

Do svého mobilního zařízení si stáhněte aplikaci Easylighting (Obchod Play/appstore a nebo použijte uvedený QR kód). WiFi LED router lze ovládat pouze jedním mobilním telefonem.

KONFIGURACE:

Existují dva způsoby připojení mobilního telefonu k routeru.

- Připojit WiFi LED router k domácí síti („Connect WiFi LED controller to your home network“)
- Přímou spojit s WiFi LED routerem („Directly connect with WiFi LED controller“)



„CONNECT WiFi LED CONTROLLER TO YOUR HOME NETWORK“

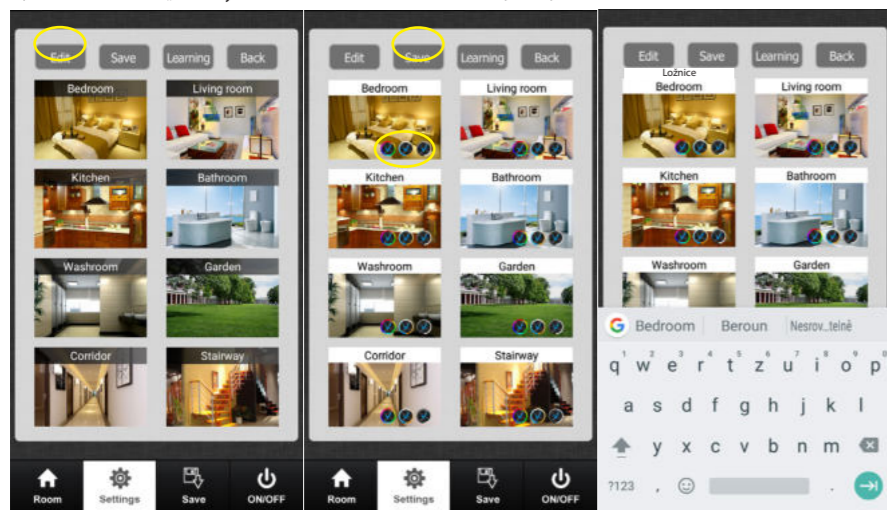
Výhodou je, že po připojení máte mobilní telefon připojený i k domácí síti a můžete být aktivní na internetu.

- 1) Vyhledejte a připojte se k WiFi síti Easylighting.
- 2) Spustěte aplikaci „Easylighting“ na svém mobilním telefonu.
- 3) Stiskněte tlačítko „Settings“ (obr. 1)
- 4) Stiskněte tlačítko „Connect WiFi LED controller to your home network“ (obr. 1)
- 5) Mobilní telefon bude automaticky hledat všechny WiFi sítě. (obr. 2)
- 6) Zvolte síť, ke které se chcete připojit (Easylighting).
- 7) Zadejte heslo a stiskněte tlačítko OK (Heslo:0123456789). (obr. 3)

„Directly connect with WiFi LED controller“

Nevýhodou je, že po připojení nemáte k dispozici internet z domácí sítě a tedy nemůžete být aktivní na internetu.

- 1) Vyhledejte a připojte se k WiFi síti Easylighting.
- 2) Spustěte aplikaci „Easylighting“.
- 3) Stiskněte tlačítko „Settings“ (obr. 1)
- 4) Stiskněte tlačítko „Directly connect with WiFi LED controller“ (obr. 1)



