Machine Translated by Google

MiBOXER® | Mi·Light
Underordnet nyt mærke

RGB+CCT-lampe (Zigbee 3.0 + 2.4G)
Instruktionsmanual

Indhold

Produktegenskaber 2

2,4G RF fjernbetjeningsinstruktion 3-6

- Instruktioner til at linke/fjerne link 3
- Kompatibel med fjernbetjening 4
- Tabelvalg i dynamisk tilstand 5
- Automatisk transmission og synkronisering 6
- "Forstyr ikke"-tilstand er aktiveret og lukket ned 6

Instruktion til kontrol af smartphone-apps 7

Philips Hue kontrolinstruktion 8

Alexa stemmestyring instruktion 9

Google Home stemmestyring instruktion 10

DMX512 LED-senderkontrolinstruktion 11

Aÿenÿon 12

Machine Translated by Google

Produktegenskaber

Lavet af ny Zigbee 3.0 trådløs transmissionsteknologi med lavt strømforbrug, stærk evne til at opbygge netværk automatisk og forstyrrelse. med MiBoxer Zigbee-gateway for at få trådløs dæmpningsfarve, fjernbetjening, ÿming-kontrol, gruppekontrol, musikrytmefunktion. Understøtter 2.4G RF fjernbetjening.

16 millioner farver at vælge imellem

Farvetemperatur justerbar

Dæmp lysstyrke / Saturaÿon

Følg Zigbee 3.0 standardprotokol

Support Zigbee 3.0 fjernbetjening (Zigbee 3.0 gateway er nødvendig)

Understøtter 2.4G fjernbetjening

Automatisk transmission og synkronisering

Support smartphone app kontrol (Zigbee 3.0 gateway er nødvendig)

Understøtte tredjeparts stemmestyring (Zigbee 3.0 gateway er nødvendig)

DMX512 kontrollerbar
(Kun til RGB+CCT-udgangstilstand DMX512 LED-transmiÿer er nødvendig)

Forskellige kontrolopløsninger:

Philips Hue

MiBoxer Zigbee Gateway

IKEA TRÅDFRI

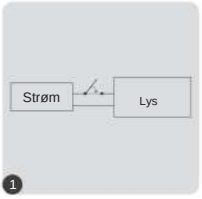
2,4 GHz Fjern

Amazon Echo Plus

Machine Translated by Google

2.4G RF fjernbetjeningsinstruktion

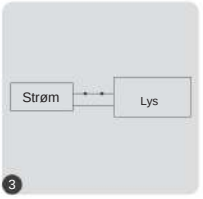
1). Kodeinstruktioner til at linke



Sluk og tænd igen efter 10 sekunder.

" "

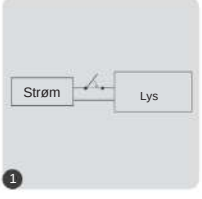
Kort tryk på knappen 3 ÿmes inden for 3 sekunder.



Lysene blinker 3 ¿mes langsomt betyder, at linkningen er udført.

Linkning mislykkedes, hvis lyset ikke blinker langsomt. Følg venligst ovenstående trin igen. (Bemærk: Lys, der har linket, kan ikke linke igen)

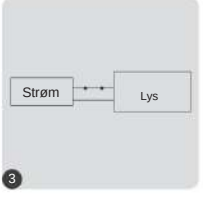
2). Fjernelse af link til kodeinstruktioner



Sluk og tænd igen efter 10 sekunder.

" "

Kort tryk på knappen 5 ÿmes inden for 3 sekunder.



Lysene blinker 10 ÿmes hurtigt betyder, at frakoblingen er gennemført.

Frakobling mislykkedes, hvis lyset ikke blinker hurtigt. Følg venligst ovenstående trin igen. (Bemærk: Light har ikke linket, som ikke behøver at fjerne linket)

Machine Translated by Google

3). Kompatibel med disse 2,4G RF-fjernbetjeninger (Købes separat)

FUT100

FUT089S

FUT089
FUT089-B

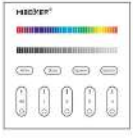
FUT088

FUT092
FUT092-B

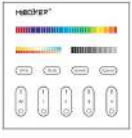
FUT096
FUT096-B

B8

B0 / B0-B



B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4

S2-B / S2-W
S2-G

FUTD01

Machine Translated by Google

4). Dynamisk tilstandstabelvalg (kun til fjernbetjening)

Vælg dynamisk tilstand tabel
1: Mens lyset er i staÿc-tilstand, kort tryk **“S+ ”** buÿon 5 ÿmes hurtigt unÿl blåt lys blinker 3 ÿmes langsomt, staÿc-tilstand er aktiveret.

Vælg dynamisk tilstand tabel
2: Mens lyset er i staÿc-tilstand, kort tryk **“S- ”** buÿon 5 ÿmes hurtigt unÿl blinker gult lys 3 ÿmes langsomt, staÿc-tilstand er aktiveret.

Dynamisk tilstandstabel 1 (standard)

Nummer	Dynamisk tilstand	Lysstyrke / saturation / hastighed
1	fastelavn	Justerbar
2	Automatisk farveændring	
3	Sam	
4	Ædelsten	
5	Tusmørke	
6	amerikansk	
7	Fed tirsdag	
8	Parti	
9	Langsomt farvestænk	

Dynamisk tilstandstabel 2 (skal skifte manuelt)

Nummer	Dynamisk tilstand	Lysstyrke / saturation / hastighed
1	Syv farver skifter gradvist	Justerbar
2	Hvidt lys Gradvis ændring	
3	RGB gradvis ændring	
4	Syv farver springer til forandring	
5	Hop for at ændre tilfældigt	
6	Rødt lys gradvis ændring +Flash 3 ÿmes	
7	Grønt lys gradvis ændring +Flash 3 ÿmes	
8	Blåt lys gradvis ændring +Flash 3 ÿmes	
9	Hvidt lys gradvis ændring +Flash 3 ÿmes	

Machine Translated by Google

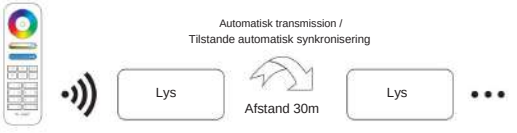
5). Automatisk transmission og synkronisering (kun til fjernbetjening)

Fjernsignal automatisk transmission

Et lys kan sende signalerne fra fjernbetjeningen til et andet lys inden for 30m, så længe der er et lys inden for 30m, kan fjernbetjeningsafstanden være ubegrænset.

