

**Mi·Light**<sup>®</sup>  
CHYTRÉ LED OSVĚTLNÍ



**PRODUKTOVÝ  
KATALOG**

**Elektro**Radce.cz

[www.elektoradce.cz](http://www.elektoradce.cz)

## ElektroRadce.cz

### PŘEDSTAVENÍ SPOLEČNOSTI

Společnost ElektroRadce.cz se sídlem v Pardubicích, je obchodní společnost poskytující komplexní, kvalitní a dostupné služby v oblasti LED osvětlení. Společnost se zaměřuje především na realizaci, prodej a maximální servis našim zákazníkům.

Díky vývoji LED technologie, jsme Vám schopni vždy nabídnout nejaktuálnější a nejmodernější produkty, v širokém spektru LED osvětlení.

Naše společnost je na trhu od samotného počátku užívání LED osvětlení běžnými uživateli. Naši náplní je práce s revolučními produkty v oblasti světelné techniky a technologiemi, které souvisejí s přenosem světla v domácnostech, firmách, administrativních budovách atd. Všechna světla značky Mi-Light mohou být ovládána dálkovým ovládáním nebo ještě komplexněji, pomocí Smart aplikací ve Vašem mobilním telefonu nebo tabletu.

Od roku 2017 se společnost ElektroRadce.cz stala distributorem značky Mi-Light, která poskytuje dynamické, kvalitní a moderní osvětlení ve více než 70 zemích celého světa. Díky vynikající kvalitě, rozumné ceně a dobrému servisu, jsme si získali důvěru a širokou podporu našich zákazníků.

Značka Mi-Light nabízí široké spektrum kvalitních produktů, který si Vám dovoluujeme představit v tomto katalogu.

#### **ElektroRadce.cz s.r.o.**

Staré Hradiště 527, Pardubice

Technické dotazy

Mgr.Kristian Mareš

Tel: 604 170 422

Email: kristian.mares@ledeye.cz

Mgr.David Bouška

Tel: 775 654 699

Email: david.bouska@ledeye.cz

Obchodní zástupce

David Maršálek

Tel .774 631 966

Email: david.marsalek@ledeye.cz

[www.elektroRadce.cz](http://www.elektroRadce.cz)

[www.prosvetlo.cz](http://www.prosvetlo.cz)

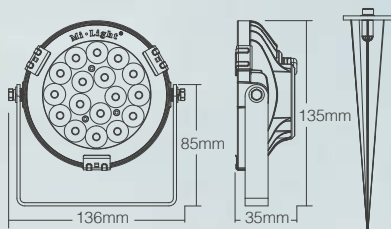
[www.ledeye.cz](http://www.ledeye.cz)



■ Řada 2.4GHz	
LED zahradní osvětlení .....	01-04
LED bodové žárovky .....	05-06
LED podhledová svítidla .....	07-08
LED žárovky .....	09-10
LED páskové přijímače .....	11-14
LED páskové ovládací systémy .....	15-16
LED reflektorová svítidla .....	17-18
LED panelové ovladače .....	19-20
LED panelové dálkové ovládání .....	21-24
Zónové dálkové ovládání .....	25-26
■ Řada WiFi	
iBox1 WiFi Smart Light .....	27
iBox2 WiFi Ovladač .....	28
■ Řada 0/1~10V	
0/1~10V Stmívaetlné jednotky .....	29-30
■ Řada DMX512	
DMX 512 LED vysílač .....	31
DMX512 RGB+CCT páskový ovladač .....	32
DMX512 RGB+CCT LED žárovky .....	32
■ Podhledové čtvercové svítidlo 9W	
Podhledové svítidlo 9 W RGB + CCT .....	33
■ LED pásy	
LED pásy .....	34
■ Podhledová svítidla 24V	
Podhledová svítidla 24V - LED eye .....	35
■ Panely CCT	
Panely CCT - LED eye .....	36
■ Panely 24V	
Panely 24V - LED eye .....	36

# Chytré zahradní LED osvětlení

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní dálková ovládání:



FUT089

B8

FUT092

FUT095

FUT096

B4 / T4



**700LM**

**9W** Low Power Consumption



**2.4G**

Radio Frequency



# Vlastnosti

-  RGB + CCT  
Výběr z 16 milionů barev
-  Teplota barvy  
2700 – 6500 K
-  Stmívatelné  
Nastavení sytosti
-  2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu
-  Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30 m
-  Ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)
-  Vodotěsný a prachotěsný  
Stupeň krytí IP65
-  Úhel svítivosti 15°  
Vzdálenost nasvícení delší než 10 m



## Diagram automatického přenosu

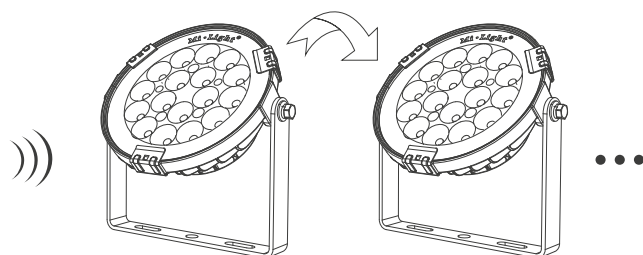
Jedno zahradní svítidlo může přenášet signály z dálkového ovládání na další zahradní svítidlo v rozmezí 30 m. Rozsah ovládané vzdálenosti může být neomezený.

## Funkce automatické synchronizace

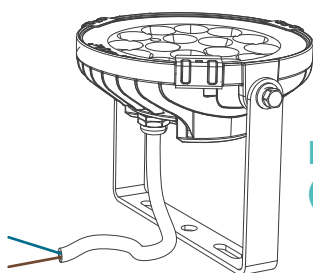
Různá zahradní svítidla mohou pracovat synchronně, i když jsou zapnuty v různých časech, řízeny stejným dálkovým ovládáním, ve stejném dynamickém módu a se stejnou rychlostí.



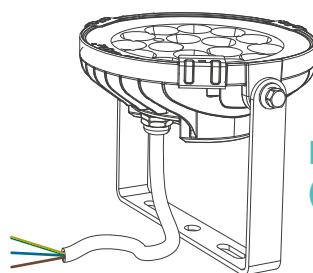
Automatický přenos signálu a synchronizace



Ovládaná vzdálenost do 30 m



**FUTC01**  
(Vstupní napětí: DC 24V)



**FUTC02**  
(Vstupní napětí: AC 86-265V)

Číslo modelu	Vstupní napětí	Výkon	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Vzdálenost nasvícení	Stupeň krytí
FUTC01	DC 24V	9W	2700-6500K	700LM	80LM/W	>80	—	15°	>10m	IP65
FUTC02	AC86-265V 50-60Hz						0.5			

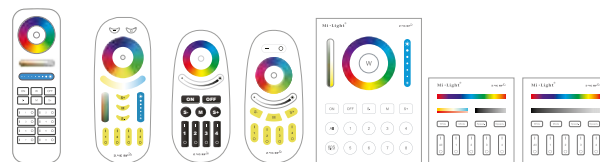
# Chytré LED reflektory

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)





## Řada RGB+CCT LED reflektorů



Kompatibilní dálková ovládnání:

FUT089 FUT092 FUT095 FUT096 B8 B4 / T4 B3 / T3

Číslo modelu	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	Úhel paprsku	PF	Stupeň krytí
FUTT02	50W	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	3500-4200LM	85LM/W	>80	160°	>0.9	IP65
FUTT03	30W			2500-2800LM				>0.9	
FUTT04	20W			1500-1800LM				>0.9	
FUTT05	10W			750-900LM				>0.5	
FUTT06	10W	DC 24V	750-900LM	>0.5					

## Vlastnosti

2.4GHz RF dálkově ovládané, možnost ovládnání pomocí aplikace v chytrém telefonu. Výběr z 16 milionů barev, ovládnání teploty barev, jasu a sytosti.



RGB+CCT  
Výběr z 16 milionů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Stmívatelné  
Ovládnání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu



Dálkové ovládnání  
Ovládná vzdálenost do 30m



Ovládnání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

## Funkce vysílání automatických příkazů

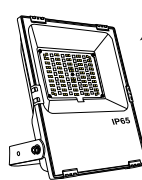
Jeden reflektor může odesílat příkazy z dálkového ovládnání na jiný reflektor, což činí ovládnanou vzdálenost neomezenou (vzdálenost jednoho světlotometu k druhému musí být v rozmezí 30 m).

## Funkce automatické synchronizace

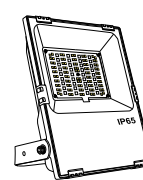
Různé reflektory mohou pracovat synchronně, i když začnou svítit v různých časech, ovládnané stejným dálkovým ovládnáním, ve stejném dynamickém režimu a se stejnou rychlostí.



Automatický přenos signálu a synchronizace

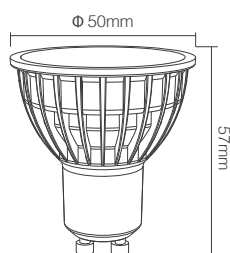


Ovládná vzdálenost do 30 m



Ovládná vzdálenost do 30 m





## FUT103 GU10 RGB+CCT LED bodová žárovka

Model Č.	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti
FUT103	4W	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	250-280LM	70LM/W	>80	0.55	25°

Kompatibilní dálková ovládnání:



## Vlastnosti

2.4GHz RF dálkově ovládané, možnost ovládnání pomocí aplikace v chytrém telefonu, výběr z 16 miliónů barev, ovládnání teploty barev, jasu a sytosti.



