

100 W RGB+CCT Smart LED-Gartenleuchte (2,4 GHz)

Modell-Nr. : FUTC07

Produktmerkmal

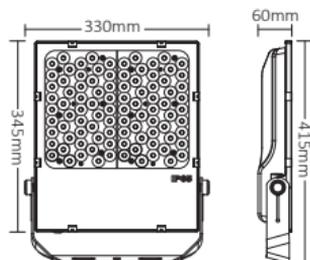
- 16 Millionen Farben
- Dimmbares RGB/CCT/Helligkeit, CCT-Bereich 2700K-6500K
- 2,4G-Drahtlosübertragungstechnologie
- Maximal eine Lampe funktioniert mit 12 2,4G-RF-Fernbedienungen (Steuerdistanz 30 m)
- 18 dynamische Modi mit Springen und allmählichem Ändern (funktioniert nur mit 2,4G-RF-Fernbedienung)
- Automatische Weiterleitung: Leitet das Fernbedienungssignal automatisch an eine andere Masterbox weiter, wodurch die Fernbedienungsdistanz unendlich wird
- Verfügt über eine DND-Funktion, die normalerweise bei Stromausfällen verwendet wird und Strom spart
- Unterstützt die Steuerung über die TUYA SMART-App (2,4G-Gateway erforderlich)
- Unterstützt Sprachsteuerung von Drittanbietern wie Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu und Xiaomi
- Funktioniert mit DMX512 (DMX512-Sender erforderlich)



Produktparameter

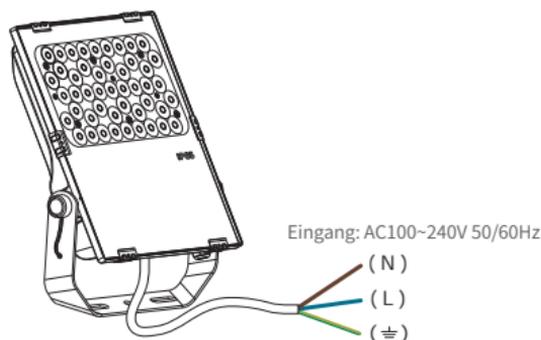
Produktname:	100W RGB+CCT Smart LED Gartenleuchte	IP Rate:	IP65
Modell Nr.:	FUTC07	Arbeitstemperatur:	-10~40°C
Eingangsspannung:	AC100~240V 50/60Hz	Beleuchtungsabstand:	>15M
Leistung:	100W	Dimmstufe:	4096
Leistungsfaktor:	>0.9	Dimmbereich:	0.1-100%
CRI:	>80	Dimmkurve:	logarithm
Farbtemperatur:	2700~6500K	EMV-Standard(EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Lichtstrom:	7500LM	Sicherheitsstandard (LVD):	EN 62560:2012+A1; 2015+A11:2019
Lichtausbeute:	75LM/W	Funkgeräte (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Abstrahlwinkel:	25°	Zertifizierung:	CE, EMC, LVD, RED
Protokoll:	2.4GHz RF		
Kontrollabstand:	30M		

Dimension



Installationstipps

Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Installation. Bei technischen Problemen können Sie sich an unser Servicecenter wenden.



Für Flutlichter ist ein wasserdichter Anschluss erforderlich (separat erhältlich)

Die Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden. Wenn die Lebensdauer der Lampe abgelaufen ist, kaufen Sie bitte eine neue Lampe.

Automatische Weiterleitung und automatische Synchronisierung

Automatische Weiterleitung des Fernbedienungssignals

Das vom Host empfangene Fernbedienungssignal wird an einen anderen Host im Umkreis von 30 m weitergeleitet, wodurch die Steuerdistanz unendlich wird.

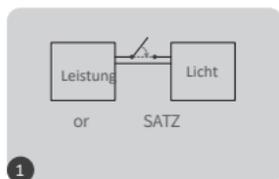
Automatische Synchronisierung im dynamischen Modus

Im gleichen Dynamikmodus werden die Lampen automatisch synchronisiert, sodass die dynamischen Effekte immer konsistent sind.