Dynamiske tilstande automatisk synkronisering

Mulÿ-lys kan synkroniseres, hvis de er i samme dynamiske tilstand og forbundet med samme fjernbetjening (afstanden mellem hvert lys er inden for 30m)



6). "Forstyr ikke"-tilstand er aktiveret og lukket ned (standard aktiveret)

Slå "Forstyr ikke"-tilstand til (udbredt brug i områder, hvor der ofte er strømsvigt for at spare energi)

2.4G RF-fjernbetjening tænd og sluk instruktion

Slå tilstanden "Forstyr ikke" til:

Tryk på "OFF"-knappen på tre sekunder inden for tre sekunder, og tryk på "ON"-knappen på tre sekunder. Aktiveret med succes, når led-lyset blinker fire sekunder hurtigt.

Advarsel: Forstyr ikke-tilstand er aktiveret

1. Når lyset er slukket (for eksempel: Brug app eller fjernbetjening til at slukke lyset)

   Lyset er slukket, når du slukker for strømmen og tænder igen.
   (Brugeren skal slukke og tænde for strømmen to gange for at aktivere lys eller bruge APP/fjernbetjening til at aktivere lys)

2. Når lyset er tændt

   Lyset er tændt, når du slukker og tænder for en ÿmig.

Slå tilstanden "Forstyr ikke" fra:

Tryk på "ON"-knappen på tre sekunder inden for tre sekunder, og tryk på "OFF"-knappen på tre sekunder, lukket med succes, når LED-lyset blinker fire sekunder langsomt.

Advarsel: Lyset vil altid være "ON", hvis du tænder og slukker for strømmen, når brugeren har lukket "Forstyr ikke"-tilstand.

Appen tænder og slukker "Forstyr ikke"-tilstandsinstruktionen (se detaljer på side 7)

Machine Translated by Google

Smartphone APP kontrol instruktion

Tilføjet Zigbee 3.0-gateway til "Tuya Smart"-appen (gennemgå venligst instruktionen til Zigbee 3.0-gateway)

1). Tilslut med strømforsyning.

2). Parring af netværk (bemærk: fabriksindstillingen er parringsnetværk).

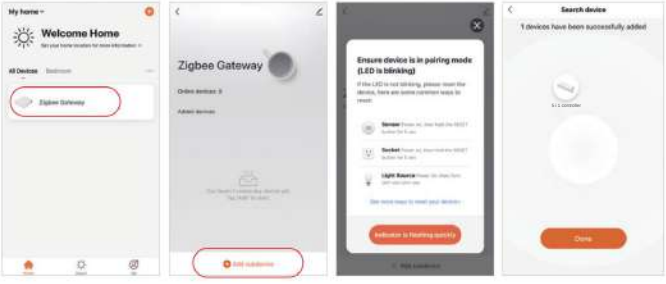
Måde et: Sluk og tænd lyset 3 ¿mes eller over 3 ¿mes kontinuerligt, lyset er i vejtrækningsstatus.

Måde to: Langt tryk "SÆT" indikatorlampe for nøglen blinker.

3). Åbn "Tuya Smart" APP for at klikke på Zigbee gateway, og klik derefter på "Tilføj underenhed".

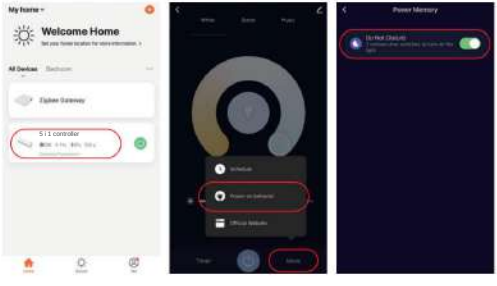
4). Klik på "Indikator blinker hurtigt".

5). Understøtte APP-dæmpning eller gruppekontrol osv., når de er tilføjet med succes.



App slår "Forstyr ikke"-tilstand til og fra (standard aktiveret)

Klik på lyset, der skal konfigureres eller gruppekontrol --- klik på "Mere" --- klik på "Tændingsadfærd" --- tænd eller sluk



Machine Translated by Google

Philips Hue kontrolinstruktion

Tilføjet "Philips Hue" til APP

1). Tilslut med strømforsyning

2). Parring af netværk (aÿhenÿon: fabriksstandard er parring netværk)

Måde et: Sluk og tænd lyset 3 ¿mes eller over 3 ¿mes kontinuerligt, lyset er i vejrtrækningsstatus.

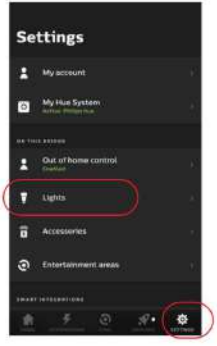
Måde to: Langt tryk " SÆT " indikatorlampe for nøglen blinker.