RGB+CCT  
Výběr z 16 miliónů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Strmívatelné  
Ovládnání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu



Dálkové ovládnání  
Ovládnání vzdálenost do 30m



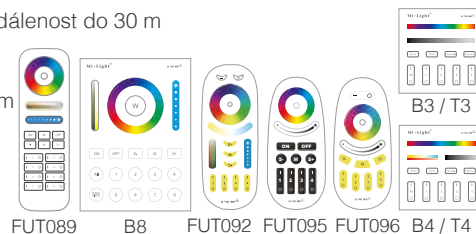
Ovládnání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

# CHYTRÉ LED Bodové žárovky

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

## MR16 RGB+CCT LED bodová žárovka

- 2.4 GHz RF dálkově ovládané, ovládaná vzdálenost do 30 m
- Stmívatelné a nastavení teploty barev  
Změna barev a sytosti
- Možnost ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

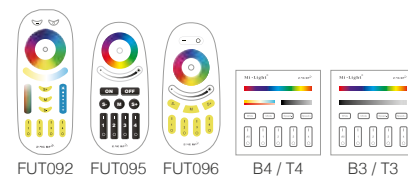


Model Č.	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	Úhel svítivosti
FUT104	4W	AC/DC 12V	2700-6500K	250-280LM	70LM/W	>80	25°



## GU10 RGBW LED bodová žárovka

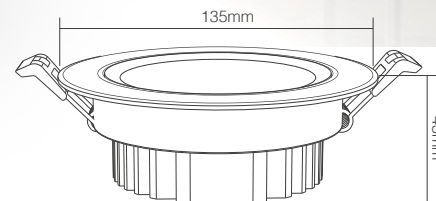
- 2.4 GHz RF dálkově ovládané, ovládaná vzdálenost do 30 m
- RGB+W nastavitelná změna barev a jasů
- Možnost ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Model Č.	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	Úhel svítivosti
FUT018	5W	AC86-265V 50-60Hz	WW(2700-3200K) CW(6000-6500K)	440-490LM	85-90LM/W	>80	30°





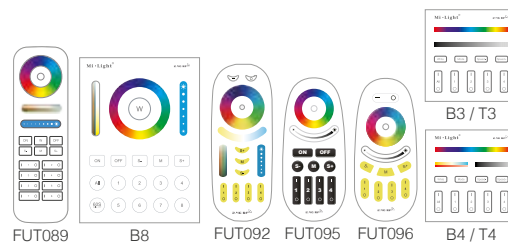


## FUT062

### 9W RGB+CCT LED stropní bodové svítidlo

Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT062	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	700LM	80LM/W	>80	>0.5	15°	ø120 -125mm

Kompatibilní dálková ovládání: FUT089



## Vlastnosti

2.4GHz RF dálkově ovládané, možnost ovládání pomocí chytrého telefonu, výběr z 16 miliónů barev, ovládání teploty barev, jasů a sytosti.



**RGB+CCT**  
Výběr z 16 miliónů barev



**Teplota barev**  
2700-6500K



**Stmívatelné**  
Ovládání sytosti



**2.4GHz RF technologie**  
bezdrátového přenosu



**Dálkové ovládání**  
Ovládaná vzdálenost do 30m



**Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)**

# RGB+CCT LED podhledová svítidla

2.4GHz RF dálkově ovládaná, možnost ovládání pomocí chytrého telefonu, výběr z 16 miliónů barev, ovládání teploty barev, jas a sytosti.



RGB+CCT  
Výběr z 16miliónů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Stmívatelné  
Ovládání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu

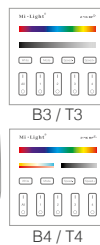


Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30m



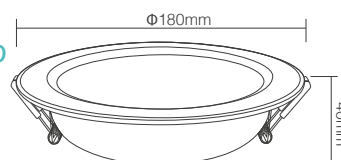
Ovládání pomocí aplikace v chytrém  
telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

Kompatibilní dálková ovládání:



## FUT066 12W RGB+CCT LED podhledové svítidlo

12W

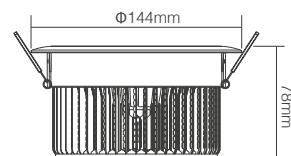


Model č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT066	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	1100LM	88LM/W	>80	>0.5	120°	ø145-150mm



## FUT067 15W RGB+CCT LED podhledové svítidlo

15W

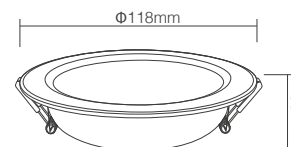


Model č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT067	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	1300LM	88LM/W	>80	>0.5	120°	ø130-140mm



## FUT068 6W RGB+CCT LED podhledové svítidlo

6W

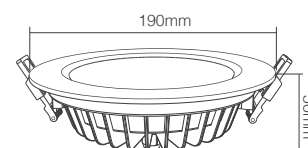


Model č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT068	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	600LM	85LM/W	>80	>0.5	120°	ø90-95mm



## FUT069 IP54 voděodolné 15W RGB+CCT LED podhledové svítidlo

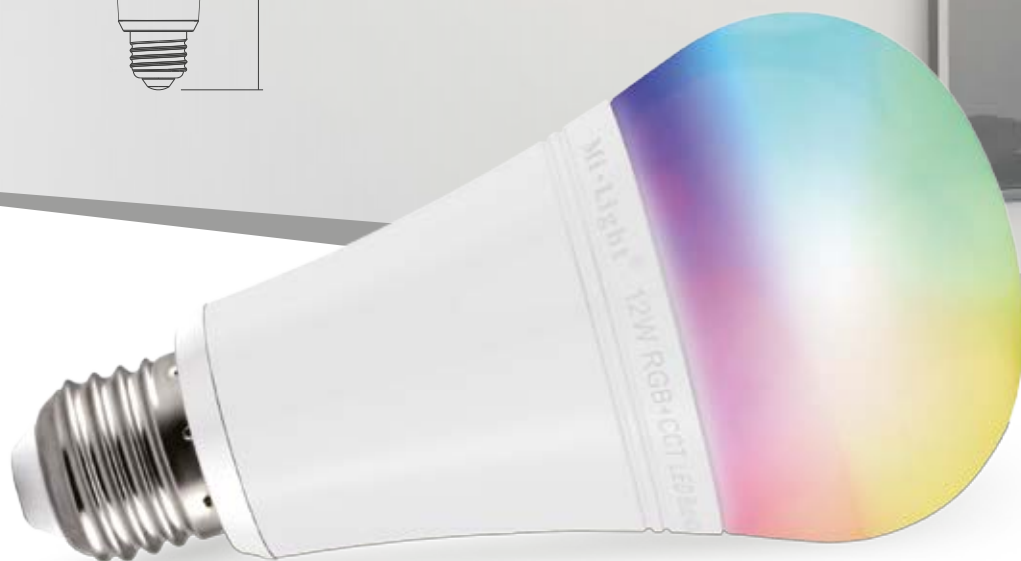
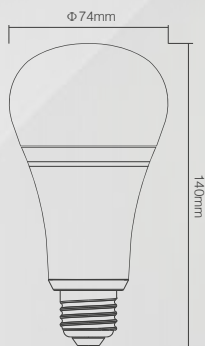
15W



Model č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT069	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	1200LM	80LM/W	>80	>0.5	120°	ø175-180mm

# CHYTRÁ LED žárovka

2.4GHz RF dálkově ovládaná  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



## FUT105 12W RGB+CCT LED žárovka

Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Typ patice
FUT105	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	1100LM	90LM/W	>80	>0.5	220°	E26 / E27 / B22

Kompatibilní dálková ovládání: FUT089



## Vlastnosti

2.4GHz RF dálkově ovládané, možnost ovládání pomocí chytrého telefonu, výběr z 16 miliónů barev, ovládání teploty barev, jas a sytosti.



RGB+CCT  
Výběr z 16 miliónů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Strmívatelné  
Ovládání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu



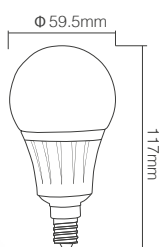
Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30m



Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém  
telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



FUT013



## E14 5W RGB+CCT LED žárovka

- 2.4GHz RF dálkově ovládané, ovládaná vzdálenost do 30 m
- Stmívatelné a nastavitelná teplota barev
- Změna barev RGB a sytosti
- Ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

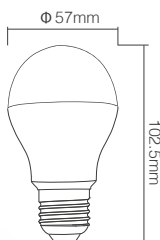
Kompatibilní dálková ovládání:



Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Typ patice
FUT013	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	450LM	90LM/W	>80	>0.5	240°	E14



FUT014



## 6W RGB+CCT LED žárovka

- 2.4GHz RF dálkově ovládané, ovládaná vzdálenost do 30 m
- Stmívatelné a nastavitelná teplota barev
- Změna barev RGB a sytosti
- Ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

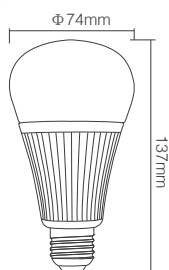
Kompatibilní dálková ovládání:



Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Typ patice
FUT014	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	550LM	95LM/W	>80	>0.5	180°	E26 / E27 / B22



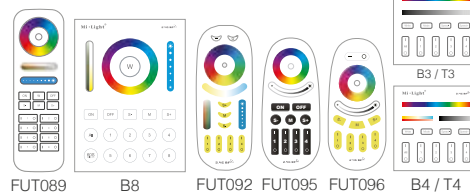
FUT012



## 9W RGB+CCT LED žárovka

- 2.4GHz RF dálkově ovládané, ovládaná vzdálenost do 30 m
- Stmívatelné a nastavitelná teplota barev
- Změna barev RGB a sytosti
- Ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

Kompatibilní dálková ovládání:



Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Typ patice
FUT012	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	850LM	95LM/W	>80	>0.5	220°	E26 / E27 / B22



# CHYTRÝ LED páskový přijímač

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



## Model č.: LS1 4 v 1 chytrý LED přijímač

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Pracovní teplota	Řídicí vzdálenost	Velikost
LS1	DC12V-24V	Max. 6A / Kanál Celkový výstupní proud Max.15A	-20-60°C	30m	138 x 22,5 x 35mm

## Vlastnosti

2.4GHz RF dálkově ovládaný, možnost ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu. Stmívatelné a nastavitelná teplota barev, možnost ovládání změny barev RGB a sytosti. Funkce automatického přenosu signálu, možnost odesílání signálu na druhou jednotku, což činí ovládanou vzdálenost neomezenou.

