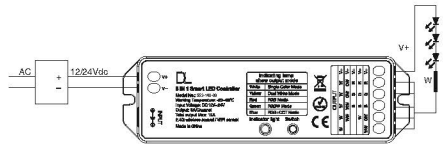


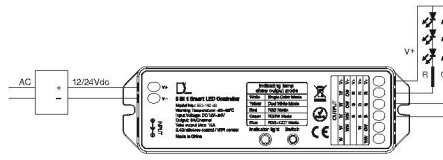
Anschlußskizzen



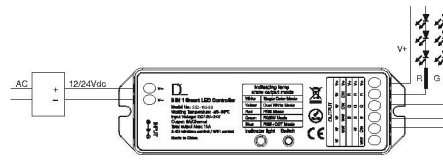
Anschluß von einfarbigen LED-Leiterplatten



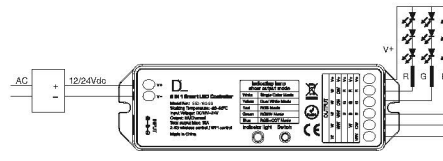
Anschluß von LED-Leiterplatten TUNEABLE WHITE



Anschluß von LED-Leiterplatten RGB



Anschluß von LED-Leiterplatten RGBW



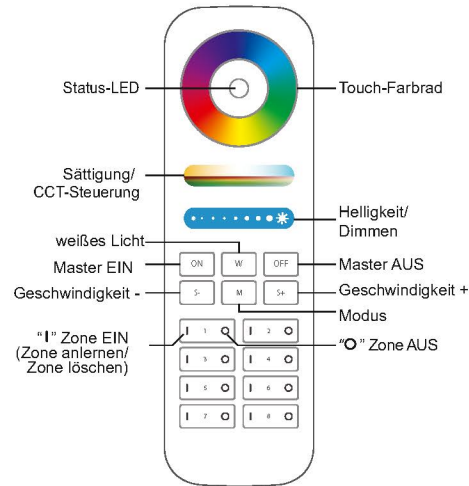
Anschluß von LED-Leiterplatten RGB+CCT



Funk-Fernbedienung zu LED-Controller ColourZone II 8-Kanal 552-169-99

Hinweis: Zur Installation der Geräte und zum Anlernen der Funk-Fernbedienung lesen Sie bitte die entsprechenden Hinweise in dieser Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise.

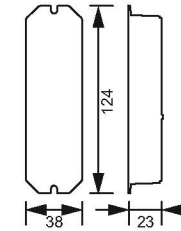
Bestimmungsgemäße Verwendung



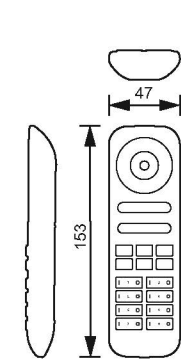
Über die beiden Taster „ON“ (Master EIN) bzw. „OFF“ (Master AUS) lassen sich sämtliche LED-Controller, die der gleichen Funk-Fernbedienung zugewiesen sind, gemeinsam EIN bzw. AUS schalten. Das separate EIN bzw. AUS schalten der einzelnen Zonen erfolgt über die Tasten „Zone AN“ und „Zone AUS“ der jeweiligen Zone 1 bis 8. Die zuletzt getroffene Auswahl entscheidet, welche Zone oder Zonen mit nachfolgenden Befehlen angesprochen werden. Beispiel: Zonen 1 bis 8 werden gemeinsam durch die Taste „ON“ eingeschaltet und es würden alle LED-Controller gemeinsam auf die Befehle der Funk-Fernbedienung reagieren. Um nun ausschließlich Zone 2 anzusprechen, muss zuerst „Zone EIN“ für Zone 2 betätigt werden. Anschließend kann Zone 2 unabhängig von den anderen Zonen gesteuert werden. Das „Touch-Farbrad“ im oberen Bereich der Funk-Fernbedienung stellt bei Berührung die entsprechende Farbe ein. Der Schieberegler „Sättigung/Farbtemperatur“ variiert dann die Sättigung, indem der oder die angeschlossenen Weiß-Kanäle hinzugemischt werden. Der Schieberegler „Helligkeit“ dimmt die eingestellte Farbkombination auf und ab. Wird eines der hinterlegten Programme mit der Taste „M“ aufgerufen (mehrmaliges Betätigen schaltet die Programme durch), können diese mit den Tasten „S-“ und „S+“ in der Geschwindigkeit verändert werden. Die Taste „W“ schaltet auf die Weiß-Kanäle um und es kann über den Schieberegler „Sättigung/Farbtemperatur“ die Farbtemperatur eingestellt werden. Wichtig: Die hier eingestellte Farbtemperatur wird auch im Farbmodus bei Veränderung der Sättigung verwendet.

Eine Status-LED in der Mitte des Touch-Farbrades informiert Sie über die Signalübertragung bzw. den Batteriestand.

Technische Daten



**LED-Controller 552-168-99**  
 Eingangsspannung: 12-24Vdc  
 max. Strom: 6A je Kanal  
 max. Leistung: insg. 360W bei max. 15A  
 Funkfrequenz: 2,4GHz  
 max. Umgebungstemperatur: -20 - +60°C  
 Gewicht: 62g



**Funkfernbedienung 552-169-99**  
 Eingangsspannung: 3Vdc (Batterie 2x"AAA")  
 Funkfrequenz: 6A je Kanal  
 max. Leistung: insg. 360W bei max. 15A  
 Funkfrequenz: 2,4GHz  
 Sendeleistung: 6dBm  
 max. Umgebungstemperatur: -20 - +60°C  
 Gewicht: 62g



Entsorgung:

Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte umweltgerecht. Nähere Informationen erhalten Sie bei der für Sie zuständigen Behörde.