

Lištové magnetické svítidlo Mi-Light Pendant

Model č. MC5-09B-ZR

Vlastnosti produktu

- Nastavení jasu, teploty bílé barvy, změna barev RGB
- Vyzařovací úhel 15°, provedení Anti-Glare - nedochází k oslnění při pohledu z úhlu
- Dosah signálu až 30 metrů
- Možnost ovládání neomezeného množství svítidel
- Automatický přenos signálu mezi svítidly - neomezená ovládací vzdálenost
- Funkce DND pro úsporu energie
- Podpora ovládání přes aplikaci TUYA - potřeba připojení k bráně 2,4GHz
- Kompatibilní s protokolem ZigBee 3.0 jako jsou systémy Phillips HUE, IKEA TRADFRI, Alexa, Google Assistant apod. - potřeba připojení k bráně 2,4GHz
- Provoz na DC 48V - nízké napětí s jednoduchou magnetickou instalací

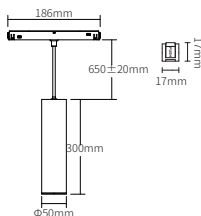


Parametry produktu

Název produktu: Svítidlo Mi-Light Pendant
Model č.: MC5-09B-ZR
Vstupní napětí: DC 48V
Příkon: 9 W
Podání barev CRI: >90
Teplota bílé barvy: 2700 - 6500 K
Světelný tok: 400 lm
Světelná účinnost: 45 lm/W
Vyzařovací úhel: 15°
RF: 2,4 GHz
Dosah signálu: až 30 m

IP krytí: IP20
Pracovní teplota: -10 ~ 40 °C
Úroveň stmívání: 4096
Rozsah stmívání: 0,1 ~ 100 %
Křivka stmívání: logaritmická
Standard EMC: ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Standard LVD: ET IEC 60598-1:2021+A11:2022
EN 60598-2-2: 2012
EN IEC 62031:2020+A11:2021
EN 62498:2015+A1:2022
Rádio zařízení (RED): ETSI EN 300 400 V2.2.1
Certifikace: CE, EMC, LVD, RED

Rozměry



Typy pro instalaci

Před instalací si přečtěte pokyny, v případě technických problémů se můžete obrátit na naše servisní středisko.

1



Plastering Mounted

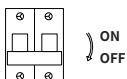


Flush Mounted



Surface Mounted

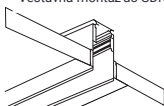
2



Vypněte napájení

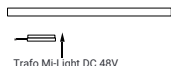
3

Vestavná montáž do SDK



Upravte délku profilu a zatmelte

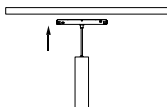
4



Trafo MI-Light DC 48V

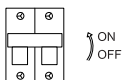
Nainstalujte trafo DC 48V

5



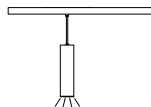
Vložte světlo do kolejnice

6



Zapněte napájení

7



Napárujte ovládání

Automatický přenos signálu

Automatický přenos signálu mezi svítidly - neomezená ovládací vzdálenost.

Světlo přijímá signál z dálkového ovládání a automaticky se přenáší na další světla do 30 m, může se rozšířit na neomezenou vzdálenost.



Automatický přenos signálu



Svítidlo



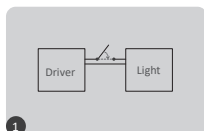
Dosah až 30 m

Svítidlo

...

Spárování/odpárování

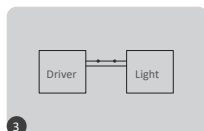
Spárování: ovladač se musí před použitím propojit s dálkovým ovladačem



Vypněte napájení do svítidla na 10 sekund a poté opět připojte



3 x krátce stiskněte tlačítko "I" vami vybrané zóny



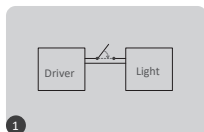
Spárování se projeví 3 krátkými zabliknutími svítidla



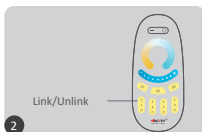
Pokud svítidlo 3 krát krátce nezablikalo, nedošlo ke spárování.

Prosím opakujte opět postup pro spárování.

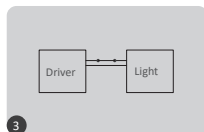
Odpárování



Vypněte napájení do svítidla na 10 sekund a poté opět připojte



5 x krátce stiskněte tlačítko "I" vami vybrané zóny



Odpárování se projeví 10 krátkými zabliknutími svítidla



Pokud svítidlo 10 krát krátce nezablikalo, nedošlo k odpárování.

Prosím opakujte opět postup pro odpárování.

Příklady kompatibilních ovladačů



FUT094

FUT006

FUT007

FUT087/ FUT087-B



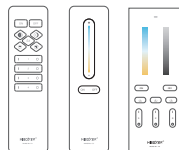
B1/ B1-B/ T1

B2/ T2

K1/ K1-B

K2/ K2-B

K3



C1

C3

Y2

Režim DND ON/OFF (výchozí tovární nastavení je ON)

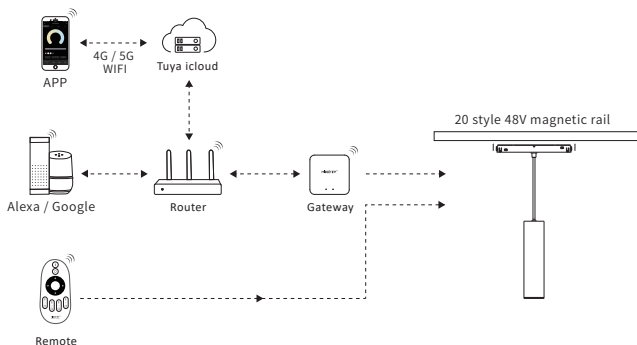
Zapnutí režimu DND

Během 3 sekund 3x krátce stiskněte „OFF“
a 3x krátce „ON“. Aktivace režimu DND se projeví
čtyřmi rychlými zabliknutími svítidla.

Vypnutí režimu DND

Během 3 sekund 3x krátce stiskněte „ON“
a 3x krátce „OFF“. Aktivace režimu DND se projeví
čtyřmi krátkými zabliknutími svítidla.

Schéma zapojení



Upozornění

1. Ujistěte se prosím, že používáte správné napětí pro svítidlo, tedy DC 48V.
2. Před zapojením svítidla vypněte napájení a ujistěte se, že připojení nemá žádný problém, jako je zkrat apod.
3. Nepoužívejte svítidlo v blízkosti kovů nebo silně zmagnetizované oblasti.

Ovlivnilo by to vzdálenost dosahu signálu.



Made in China