MiBoxer SYS-RC1 LED Subordinate Garten Lampe 9W RGB-WW (RGB-CCT) mit Funk und WLAN IP65 24V



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

Entdecken Sie die brillante **9W RGB+CCT LED Garden Light** – die ideale Beleuchtungslösung für Ihren Garten. Mit einer **Eingangsspannung von DC24V** und einer **Leistung von 9W** bietet dieses Gartenlicht eine herausragende Robustheit.

Die flexible **Farbtemperatur von 2700~6500K** ermöglicht es Ihnen, die perfekte Atmosphäre zu schaffen, während der **Lichtstrom von 700LM** und eine **Lichtausbeute von 80LM/W** für eine helle und klare Beleuchtung sorgen. Mit einem **Farbwiedergabeindex (CRI) von >80** werden Farben natürlich und lebendig dargestellt.

Dieses Gartenlicht hat eine beeindruckende **Lebensdauer von 50000 Stunden**, was es zu einer langfristigen Investition macht. Der **Beleuchtungsabstand von über 10 Metern** und der **Abstrahlwinkel von 15°** gewährleisten eine weitreichende und präzise Ausleuchtung.

Dank der **IP65-Schutzart** ist die **9W RGB+CCT LED Garden Light** wasser- und staubdicht, ideal für den Außeneinsatz. Das robuste Gehäuse aus **Edelstahl und PC** bietet zusätzliche Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegenüber den Elementen.

Mit einem Energieverbrauch von **9,9 kWh/1000h** ist dieses Gartenlicht leistungsstark. Verbessern Sie Ihre Außenbeleuchtung mit der **9W RGB+CCT LED Garden Light** und genießen Sie die perfekte Kombination aus Funktionalität und Ästhetik.

Product Name: 9W RGB+CCT LED Garden Light (Subordinate Lamp)
Model No.: SYS-RC1
Input Voltage: DC24V
Power: 9W
Working Temperature: -20~60°

Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 700LM
Light Efficiency: 80LM/W
CRI: >80
Lifespan: 50000h
Illumination distance: >10m
Beam Angle: 15°
IP Rate: IP65
Housing Material: Stainless Steel+PC

Energieeffizienzklasse: A+
kWh/1000h: 9,9

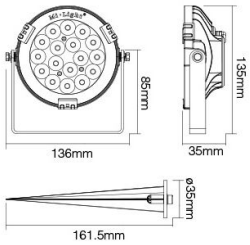
Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	15
Ampere:	0,375000
CC oder CV:	CV
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	136*35*135
LED - Gehäusefarbe:	schwarz
LED - Gehäusematerial:	Stahl
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	700
Schutzklasse:	IP65
Volt:	24
Gewicht:	0,4 Kg

Weitere Bilder

Product Parameters

Product Name: 9W RGB+CCT LED Garden Light
(Subordinate Lamp)
Model No.: SYS-RC1
Input Voltage: DC24V
Power: 9W
Working Temperature: -20~60°C
Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 700LM
Light Efficiency: 80LM/W
CRI: >80
Lifespan: 50000h
Illumination distance: >10m
Beam Angle: 15°
IP Rate: IP65
Housing Material: Stainless Steel+PC

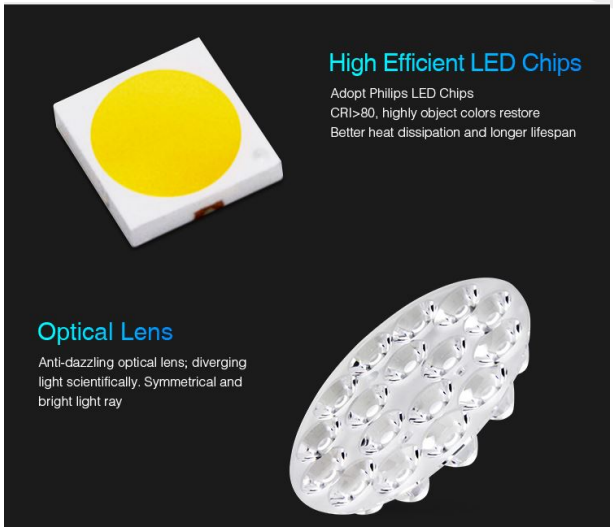




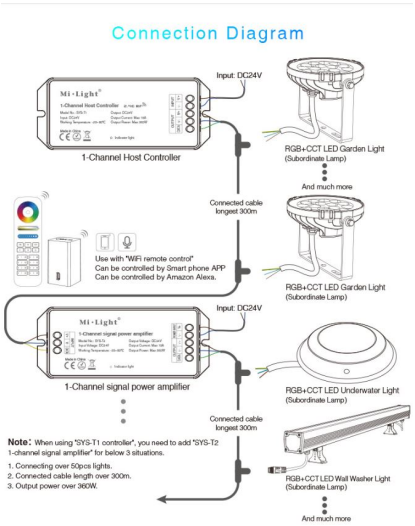


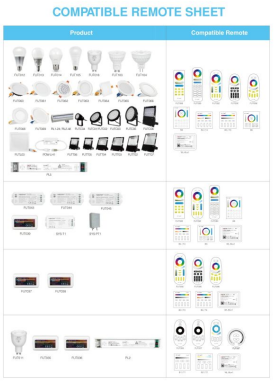


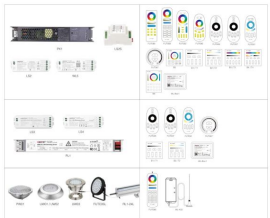

Freely Adjustment, Easy & Convenience
360° Rotate Moving, 180° Vertical Moving, Easy To Adjust
180°
360°


High Efficient LED Chips
Adopt Philips LED Chips
CRI>80, highly object colors restore
Better heat dissipation and longer lifespan
Optical Lens
Anti-dazzling optical lens; diverging light scientifically. Symmetrical and bright light ray


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


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



Zubehör

Art.-Nr.	Name
158699	Synergy 21 LED Subordinate Garten Lampe 15W RGB+CCT mit Funk und WLAN IP66 24V Milight/Miboxer*
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 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.