Verknüpfen/Verknüpfung aufheben

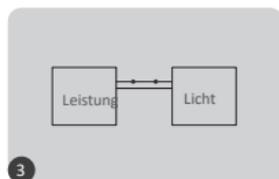
Link Vor der Verwendung muss das Licht mit der Fernbedienung verbunden werden



Licht 10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten



„ | “ 3-mal innerhalb von 3 Sekunden kurz drücken

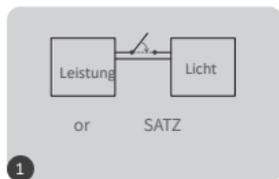


Die Verbindung ist hergestellt, sobald das Licht 3 Mal langsam blinkt



Die Verbindung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht blinkt. Bitte wiederholen Sie die obigen Schritte. (Achtung: Verbindung kann nicht erneut hergestellt werden, wenn die Fernbedienung die Verbindung bereits abgeschlossen hat.)

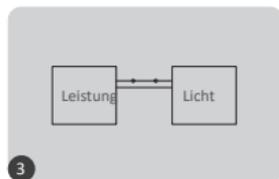
Verknüpfung aufheben:



turn off light 10 seconds and turn on again



short press „ | “ 5 times within 3 seconds



link is done once light flashes 10 times quickly



Die Trennung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht blinkt. Bitte wiederholen Sie die obigen Schritte. (Achtung: Die Trennung ist nicht erforderlich, wenn das Licht nie verbunden wurde.)

Kompatible Fernbedienung (separat erhältlich)



BB



B0



B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4



S2-B / S2-W
S2-G



S2W+



S1W+



FUT100



FUT089
FUT089-B



C5



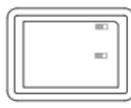
FUT092
FUT092-B



FUT088



FUT096
FUT096-B



WL-Box1



FUTD01

Auswahl der dynamischen Modustabelle

Wählen Sie den dynamischen Modus Tabelle 1: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie die Taste „S+“ fünfmal schnell hintereinander, bis das blaue Licht dreimal langsam blinkt.

Wählen Sie den dynamischen Modus in Tabelle 2: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie die Taste „S-“ fünfmal schnell hintereinander, bis das gelbe Licht dreimal langsam blinkt.

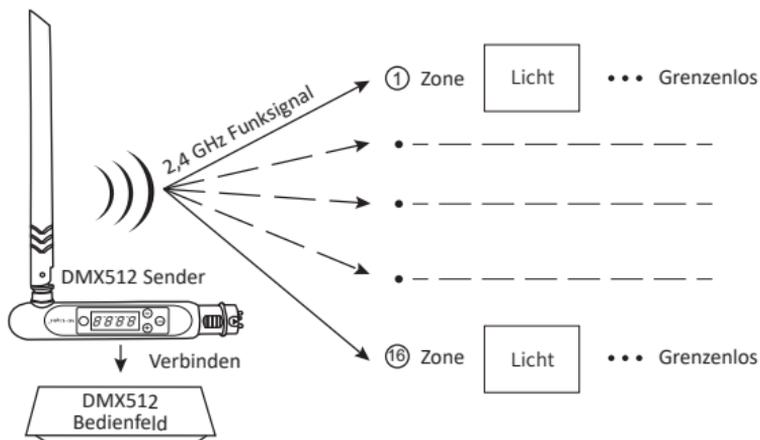
Dynamischer Modus Tabelle 1 (Standard)

Nummer	Dynamic Mode	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Karneval	Einstellbar
2	Automatischer Farbwechsel	
3	Sam	
4	Edelstein	
5	Dämmerung	
6	amerikanisch	
7	Fetter Dienstag	
8	Party	
9	Langsamer Farbspritzer	

Dynamischer Modus Tabelle 2 (muss manuell umgeschaltet werden)

Nummer	Dynamischer Modus	Dynamischer Modus
1	Farben ändern sich allmählich	Einstellbar
2	Weißes Licht Allmähliche Veränderung	
3	RGB-Allmähliche Veränderung	
4	Sieben Farben springen zum Wechsel	
5	Springen, um zufällig zu ändern	
6	Rotes Licht ändert sich allmählich +3-mal blinken	
7	Grünes Licht wechselt allmählich +3-mal blinken	
8	Blaues Licht, allmähliche Veränderung +3-maliges Blinken	
9	Weißes Licht, allmähliche Veränderung +3-maliges Blinken	