3). Åbn "Philips Hue"-appen for at klikke på "INDSTILLINGER" og klik på "Lys"

4). Klik på "+" øverst i højre hjørne

5). Klik på "Søg"

6). Klik på "Start konfiguration", følg app-instruktionen for at fuldføre konfigurationen



Machine Translated by Google

Alexa stemmestyring instruktion

1). Alexa-kontrol (lydunderstøttelse af Zigbee 3.0-protokol)

Du kan oprette forbindelse direkte, hvis din Amazon ECHO allerede er indbygget zigbee 3.0 protokol, følgende model med zigbee 3.0 protokol:

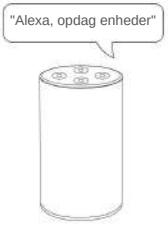
Amazon ECHO Plus (2. Gen), ECHO (4. Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

1). Tilslut med strømforsyning

2). Parring af netværk (aÿhenÿon: fabriksstandard er parring netværk)

Måde et: Sluk og tænd lyset 3 ¿mes eller over 3 ¿mes kontinuerligt, lyset er i vejrtrækningsstatus.

Måde to: Langt tryk " SÆT " indikatorlampe for nøglen blinker.



3). Sig til Amazon ECHO "Alexa, Discover devices"

Vent et stykke tid med at opdage enheden. Stemmestyring er aktiveret

2). Alexa-kontrol (lyd understøtter ikke Zigbee 3.0-protokol)

Tilføj enheden til Miboxer Zigbee 3.0-gatewayen, hvis din Alexa ikke understøtter zigbee 3.0-protokollen (tjek detaljerne på side 7), og begynd derefter at følge trinene

1). Åbn Alexa-appen

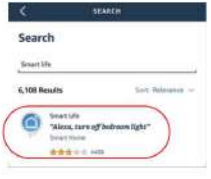
2). Klik på "Mere" i bunden af højre hjørne

3). Klik på "Skills & Games"

4). Klik øverst i højre hjørne

5). Indtast "Smart life" og søg

6). Klik på "Smart Life" færdighed, følg instruktionen til afslutte konfigurationen og start stemmestyring



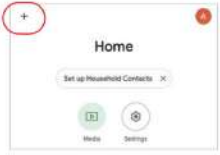
Machine Translated by Google

Google Home stemmestyring instruktion

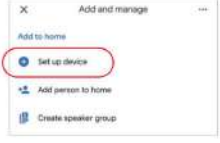
Tilføj venligst enhed til MiBoxer Zigbee 3.0-gateway (tjek detaljer på side 7) og begynd at følge trin

1). Åbn Google Home-appen

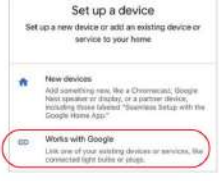
2). Klik på "+" øverst i venstre hjørne



3). Klik på "Konfigurer enhed"



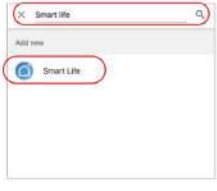
4). Klik på "Works with Google"



5). Klik "🔍" øverst i højre hjørne

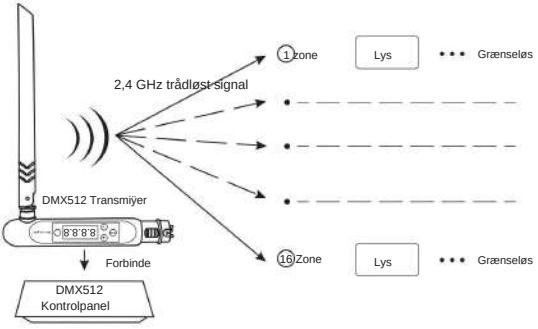
6). Indtast "Smart life" og søg

7). Klik på "Smart Life", følg instruktionen for at afslutte konfigurationen og start stemmestyring



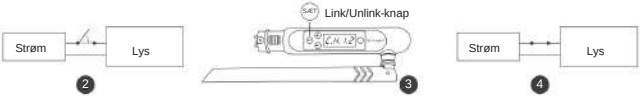
Machine Translated by Google

DMX512 LED Transmiÿer kontrol (Købes separat)



DMX512 LED Transmiÿer Link/Unlink

1 Følg instruktionen for DMX512 transmiÿer (FUTD01), Vælg zonen for lyset ved at trykke på + eller - " (f.eks. "CH12" betyder zone 12)



Link

Sluk og tænd igen efter 10 sekunder.

Når lyset er tændt, kort tryk SET 3 gange inden for 3 sekunder

Lyset blinker langsomt 3 ÿmes, betyder at sammenkædningen er udført med succes

---

Fjern linket

Sluk og tænd igen efter 10 sekunder.

Når lyset er tændt, kort tryk SET 5 m inden for 3 sekunder

Lyset blinker hurtigt 10 ÿmes, betyder, at frakoblingen er gennemført

Hvis linket eller fjernelse af linket mislykkedes, skal du følge ovenstående trin igen.

Machine Translated by Google

Aÿenÿon

1. Sluk for strømforsyningen før installation.
2. Sørg for, at indgangsspændingen er den samme som kravene fra enheden.
3. Skil ikke enheden ad, hvis du ikke er ekspert, ellers vil den beskadige den.
4. Brug venligst ikke lyset på et sted med et stort metalområde eller stærk elektromagnetisk bølge i nærheden, ellers vil den fjerne afstand blive alvorligt påvirket.

Scan QR-koden for at se videoinstruktioner i Zigbee-serien eller indtast følgende link direkte hÿps://miboxer.com/light/video/zigbee.html

Lavet i Kina

Machine Translated by Google

MiBOXER® | Mi·Light
Underordnat nytt varumärke

RGB+CCT-lampa (Zigbee 3.0 + 2.4G)
Instruktionsmanual

Innehåll

Produktfunktioner 2

2,4G RF fjärrkontrollinstruktion 3-6

Länka / ta bort länkinstruktioner 3

Kompatibel med fjärrkontroll 4

Tabellval för dynamiskt läge 5

Automatisk sändning och synkronisering 6

Läget "Stör ej" aktiveras och stängs av 6

Instruktion för kontroll av smartphone-appar 7

Philips Hue kontrollinstruktion 8

Alexa röststyrningsinstruktion 9

Röststyrningsinstruktion för Google hem 10

DMX512 LED-sändarkontrollinstruktion 11

Aÿenÿon 12

Machine Translated by Google

Produktfunktioner

Tillverkad av ny Zigbee 3.0 trådlös sändningsteknik med låg strömförbrukning, stark förmåga att bygga nätverk automatiskt och störningsfri. med MiBoxer Zigbee-gateway för att få trådlös dimningsfärg, fjärrkontroll, ÿmingkontroll, gruppkontroll, musikrytmfunktion. Stöd 2.4G RF fjärrkontroll.

