



## BEDIENUNGSANLEITUNG

### DUAL TECHNIK



**Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme zur eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch!**

Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung dieses Gerätes zu tun haben, müssen entsprechend qualifiziert sein und sollten diese Betriebsanleitung genau beachten.

**DANGER**



Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit der Netzspannung 230 V.  
Bei dieser Spannung können Sie einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag erhalten!

#### EINFÜHRUNG

Wir freuen uns, dass Sie sich für unsere Motiv-Leuchte entschieden haben.

Stellen Sie sicher das vor der ersten Inbetriebnahme, kein offensichtlicher Transportschaden vorliegt. Sollten Sie Schäden am Stromkabel oder am Gehäuse entdecken, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und setzen sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

#### SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Gerät hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muß der Anwender unbedingt die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke beachten, die in dieser Gebrauchs-anweisung enthalten sind.

#### Unbedingt lesen:

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Set darf nicht in Betrieb genommen werden, nachdem es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen Ihr Gerät zerstören. Schalten Sie das Gerät nicht ein, bevor es Umgebungstemperatur erreicht hat!

#### Vor dem Arbeiten an den elektrische Geräte grundsätzlich vom Netz trennen!

Beachten Sie bitte, daß Schäden, die durch manuelle Veränderungen an diesem Gerät verursacht werden, nicht unter den Garantieanspruch fallen. Kinder und Laien vom Gerät fernhalten!  
Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Wartungs- und Service-Arbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!

#### BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Betreiben Sie das Gerät nicht in extrem heißen (über 35°C) oder extrem kalten (unter 10°C) Umgebungen. Das Gerät kann an jedem beliebigen Ort installiert werden. Achten Sie jedoch darauf, daß das Gerät nicht zu großer Hitze, Feuchtigkeit und Staub ausgesetzt wird. Vergewissern Sie sich, daß keine Kabel frei herumliegen. Sie gefährden Ihre eigene und die Sicherheit Dritter! Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zum Gerät ein. Reinigen Sie das Gerät niemals mit Lösungsmitteln oder scharfen Reinigungsmitteln, sondern verwenden Sie ein angefeuchtetes Tuch. Beachten Sie bitte, daß eigenmächtige Veränderungen am Gerät aus Sicherheitsgründen verboten sind.

Bitte beachten Sie: Technische Änderungen bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

07/08 © Alle Angaben ohne Gewähr!



## BEDIENUNGSANLEITUNG

### DUAL TECHNIK



Die neue DUAL Technik für LED Bänder mit zwei verschiedene weiß Typen funktioniert mit einem Controller und einer Fernbedienung so wie einem Netzteil.

Nachdem man den Kontroller mit dem DUAL Band verbunden hat wird das Netzteil angeschlossen. Nun kann man mit der Fernbedienung eine der 4 Zonen Tasten programmieren indem man auf den oberen Teil „I“ der entsprechenden Zone drückt.

Da ganz muß nach dem Einschalten innerhalb von 3 Sekunden geschehen und dazu muß man die entsprechende Zonen Taste mindestens 3 Sekunden gedrückt halten.

Nun blinken die LED dreimal und nun ist der Controller mit der Fernbedienung verbunden.

Aber nur auf die Zone, die man gedrückt hat!!!

Für zusätzliche LED Leuchten den Vorgang wiederholen und die entsprechende Zonen-Taste programmieren.

#### Funktion des runden Ringe mit integriertem Schalter in der Mitte.

**Der Kontroller ist für 1 Kanal und/oder 2 Kanal ausgerüstet egal welche Farben man verbindet.**

#### Wenn man 1 Kanal Technik anwendet:

##### A.

Durch drücken der Taste in der Mitte kann man wählen, ob nur dimmen wenn dere Druckschalter richtig steht. Da es nur zwei Möglichkeiten bei diesem Druckschalter gibt, bitte nochmal drücken, wenn die Dimmung nicht funktioniert. Dann sollte die Dimmung sich regeln lassen.

#### Wenn man 2 Kanal Technik anwendet:

##### A.

Durch drücken der Taste in der Mitte kann man wählen, ob man umregeln kann zwischen warm weiß und kalt weiß. Die Regelung erfolgt mit dem schwarzen Ring.

##### B.

Durch erneutes drücken der Taste in der Mitte kann man nun die Helligkeit einstellen. (Dimmen) Egal ob man halb warm weiß und halb kalt weiß eingestellt hat oder nur eine Licht-Farbe.

##### C.

Durch langes drücken der Taste in der Mitte springt die Helligkeit auf 100%.

Egal ob man halb warm weiß und halb kalt weiß eingestellt hat oder nur eine Licht-Farbe.

#### FERNBEDIENUNG und CONTROLLER



Mi-Light® Model No.: FUT039  
TOUCH SCREEN LED GBWW  
STRIP RF CONTROLLER  
Output: Output Voltage: DC12V-24V  
Output: Max. 4A/Channel  
Total output Max. 16A  
Mi-Light®  
• Dimmer  
• Warm/White/Hot/Cool/White output  
• Electric opening distance nearly 20m  
• Easy operation, install and use simple  
CE RoHS Made in China