„EDIT ROOM INFORMATION“

„Nastavení informací o místnostech.“

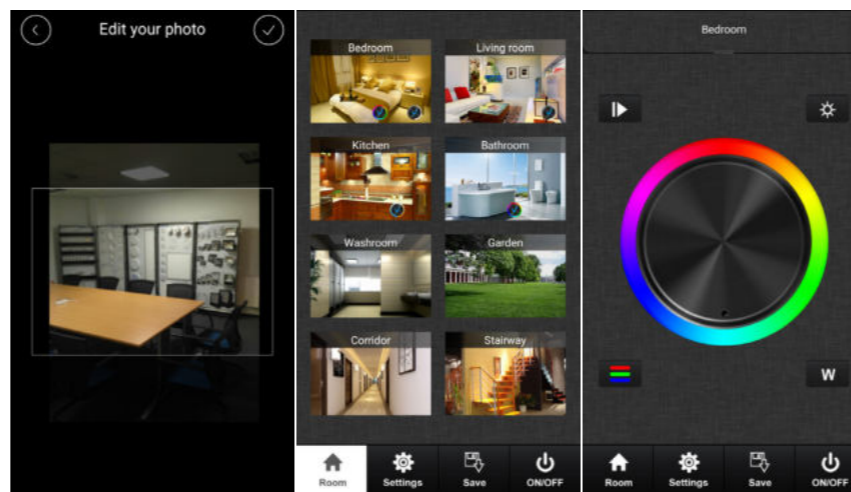
- 1) Stiskněte tlačítko „Settings“ (obr. 1)
- 2) Stiskněte tlačítko „Edit room information“ (obr. 1) a otevře se s možnostmi (obr. 4):

a. Změna názvu místnosti

- 1) Stiskněte tlačítko „Edit“ (obr. 4)
- 2) Označte název místnosti (například „bedroom“)
- 3) Smažte původní název a zadejte nový (například „Ložnice“, obr. 6)
- 4) Stiskněte tlačítko „Save“ (obr. 5)

b. Změna obrázku místnosti

- 1) Stiskněte tlačítko „Edit“ (obr. 4)
- 2) Označte obrázek místnosti. (obr. 10)
- 3) Fotoaparát se spustí automaticky
- 4) Vyfotografujte, nebo vyberte fotografii z mobilního zařízení.



- 5) Stiskněte tlačítko potvrdit v pravém horním rohu obrazovky (obr. 7)
- 6) Uložte nastavení tlačítkem „Save“ (obr. 5)

c. Nastavení barevného terče pro odpovídající LED osvětlení

- 1) Stiskněte tlačítko „Edit“ (obr. 4).
- 2) V pravém dolním rohu každého obrázku jsou čtyři různé barevné terče (obr. 5).
- 3) Stisknutím na terč výběr potvrdíte nebo zrušíte. Označte jeden, nebo více terčů, dle funkcí pužitých v dané místnosti (RGBW LED, CCT LED, CDW LED nebo jednobarevné LED) a u ostatních výběr zrušte. (obr. 10)
- 4) Stiskněte tlačítko „Save“ pro uložení (obr. 5).

d. Párovací tlačítko („Learning“)

Tlačítko „Learning“ slouží ke párování mobilního telefonu s RF&WiFi přijímačem.

e. Tlačítko „Back“

Po úpravách klikněte na tlačítko „Back“, které vás vrátí zpět do nastavení.

PÁROVÁNÍ (LEARNING)

1. Stiskněte alespoň na 3s „Learning key“ na RF & WiFi přijímači (SR-1009xx) dokud nezabliká LED svítidlo na něj připojené. Tímto se vymaže paměť a zabrání se chybnému párování z předešlé aplikace.
2. Zapněte aplikaci „Easylighting“ na svém mobilním telefonu.

Nyní jsou dvě možnosti jak spárovat zařízení:

A) První možnost:

- V nabídce „Room“ je přehled místností. Klikněte na libovolnou místnost, kterou chcete párovat (obr. 8).
- V pravém horním rohu se objeví zelená značka, která indikuje označení místnosti. ✓
- Stiskněte tlačítko „Room“ v mobilní aplikaci a vyberte jeden z nabízených barevných terčů dle typu aplikace.
- Stiskněte tlačítko „Learning key“ na RF & WiFi přijímači (SR-1009xx).
- Pootočte barevným kolečkem. LED svítidlo zabliká což indikuje správné párování.
- Pro vymazání paměti podržte déle než 5 sekund tlačítko „Learning key“ na RF & WiFi přijímači (SR-1009xx) dokud svítidlo nezabliká.

B) Druhá možnost:

- Otevřete záložku „Settings“ v mobilní aplikaci. Stiskněte tlačítko „Edit room information“.
- Stiskněte tlačítko „Learning key“ na RF & WiFi přijímači (SR-1009xx), poté Stiskněte tlačítko „Learning“ v mobilní aplikaci a následně vyberte libovolnou místnost (Například Bedroom). Led svítidlo zabliká a tím indikuje úspěšné párování.