16 miljoner färger att välja på

Färgtemperatur justerbar

Dim ljusstyrka / Saturaÿon

Följ Zigbee 3.0 standardprotokoll

Stöd för Zigbee 3.0 fjärrkontroll (Zigbee 3.0 gateway behövs)

Stöd 2.4G fjärrkontroll

Automatisk sändning och synkronisering

Stöd för kontroll av smartphoneapp (Zigbee 3.0-gateway behövs)

Stöd för röststyrning från tredje part (Zigbee 3.0-gateway behövs)

DMX512 styrbar
(Endast för RGB+CCT-utgångsläge DMX512 LED-sändare behövs)

Olika kontrolllösningar:

Philips
Nyans

MiBoxer
Zigbee Gateway

IKEA
TRÅDFRI

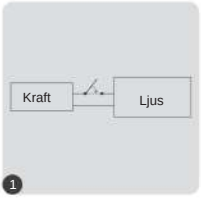
2,4 GHz
Avlägsen

Amazon
Echo Plus

Machine Translated by Google

2.4G RF-fjärrkontrollinstruktion

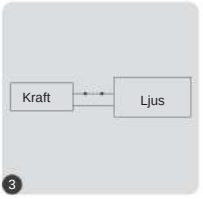
1). Länka kodinstruktioner



Stäng av och slå på igen efter 10 sekunder.

" "

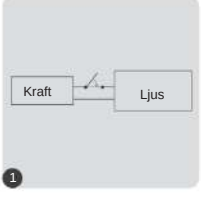
Tryck kort på knappen 3 ymes inom 3 sekunder.



Lamporna blinkar 3 m långsamt betyder att länkningen är klar.

Länkningen misslyckades om lampan inte blinkar långsamt. Följ stegen ovan igen. (Obs: Ljus som har länkat kan inte länka igen)

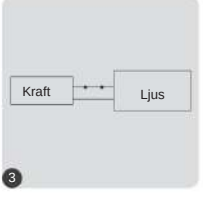
2). Ta bort länken till kodinstruktioner



Stäng av och slå på igen efter 10 sekunder.

" "

Kort tryck på knappen 5 ymes inom 3 sekunder.



Lamporna blinkar 10 ymes snabbt betyder att bortkopplingen är klar.

Det gick inte att ta bort länken om lampan inte blinkar snabbt. Följ stegen ovan igen. (Obs: Ljus har inte länkat som inte behöver ta bort länken)

Machine Translated by Google

3). Kompatibel med dessa 2,4G RF-fjärrkontroller (Köps separat)

FUT100

FUT089S

FUT089
FUT089-B

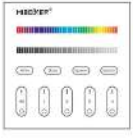
FUT088

FUT092
FUT092-B

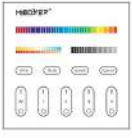
FUT096
FUT096-B

B8

B0 / B0-B



B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4

S2-B / S2-W
S2-G

FUTD01

Machine Translated by Google

4). Tabellval för dynamiskt läge (endast för fjärrkontroll)

Välj dynamiskt läge tabell 1:
Medan lampan är i staÿc-läge, kort tryckning **" S+ "** buÿon 5 ÿmes snabbt unÿl blått ljus blinkar 3 ÿmes långsamt, staÿc-läget har aktiverats framgångsrikt.

Välj dynamiskt läge tabell 2:
Medan lampan är i staÿc-läge, kort tryckning **" S- "** buÿon 5ÿmes snabbt unÿl gul lampa blinkar 3 ÿmes långsamt, staÿc-läget har aktiverats framgångsrikt.

Dynamiskt lägestabell 1 (standard)

siffra	Dynamiskt läge	Ljusstyrka / Mättnad / Hastighet
1	Mardi Gras	Justerbar
2	Automatisk färgbyte	
3	Sam	
4	Ädelsten	
5	Skymning	
6	amerikansk	
7	Fettisdag	
8	Fest	
9	Långsam färgstänk	

Dynamiskt lägestabell 2 (måste byta manuellt)

siffra	Dynamiskt läge	Ljusstyrka / Mättnad / Hastighet
1	Sju färger förändras gradvis	Justerbar
2	Vitt ljus Gradvis förändring	
3	RGB gradvis förändring	
4	Sju färger hoppar till förändring	
5	Hoppa för att ändra slumpmässigt	
6	Rött ljus gradvis förändring +Flash 3 ÿmes	
7	Grönt ljus gradvis förändring +Flash 3 ÿmes	
8	Blått ljus gradvis förändring +Flash 3 ÿmes	
9	Vitt ljus gradvis förändring +Flash 3 ÿmes	

Machine Translated by Google

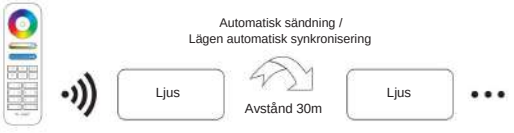
5). Automatisk sändning och synkronisering (endast för fjärrkontroll)

Fjärrsignal automatisk sändning

En lampa kan överföra signalerna från fjärrkontrollen till en annan lampa inom 30m, så länge det finns ett ljus inom 30m kan fjärrkontrollens avstånd vara obegränsat.

