MiBoxer SYS-T1 LED Subordinate Controller 1-Channel Host



4 0 3 8 8 1 6 0 8 0 2 4 0

Entdecken Sie den **1-Channel Host Controller**, die ideale Lösung zur Steuerung Ihrer LED-Beleuchtungssysteme. Dieser leistungsstarke Controller sorgt für eine präzise und zuverlässige Lichtsteuerung in einer Vielzahl von Anwendungen.

Der **1-Channel Host Controller** arbeitet mit einer **Eingangsspannung von DC24V** und liefert eine **Ausgangsspannung von DC24V**, was ihn zu einem vielseitigen und kompatiblen Gerät für verschiedene LED-Beleuchtungsanwendungen macht. Mit einer maximalen **Ausgangsstromstärke von 15A** und einer **Ausgangsleistung von bis zu 360W** bietet dieser Controller genug Leistung, um auch größere LED-Installationen effektiv zu steuern.

Mit einer **Steuerungsreichweite von bis zu 30 Metern** ermöglicht der **1-Channel Host Controller** eine flexible und bequeme Bedienung Ihrer Beleuchtungssysteme, auch aus der Ferne. Dies macht ihn besonders nützlich für großflächige Beleuchtungsprojekte in gewerblichen oder industriellen Umgebungen.

Der **1-Channel Host Controller** ist leistungsfähig. Dank der robusten Bauweise und hochwertigen Komponenten gewährleistet er eine lange Lebensdauer und zuverlässige Leistung, selbst unter anspruchsvollen Bedingungen. Optimieren Sie Ihre Beleuchtungssysteme mit dem **1-Channel Host Controller** und erleben Sie die perfekte Kombination aus Leistung, Effizienz und Benutzerfreundlichkeit.

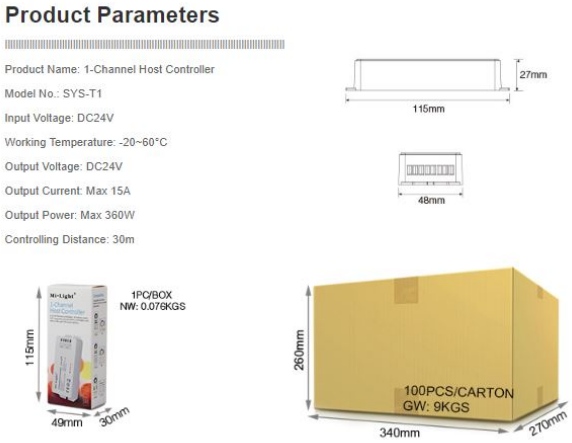
Product Name: 1-Channel Host Controller
Model No.: SYS-T1
Input Voltage: DC24V
Working Temperature: -20~60°C
Output Voltage: DC24V
Output Current: Max 15A

Output Power: Max 360W
Controlling Distance: 30m

Merkmale

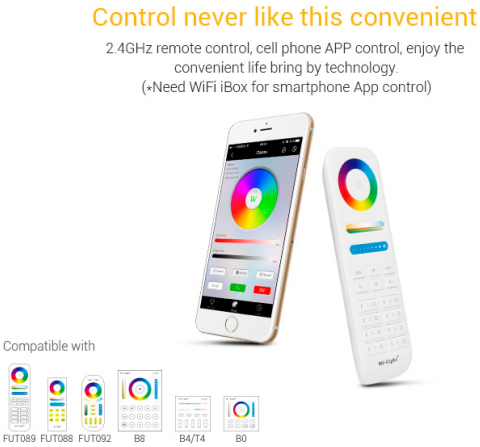
Merkmal	Wert
Ampere:	15
CC oder CV:	CV
Dimmbar:	Ja
Grösse:	115*48*27
Lichtfarbe:	RGB-WW
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Volt:	24
Gewicht:	0,06 Kg
Garantie:	24.00 Monate