NÁVOD K OBSLUZE

A. TLAČÍTKO „ROOM“

- Dlouhým stiskem doprostřed obrázku místnosti zapnete/vypnete světla v odpovídající místnosti.
- Červená značka v pravém horním rohu značí vypnutá světla v místnosti. ⚡

1. Zvolte tlačítko „Room“
2. Krátkým stiskem označte místnost, nebo více místností se stejnými funkcemi. Označení indikuje. ✓
3. Stiskněte opět tlačítko „Room“ k potvrzení výběru.
4. V horní části obrazovky jsou uvedeny označené místnosti.

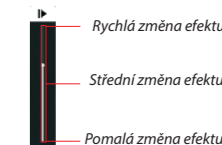


B. BAREVNÝ TERČ

Můžete vybírat ze čtyř různých barevných terčů, každé je určeno k jinému účelu (RGBW svítidlo, CDW svítidlo, CCT svítidlo nebo jednobarevné svítidlo). Tahem z horní části (u názvu místnosti) dolů změníte druh barevného terče za jiný. (obr. 10)

C. „PAUSE&RUN“ TLAČÍTKO (OBR. 10)

Tato funkce je možná pouze pro RGBW a CDW spektrum. Opakovaným stiskem měníte mezi 10 barevnými efekty. Posunutím jezdce měníte rychlost efektů.



D. HUDBA (OBR. 13)

- (symbol) LED svítidlo bude měnit barvy v závislosti na hlasitosti řeči. Čím hlasitější řeč, tím rychlejší změna barvy.
- (symbol) LED svítidlo bude měnit barvy v závislosti na hlasitosti hudby. Čím hlasitější hudba, tím rychlejší změna. Rychlost se vrátí na původní, když není zaznamenán žádný zvuk.
- Stisknutím noty se otevře nabídka zvukových souborů ve vašem telefonu. Vybráním skladby se začne přehrávat a RGB svítidlo začne podle rytmu hudby měnit barvu. Citlivost můžete měnit posuvným jezdce „Voice Sensitivity“

E. ÚROVEŇ JASU JEDNOTLIVÝCH SLOŽEK RGB/CDW (OBR. 14)

Toto tlačítko se vyskytuje pouze v nabídce s RGB nebo CDW možnostmi.

- 1) Krátce stiskněte tlačítko barev
- 2) Úroveň jasu může být nastavena od 0 do 255

Poznámka:

Před nastavením barev pomocí jednotlivých složek je potřeba vynulovat původní nastavení. Nastavte jednotlivé barvy na hodnotu z rozsahu 1-255 a poté je nastavte na hodnotu 0 a svítidlo se vypne. To indikuje úspěšné vynulování.

F. TLAČÍTKO W (OBR. 15)

Toto tlačítko se nachází jen v aplikaci RGBW, k nastavení jasu bílé barvy. Při dlouhém stisku tlačítka W vypnete/zapnete bílou barvu. Při krátkém stisku se zobrazí posuvný jezdce pro nastavení intenzity jasu bílé barvy.

G. TLAČÍTKO JASU (OBR. 16)

Toto tlačítko se nachází jen v nabídce s RGB, CDW a CCT aplikacemi. Toto tlačítko mění jas barevného svítidla. Při krátkém stisku se zobrazí posuvný jezdce pro nastavení intenzity jasu.

H. ULOŽENÍ NASTAVENÍ „SAVE“ (OBR. 17)

1. Uložení
 - 1) Vyberte místnost.
 - 2) Nastavte si scénu. (Barva, jas, reagování na zvuk atd...)
 - 3) Stiskněte tlačítko „Save“ (obr. 17)
 - 4) Stiskněte a podržte jedno z tlačítek S1-S8
 - 5) Svítidlo blikne což indikuje úspěšné uložení.

2. Načtení

- 1) Vyberte místnost.
- 2) Stiskněte tlačítko „Save“ (obr. 17)
- 3) Stiskněte jedno z tlačítek S1-S8
- 4) Svítidlo se rozsvítí v předem nastavené scéně.