Dynamiska lägen automatisk synkronisering

Mulÿ lampor kan synkroniseras om de är i samma dynamiska läge och kopplade till samma fjärrkontroll (avståndet mellan varje lampa är inom 30m)



6). Läget "Stör ej" är aktiverat och stängt av (standard aktiverat)

Slå på läget "Stör ej" (används i stor utsträckning i områden där det ofta blir strömavbrott för att spara energi)

2.4G RF-fjärrkontroll slå på och av instruktionen

Aktivera läget "Stör ej":

Tryck på "OFF"-knappen på tre sekunder inom tre sekunder och tryck på "ON"-knappen på tre sekunder. Aktiveras framgångsrikt när led-lampan blinkar fyra sekunder snabbt.

Aÿenÿon: Stör ej-läget är aktiverat

1. När lampan är AV-status (till exempel: Använd app eller fjärrkontroll för att släcka lampan)

   Lampan är AV när du stänger av strömmen och sätter på den igen.
   (Användaren måste stänga av och slå på strömmen två gånger för att aktivera ljus eller använda APP / fjärrkontroll för att aktivera ljus)

2. När lampan är PÅ

   Lampan är PÅ när du stänger av och slår på power oneÿme.

Stäng av läget "Stör ej":

Tryck på "ON"-knappen på tre sekunder inom tre sekunder och tryck på "OFF"-knappen tre gånger, stängs framgångsrikt när LED-lampan blinkar fyra sekunder långsamt.

Aÿenÿon: Lampan kommer alltid att vara "ON"-status om du slår på och stänger av strömmen när användaren stängt "Stör ej"-läget.

App slå på och av instruktionen "Stör ej"-läge (se detaljer på sidan 7)

Machine Translated by Google

Kontrollinstruktion för smartphone APP

Lade till Zigbee 3.0-gateway i "Tuya Smart"-appen (läs instruktionen för Zigbee 3.0-gateway)

1). Anslut med strömförsörjning.

2). Koppla nätverk (anmärkning: fabriksinställningen är kopplingsnätverk).

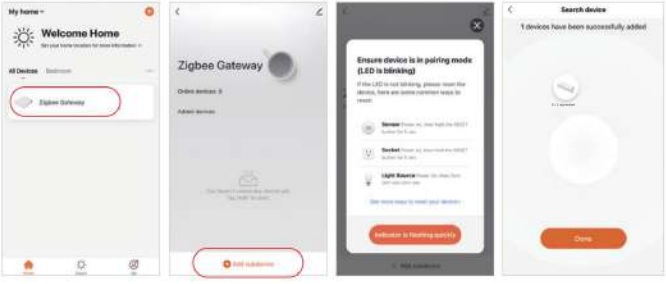
Sätt ett: Stäng av och tänd lampan 3 ¿mes eller över 3 ¿mes kontinuerligt, ljuset är i andningsstatus.

Sätt två: Långt tryck " " indikeringslampa för tangentavstängning blinkar.

3). Öppna "Tuya Smart" APP för att klicka på Zigbee gateway, klicka sedan på "Lägg till underenhet".

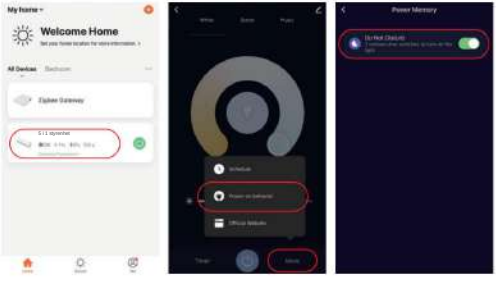
4). Klicka på "Indikatorn blinkar snabbt".

5). Stöd APP-dimning eller gruppkontroll och etc när de väl har lagts till.



App slå på och av "Stör ej"-läget (standard aktiverad)

Klicka på lampan som behöver ställas in eller gruppkontroll --- klicka på "Mer" --- klicka på "Startbeteende" --- slå på eller av



Machine Translated by Google

Philips Hue kontrollinstruktion

Lade till "Philips Hue" i APP

1). Anslut med strömförsörjning

2). Koppla nätverk (anm.: fabriksinställningen är kopplingsnätverk)

Sätt ett: Stäng av och tänd lampan 3 ¿mes eller över 3 ¿mes kontinuerligt, ljuset är i andningsstatus.

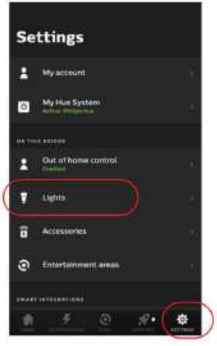
Sätt två: Långt tryck " " indikeringslampa för tangentavstängning blinkar.

3). Öppna "Philips Hue"-appen för att klicka på "INSTÄLLNINGAR" och klicka på "Lights"

4). Klicka på "+" i det övre högra hörnet

5). Klicka på "Sök"

6). Klicka på "Starta konfiguration", följ appinstruktionen för att slutföra konfigurationen



Machine Translated by Google

Alexa röststyrningsinstruktion

1). Alexa-kontroll (Ljudstöd Zigbee 3.0-protokoll)

Du kan ansluta direkt om din Amazon ECHO redan har inbyggt zigbee 3.0-protokoll, följande modell med zigbee 3.0-protokoll:

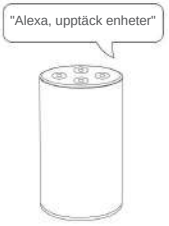
Amazon ECHO Plus (2:a Gen), ECHO (4:e Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

1). Anslut med strömförsörjning

2). Koppla nätverk (anm.: fabriksinställningen är kopplingsnätverk)

Sätt ett: Stäng av och tänd lampan 3 ¿mes eller över 3 ¿mes kontinuerligt, ljuset är i andningsstatus.

Sätt två: Långt tryck " " indikeringslampa för tangentavstängning blinkar.



