MiBoxer SYS-RC2 LED Subordinate Garten Lampe 15W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk und WLAN IP66 24V



4 0 3 8 8 1 6 1 5 8 6 9 7

Convierta su espacio exterior en un resplandeciente oasis de luz con la **lámpara LED para jardín de 15 W RGB+CCT**. Esta potente **lámpara Subordinate** le ofrece una calidad de iluminación excepcional y una flexibilidad extraordinaria en el diseño de la iluminación.

Con una **tensión de entrada de 24 V CC** y una **potencia de 15 W**, esta luz LED para jardín ofrece una impresionante **luminosidad de 1500 lm**. La **temperatura de color de 2700 K a 6500 K** le permite adaptar la atmósfera lumínica a sus preferencias, mientras que la **eficiencia luminosa de 100 lm/W** garantiza un uso energéticamente eficiente.

Esta luz de jardín ofrece una **vida útil de hasta 50 000 horas**, lo que garantiza un disfrute duradero. Con un **ángulo de haz de 15°** y una **distancia de iluminación de más de 10 metros**, proporciona una iluminación precisa y de gran alcance. La **carcasa IP66** protege la luz de las inclemencias meteorológicas y garantiza su durabilidad, incluso en condiciones climáticas extremas.

La carcasa de la **LED Garden Light** está fabricada en **acero inoxidable y PC** de alta calidad, lo que le confiere un aspecto elegante y una gran resistencia. Con un valor de **kWh/1000 h de 15**, también es una opción rentable para sus necesidades de iluminación.

Optimice su iluminación exterior y disfrute de las ventajas de la **lámpara LED para jardín de 15 W RGB+CCT**: para crear un ambiente luminoso elegante y funcional en su jardín.

Nombre del producto: Lámpara LED para jardín de 15 W RGB+CCT (lámpara secundaria)
N.º de modelo: SYS-RC2
Tensión de entrada: 24 V CC
Potencia: 15 W

Temperatura de funcionamiento: -20~60 °C
Temperatura de color: 2700~6500 K
Flujo luminoso: 1500 lm
Eficiencia luminosa: 100 lm/W
CRI: >80
Vida útil: 50 000 h
Distancia de iluminación: >10 m
Ángulo de haz: 15°
Índice de protección IP: IP66
Material de la carcasa: acero inoxidable + PC

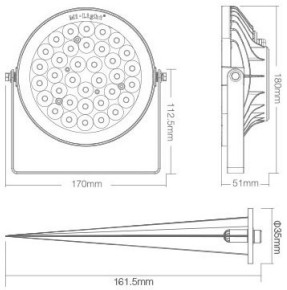
Atributos

Atributo	Valor
Abstrahlwinkel:	15
Ampere:	0,625000
CC oder CV:	CV
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	170*51*180
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Stahl
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	1500
Schutzklasse:	IP66
Volt:	24
Peso:	0,4 Kg
Garantía:	24.00 Meses

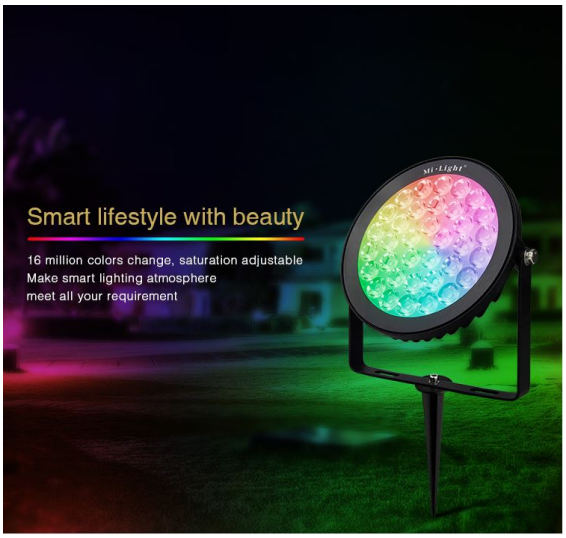
Imágenes adicionales

Product Parameters

Product Name: 15W RGB+CCT LED Garden Light
(Subordinate Lamp)
Model No.: SYS-RC2
Input Voltage: DC24V
Power: 15W
Working Temperature: -20~60℃
Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 1200LM
Light Efficiency: 80LM/W
CRI: >80
Lifespan: 50000h
Illumination distance: >10m
Beam Angle: 15°
IP Rate: IP65
Housing Material: Stainless Steel+PC