"EASYLIGHTING" APPLICATION

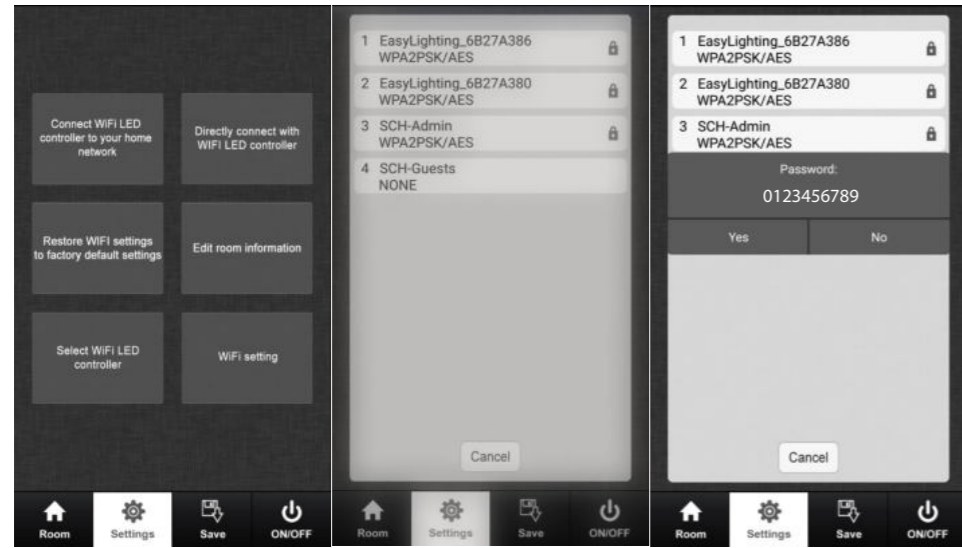


Download the EasyLighting application onto your device (Play/app store and/or use the QR code). WiFi LED Router can be controlled by only one mobile phone.

CONFIGURATION:

There are two ways to connect your mobile phone to the router.

- You can connect the WiFi LED router to your home network ("Connect WiFi LED controller to your home network")
- You can establish direct connection with the WiFi LED router ("Directly connect with WiFi LED controller")



"CONNECT WiFi LED CONTROLLER TO YOUR HOME NETWORK"

The advantage is that you have your mobile phone connected to the home network after connection and can be active on the Internet simultaneously.

- 1) Select and establish connection to the EasyLighting WiFi network.
- 2) Start the "EasyLighting" application on your mobile phone.
- 3) Press the "Settings" button (Fig. 1).
- 4) Press the "Connect WiFi LED controller to your home network" button (Fig. 1).
- 5) The mobile phone will search for all WiFi networks automatically (Fig. 2).
- 6) Select the network to which you wish to establish connection (EasyLighting).
- 7) Enter the password and press the OK button (Password: 0123456789) (Fig. 3).

"Directly connect with WiFi LED controller"

The disadvantage is that you do not have the Internet from the home network available after connection so you cannot be active on the Internet.

- 1) Select and establish connection to the EasyLighting WiFi network.
- 2) Start the "EasyLighting" application.
- 3) Press the "Settings" button (Fig. 1).
- 4) Press the "Directly connect with WiFi LED controller" button (Fig. 1).



"EDIT ROOM INFORMATION"

"Room information setting."

- 1) Press the "Settings" button (Fig. 1).
- 2) Press the "Edit room information" button (Fig. 1) and the following menu with options will open (Fig. 4):

a. Room designation change

- 1) Press the "Edit" button (Fig. 4).
- 2) Select the room designation (e.g. "Bedroom").
- 3) Delete the original designation and select a new one (such as "Bedroom", (Fig. 6)
- 4) Press the "Save" button (Fig. 5).

b. Room image change

- 1) Press the "Edit" button (Fig. 4).
- 2) Select the room image (Fig. 10).
- 3) The camera will be started automatically.
- 4) Take a picture of the room or select a photo from your mobile device.