### 99-Zón

Jedno dálkové ovládání může řídit mnoho ovladačů/přijímačů současně nebo jednotlivě, celkem až 99 zón, až 9999 světel.



**Volitelné: RGBW / RGB / Dual White / Single White**  
Stmívatelné a nastavení teploty barev  
Změna barev a sytosti



**Funkce automatického přenosu signálu**  
Jeden přijímač může přenášet signál na druhý, což činí řídicí ovládanou vzdálenost neomezenou



**2.4 GHz RF technologie bezdrátového přenosu**  
Nízká spotřeba energie, ovládání na velkou vzdálenost bez rušení, vysoká komunikační rychlost



**Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu**  
Nutnost Mi-Light WiFi iBox



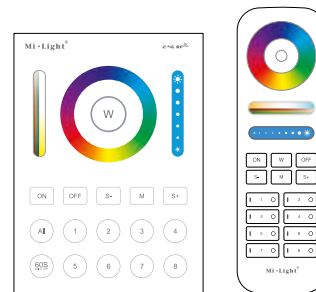
Dálkové ovládání:  
Model č.: FUT090



Řídicí aplikace  
(WiFi iBox je zapotřebí)



Kompatibilní dálková ovládání:



B8

FUT089

## Model č.: LS2 5 v 1 Chytrý LED přijímač

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Pracovní teplota	Řídicí vzdálenost	Velikost
LS2	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max 15A	-20-60°C	30m	124 x 38 x 23mm

5 v 1 (RGB+CCT / RGBW / Dual White / Single White), řízený dálkovým ovládáním, možnost ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu. Stmívatelný se změnou teploty barev, ovládání změny barev a sytosti. Přijímač má funkci automatického přenosu a automatické synchronizace.



### 2.4GHz RF vysílací technologie

Nízká spotřeba energie, řízení na velkou vzdálenost bez rušení, vysoká komunikační rychlost



### Volitelné: RGB+CCT / RGBW / Dual White / Single White

Stmívatelné a nastavení teploty barev  
Řízení změny barev a sytosti



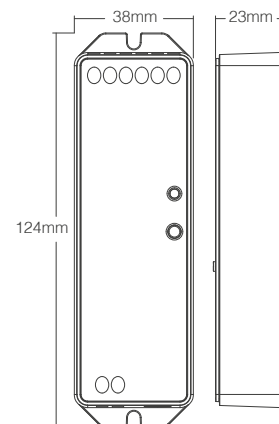
### Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu

(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



### Funkce automatického přenosu signálu

Jeden přijímač může přenášet signál na druhý, což činí řídicí ovládanou vzdálenost neomezenou



FUT089



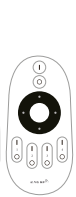
B8



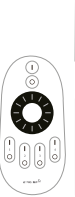
FUT092



FUT091



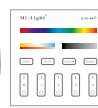
FUT007



FUT006



B2 / T2



B4 / T4

## Model č.: LS3 CCT Univerzální SMART LED přijímač

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní napětí	Výstupní proud	Pracovní teplota	Řídicí vzdálenost	Velikost
LS3	DC42V-45V	DC30V-40V	900mA	-20-60°C	30m	124 x 38 x 23mm

Přijímač má funkci automatického přenosu signálu s možností stmívání a změnou teploty barvy. Ovládaný bezdrátově 2,4GHz dálkovým ovládáním a prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Wi-Fi iBox)



### 2.4GHz RF vysílací technologie

Nízká spotřeba energie, řízení na velkou vzdálenost bez rušení, vysoká komunikační rychlost



### Volitelné: Dual White / Single White

Stmívatelné a nastavení teploty barev



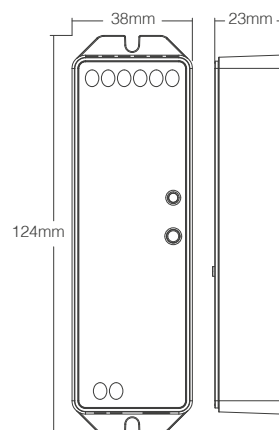
### Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu

(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



### Funkce automatického přenosu signálu

Jeden přijímač může přenášet signál na druhý, což činí řídicí ovládanou vzdálenost neomezenou



# CHYTRÝ LED páskový přijímač

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

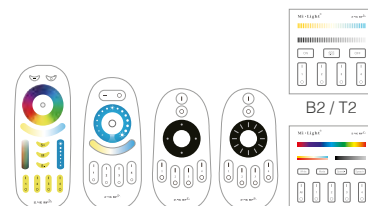
FUT035



## 4-zone CCT

### LED páskový přijímač

- 2.4GHz RF dálkově ovládaný do vzdálenosti 30 m
- Strmívatelný se změnou teploty barvy
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní ovládání: FUT092 FUT091 FUT007 FUT006 B2 / T2 B4 / T4

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUT035	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm

FUT036



## 4-Zone jednobarevný

### LED páskový přijímač

- 2.4GHz RF dálkově ovládaný do vzdálenosti 30 m
- Strmívatelný
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní ovládání: B1 / T1 B2 / T2 B4 / T4

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUT036	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm

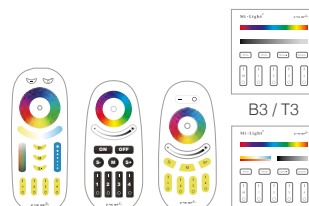
FUT037



## 4-ZONE RGB

### LED páskový přijímač

- 2.4GHz RF dálkově ovládaný do vzdálenosti 30 m
- Strmívatelný se změnou barev RGB
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní ovládání: FUT092 FUT095 FUT096 B3 / T3 B4 / T4

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUT037	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm



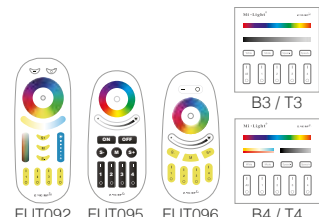
FUT038



### 4-Zone RGBW

#### LED páskový přijímač

- 2,4GHz RF dálkově ovládaný do vzdálenosti 30 m
- Stmívatelný se změnou barev RGBW
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní ovládání: FUT092 FUT095 FUT096 B3 / T3 B4 / T4

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUT038	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm

FUT039



### 4-Zone RGB+CCT

#### LED páskový přijímač

- 2,4GHz RF dálkově ovládaný do vzdálenosti 30 m
- Stmívatelný se změnou barvy RGB, teplotou barvy a sytosti
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní ovládání: B4 / T4 FUT092

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUT039	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm

PA4



### 4-kanálový vysoce výkonný zesilovač

zesilováním přijímacích signálů mohou LED pásy dosahovat neomezené vzdálenosti



Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Výstupní připojení	Velikost
PA4	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	Obecná anoda	119 x 22,5 x 46,5 mm

# SMART LED

## Páskový ovládací systém

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



### Model č.: FUT043

#### RGB

#### LED páskový ovládací systém

-  Nastavení barev RGB
-  Nastavitelná teplota barvy
-  Stmívatelné, ovládání sytosti
-  2,4GHz bezdrátová technologie přenosu
-  Dálkové ovládání, ovládaná vzdálenost do 30m
-  Ovládané prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

### Model č. FUT044

#### RGBW

#### LED páskový ovládací systém

-  Nastavení barev RGB
-  Nastavitelná teplota barvy 2700K / 6500K
-  Stmívatelné, ovládání sytosti
-  2,4GHz bezdrátová technologie přenosu
-  Dálkové ovládání, ovládaná vzdálenost do 30m
-  Ovládané prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

### Model č.: FUT045

#### RGB+CCT

#### LED páskový ovládací systém

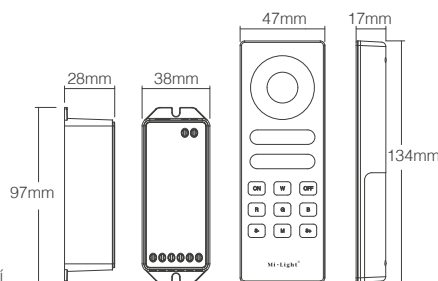
-  Nastavení barev RGB
-  Nastavitelná teplota barvy 2700K / 6500K
-  Stmívatelné, ovládání sytosti
-  2,4GHz bezdrátová technologie přenosu
-  Dálkové ovládání, ovládaná vzdálenost do 30m
-  Ovládané prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