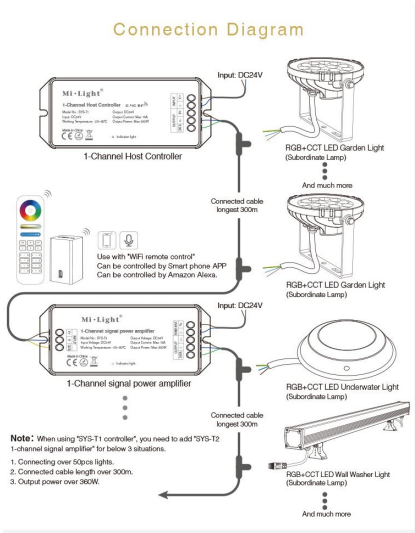


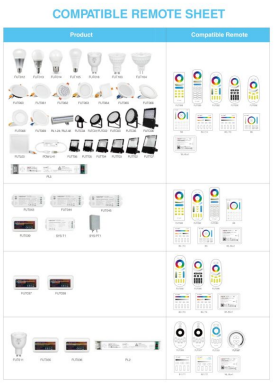


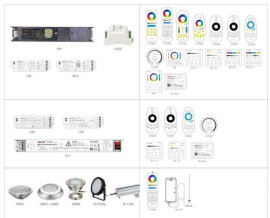

Freely Adjustment, Easy & Convenience
360° Rotate Moving, 180° Vertical Moving, Easy To Adjust
360°
180°


High efficiency heat dissipation
Integrative Aluminum design; Inserted thermal conduction, with thermal convection in air movement, Protect light source lifespan
Power cable nut
Adopt stainless steel materials
waterproof and dustproof
Never Rusting
Anticorrosion inserted pole
High quality Aluminum, longer and more thick strong anticorrosion


X 4-channel and 3-core waterproof connector(IP68)
T 3-channel and 3-core waterproof connector(IP68)
Straight 3-core waterproof connector(IP68)
3-core waterproof female connector(IP68)
3-core waterproof male connector(IP68)


Connection Diagram
Input: DC24V
1-Channel Host Controller
RGB+CCT LED Garden Light
(Subordinate Lamp)
And much more
Connected cable
longest 300m
Use with "WiFi remote control"
Can be controlled by Smart phone APP
Can be controlled by Amazon Alexa.
1-Channel signal power amplifier
RGB+CCT LED Underwater Light
RGB+CCT LED Wall Washer Light
Note: When using "SYS-T1 controller", you need to add "SYS-T2 1-channel signal amplifier" for below 3 situations.
1. Connecting over 50pcs lights.
2. Connected cable length over 300m.
3. Output power over 360W.


COMPATIBLE REMOTE SHEET
Product
Compatible Remote



Accesorios

Número de artículo	Denominación
158699	MiBoxer SYS-RC2 LED Subordinate Garten Lampe 15W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk und WLAN IP66 24V
158700	Synergy 21 LED Subordinate Garten Lampe 9W RGB+CCT mit Funk und WLAN IP65 24V *Milight/Miboxer*
158702	Synergy 21 LED Subordinate Poolleuchte 12W RGB+CCT mit Funk und WLAN *Milight/Miboxer*
158704	Synergy 21 LED Subordinate Controller 1-Channel Amplifier *Milight/Miboxer*
158705	Synergy 21 LED Subordinate Controller 1-Channel Host *Milight/Miboxer*
158962	Synergy 21 LED Subordinate Kabel/Stecker SYS Serie X *Milight/Miboxer*
158963	Synergy 21 LED Subordinate Kabel/Stecker SYS Serie T *Milight/Miboxer*
158964	Synergy 21 LED Subordinate Kabel/Stecker SYS Serie I *Milight/Miboxer*
158965	Synergy 21 LED Subordinate Kabel/Stecker SYS Serie *Milight/Miboxer*
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 Juego de Conectores Termorretráctiles con Soldadura – Impermeable IP67

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.