3). Säg till Amazon ECHO "Alexa, Discover devices"

Vänta ett tag för att upptäcka enheten, röststyrning är aktiverad

2). Alexa-kontroll (ljud stöder inte Zigbee 3.0-protokoll)

Vänligen lägg till enhet i Miboxer Zigbee 3.0-gateway om din Alexa inte stöder zigbee 3.0-protokoll (se detaljerna på sidan 7), börja sedan följa stegen

1). Öppna Alexa App

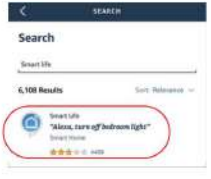
2). Klicka på "Mer" längst upp i högra hörnet

3). Klicka på "Färdigheter och spel"

4). Klicka uppe i högra hörnet

på 5). Skriv in "Smart life" och sök

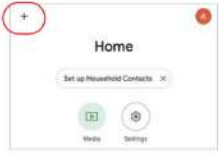
6). Klicka på "Smart Life" färdighet, följ instruktionerna för avsluta konfigurationen och starta röststyrning



Machine Translated by Google

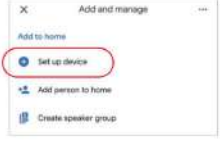
Röststyrningsinstruktion för Google Home

Vänligen lägg till enhet i MiBoxer Zigbee 3.0-gateway (se detaljer på sidan 7) och börja följa stegen

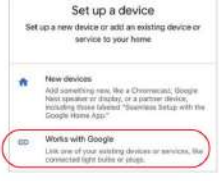


1). Öppna Google Home-appen

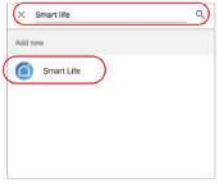
2). Klicka på "+" längst upp i vänstra hörnet



3). Klicka på "Konfigurera enhet"



4). Klicka på "Fungerar med Google"



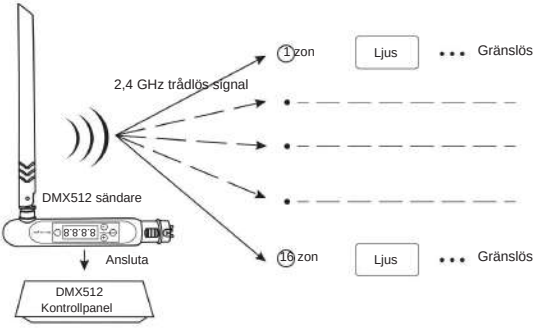
5). Klicka " " uppe i högra hörnet

på 6). Skriv in "Smart life" och sök

7). Klicka på färdigheten "Smart Life", följ instruktionerna för att slutföra konfigurationen och starta röststyrning

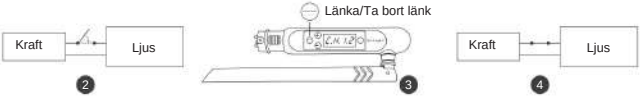
Machine Translated by Google

DMX512 LED-sändarkontroll (Köps separat)



DMX512 LED Transmiÿer länka/koppla från

1 Följ instruktionerna för DMX512-sändaren (FUTD01), välj zon för ljuset genom att trycka på "+ eller -" (t.ex. "CH12" betyder zon 12)



Länk

Stäng av och slå på igen efter 10 sekunder.	När ljuset är på, kort tryck 3 månader inom 3 sekunder	Lampan blinkar långsamt 3 m, betyder att länkningen har gjorts framgångsrikt

Ta bort länken

Stäng av och slå på igen efter 10 sekunder.	När ljuset är på, kort tryck 5 m inom 3 sekunder	Ljuset blinkar snabbt 10 ÿmes, betyder att bortkopplingen har gjorts framgångsrikt

Om länken eller ta bort länken misslyckades, följ stegen ovan igen.

Machine Translated by Google

Aÿenÿon

1. Stäng av strömförsörjningen före installation.
2. Se till att inspänningen är samma som kraven från enheten.
3. Ta inte isär enheten om du inte är expert, annars kommer den att skada den.
4. Använd inte ljuset på ställen med stor metallyta eller starka elektromagnetiska vågor i närheten, annars kommer fjärravståndet att påverkas allvarligt.

Skanna QR-koden för att titta på Zigbee-seriens videoinstruktion eller gå in på följande länk direkt hÿps://miboxer.com/light/video/zigbee.html

Tillverkad i Kina

MiBOXER® | Mi·Light Subordinate New Brand

RGB+CCT lamp (Zigbee 3.0 + 2.4G) Instruction Manual

Contents

Product features 2

2.4G RF remote control instruction 3-6

- Link / Unlink Instructions 3
- Compatible with remote 4
- Dynamic mode table selection 5
- Auto transmitting & Synchronization 6
- “Do Not Disturb” mode is activated and shut down 6

Smartphone app control instruction 7

Philips Hue control instruction 8

Alexa voice control instruction 9

Google home voice control instruction 10

DMX512 LED transmitter control instruction 11

Attention 12

Product features

Made by new Zigbee 3.0 wireless transmitting technology with low power consumption, strong ability to build network automatically and anti-interference. with MiBoxer Zigbee gateway to get wireless dimming color, remote control, timing control, group control, music rhythm function. Support 2.4G RF remote control.

- 16 Millions of colors to choose
- Color temperature adjustable
- Dim brightness / Saturation
- Follow Zigbee 3.0 standard protocol
- Support Zigbee 3.0 remote control (Zigbee 3.0 gateway is needed)
- Support 2.4G Remote control
- Auto-transmitting & Synchronization
- Support Smartphone app control (Zigbee 3.0 gateway is needed)
- Support third party voice control (Zigbee 3.0 gateway is needed)
- DMX512 controllable
  (Only for RGB+CCT output mode DMX512 LED transmitter is needed)

Various control solution:

Philips Hue

MiBoxer Zigbee Gateway

IKEA TRÅDFRI

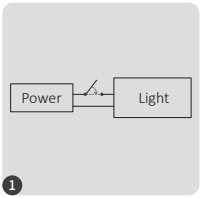
2.4GHz Remote

Amazon Echo Plus

Powered by tuya

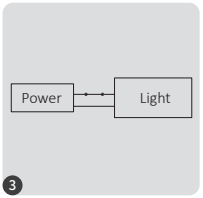
2.4G RF Remote control instruction

1). Linking Code Instructions



Power off and power on again after 10 seconds.

