

Bedienungsanleitung



LED-CT Controller mit Touchscreen
Rev:1.0

Schön, dass Sie unseren CT-Touchscreen Controller ausgesucht haben. Die Verpackung enthält einen Controller und eine Fernbedienung. Bitte kontrollieren Sie die Ware auf mögliche Schäden. Bei Schäden nicht benutzen-setzen Sie sich umgehend mit Ihrem Lieferanten in Verbindung.

Technische Beschreibung:

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Anschlussspannung | DC 12 - DC 24 V |
| Ladbar mit | 6A x 2CH 12A Max. |
| Ausgangsleistung | 144W/288W (DC 12 V/DC 24 V) |
| Farbmodus | Warmweiß und Kaltweiß |
| Helligkeitsregler | PWM |
| Graustufen | 256 Schritte pro Kanal |
| Helligkeitsstufen | 10 Schritte |
| Anschlussmodus | Anode |
| Regler | RF Softscreen Fernbedienung |
| Funkfrequenz | 433 MHz |
| Reichweite | bis zu 20 m |
| Arbeitstemperatur | -30°C bis 60°C |
| Austauschbatterie | 3 Stück Typ AAA |

Beschreibung der einzelnen Funktionen:



Batterie in Fernbedienung einsetzen:

Diese Fernbedienung benötigt 3 Batterien vom Typ AAA mit einer Spannung von je 1.5 V Batterien korrekt ins Batteriefach einsetzen und die Polungsrichtung beachten. Wenn das Kontrolllämpchen regelmäßig aufblitzt bitte Batterien wechseln.

Match Code:

Oben am Metallgehäuse, drücken Sie den Match Code Knopf am Regler und auf den Knopf „I“ auf der Fernbedienung gleichzeitig. Warten Sie bis die LED's mehrmals kurz aufblitzen-dann lassen Sie beide Knöpfe los. Jetzt sind die Fernbedienung und der Controller aufeinander abgestimmt.

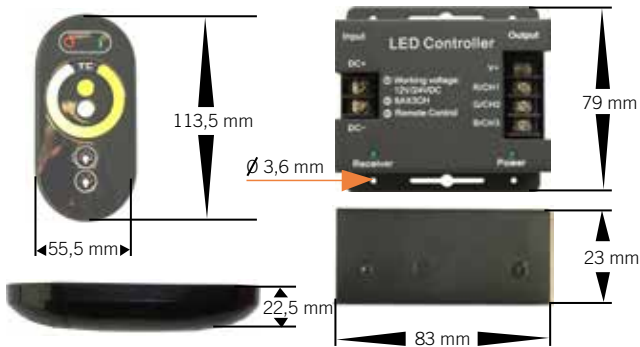
| Symbol | Funktionen |
|--------|---|
| | an/aus |
| | Wechselschalter von Warmweiß zu Kaltweiß |
| | Rad für übergangslosen Wechsel von WW zu KW |
| | Helligkeitsregler |
| | Eingangsstecker 12 V/24 VDC |
| | Ausgangsstecker um die LED's anzuschließen |
| | Kontroll-Lichter für Ladung und Signalempfang |

Kanal Match:

Drücken Sie den Match Code Knopf seitlich am Metallgehäuse gleichzeitig mit dem „0“ Knopf auf der Fernbedienung. Warten Sie bis die LED's mehrmals kurz aufblitzen-dann lassen Sie beide Knöpfe los. Jetzt ist die Fernbedienung und der Controller getrennt.



Produktmaße:



Service:

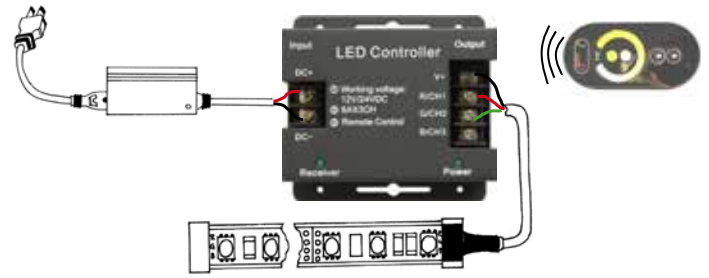
1. Diese Punkte sind außerhalb unserer Garantie:

- * Defekte durch falschen Anschluß
- * Beschädigungen, die durch unsachgemäßen Umgang, modifizierter Schaltung, nicht korrekten Anschluß und dem Entfernen der Platine entstehen.
- * Transportschäden, Bruch, Wasserschäden nach dem Kauf.
- * Schäden durch Naturkatastrophen, Feuer, Wasser und Blitz.
- * Schäden durch Fahrlässigkeit, unsachgemäße Lagerung, hohe Temperaturen, feuchte Umgebung und gefährliche Chemikalien.

2. Informieren Sie uns bei fehlerhaftem Gehäuse

3. Die Bedienungsanleitung ist ausschließlich für dieses Modell.

Vernetzungsdiagramm:



Sicherheitshinweise:

1. Bitte lassen Sie das Produkt von einem Elektriker anschließen.
2. Dieses Produkt ist nicht wasserresistent. Nicht für den Außenbereich geeignet.
3. Nicht in Hochtemperaturbereichen und nur in gut gelüfteten Räumen verwenden.
4. Im Bereich von Magneten, Hochspannungsfelder und bei Funkenflug nicht einsetzen.
5. Prüfen Sie, dass die Spannungs- und Stromadapter zum Controller und zu den LED's passen.
6. Stellen Sie sicher, dass die Kabel die LED's ausreichend versorgen
7. Stellen Sie sicher, dass alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind.
8. Bitte reparieren und warten Sie Ihren Controller nicht selber-kontaktieren Sie Ihren Hersteller/Lieferanten.

| Störung | Problem | Lösung |
|--|--|--|
| Kein Licht | 1. Kein Strom 2. Sicherung an/aus 3. Falscher Anschluss | 1. Stromanschluss prüfen 2. Sicherung prüfen 3. Stromanschluss prüfen |
| Falsche Lichtfarbe | 1. Falscher Anschluss vom KW-WW Strip 2. An falscher Phase angeschlossen | 1. Kontrolle des KW-WW Stripanschlusses 2. Phasen prüfen - richtig anschließen |
| Keine Rückmeldung der Fernbedienung | 1. Batterie zu schwach 2. Distanz von KW-WW Fernbedienung zu Controller zu weit | 1. Batterie wechseln 2. Distanz verkürzen |
| Verzögerte Rückmeldung der Fernbedienung | 1. Distanz von KW-WW Fernbedienung zu Controller zu weit 2. Kabeldurchmesser zu klein 3. Überspannung außerhalb des Controllers oder Versorgung stimmt nicht | 1. Kabellänge kürzen 2. Kabeldurchmesser größer wählen 3. Stromversorgung kontrollieren |
| Ungleiche Intensität mit Leistungsabfall | 1. Ausgangskabel zu lang 2. Kabeldurchmesser zu klein 3. Überspannung außerhalb des Controllers oder Versorgung stimmt nicht | 1. Ausgangskabel kürzen 2. Kabeldurchmesser größer wählen 3. Stromversorgung kontrollieren |