## Parameters

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost
FUT043/ FUT044 / FUT045	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 15A	30m



Kompatibilní:  
B0 panelové dálkové ovládání





FUT020



## RGB LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný se změnou barev RGB
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT020	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 114 x 55,5 x 21,5 mm

FUT021



## Jednobarevný LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



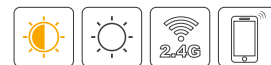
Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT021	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 114 x 55,5 x 21,5 mm

FUT022



## CCT LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný se změnou teploty barev
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



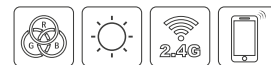
Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT022	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 114 x 55,5 x 21,5 mm

FUT025



## Dotykový RGB LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný se změnou barev RGB
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light WiFi iBox)



Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT025	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 110 x 53 x 20,5 mm

FUT027



## Dotykový RGBW LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný se změnou barev RGB+W
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



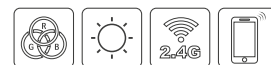
Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT027	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 114 x 55,5 x 21,5 mm

FUT028



## RGBW automatické vysílání a synchronizace LED páskový ovládací systém

- Stmívatelný se změnou barev RGB+W
- 2.4 GHz RF dálkově ovládaný, ovládaná vzdálenost do 30m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light WiFi iBox)



Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Ovládaná vzdálenost	Velikost
FUT028	DC12V-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	ovladač: 85 x 45 x 22,5 mm dálkové ovládání: 114 x 55,5 x 21,5 mm





NEW ARRIVAL  
2017 s/s COLLECTION

# CHYTRÉ LED reflektory

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

# Alpha Lite

Jediný a jedinečný světový výrobce chytrých LED lištových reflektorových svítidel, 2.4 GHz RF dálkově ovládané, možnost prostřednictvím Wi-Fi, místa nasvícení nastavitelná pomocí dálkového ovládání.



**99 zón**  
Jedno dálkové ovládání může ovládat mnoho zón a svítidel najednou nebo individuálně, celkem až 99 zón a až 9999 světel.



**Úhly nastavení**  
Horizontálně 350°, vertikálně 180°, vše lze ovládat dálkovým ovládáním



**Volitelné: RGBW, Dual White, Single White**  
Stmívatelné se změnou teploty barvy, nastavitelná změna barev RGB a sytosti



**2.4 GHz RF přenosová technologie**  
Nízká spotřeba energie, velká ovládací vzdálenost, bez rušení a vysoká komunikační rychlost



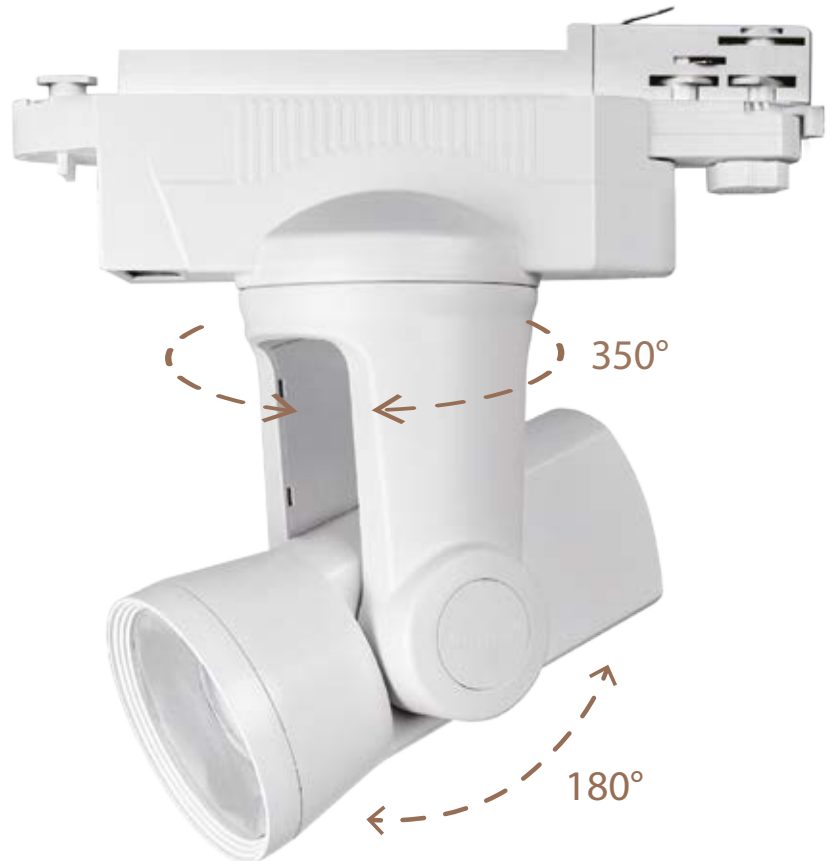
**Paměť**  
Lze uložit a vybrat barvu a směr reflektorového svítidla.



**LCD obrazovka**  
Pomocí LCD obrazovky můžete vidět barevnou škálu RGB, teplotu barvy, nastavení sytosti a jasu.



**Ovládání pomocí aplikace chytrého telefonu**  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



## Alpha lite (Jednobarevné)

Model č.: AL1(1-fázový) / AL4(3-fázový)

Výkon: 25W  
Napájecí napětí: AC86 ~ 265V / 50 ~ 60Hz  
Teplota barev: 2700 ~ 3200K / 6000 ~ 6500K  
Světelný tok: 2000LM  
Světelná účinnost: 85LM / W  
CRI: > 90  
Úhel svítivosti: 30 °  
PF: > 0,9  
Materiál: Hliník + Transparentní čočka  
Ovládaná vzdálenost: 30 m

## Alpha lite (CCT)

Model č.: AL2(1-fázový) / AL5(3-fázový)

Výkon: 25W  
Vstupní napětí: AC86 ~ 265V / 50 ~ 60Hz  
Teplota barev: 2700 ~ 6500K  
Světelný tok: 2200LM  
Světelná účinnost: 90LM / W  
CRI: > 90  
Úhel svítivosti: 30 °  
PF: > 0,9  
Materiál: Hliník + Transparentní čočka  
Ovládaná vzdálenost: 30 m

## Alpha lite (RGBW)

Model č.: AL3(1-fázový) / AL6(3-fázový)

Výkon: 25W  
Vstupní napětí: AC86 ~ 265V / 50 ~ 60Hz  
Teplota barev: 2700 ~ 3200K / 6000 ~ 6500K  
Světelný tok: 2020LM  
Světelná účinnost: 85LM / W  
CRI: > 80  
Úhel svítivosti: 30 °  
PF: > 0,9  
Materiál: Hliník + Transparentní čočka  
Ovládací vzdálenost: 30 m



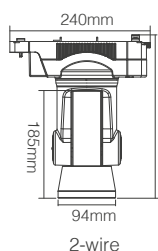
Horizontální rotace 350°



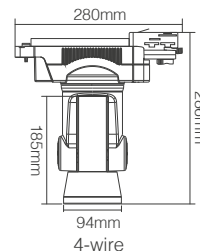
Vertikální rotace 180°



Digitalní displej



2-wire



4-wire



Dálkový ovladač  
Model č.: FUT090



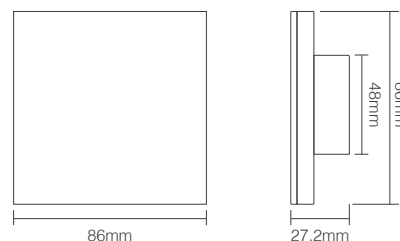
ovládání aplikace  
nutnost WiFi iBox

# Chytrý panelový ovladač s přijímačem



# Vlastnosti

Chytrý panelový ovladač s přijímačem je určen pro přímé napojení k LED páskům. Je vyroben z odolného skla v moderním designu. Vysoká přesnost a citlivost pro ovládání dotykem. S paměťovou funkcí (po vypnutí a následném zapnutí budou světla svítit stejně jako předtím). Snadná instalace a ovládání.



# Parametry

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Pracovní teplota	Výstupní připojení	Velikost
P1 / P2 / P3	DC12-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 15A	-20 -60 °C	společná anoda	86 x 86 x 27,2 mm

## P1



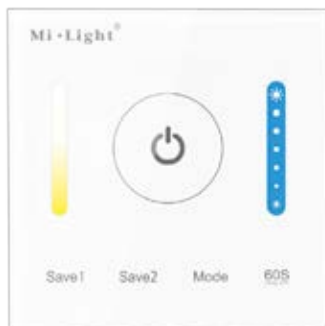
### Chytrý panelový ovladač/přijímač

#### Model č.: P1

- Stmívatelný, 9 přepínacích režimů
- Noční LED indikační kontrolka
- Vysoká přesnost a citlivost pro ovládání dotykem



## P2



### Chytrý panelový ovladač/přijímač CCT

#### Model č.: P2

- Stmívatelný se změnou teploty barev
- Uživatelem definované uložení dvou typů barev, 9 přepínacích režimů
- Noční LED indikační kontrolka
- Vysoká přesnost a citlivost pro ovládání dotykem



## P3



### 3 v 1 Chytrý panelový ovladač/přijímač (RGB&RGBW&RGB+CCT)

#### Model č.: P3

- Tento ovladač/přijímač je kompatibilní s RGB, RGBW a RGB+CCT
- Stmívatelný se změnou teploty barev, ovládání barev RGB a systoty
- 12 přepínacích režimů, noční LED indikační kontrolka
- Vysoká přesnost a citlivost pro ovládání dotykem







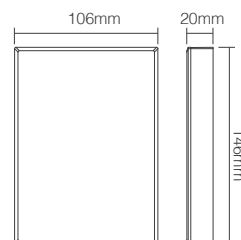
# B8

## 8-zónový chytrý dotykový ovládací panel

Model Č..	Výkon	Napětí	Frekvence přenosu	Modulační metoda	Řídicí vzdálenost
B8	Vysílací výkon: 6dBm Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 30uA	3V(baterie 2xAAA) / DC 3,3V	2.4GHz	GFSK	30m



Mi-Light 3.3V napájecí zdroj je nutno zakoupit samostatně.







