znemožnit používání tohoto zařízení



TOTO ZAŘÍZENÍ JE VE SHODĚ S ČÁSTÍ 15 PRAVIDEL FCC

Provozování zařízení je podmíněno následujícími podmínkami:

1 | toto zařízení nesmí způsobit nebezpečné vyrušení

2 | toto zařízení musí přijmout jakýkoliv zásah včetně zásahů jenž mohou způsobit nechtěnou operaci.

Upozornění: změny provedeny bez přímého povolení Zipato mohou způsobit ztrátu uživatelského práva tento výrobek používat.

Toto zařízení bylo zkoušeno a sledováno že jeho chování je v mezích tříd B digitálních zařízení, v souladu s částí 15 pravidel FCC. Tyto meze poskytují rozumnou ochranu proti poškozujícímu rušení v obytných prostorech.toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat energii radiové frekvence a pokud nebude správně instalováno a

používáno ve shodě s návodem pak úže způsobit poškozující narušení radiové či televizního signálu, jenž se dá určit zapnutím a vypnutím zařízení. Nicméně nelze zaručit že se rušení neoběví v určité instalaci. Pokud zařízení působí rušení radio nebo televizního signálu, jenž se dá zjistit zapnutím a vypnutím zařízení, pak je uživatel pobízen aby se pokusil rušení napravit za užití jednoho nebo více z následujících postupů:

- Otočit či přemístit přijímací anténu radio nebo televizního signálu.
- Instalovat žárovku dále od zařízení ušených.
- Přepojit spotřebiče do zásuvky na jiném obvodě než na němž je žárovka.
- Poradit se s prodejce či zkušeným radio/TV technikem.

Zbavení se výrobku či jeho recyklace.



Tento symbol na balení znamená že tento výrobek musí být recyklován odděleně od domácího odpadu a odeslán k recyklaci protože obsahuje toxické součástky. Jakmile je tento výrobek na konci své životnosti prosím odjezte jej na recyklační místo určené místními úřady. Některé z těchto míst přijmou tento výrobek zdarma, prostě jej odjezte do kteréhokoliv autorizovaného prodejního místa zipato. Recyklováním tohoto produktu tímto způsobem přispíváte k ochraně životního prostředí a zlepšení zdraví budoucích generací.

COPYRIGHT

© 2015 Tri plus grupa d.o.o. All Rights Reserved.

No part of this manual may be reproduced or transmitted in any form without the expressed, written permission of Tri plus grupa d.o.o.

Yatun 2.8.2016

DEKLARACE O SHODĚ