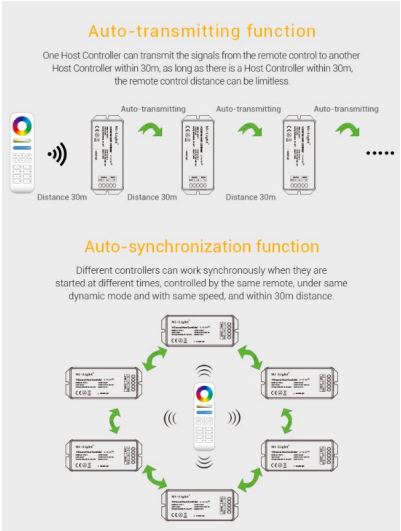
Weitere Bilder





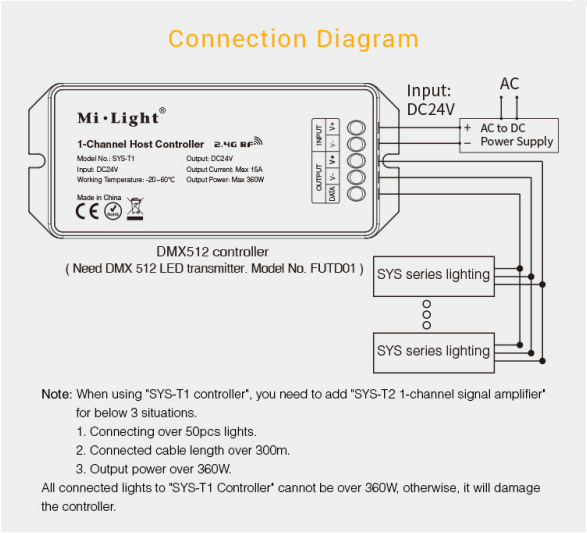

Multiple functions
16 million colors change; Color temperature, brightness and saturation adjustable randomly
Mi·Light
1-Channel Host Controller 2.4G RF
Model No.: SYS-T1
Input: DC24V
Working Temperature: -20~60℃
Output: DC24V
Output Current: Max 15A
Made in China
Indicator light
INPUT
OUTPUT

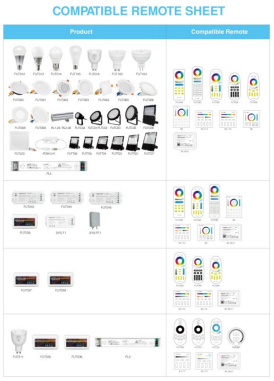

Control never like this convenient
2.4GHz remote control, cell phone APP control, enjoy the convenient life bring by technology.
(+Need WiFi iBox for smartphone App control)
Compatible with
FUT089
FUT088
FUT092
B8
B4/T4
B0

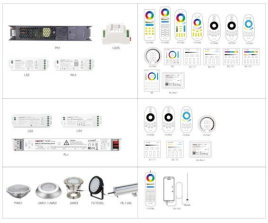

Auto-transmitting function
One Host Controller can transmit the signals from the remote control to another Host Controller within 30m, as long as there is a Host Controller within 30m, the remote control distance can be limitless.
Auto-transmitting
Auto-transmitting
Auto-transmitting
Distance 30m
Distance 30m
Distance 30m
Auto-synchronization function
Different controllers 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.


Support Amazon Alexa Voice and DMX512 Control
Support DMX512 Control(Need Mi-Light DMX512 transmitter).
Support Amazon Alexa Voice Control(Need Mi-Light WiFi Remote)
Working status showed clearly
When the host controller is working, the indicating lamp blink.
When the host controller is not working, the indicating lamp lighting always.
Mi·Light
1-Channel Host Controller









Zubehör

Art.-Nr.	Name
147981	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen (FUT089) – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
148005	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 4 Zonen, batteriebetrieben (B4) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil
148006	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 8 Zonen, batteriebetrieben (B8) – Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Mil
149164	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), batteriebetrieben (B0) –

Art.-Nr.	Name
	Wandpanel, batteriebetrieben, magnetische Halterung *Milight/Mibo
149663	Synergy 21 LED Fernbedienung RGB-WW (RGB+CCT), 1 Zone – Handfernbedienung, magnetische Wandhalterung *Milight/Miboxer*
154781	Synergy 21 LED Fernbedienung Smart-Panel, RGB-WW (RGB+CCT), 4 Zonen, Wandmontage 230V (T4) – Wandmontage, 230V, fest montiert *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*
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*

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.