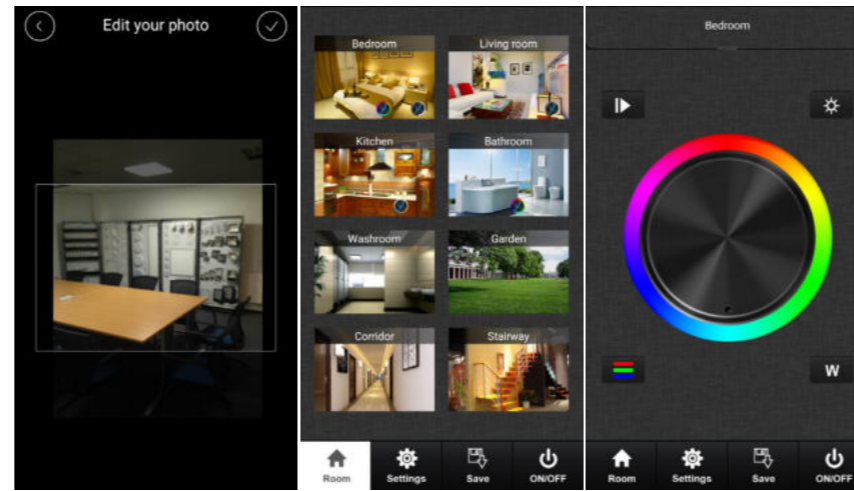


Fig. 7

Fig. 8

Fig. 9

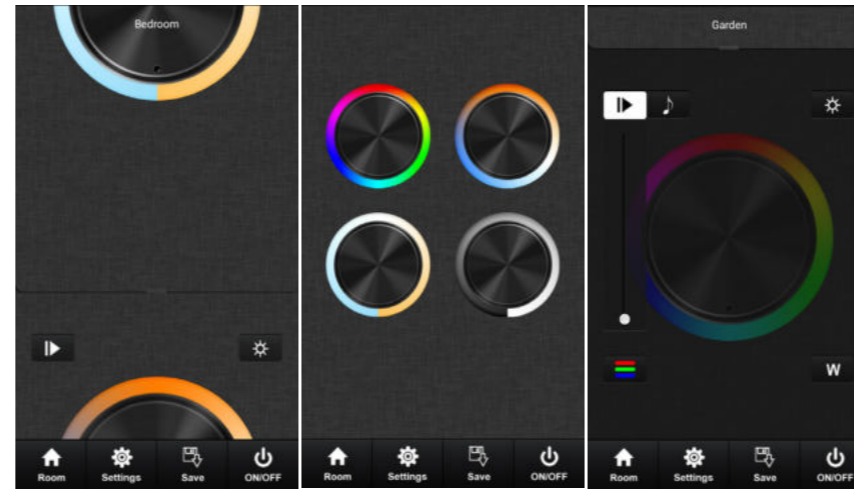


Fig. 10

Fig. 11

Fig. 12

- 5) Press the confirmation button in the top right-hand corner of the screen (Fig. 7).
- 6) Save the setting using the "Save" button (Fig. 5).

c. Coloured target setting for corresponding LED lighting

- 1) Press the "Edit" button (Fig. 4).
- 2) There are four different coloured targets in the bottom right-hand corner of each image (Fig. 5).
- 3) You can either confirm selection or delete it by depressing a target. Select one or more targets according to the functions used for a specific room (RGBW LED, CCT LED, CDW LED or monochromatic LED) and cancel selections of the other ones (Fig. 10).
- 4) Press the "Save" button to save (Fig. 5).

d. Pairing button ("Learning")

The "Learning" button can be used to pair your mobile phone with the RF&WiFi receiver.

e. "Back" button

After completing your selections, click on the "Back" button, which returns you back to the setting.

PAIRING (LEARNING)

1. Press the "Learning key" on the RF & WiFi receiver (SR-1009xx) for at least 3 seconds until the LED luminaire connected to it flashes. This will result in deleting the memory and avoiding erroneous pairing from the previous application.
2. Start the "EasyLighting" application on your mobile phone.