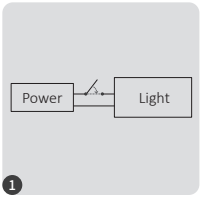
Short press " I " button 3 times within 3 seconds.



Lights blink 3 times slowly means linking is done successfully.

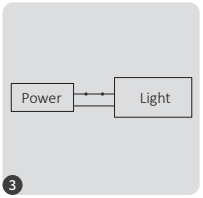
Linking failed if light is not blinking slowly, Please follow above steps again.
(Note: Light that have linked can't link again)

2). Unlinking Code Instructions



Power off and power on again after 10 seconds.

Short press " I " button 5 times within 3 seconds.



Lights blink 10 times quickly means unlinking is done successfully.

Unlinking failed if light is not blinking quickly, Please follow above steps again.
(Note: Light haven't linked that don't need to unlink)

3). Compatible with these 2.4G RF remote controls (Purchased separately)

FUT100

FUT089S

FUT089
FUT089-B

FUT088

FUT092
FUT092-B

FUT096
FUT096-B

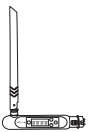
B8

B0 / B0-B

B3 / B3-B / T3

B4 / B4-B / T4

S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

4). Dynamic mode table selection (only for remote control)

Select dynamic mode table 1:
While the light is in static mode, short press **" S+ "** button 5 times quickly until blue light flashes 3 times slowly, static mode is activated successfully.

Select dynamic mode table 2:
While the light is in static mode, short press **" S- "** button 5 times quickly until yellow light flashes 3 times slowly, static mode is activated successfully.

Dynamic mode table 1 (default)

Number	Dynamic Mode	Brightness / Saturation / Speed
1	Mardi Gras	Adjustable
2	Automatic color change	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Party	
9	Slow Color Splash	

Dynamic mode table 2 (need to switch manually)

Number	Dynamic Mode	Brightness / Saturation / Speed
1	Seven colors gradual change	Adjustable
2	White light Gradual change	
3	RGB gradual change	
4	Seven colors jump to change	
5	Jump to change randomly	
6	Red light gradual change +Flash 3 times	
7	Green light gradual change +Flash 3 times	
8	Blue light gradual change +Flash 3 times	
9	White light gradual change +Flash 3 times	

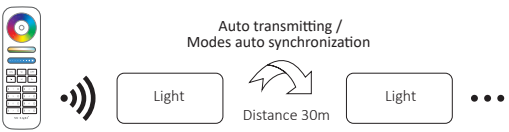
5). Auto transmitting & Synchronization (only for remote control)

Remote signal auto transmitting

One light can transmit the signals from the remote control to another light within 30m, as long as there is a light within 30m, the remote control distance can be limitless.

Dynamic modes auto synchronization

Multi lights can synchronize if they are in same dynamic mode and linked with same remote (distance between each light is within 30m)



6). "Do Not Disturb" mode is activated and shut down (default activated)

Turn on "Do Not Disturb" mode (wide using in the area which have power failure frequently to save energy)

2.4G RF Remote turn on and turn off instruction

Turn on "Do Not Disturb" mode:

Press "OFF" button three times within three seconds and press "ON" button three times, Activated successfully once led light flashes four times quickly.

Attention: Do not disturb mode is activated

1. When the light is OFF status (For example: Use app or remote to turn off light)
   The light is OFF status once you turn off power and turn on again.
   (User must turn off and turn on power twice times to activate light or use APP / remote to activate light)
2. When the light is ON status
   The light is ON status once you turn off and turn on power one time.

Turn off "Do Not Disturb" mode:

Press "ON" button three times within three seconds and press "OFF" button three times, closed successfully once led light flashes four times slowly.

Attention: The light will be always "ON" status if you turn on and turn off power once user closed "Do Not Disturb" mode.

App turn on and off "Do Not Disturb" mode instruction (check details in page 7)

Smartphone APP control instruction

Added Zigbee 3.0 gateway into “Tuya Smart” App (please review instruction of Zigbee 3.0 gateway)

1). Connect with power supply.

2). Pairing network (attention: factory default is pairing network).

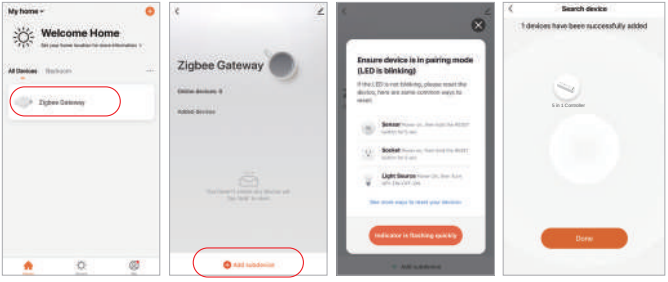
Way one: Turn off and turn on light 3 times or over 3 times continuously, the light is in breathing status.

Way two: Long press " SET " key until indicator light flashing.

3). Open “Tuya Smart” APP to click Zigbee gateway, then click “Add sub device”.

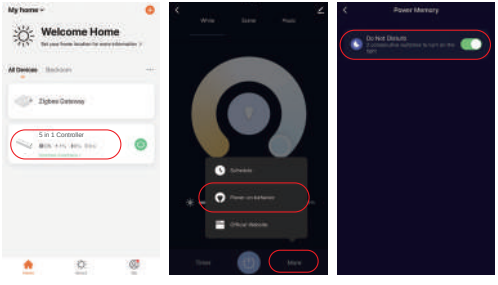
4). Click “Indicator is flashing quickly”.