## Vlastnosti

Používá celosvětově používanou frekvenci 2.4 GHz, ovládací metoda GFSK, nízká spotřeba energie, velká ovládací vzdálenost, silná anti-interference a velmi rychlá komunikace, ovládá změnu barvy RGB, teplotu barvy, sytost a jas.



8-zónová oblast  
každá zóna bez omezení počtu svítidel



60 s zpožděné  
vypnutí



Vysoce přesná dotyková  
obrazovka je stabilnější a citlivější



RGB+CCT  
Výběr z 16 miliónů barev



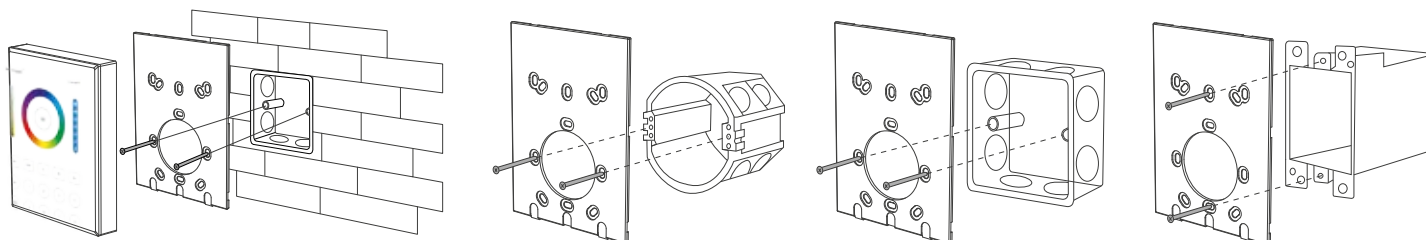
Nastavitelná teplota  
barvy



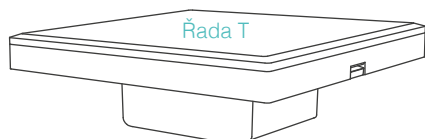
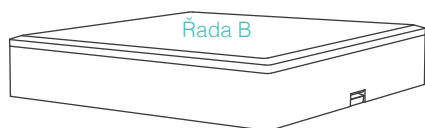
Stmívatelné  
ovládání sytosti



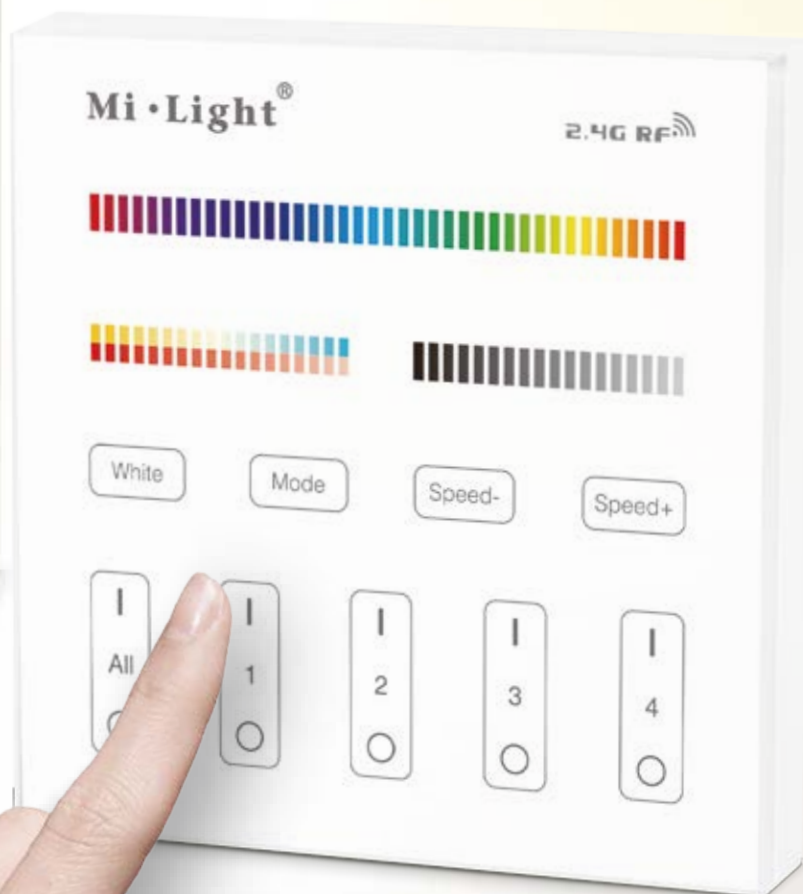
2.4 GHz RF technologie bezdrátového  
přenosu



# Panelové dálkové ovládání

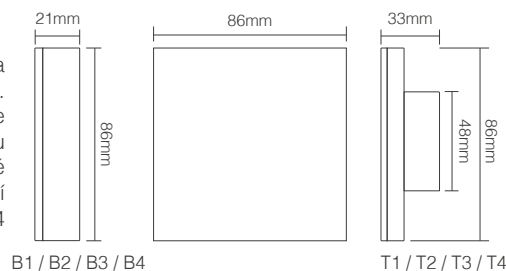


Panel je vyroben z odolného skla  
v moderním designu



# Vlastnosti

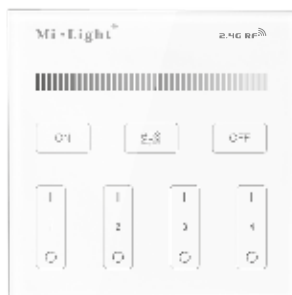
Tento panelový dotykový dálkový ovladač je vyroben z odolného skla v moderním designu. Vysoká přesnost a citlivost pro ovládání dotykem. 2.4GHz bezdrátové ovládání na velkou vzdálenost, nízká spotřeba energie a vysoká rychlost přenosu. Vyrábí se v T řadě a B řadě, rozdíl je ve způsobu napájení. Obě řady se vyrábí ve 4 vyřazeních: T1 / B1 4-zónové panelové dálkové ovládání regulace jasu, T2 / B2 4-zónové panelové dálkové ovládání CCT, T3 / B3 4-zónové panelové dálkové ovládání RGB/RGBW, T4 / B4 4-zónové panelové dálkové ovládání RGB+CCT.



# Parametry

Model Č.	Výkon	Napájecí napětí	Frekvence přenosu	Modulační metoda	Řídicí vzdálenost	Velikost
B1 / B2 / B3 / B4	Vysílací výkon: 6dBm Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 10uA	3V(2 ks baterie AAA)	2.4GHz	GFSK	30m	86 x 86 x 21 mm
T1 / T2 / T3 / T4	Vysílací výkon: 6dBm	AC90-120V / AC180-240V	2.4GHz	GFSK	30m	86 x 86 x 33 mm

## B1/T1



### 4-zónové panelové dotykové dálkové ovládání jedné barvy Model č.: B1 / T1

- Stmívatelné
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu žárovek
- Stabilní a vysoce přesná kapacitní dotyková obrazovka IC

2.4 GHz RF technologie přenosu

Regulace jasu

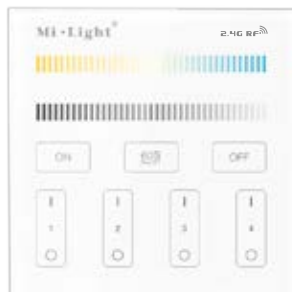
60s zpožděné vypnutí

Citlivé dotykové body

Noční LED indikační kontrolka

Odolnost proti poškrábání

## B2/T2



### 4-zónové panelové dotykové dálkové ovládání CCT Model č.: B2 / T2

- Stmívatelné se změnou teploty barvy
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel
- Stabilní a vysoce přesná kapacitní dotyková obrazovka IC

2.4 GHz RF technologie přenosu

Regulace jasu

Nastavitelná teplota barev

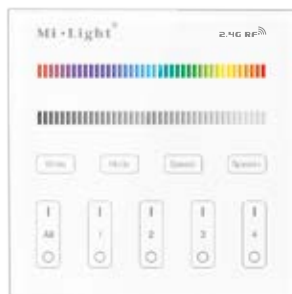
60s zpožděné vypnutí

Citlivé dotykové body

Noční LED indikační kontrolka

Odolnost proti poškrábání

## B3/T3



### 4-zónové panelové dotykové dálkové ovládání RGBW Model č.: B3 / T3

- Stmívatelné se změnou barev RGB , 9 přepínacích režimů
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel
- Stabilní a vysoce přesná kapacitní dotyková obrazovka IC

2.4 GHz RF technologie přenosu

Výběr technologie z 16 miliónů barev

Regulace jasu

Kontextový režim

Citlivé dotykové body

Noční LED indikační kontrolka

Odolnost proti poškrábání

## B4/T4



### 4-zónové RGB+CCT panelové dotykové dálkové ovládání Model č.: B4 / T4

- Stmívatelné se změnou teploty barvy, ovládání změny barvy RGB a sytosti, 9 přepínacích režimů
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel
- Vysoce přesná kapacitní dotyková obrazovka IC, která je velmi stabilní

