

MiBoxer FUTC07 LED Flächenstrahler 100W RGB-WW (RGB-CCT) IP65 230V 25°



Erleben Sie die überragende Leistung und Vielseitigkeit des **Miboxer 100W RGB-CCT Flächenstrahlers** mit einem präzisen **25° Abstrahlwinkel**. Dieses High-End-Gartenlicht bietet Ihnen nicht nur eine beeindruckende Helligkeit, sondern auch flexible Steuerungsmöglichkeiten, die Ihre Beleuchtungserfahrung revolutionieren werden.

Mit einer **Leistung von 100W** und einer **Lichtstärke von 7500 Lumen** sorgt die **100W RGB+CCT Smart LED Garden Lamp** für eine gleichmäßige und kraftvolle Ausleuchtung, ideal für große Außenbereiche. Dank der einstellbaren **Farbtemperatur von 2700K bis 6500K** können Sie das Licht genau auf Ihre Bedürfnisse abstimmen und für jede Stimmung die passende Atmosphäre schaffen. Die **Lichteffizienz von 75LM/W** und ein **Farbwiedergabeindex (CRI) von >80** gewährleisten eine exzellente Lichtqualität, die natürliche Farben perfekt zur Geltung bringt.

Die Steuerung des Flächenstrahlers erfolgt bequem über eine **Funkfernbedienung** oder einen **WLAN-Controller** für iOS und Android, die beide separat erhältlich sind (siehe Zubehör). Mit einer **Übertragungsfrequenz von 2.4GHz** und einer **Übertragungsstärke von 6dBm** ermöglicht das Gerät eine zuverlässige Steuerung über eine Distanz von bis zu **30 Metern**.

Der Flächenstrahler ist für eine **Eingangsspannung von AC100~240V 50/60Hz** ausgelegt und bietet mit einem **Power Factor (PF) von >0.9** eine hohe Energieeffizienz. Die robuste Bauweise aus hochwertigen Materialien und die **Schutzart IP65** machen den Strahler ideal für den Einsatz im Freien, da er gegen Wasser und Staub geschützt ist. Mit einer **Lebensdauer von 50.000 Stunden** ist der **Miboxer 100W RGB-CCT Flächenstrahler** eine robuste und zuverlässige Beleuchtungslösung. Verbessern Sie Ihre Außenbeleuchtung mit dem **Miboxer 100W RGB-CCT Flächenstrahler** und erleben Sie die perfekte Kombination aus Helligkeit, Effizienz und Steuerungsflexibilität.

Miboxer Flächen Strahler 100W RGB-CCT mit 25° Abstrahlwinkel

Steuerbar mit Funkfernbedienung und/oder WLAN Controller für iOS und Android, beide separat erhältlich, siehe Zubehör

Product Name: 100W RGB+CCT Smart LED Garden Lamp

Model No.: FUTC07

Power: 100W

Input Voltage: AC100~240V 50/60Hz

Working Temperature: -20-60°C

Color Temperature: 2700K~6500K

Luminous Flux: 7500LM

Luminous Efficiency: 75LM/W

CRI: >80

PF: >0.9

Lifespan: 50000 hours

Beam Angle: 25°

Illumination distance: >15m

IP Rate: IP65

RF: 2.4GHz

Transmitting power: 6dBm

Control Distance: 30m



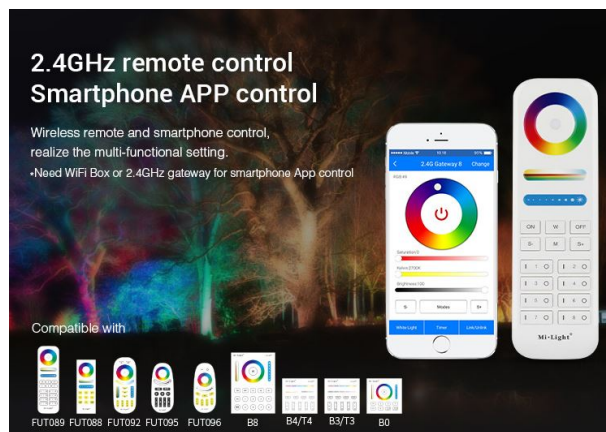
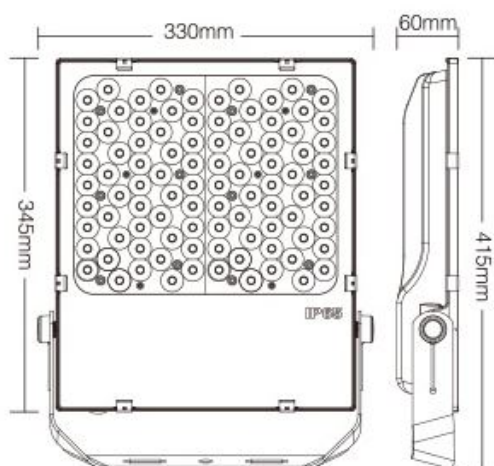
Merkmale

Merkmal

Wert

Abstrahlwinkel:	25
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	345*60*415
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	7500
Schutzklasse:	IP65
Volt:	230
Gewicht:	5,3 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder



Support Third Party Voice Control

It need 2.4GHz gateway for third party voice control



Zubehör

Art.-Nr.	Name
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*
148005	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 4 Zonen, batteriebetrieben (B4) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil
148006	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen, batteriebetrieben (B8) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil
147265	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Open End mit Adernendhülsen, 1,8m,Black
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.