There are two options for pairing a device:

A) First option:

- There is a list of rooms in the "Room" menu. Click on any room which you wish to pair (Fig. 8).
- A green mark appears in the top right-hand corner indicating the room designation. ✓
- Press the "Room" button in the mobile application and select one of the offered coloured targets according to application type.
- Press the "Learning key" button on the RF & WiFi receiver (SR-1009xx).
- Rotate the coloured wheel. The LED luminaire will flash, indicating correct pairing.
- To delete the memory, press the "Learning key" button on the RF & WiFi receiver (SR-1009xx) for more than 5 seconds until the luminaire flashes.

B) Second option:

- Open the "Settings" tab in the mobile application. Press the "Edit room information" button.
- Press the "Learning key" button on the RF & WiFi receiver (SR-1009xx), press the "Learning" button in the mobile application and then select any room (e.g. "Bedroom"). The LED luminaire will flash, indicating successful pairing.

OPERATING INSTRUCTIONS

A. "ROOM" BUTTON

- You can turn on/off luminaires in the corresponding room by pressing in the middle of the room image for longer. The red mark in the top right-hand corner indicates turned off luminaires in the room. ⚡

1. Select the "Room" button.
2. Mark a room or more rooms with the same functions by briefly pressing. The designation is indicated. ✓
3. Press the "Room" button again to confirm the selection.
4. The marked rooms are listed in the top part of the screen.

B. COLOURED TARGET

You can select from four different coloured targets; each of them is intended for a different purpose (RGBW luminaire, CDW luminaire, CCT luminaire or monochromatic luminaire). You can change the type of the coloured target to another one by pulling from the top part (at room designation) downwards (Fig. 10).



Fig. 13

Fig. 14

Fig. 15



Fig. 16

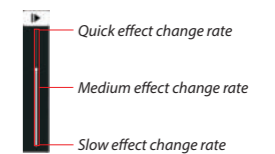
Fig. 17

Fig. 18

C. "PAUSE&RUN" BUTTON (FIG. 10) ⏸

This function is available for the RGBW and CDW spectra only.

You can change between 10 coloured effects by repeated pressing. You can change the speed of the effect by shifting the slider.



D. MUSIC (FIG. 13) 🎵

- (symbol) LED luminaire will change colours depending upon the loudness of the voice. The louder the voice, the quicker the colours change.
- (symbol) LED luminaire will change colours depending upon the volume of the music. The louder the music, the quicker the colours change. When no sound is detected, the speed returns to the initial level.
- The menu of sound files in your phone can be displayed by pressing the note symbol. Playing a song can be started by its selection and the RGB luminaire starts to change colour according to the rhythm of the music. You can change the sensitivity with the "Voice Sensitivity" slider.

E. LEVEL OF BRIGHTNESS OF INDIVIDUAL RGB/CDW COMPONENTS (FIG. 14) 🌈

This button is available only in the menu with RGB or CDW options.

- 1) Briefly press the button for colours.
- 2) The brightness level can be changed within the range from 0 to 255.

Note:

Before adjusting colours using individual components, it is necessary to reset the original setting. Adjust individual colours to any value from the range from 1 to 255 and then set them to 0 and the luminaire will be turned off. This indicates successful resetting.

F. W BUTTON (FIG. 15)

This button is available only in the RGBW application for white colour brightness setting. White colour can be turned off/on by pressing the W button depressing for longer. The slider for white colour brightness intensity adjustment is displayed if the button is pressed briefly.

G. BRIGHTNESS BUTTON (FIG. 16)

This button is available only in the menu with RGB, CDW and CCT applications. This button can be used to change coloured luminaire brightness. The slider for brightness intensity adjustment is displayed if the button is pressed briefly.

H. "SAVE" FOR SAVING THE SETTING (FIG. 17)

1. Saving

- 1) Select a room.
- 2) Select a scene. (Colour, brightness, response to sound, etc...).
- 3) Press the "Save" button (Fig. 17).
- 4) Press and hold one of the S1-S8 buttons.
- 5) The luminaire flashes, indicating successful saving.

2. Reading

- 1) Select a room.
- 2) Press the "Save" button (Fig. 17).
- 3) Press one of the S1-S8 buttons.
- 4) The luminaire will be lit in the preset scene.