Synergy 21 LED Garten Lampe 25W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk IP66 230V *Milight/Miboxer*

kwh/1000h:	25,00
Lumen:	1700
Watt:	25,0
Nennlebensdauer:	35000 Std.
Schaltzyklen:	50000
Opt. Umgebungstemp.:	25 °C

4 0 3 8 8 1 6 1 7 1 2 5 2

Bringen Sie Farbe und eine angenehme Atmosphäre in Ihren Garten mit der **25W RGB+CCT Smart LED Gartenlampe**. Diese vielseitige und leistungsstarke Lampe sorgt nicht nur für eine sichere, sondern auch für eine stimmungsvolle Beleuchtung in Ihrem Außenbereich.

Die **25W RGB+CCT Smart LED Gartenlampe** zeichnet sich durch ihre fortschrittliche Technologie und hochwertige Verarbeitung aus. Mit einer Leistung von **25W** und einer Eingangsspannung von **AC100~240V 50/60Hz** bietet diese Lampe eine helle und effiziente Beleuchtung mit einem Lichtstrom von **1700 Lumen**. Dank der variablen Farbtemperatur von **2700K bis 6500K** und der RGB+CCT-Funktion können Sie die Lichtfarbe und Intensität individuell anpassen und so die perfekte Stimmung für jeden Anlass schaffen.

Mit einer **Lichteffizienz von 70LM/W** und einem **Farbwiedergabeindex (CRI) von über 75** gewährleistet die Lampe eine natürliche und lebendige Farbdarstellung. Der **Leistungsfaktor (PF) von über 0.5** macht die Lampe besonders energieeffizient, während die robuste Konstruktion aus **Aluminium** und die Schutzart **IP66** eine lange Lebensdauer von bis zu **50.000 Stunden** garantieren. Die Gartenlampe ist damit widerstandsfähig gegen Wasser und Staub und ideal für den Einsatz im Freien geeignet.

Die Lampe verfügt über einen Abstrahlwinkel von **15°** und eine Beleuchtungsdistanz von über **10 Metern**, was eine gezielte und effektive Lichtverteilung sicherstellt.

Diese Gartenlampe ist die ideale Wahl für die Beleuchtung von Gärten, Wegen und anderen Außenbereichen. Sie ist einfach zu installieren und kann mit einer Funkfernbedienung und/oder einem WLAN-Controller für iOS und Android gesteuert werden, die beide separat erhältlich sind.

Product Name: 25W RGB+CCT Smart LED Garden Lamp

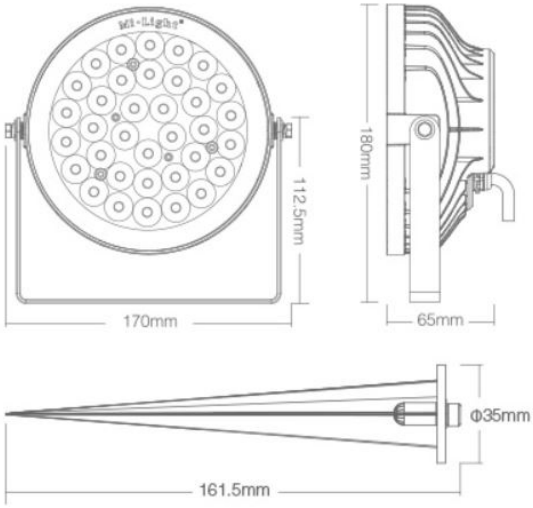
Model No.: FUTC05
Power: 25W
Voltage: AC100~240V 50/60Hz
Kelvin: 2700~6500K
Luminous Flux: 1700LM
Luminous Efficiency: 70LM/W
CRI: >75
PF: >0.5
Lifespan: 50000 hours
Beam Angle: 15°
Illumination distance: >10m
IP Rate: IP66
Material: Aluminum

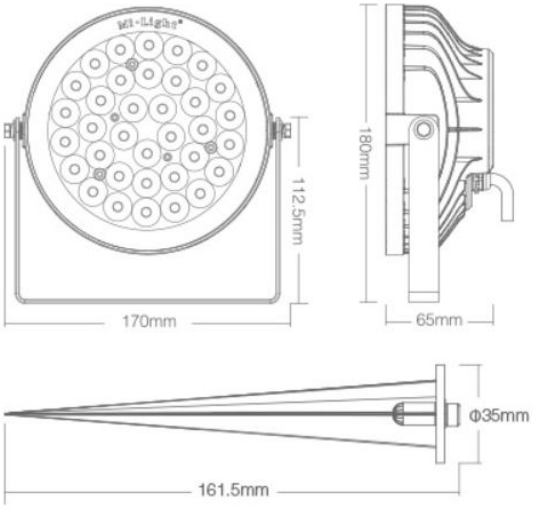
Energieeffizienzklasse: F
kWh/1000h: 25

Merkmale

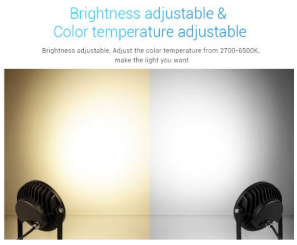
Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	15
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	180*170*65
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	1700
Schutzklasse:	IP66
Volt:	230
Gewicht:	0.5 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder

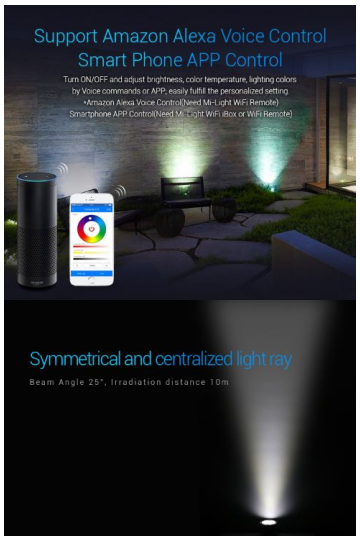

112.5mm
180mm
170mm
65mm
Φ35mm
161.5mm

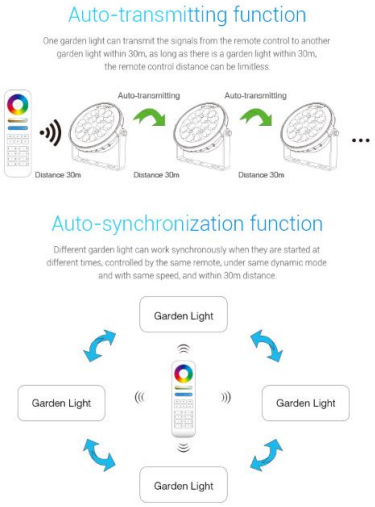

112.5mm
180mm
170mm
65mm
Φ35mm
161.5mm

Smart lifestyle with beauty
16 million colors change, saturation adjustable
Make smart lighting atmosphere meet all your requirement


Brightness adjustable &
Color temperature adjustable
Brightness adjustable, Adjust the color temperature from 2700-6500K,
make the light you want

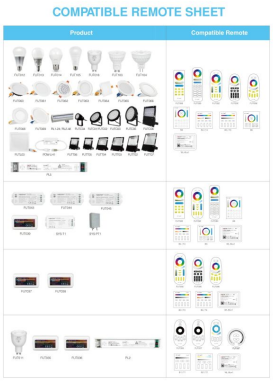
2.4GHz RF Remote Control
The lamp is controlled by 2.4GHz wireless remote, Control distance is within 30m
Compatible with
FUT089
FUT088
FUT092
FUT095
FUT096
B8
B4/T4
B3/T3
B0


Support Amazon Alexa Voice Control
Smart Phone APP Control
Turn ON/OFF and adjust brightness, color temperature, lighting colors by Voice commands or APP, easily fulfill the personalized setting.
•Amazon Alexa Voice Control(Need Mi-Light WiFi Remote)
Smartphone APP Control(Need Mi-Light WiFi iBox or WiFi Remote)
Symmetrical and centralized light ray
Beam Angle 25°, Irradiation distance 10m


Auto-transmitting function
One garden light can transmit the signals from the remote control to another garden light within 30m, as long as there is a garden light within 30m, the remote control distance can be limitless.
Auto-transmitting
Auto-transmitting
Distance 30m
Distance 30m
Distance 30m
Auto-synchronization function
Different garden light can work synchronously when they are started at different times, controlled by the same remote, under same dynamic mode and with same speed, and within 30m distance.
Garden Light
Garden Light
Garden Light
Garden Light

Adjustable freely and easy operation
Install at different scenes, can rotate and adjust the beam angle freely
180°

High lumen LED Chips
Low power consumption and luminance decrease;
Bright color and high brightness
Optical Lens
Anti-dazzling optical lens; diverging light scientifically. Symmetrical and bright light ray
Anticorrosion inserted pole
High quality Aluminum, longer and more thick strong anticorrosion


COMPATIBLE REMOTE SHEET
Product
Compatible Remote

Zubehör

Art.-Nr.	Name
147981	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen *Milight/Miboxer*
147982	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB-CCT) 4 Zonen *Milight/Miboxer*
148005	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 4 Zonen *Milight/Miboxer*
148006	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart Panel RGB-WW (RGB-CCT) 8 Zonen *Milight/Miboxer*
181054	Synergy 21 LED Fernbedienung WLAN Controller *Milight/Miboxer*
147265	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Open End mit Adernendhülsen, 1,8m,Black
126355	Synergy 21 Netzteil - 24V 60W Mean Well IP67
184156	Synergy 21 LED Garten Lampe 6W RGB-WW zub Kabel 3m*Milight/Miboxer*
184157	Synergy 21 LED Garten Lampe 6W RGB-WW zub Stecker *Milight/Miboxer*

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.