MiBoxer SYS-RD2 LED Subordinate Bodeneinbaustrahler 9W RGB+CCT mit Funk und WLAN



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

Erleben Sie beeindruckende Beleuchtungseffekte mit dem **9W RGB+CCT LED Underground Light** Dieses vielseitige Untergrundlicht bietet eine kraftvolle und effiziente Beleuchtungslösung für verschiedenste Außenanwendungen.

Das **9W RGB+CCT LED Underground Light** arbeitet mit einer **Eingangsspannung von DC24V** und liefert eine **Leistung von 9W**. Mit einer einstellbaren **Farbtemperatur von 2700~6500K** sorgt es für die perfekte Atmosphäre, egal ob warmes oder kaltes Licht gewünscht wird. Die **Lichtstärke von 700 Lumen** und eine **Lichteffizienz von 80LM/W** gewährleisten eine helle und klare Ausleuchtung. Der **Farbwiedergabeindex (CRI) von >80** stellt sicher, dass Farben natürlich und lebendig dargestellt werden.

Das robuste Design bietet eine **Lebensdauer von 50.000 Stunden**, sodass Sie lange Freude an Ihrer Beleuchtung haben. Mit einem **Abstrahlwinkel von 15°** eignet sich dieses Licht besonders gut für gezielte Beleuchtungseffekte und Akzentbeleuchtung im Außenbereich. Die hohe Schutzklasse **IP68** macht es absolut wasserdicht und ideal für den Einsatz in feuchten oder nassen Umgebungen.

Die **kompakten Maße von 150*138*104mm** erlauben eine flexible und einfache Installation in verschiedensten Umgebungen. Mit einem **Energieverbrauch von 9 kWh/1000h** ist dieses Untergrundlicht leistungsstark.

Verbessern Sie Ihre Außenbeleuchtung mit dem **9W RGB+CCT LED Underground Light** und genießen Sie die Vorteile einer modernen, effizienten und anpassungsfähigen Lichtquelle.

Product Name: 9W RGB+CCT LED Underground Light
(Subordinate Lamp)
Model No.: SYS-RD2
Input Voltage: DC24V

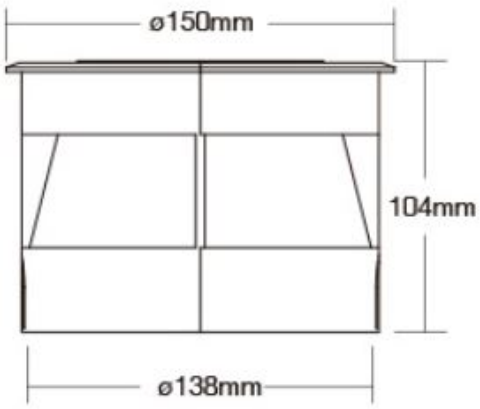
Power: 9W
Working Temperature: -20~60°
Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 700LM
Light Efficiency: 80LM/W
CRI: >80
Lifespan: 50000h
Beam Angle: 15°
IP Rate: IP68
size: 150*138*104mm

Energieeffizienzklasse: E
kWh/1000h: 9

Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	15
CC oder CV:	CV
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	150*138*104
LED - Gehäusefarbe:	Silber
LED - Gehäusematerial:	Stahl
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	700
Schutzklasse:	IP68
Volt:	24
Gewicht:	1 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder


ø150mm
104mm
ø138mm


This product has to be connected to
"SYS-T1 Controller" or "SYS-PT1 Controller Box"
to fulfill the remote controlling


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


IP68 Many steps waterproofing;
waterproof rate IP68
Silicone rubber sealing make sure the excellent
waterproofness and safety usage


High lumen LED Chips
High lumen LED chips; Low power
consumption and luminance decrease;
Bright color and high brightness


Stainless steel surface ring
High quality stainless steel materials;
not easy to fade and sunproof

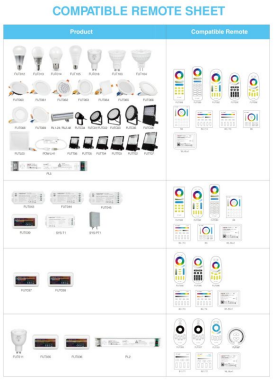

Stalinite mask
Made of high quality stalinite, High hardness,
nonbreakable and high light-transmittance

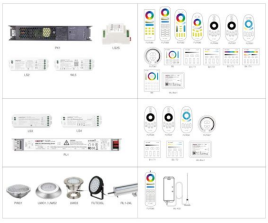












Zubehör

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*

Art.-Nr.	Name
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*

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.