2.4 GHz RF technologie přenosu

Výběr technologie z 16 miliónů barev

Regulace jasu

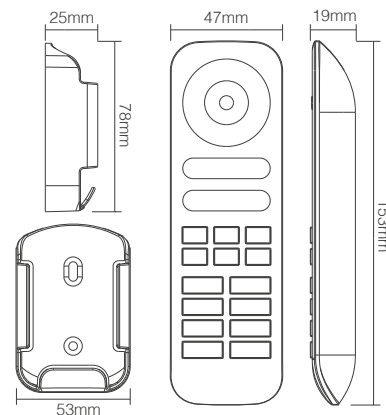
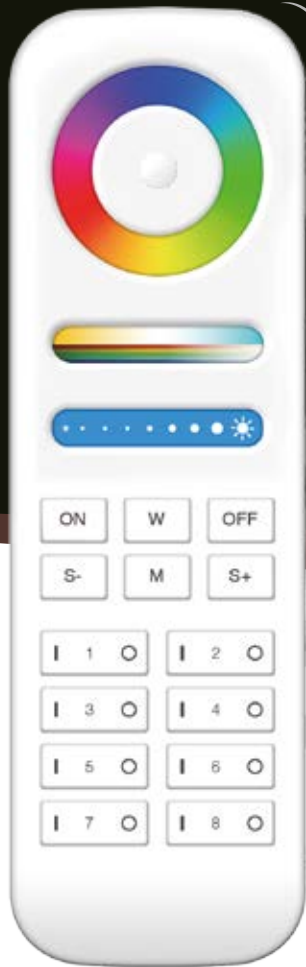
Nastavitelná teplota barev

Kontextový režim

Citlivé dotykové body

Noční LED indikační kontrolka

Odolnost proti poškrábání



## FUT089

### 8-zónové dálkové ovládání RGB+CCT

Model Č.	Výkon	Napětí	Frekvence přenosu	Modulační metoda	Řídicí vzdálenost
FUT089	Vysílací výkon: 6dBm Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 20uA	3V 2xAAA	2.4GHz	GFSK	30m

### Vlastnosti

Používá celosvětově používanou frekvenci 2.4 GHz, ovládací metoda GFSK, nízká spotřeba energie, vysílání na velkou vzdálenost, silná anti-interference a rychlá komunikace.



8-zónová oblast  
Každá zóna bez omezení počtu svítidel



RGB+CCT  
Výběr z 16 miliónu barev



Nastavitelná teplota barvy



Regulace jasu  
a sytosti

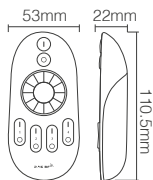


2.4 GHz RF bezdrátová  
technologie přenosu



## Parametry dálkového ovládání

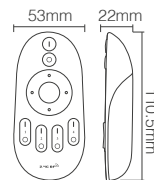
Model č.	Výkon	Napětí	Frekvence přenosu	Modulační metoda	Řídící vzdálenost
FUT006 / FUT007 / FUT091 / FUT092 FUT093 / FUT095 / FUT096 / FUT098	Vysílací výkon: 6dBm Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 20µA	3V(2xAAA)	2.4GHz	GFSK	30m
FUT090	Vysílací výkon: 6dBm Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 30µA	4,5V(3xAAA)	2.4GHz	GFSK	30m



### Model č.: FUT006

#### 4-zónové dálkové ovládání s otočným kolečkem

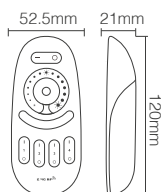
- Nastavitelné stmívání a teplota barvy
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT007

#### 4-zónové dálkové ovládání CCT

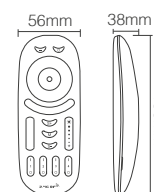
- Nastavitelné stmívání a teplota barvy
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT091

#### 4-zónové dotykové dálkové ovládání CCT

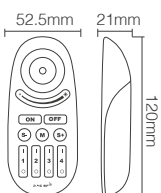
- Nastavitelné stmívání a teplota barvy
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT092

#### 4-zónové RGB+CCT dálkové ovládání

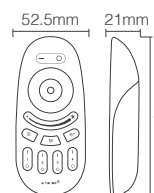
- Nastavitelné stmívání a teplota barvy, změna barvy RGB a ovládání sytosti
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT093

#### 4-zónové dálkové ovládání RGBW s tlačítkem

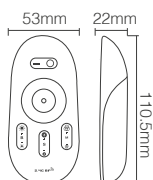
- Nastavitelné stmívání a změna barvy RGB+W
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT095

#### 4-zónové dotykové dálkové ovládání RGBW

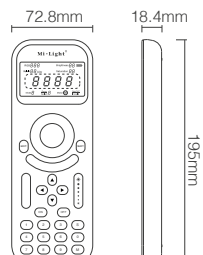
- Nastavitelné stmívání a změna barvy RGB+W
- Samostatná 4-zónová skupinová osvětlení, bez omezení počtu svítidel



### Model č.: FUT098

#### Dotykové dálkové ovládání RGB

- Nastavitelné stmívání a změna barvy RGB
- Ovladatelná vzdálenost 30 m



### Model č.: FUT090

#### Dálkové ovládání pro reflektory do lištového systému (Tracklight)

Nastavitelné stmívání, teplota barvy, změna barvy RGB a ovládání sytosti. Směr svícení lze nastavit pomocí RF dálkového ovládání, směry a barvy je možné uložit. 99 zón, ovládací vzdálenost 30m.

# WiFi iBox

Kompatibilní s celou řadou  
svítidel Mi-light 2.4 GHz



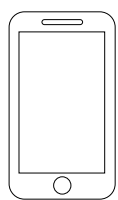
## Vlastnosti

### Kompatibilní s celou řadou Mi-light 2.4 GHz

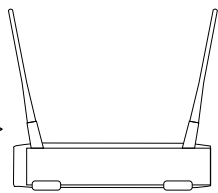
iBox je vylepšený Wi-Fi box pro sérii Mi-light. Aplikace má nové uživatelské rozhraní a nové funkce. Díky snadnému propojení s Wi-Fi routerem je možné světla ovládat kdekoli.

### Ovládání na velkou vzdálenost

Svá světla můžete ovládat kdekoli s 3G/4G/Wi-Fi ve Vašem telefonu.



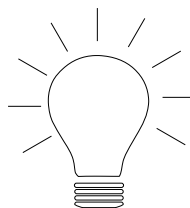
Chytrý telefon



Domácí wifi router



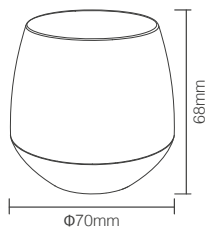
WiFi iBox ve vaší domácnosti



Osvětlení produktové řady  
Mi-Light 2.4GHz



iBox1



Model Č.	Výkon	Vstupní napětí	Protokol	Ovladatelná vzdálenost
iBox1	2W	Micro USB DC5V / 500mA	2.4GHz, WiFi-IEEE 802.11b/g/n	30m



**Ovládání na velkou vzdálenost pomocí aplikace**

Díky Wi-Fi a aplikaci v chytrém telefonu je možné ovládat světla kdekoli, kompatibilní s iOS, Android 4.3 a vyšší.



**Kompatibilita**

2.4 GHz RF Chip, kompatibilní s celou řadou svítidel Mi-Light



**Samostatné světlo**

Výběr z 16 miliónů barev, regulace jasu

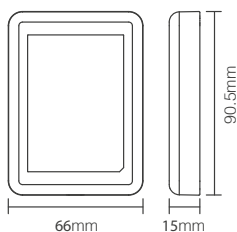


**Funkce časovače**

Automatické zapnutí/vypnutí s funkcí časovače



iBox2



Model Č.	Vstupní napájení	Protokol	Ovladatelná vzdálenost
iBox2	Micro USB DC5V / 500mA	2.4GHz, WiFi-IEEE 802.11b/g/n	30m



**Ovládání na velkou vzdálenost pomocí aplikace**

Díky Wi-Fi a aplikaci chytrého telefonu je možné ovládat světla kdekoli, kompatibilní s iOS, Android 4.3 a vyšší.



**Kompatibilita**

2.4 GHz RF Chip, kompatibilní s celou řadou svítidel Mi-Light



**Funkce časovače**

Automatické zapnutí/vypnutí s funkcí časovače



**APP Download**

Hledej "Milight" na Apple store, nebo naskenuj QR kód.

Hledej "Milight" na Google Play store, nebo naskenuj QR kód. ( Android 4.3 nebo vyšší.)

