

MiBoxer FUTC11ZR LED Garten Lampe 12W RGB-WW (RGB-CCT) Zigbee 3.0 +2,4G 230V



Entdecken Sie die **12W RGB+CCT LED Gartenlampe**, die perfekte Lösung für stilvolle und funktionale Gartenbeleuchtung. Mit einer **Leistung von 15W** und einer **Eingangsspannung von AC100~240V bei 50/60Hz** bietet diese Lampe sowohl **effiziente Energieverwendung** als auch beeindruckende Lichtstärke. Die **Farbtemperatur ist variabel von 2700K bis 6500K**, was Ihnen ermöglicht, die perfekte Lichtstimmung für jeden Anlass zu schaffen. Mit einem **Lichtstrom von 1100LM** und einer **Lichtausbeute von 90LM/W** liefert diese Lampe helles Licht.

Die **Gartenlampe ist sowohl mit einer Funkfernbedienung als auch mit einem WLAN-Controller steuerbar**, was Ihnen die Möglichkeit gibt, die Beleuchtung bequem von Ihrem Smartphone aus zu steuern, egal ob Sie iOS oder Android verwenden. Die **Beleuchtungsdistanz von über 10 Metern** sorgt für eine weitreichende Ausleuchtung und die **IP66 Schutzart** garantiert, dass die Lampe bei allen Wetterbedingungen zuverlässig funktioniert.

Dank des **Beam Angle von 60°** bietet die Lampe eine breite und gleichmäßige Lichtverteilung. Das robuste **Gehäuse aus Aluminium** sorgt für Robustheit und eine ansprechende Optik, die sich nahtlos in Ihre Gartenlandschaft integriert. Diese Lampe hat einen Power Factor (PF) von über 0.5 und einen kWh/1000h-Wert von 12.

Verleihen Sie Ihrem Außenbereich mit der **12W RGB+CCT LED Gartenlampe** eine moderne und flexible Beleuchtungslösung, die sowohl funktional als auch ästhetisch ansprechend ist.

Gartenlampe RGB+CCT

Steuerbar mit Funkfernbedienung und/oder WLAN Controller für iOS und Android

Product Name: 12W RGB+CCT LED Garden Lamp

Model No.: FUTC11ZR

Power: 15W
Input Voltage: AC100~240V 50/60Hz
Color Temperature: 2700K~6500K
Luminous Flux: 1100LM
Light Efficiency: 90LM/W
CRI: >80
PF: >0.5
Beam Angle: 60°
Illumination distance: >10m
IP Rate: IP66
Material: Aluminum

Energieeffizienzklasse: F
kWh/1000h: 12

Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	12
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	130*71
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	1100
Schutzklasse:	IP66
Volt:	230
Gewicht:	0,72 Kg
Garantie:	24.00 Monate

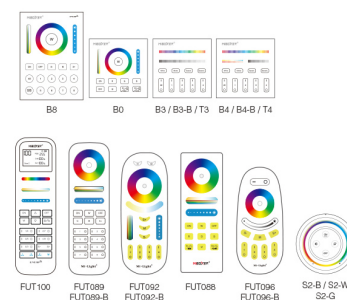
Weitere Bilder

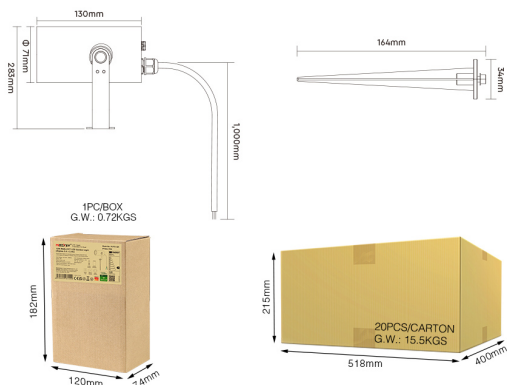


Installation method



Compatible with
Mi-Light / MiBoxer
2.4GHz series remote





Support third party voice control

Need to be equipped with Zigbee 3.0 gateway, needs to be purchased separately, which can control ON/OFF, brightness, etc. through voice



It can enter into Philips Hue, IKEA TRÅDFRI, AMAZON Echo Plus (2nd Gen), Echo (4th Gen), Echo Studio, Echo show (2.Gen) standard zigbee 3.0 gateway



Zubehör

Art.-Nr.	Name
213261	Synergy 21 LED Fernbedienung Rainbow, RGB+CCT, grau – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
213262	Synergy 21 LED Fernbedienung Rainbow, RGB+CCT, schwarz – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
213259	Synergy 21 LED Fernbedienung Rainbow, RGB+CCT, weiß – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
149663	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 1 Zone – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
147981	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen (FUT089) – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
147982	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 4 Zonen, Version 2 (FUT092v2) – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
154733	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB / RGB-W, 4 Zonen, batteriebetrieben (B3) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Milight/
149164	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), batteriebetrieben (B0) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Milight/Mibo
148005	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 4 Zonen, batteriebetrieben (B4) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil
213106	Wago Gelbox Serie 221, 2x73; max. 4mm²-Klemmen Größe 1 (4Stück) IP68
213107	Wago Gelbox Serie 221, 2x73; max. 4mm²-Klemmen Größe 2 (4Stück) IP68

Art.-Nr.	Name
213110	Wago Gelbox Serie 221, 2x73; max. 4mm ² -Klemmen Größe 3 (3Stück) IP68
120373	Wago Serie 221 - 2*4mm (100 Stück)
120374	Wago Serie 221 - 3*4mm (50 Stück)
211954	Wago Serie 221 - Durchgangverbinder -2*4mm (60Stück)
248153	Synergy 21 Tools Kabel Entmanteler - cable stripper
248168	Synergy 21 Tools Schraubenzieher Set, Toolkit/Werkzeug Typ: Präzession
248169	Synergy 21 Tools Schraubenzieher Set, Toolkit/Werkzeug Typ: Feinmechanik
148726	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1, 250V
148727	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP66 1:2
148728	Synergy 21 Netzteil - Wasserdichte Verbinder Box 4 Ports Kabelverbinder
148729	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 Box 3 Ports transparent
148730	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP66 Box 3 Ports
247722	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1 mit 2fach Klemme
247724	Synergy 21 Outdoor Kabelverbinder IP68 1:1 mit 3fach Klemme
250038	Synergy 21 indoor Kabelverbinder 3in - 6out
250039	Synergy 21 indoor Kabelverbinder 2in - 4out
250190	Synergy 21 Löt-Schrumpfverbinder Set - Wasserdicht IP67 Kabelverbinder

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.