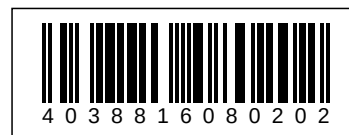


MiBoxer SYS-RL1 LED Subordinate Wall Washer 24W RGB-WW (RGB-CCT) IP66 24V



Erleben Sie die beeindruckende Leistung des **RGB+CCT LED Wall Washer Light**, einem **hochwertigen Beleuchtungsprodukt**, das für vielseitige Anwendungen konzipiert wurde. Mit einer **Leistung von 24W** und einer **Eingangsspannung von DC24V** liefert dieses Wall Washer Light eine außergewöhnliche Helligkeit und Flexibilität in der Beleuchtung.

Die **Farbtemperatur ist einstellbar von 2700K bis 6500K**, was Ihnen ermöglicht, die Lichtfarbe je nach Bedarf anzupassen und eine perfekte Atmosphäre zu schaffen. Mit einem **Lichtstrom von 1800LM** und einer **Lichtausbeute von 75LM/W** bietet dieses Produkt eine effiziente Beleuchtung, die auch in großen Bereichen wirkungsvoll ist.

Dank des **hohen Farbwiedergabeindex (CRI >80)** wird die Beleuchtung der Objekte in Ihrer Umgebung natürlich und lebendig dargestellt. Die **Lebensdauer von 50.000 Stunden** garantiert eine langfristige Nutzung ohne häufigen Austausch.

Das **RGB+CCT LED Wall Washer Light** beeindruckt durch seinen **Beam Angle von 15° x 60°**, der eine breite und gleichmäßige Lichtverteilung ermöglicht, und einer **Illuminationsdistanz von über 15m**, ideal für die Beleuchtung größerer Flächen. Mit der **Schutzart IP66** ist dieses Licht für den Einsatz im Freien bestens geeignet und schützt zuverlässig gegen Staub und Wasser.

Hergestellt aus **druckgegossenem Aluminium und stalinite**, bietet es eine robuste Konstruktion. Das Wall Washer Light ist eine ausgezeichnete Wahl für dekorative und funktionale Beleuchtungslösungen in verschiedenen Umgebungen.

Optimieren Sie Ihre Beleuchtung mit dem **RGB+CCT LED Wall Washer Light** und genießen Sie eine leistungsstarke und anpassbare Lichtlösung für Ihre Bedürfnisse.

Product Name: RGB+CCT LED Wall Washer Light
(Subordinate Lamp)
Model No.: SYS-RL1
Input Voltage: DC24V
Power: 24W
Working Temperature: -20~60°
Color temperature: 2700~6500K
Luminous Flux: 1800LM
Light Efficiency: 75LM/W
CRI: >80
Lifespan: 50000h
Beam Angle: 15*60°
Illumination distance: >15m
IP Rate: IP66
Housing Material: Die-cast aluminum, stalinite

Energieeffizienzklasse: A+
kWh/1000h: 26,4

Merkmale

Merkmal	Wert
Abstrahlwinkel:	15*60
Ampere:	1
CC oder CV:	CV
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	1017*64*62
LED - Gehäusefarbe:	Silber
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	1800
Schutzklasse:	IP66
Volt:	24
Gewicht:	1,9 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder

Product Parameters

Product Name: RGB+CCT LED Wall Washer Light

(Subordinate Lamp)

Model No.: SYS-RL1

Input Voltage: DC24V

Power: 24W

Working Temperature: -20~60°C

Color temperature: 2700~6500K

Luminous Flux: 1800LM

Light Efficiency: 75LM/W

CRI: >80

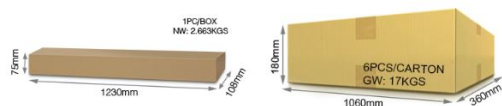
Lifespan: 50000h

Beam Angle: 15°/60°

Illumination distance: >15m

IP Rate: IP66

Housing Material: Die-cast aluminum, stainless steel



Application



Product accessories

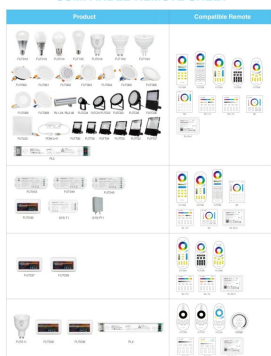
Note: This pack products not include accessories, Please purchase separately if you require it

Product accessories

Note: This pack products not include accessories, Please purchase separately if you require it



COMPATIBLE REMOTE SHEET



Zubehör

Art.-Nr.	Name
158705	Synergy 21 LED Subordinate Controller 1-Channel Host *Milight/Miboxer*
158704	Synergy 21 LED Subordinate Controller 1-Channel Amplifier *Milight/Miboxer*
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*
158703	Synergy 21 LED Subordinate Wall Washer 24W RGB+CCT IP66 24V *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*
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.