# SMART LED

## Stmívatelná Jednotka

2,4 GHz RF dálkově ovládaná  
Možnost ovládní prostřednictvím  
aplikace v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Model č.: LS4

## 0/1-10V Stmívatelná jednotka

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Vstupní signál	Rozsah stmívání	Pracovní teplota	Řídící vzdálenost
LS4	DC 12-24V	Max. 12A	0/1-10 V / 10V PWM Tlačítko stmívání	0-100%	-20-60°C	30m

## Vlastnosti

0-10V / 1-10V / 10V PWM / tlačítko stmívání, 2,4 GHz dálkově ovládaná (0-100%), plynulý rozsah stmívání



Stmívání (0-100%)



Regulace jasu přes  
0-10V / 1-10V stmívač



Regulace jasu stisknutím  
tlačítka



2,4 GHz RF dálkově ovládaná,  
ovládaná vzdálenost 30 m



Ovládní prostřednictvím aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

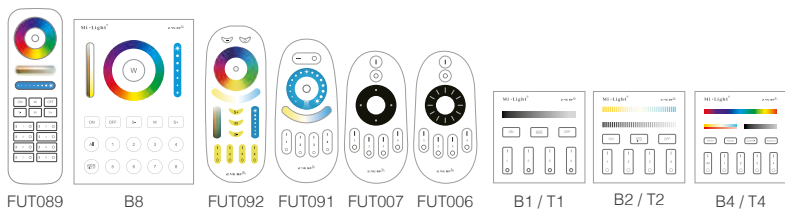


Funkce automatického  
předávání signálu



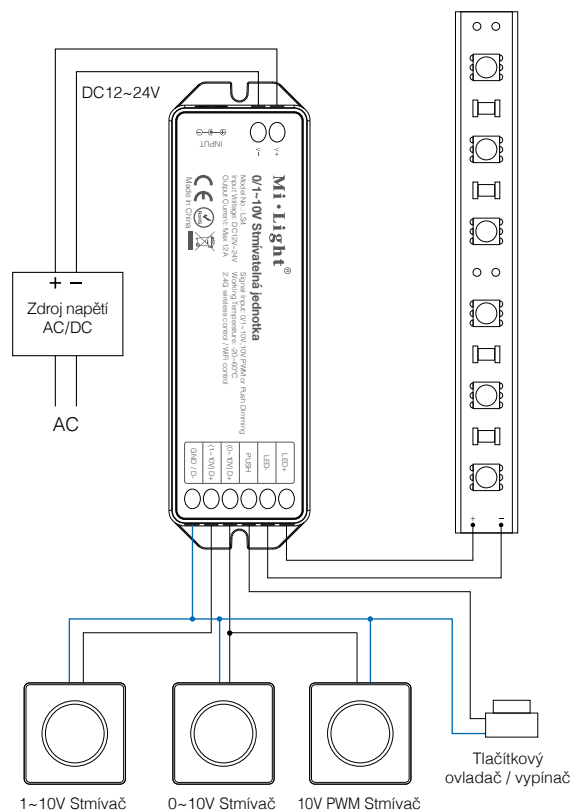
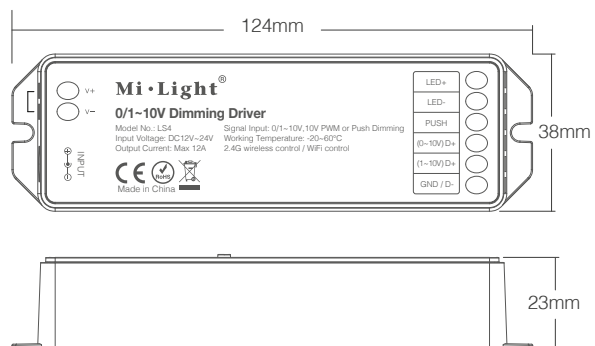
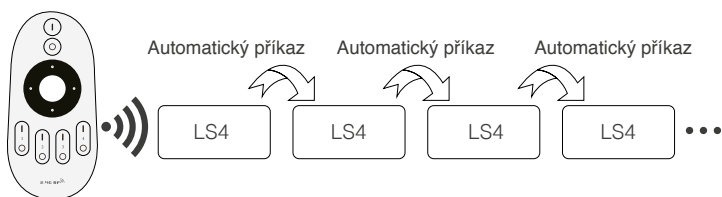


Kompatibilní dálková ovládání:



## Funkce automatického předávání signálu (příkazu)

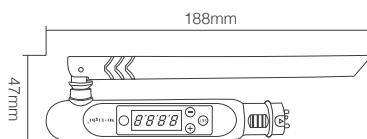
Jedna jednotka může přenášet signály z dálkového ovládání do jiné jednotky, do vzdálenosti 30m, tím může být řídicí vzdálenost neomezená.



# ŘADA DMX512

## Bezdrátové Ovládání

Přijetím globální ISM 2,4G frekvence se data stala spolehlivějšími a nemají žádné zpoždění během vysílání.

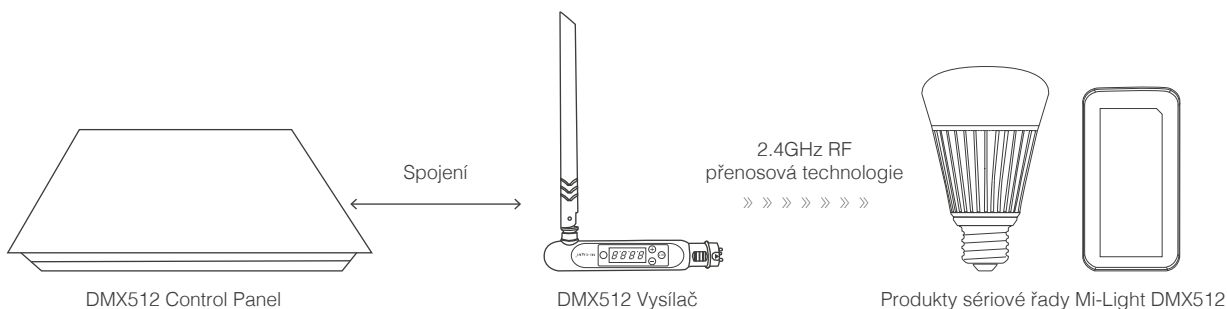


Model No.: FUTD01

## DMX 512 LED vysílač

DMX 512 LED vysílač může bezdrátově odeslat standardní data protokolu DMX512. Používá se k bezdrátovému přenosu dat mezi ovládacím panelem DMX512 a naší DMX512 žárovkou nebo sérií LED DMX512 ovladačů/přijímačů. Přijetím globální ISM 2,4G frekvence se data stala spolehlivějšími a nemají žádné zpoždění během vysílání.

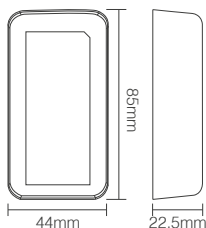
Model Č.	Výkon	Vstupní napětí/proud	Frekvence	Vysílací metoda	Vzdálenost	Velikost
FUTD01	6dBm	DC5V / 500mA	2400-2483,5MHz	GFSK	30m	188 x 47 x 23 mm





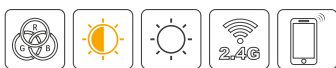


FUTD02



## DMX512 RGB+CCT páskový ovladač/přijímač

- Výběr z 16 miliónů barev, regulace jasu, teploty barvy a sytosti
- DMX 512 OED vysílač & 2.4 GHz RF dálkově ovladatelný
- Ovládaná vzdálenost 30 m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu, velká řídicí vzdálenost (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



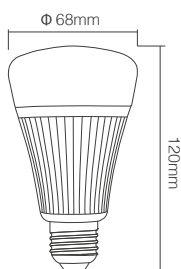
Kompatibilní dálková ovládání: B4 / T4 FUT092

Model Č.	Vstupní napětí	Výstupní proud	Řídicí vzdálenost	Velikost
FUTD02	DC12-24V	Max. 6A/Kanál Celkový výstupní proud Max. 10A	30m	85 x 45 x 22,5 mm

Kompatibilní dálková ovládání: B4 / T4 FUT092

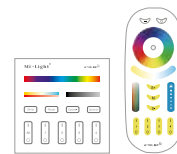


FUTD03



## DMX512 RGB+CCT LED žárovka

- Výběr z 16 miliónů barev, regulace jasu, teploty barvy a sytosti
- DMX 512 OED vysílač & 2,4 GHz RF dálkově ovládaný
- Řídicí vzdálenost 30 m
- Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu, velká řídicí vzdálenost (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



Kompatibilní dálková ovládání: B4 / T4 FUT092

Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Typ patice
FUTD03	AC86-265V 50-60Hz	RGB + 2700-6500K	500-550LM	70LM/W	>80	0.65	230°	E26 / E27 B22

# CHYTRÉ LED stropní podhledové svítidlo

2.4GHz RF dálkově ovládané. Dálkové ovládání pomocí aplikace v chytrém telefonu.  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



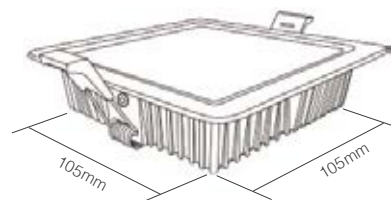
## FUT064

Kompatibilní dálková ovládání:



## 9W RGB+CCT LED stropní podhledové svítidlo

Model Č.	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	CRI	PF	Úhel svítivosti	Montážní otvor
FUT064	AC86-265V 50-60Hz	2700-6500K	720LM	80LM/W	>80	>0.5	120°	105 x 105mm



### Funkce

2.4GHz RF dálkově ovládané, možnost ovládání pomocí chytrého telefonu, výběr z 16 miliónů barev, ovládání teploty barev, jasů a sytosti.



RGB+CCT  
Výběr z 16 miliónů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Stmívatelné  
Ovládání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu



Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30m



Ovládání prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



# CHYTRÉ LED pásky

2.4GHz RF dálkově ovládané  
Dálkové ovládání pomocí aplikace  
v chytrém telefonu  
(nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)



## LED pásky

LEDeye pásky mají téměř neomezené využití ve všech prostorech. Liší se výkonem, barevným spektrem a napájecím napětím. Kompletní barevné spektrum RGB a teplotní rozsah 2300K-6500K lze řídit a stmívat pomocí chytrého ovládání Mi-Light.