5). Support APP dimming or group control and etc once added successfully.



App turn on and off “Do Not Disturb” mode (default activated)

Click the light which need to be set up or group control --- click “More”--- click “Power-on behavior”--- turn on or off



Philips Hue control instruction

Added “Philips Hue” into APP

1). Connect with power supply

2). Pairing network (attention: factory default is pairing network)

Way one: Turn off and turn on light 3 times or over 3 times continuously, the light is in breathing status.

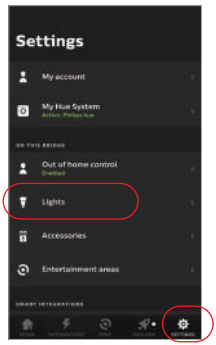
Way two: Long press " SET " key until indicator light flashing.

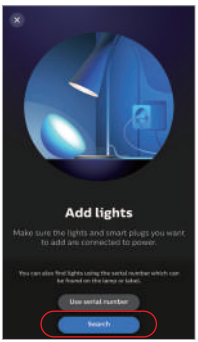
3). Open “Philips Hue” App to click “SETTINGS” and click “Lights”

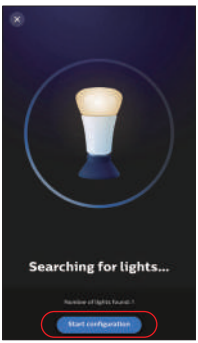
4). Click “+” on the top of right corner

5). Click “Search”

6). Click “Start configuration”, Follow the app instruction to complete configuration







Alexa voice control instruction

1). Alexa control (Audio support Zigbee 3.0 protocol)

You can connect directly if your Amazon ECHO already is built-in zigbee 3.0 protocol, following model with zigbee 3.0 protocol:

Amazon ECHO Plus (2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

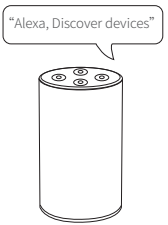
1). Connect with power supply

2). Pairing network (attention: factory default is pairing network)

Way one: Turn off and turn on light 3 times or over 3 times continuously, the light is in breathing status.

Way two: Long press " SET " key until indicator light flashing.

3). Say to Amazon ECHO "Alexa, Discover devices"
Wait for a while to discover device, Voice control is activated



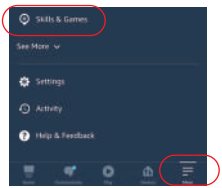
2). Alexa control (Audio don't support Zigbee 3.0 protocol)

Please add device into Miboxer Zigbee 3.0 gateway if your Alexa don't support zigbee 3.0 protocol (check details in page 7), then start following steps

1). Open Alexa App

2). Click "More" on the bottom of right corner

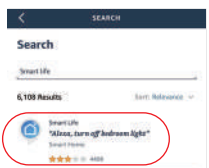
3). Click "Skills & Games"



4). Click " " on the top of right corner

5). Type into "Smart life" and search

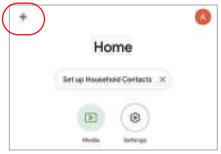
6). Click "Smart Life" skill, follow instruction to finish configuration and start voice control



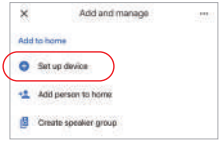
Google Home voice control instruction

Please add device into MiBoxer Zigbee 3.0 gateway (check details in page 7) and start following steps

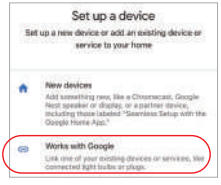
1). Open Google Home App
2). Click “+” on the top of left corner



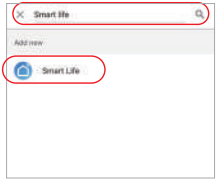
3). Click “Set up device”



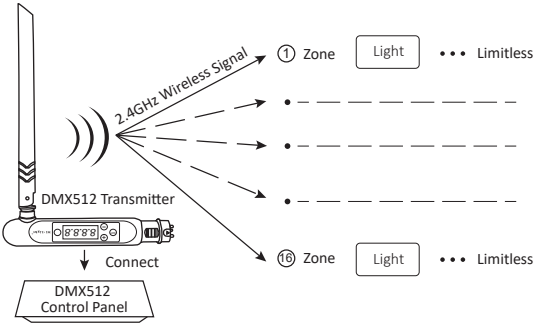
4). Click “Works with Google”



5). Click “ Q ” on the top of right corner
6). Type into “Smart life” and search
7). Click “Smart Life” skill, follow instruction to finish configuration and start voice control

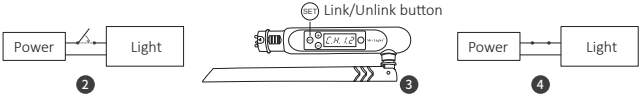


DMX512 LED Transmitter Control (Purchased separately)



DMX512 LED Transmitter Link/Unlink

1. Follow instruction of DMX512 transmitter (FUTD01), Choose the zone for the light by pressing " + " or " - " (e.g. "CH12" means zone 12)



Link

Power off and power on again after 10 seconds.

When the light is on, short press "SET" 3 times within 3 seconds

The light blink slowly 3 times, means the linking is done successfully

---

Unlink

Power off and power on again after 10 seconds.

When the light is on, short press "SET" 5 times within 3 seconds

The light blink quickly 10 times, means the unlinking is done successfully

⚠ If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Attention

1. Please turn off power supply before installation.
2. Please ensure input voltage to be same as requirements from device.
3. Don't disassemble device if you are not expert, otherwise it will damage it.
4. Please do not use the light in the place with widely range metal area or strong electromagnetic wave nearby, otherwise, the remote distance will be seriously affected.

Scan QR code to watch Zigbee series video instruction Or enter into following link directly
https://miboxer.com/light/video/zigbee.html

Made in China