DMX512 LED Sendersteuerung (Separat erhältlich)



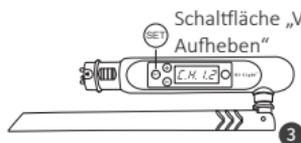
DMX512 LED-Sender verbinden/trennen

- 1 Befolgen Sie die Anweisungen des DMX512-Senders (FUTD01). Wählen Sie die Zone für das Licht durch Drücken von „+“ oder „-“ (z. B. „CH12“ bedeutet Zone 12).



or SET

2



3



4

Link

Der Controller wird 10 Sekunden lang ausgeschaltet und dann wieder eingeschaltet, oder Sie drücken einmal die Taste „SET“.

Drücken Sie „SET“ 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Kontrollleuchte des Controllers leuchtet

Die Verbindung ist hergestellt, sobald die Kontrollleuchte des Controllers 3 Mal langsam blinkt.

Verknüpfung aufheben

Der Controller wird 10 Sekunden lang ausgeschaltet und dann wieder eingeschaltet, oder Sie drücken einmal die Taste „SET“.

Drücken Sie „SET“ 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Kontrollleuchte des Controllers leuchtet

Die Trennung ist abgeschlossen, sobald die Lichtanzeige 10 Mal schnell blinkt.



Wenn die Verknüpfung bzw. das Aufheben der Verknüpfung fehlgeschlagen ist, führen Sie die obigen Schritte erneut aus.

DND-Modus EIN/AUS (Werkseinstellung ist EIN)

DND einschalten:

Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden 3 Mal kurz auf „OFF“ und 3 Mal kurz auf „ON“. Der DND-Modus wird aktiviert, wenn das Licht 4 Mal schnell blinkt.

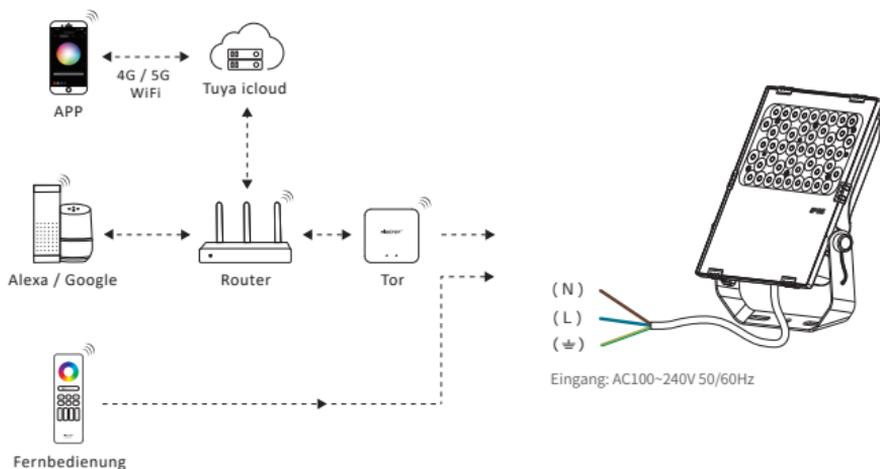
Aufmerksamkeit: Der Status des Lichts (EIN oder AUS) ist der gleiche wie das Ein- oder Ausschalten des Netzstroms.

Schalten Sie DND aus

Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden 3 Mal kurz auf „ON“ und 3 Mal kurz auf „OFF“. Der DND-Modus wird deaktiviert, wenn das Licht 4 Mal langsam blinkt.

Aufmerksamkeit: Das Licht ist immer eingeschaltet, wenn das Netzkabel ein- oder ausgeschaltet wird.

Verbindungsdiagramm



Aufmerksamkeit

1. Bitte stellen Sie sicher, dass Spannung, N und L richtig angeschlossen sind, da die Lampe bei falscher Verkabelung beschädigt wird.
2. Bitte schalten Sie vor dem Verkabeln das Stromnetz aus und stellen Sie sicher, dass die Verbindung keine Probleme wie Kurzschlüsse aufweist.
3. Zerlegen Sie es nicht, wenn Sie kein Fachmann sind.
4. Verwenden Sie es nicht in der Nähe magnetischer oder metallischer Bereiche, da dies das Signal beeinträchtigt und die Entfernung verringert.



Made in China