RGB+CCT  
Výběr z 16milionů barev



Teplota barev  
2700-6500K



Stmívatelné  
Ovládání sytosti



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu

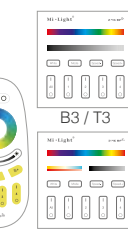


Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30m



Ovládání pomocí aplikace v chytrém  
telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

Kompatibilní dálková ovládání:



FUT089

B8

FUT092

FUT095

FUT096

B3 / T3  
B4 / T4

Kód produktu	Vstupní napětí	Výkon	Barva světla	Světelný tok	Počet LED/m	Typ čipu	Výrobce	Úhel svítivosti	CRI	Šířka pásky	Dělitelnost pásky
011005010	12V	14,4W/m	3000K	1200LM/m	60	2835	Epistar	120°	>80	10mm	5cm
011006020	12V	14,4W/m	6000K	1200LM/m	60	2835	Epistar	120°	>80	10mm	5cm
011006120	12V	14,4W/m	4000K	1200LM/m	60	2835	Epistar	120°	>80	10mm	5cm
011010100	12V	14,4W/m	CCT 3000 - 6500K	1200LM/m	60	5050	Epistar	120°	>80	10mm	10cm
011010200 (IP65)	12V	14,4W/m	CCT 3000 - 6500K	1200LM/m	60	5050	Epistar	120°	>80	10mm	10cm
011010300	24V	23W/m	RGB +CCT 2300 - 6500K	1200LM/m	72	5050	Epistar	120°	>80	16mm	16,5cm
011010310	24V	24W/m	CCT 2300 - 6500K	1730LM/m	112	5630	SAMSUNG	120°	>80	10mm	12,5cm
011010312	24V	19,2W/m	CCT 2300 - 6500K	1900LM/m	112	2835	Epistar	120°	>80	10mm	12,5cm
011010314	12V	9,6W/m	CCT 2300 - 6500K	720LM/m	120	3528	Epistar	120°	>80	10mm	3cm
011010316	24V	22W/m	4000K	3300LM/m	122	2835	SAMSUNG	120°	>85	12mm	5cm
011010320	24V	27W/m	RGBWW (3000K)	730LM/m	96	4v1	Epistar	120°	>80	12mm	10cm
011010322	24V	27W/m	RGBNW (4000K)	750LM/m Bílá	96	4v1	Epistar	120°	>80	12mm	10cm
011010324	24V	23W/m	RGB	1300LM/m	96	5050	Epistar	120°	>80	12mm	6,5cm
011010326	12V	14,4W/m	RGBWW (3000K)	650LM/m Bílá	60	5050	Epistar	120°	>80	12mm	10cm
011010328	12V	14,4W/m	RGBCW (6000K)	650LM/m Bílá	60	5050	Epistar	120°	>80	12mm	10cm
011010330	12V	14,4W/m	RGB	730LM/m	60	5050	Epistar	120°	>80	10mm	5cm

# LED PODHLADOVÁ SVÍTIDLA 24V



## Podhledová LED svítidla s napájecím napětím 24VDC

### Funkce

Podhledová LED svítidla s napájecím napětím 24VDC jsou vhodná pro instalace v inteligentních domech (Smart Homes) a také v našem systému inteligentního ovládání Mi-Light.



### Parametry svítidel

Tvar svítidla	Kód produktu	Model	Vstupní napětí	Výkon	Barva světla	Světelný tok	Index podání barev CRI	Velikost výřezu	Velikost svítidla
Čtvercové	003077010	LC02-5W-S	DC 24V	5W	Teplá bílá 3000K	250LM	80	85 x 85mm	100 x 100 x 26mm
	003077020	LC02-5W-S	DC 24V	5W	Neutrální bílá 4000K	260LM	80	85 x 85mm	100 x 100 x 26mm
	003078010	LC02-10W-S	DC 24V	10W	Teplá bílá 3000K	640LM	80	128 x 128mm	150 x 150 x 26mm
	003078020	LC02-10W-S	DC 24V	10W	Neutrální bílá 4000K	650LM	80	128 x 128mm	150 x 150 x 26mm
	003079010	LC02-18W-S	DC 24V	18W	Teplá bílá 3000K	1200LM	80	156 x 156mm	180 x 180 x 26mm
	003079020	LC02-18W-S	DC 24V	18W	Neutrální bílá 4000K	1220LM	80	156 x 156mm	180 x 180 x 26mm
	003080010	LC02-28W-S	DC 24V	28W	Teplá bílá 3000K	1860LM	80	227 x 227mm	250 x 250 x 26mm
003080020	LC02-28W-S	DC 24V	28W	Neutrální bílá 4000K	1910LM	80	227 x 227mm	250 x 250 x 26mm	
Kruhové	003081010	LC02-5W-R	DC 24V	5W	Teplá bílá 3000K	250LM	80	Ø80mm	Ø95 x 30mm
	003081020	LC02-5W-R	DC 24V	5W	Neutrální bílá 4000K	260LM	80	Ø80mm	Ø95 x 30mm
	003082010	LC02-10W-R	DC 24V	10W	Teplá bílá 3000K	640LM	80	Ø115mm	Ø140 x 30mm
	003082020	LC02-10W-R	DC 24V	10W	Neutrální bílá 4000K	650LM	80	Ø115mm	Ø140 x 30mm
	003083010	LC02-18W-R	DC 24V	18W	Teplá bílá 3000K	1200LM	80	Ø176mm	Ø199 x 30mm
	003083020	LC02-22W-R	DC 24V	18W	Neutrální bílá 4000K	1220LM	80	Ø176mm	Ø199 x 30mm
	003084010	LC02-28W-R	DC 24V	28W	Teplá bílá 3000K	1860LM	80	Ø252mm	Ø275 x 30mm
003084020	LC02-28W-R	DC 24V	28W	Neutrální bílá 4000K	1910LM	80	Ø252mm	Ø275 x 30mm	



# CHYTRÉ LED

## CCT panely a LED panely 24V



### LED CCT panely s napájecím napětím 24V

Dynamické LED CCT panely umožňují plynulou změnu chromatičnosti (teplotu barevného spektra) a stmívání. Panely jsou ideální v kombinaci s naší technologií Mi-Light, inteligentní elektroinstalací nebo i jako samostatně ovládané panely. Záruka 3 roky.



Teplota barev  
3000-6500K



2.4GHz RF technologie  
bezdrátového přenosu



Dálkové ovládání  
Ovládaná vzdálenost do 30m



Stmívatelné  
Ovládání sytosti



Ovládání pomocí aplikace v chytrém  
telefonu (nutnost Mi-Light Wi-Fi iBox)

Kód produktu	Model	Rozměry panelu (mm)	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Světelný tok	Světelná účinnost	Index podání barev CRI	Úhel svítivosti	Stupeň krytí
004022030	LEDeye LP-CCT 22W	295x295 (300x300)	22W	24V	3000 - 6500K	1980LM	90LM/W	>80Ra	120°	IP40
004022131	LEDeye LP-CCT 24W	295x595 (300x600)	24W	24V	3000 - 6500K	2160LM	90LM/W	>80Ra	120°	IP40
004023030	LEDeye LP-CCT 40W	595x595 (600x600)	40W	24V	3000 - 6500K	3600LM	90LM/W	>80Ra	120°	IP40
004023030	LEDeye LP-CCT 40W	295x1195 (300x1200)	40W	24V	3000 - 6500K	3600LM	90LM/W	>80Ra	120°	IP40

### LED panely s napájecím napětím 24V

Kód produktu	Model	Rozměry panelu (mm)	Výkon	Vstupní napětí	Barva světla	Počet LED (ks)	Světelný tok	Světelná účinnost	Index podání barev CRI	Úhel svítivosti	Stupeň krytí
004038007	LP-12W-2020WW-24V	195x195 (200x200)	12W	24V	Teplá bílá 3000K	112	780LM	65LM/W	>80Ra	110°	IP44
004038008	LP-12W-2020NW-24V	195x195 (200x200)	12W	24V	Neutrální bílá 4000K	112	780LM	65LM/W	>80Ra	110°	IP44
004038009	LP-24W-3030WW-24V	295x295 (300x300)	24W	24V	Teplá bílá 3000K	135	1752LM	73LM/W	>80Ra	110°	IP44
004038010	LP-24W-3030NW-24V	295x295 (300x300)	24W	24V	Neutrální bílá 4000K	135	1752LM	73LM/W	>80Ra	110°	IP44
004038015	LP-60W-6060WW-24V	595x595 (600x600)	60W	24V	Teplá bílá 3000K	196	5100LM	85LM/W	>80Ra	110°	IP44
004038020	LP-60W-6060NW-24V	595x595 (600x600)	60W	24V	Neutrální bílá 4000K	196	5100LM	85LM/W	>80Ra	110°	IP44
004039010	LP-60W-30120WW-24V	295x1195 (300x1200)	60W	24V	Teplá bílá 3000K	196	5100LM	85LM/W	>80Ra	110°	IP44
004039020	LP-60W-30120NW-24V	295x1195 (300x1200)	60W	24V	Neutrální bílá 4000K	196	5100LM	85LM/W	>80Ra	110°	IP44



## ElektroRadce.cz s.r.o.

Staré Hradiště 527 Pardubice  
Tel +420 774 631 966  
info@ledeye.cz

[www.elektoradce.cz](http://www.elektoradce.cz) [www.ledeye.cz](http://www.ledeye.cz)



