

# DC160 Funk 6 Kanal Steuerung



Der DC160 ist ein Dimmer ohne Tagesverlauf Funktion, der bis zu 6 Kanäle einzeln steuern kann. Er verfügt über einen Soft-Start der die LEDs beim Einschalten langsam (maximal 30 Sekunden) von 0 auf den eingestellten Wert hoch dimmt.

Die Grundlegende Bedienung erfolgt über 3 Tasten Arten:

(1) An / Aus Schalter zum anschalten und ausschalten der LED, sowie speichern der Einstellungen.

(2) - und + steuert die Helligkeit aller Kanäle gleichzeitig.

Hierbei kann man jeden Kanal von 0%-100% anpassen, auch wenn die Helligkeit unterschiedliche Stufen hat. Wenn also ein Kanal bei 20% ist und ein Kanal 70% hat, dann wird nach drücken auf + ein Kanal 25%, der andere 75% haben. Bei 0% bzw 100% bleibt der Kanal bei diesem Wert und es werden nur noch andere Kanäle weiter gedimmt.

(3) Die 6 Tasten Steuern jeden Kanal einzeln und sind KEINE Schnellwahlen für feste Prozente.

Oben Links ist der Kanal 1, unten rechts Kanal 6. Bei drücken auf einen Kanal wird dieser 5% Heller, bis 100% erreicht sind. Danach geht die LED aus und es fängt wieder bei 0% an. Es gibt somit 21 mögliche Helligkeitsstufen pro Kanal.

4.: Bei (4) befindet sich das Batteriefach. Es kann zum Wechseln eine CR2025 oder CR2032 mit 3V verwendet werden.

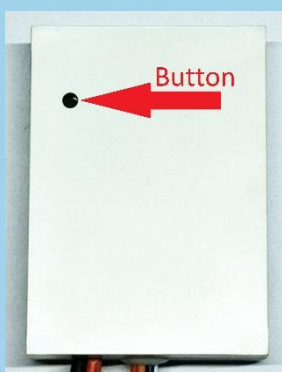
## Bedienung des Dimmers

Zuerst müsst ihr die Plastiklasche am Batteriefach entfernen, damit die Batterie Kontakt und die Fernbedienung Strom hat. Danach könnt Ihr die Steuerung an das Netzteil und die LED anstecken. Bitte achtet bei den Steckern auf die Richtige Polung!

Die Dimmer sind von uns so eingestellt, dass sie grundsätzlich mit allen Fernbedienungen funktionieren. Ihr solltet Controller und Fernbedienung „pairen“ damit die Steuerung nur eine Fernbedienung erkennt.

Schaltet die LED über An/Aus ein und stellt die gewünschte Helligkeit über die Tasten (2) und (3) ein. Wenn euch das Licht gefällt bitte die LED einmal über (1) ausschalten und wieder anschalten. Dies speichert die aktuelle Helligkeit aller Kanäle. Nach wieder einschalten könnt Ihr die Lampe über eine Zeitschaltuhr steuern.

## Fernbedienung Pairen



Um den Dimmer fest mit einer Fernbedienung zu Pairen müsst ihr am Dimmer den Button drücken und gedrückt halten. Nun drückt einen beliebigen Knopf auf der Fernbedienung. Die Lampe Blinkt mehrmals um zu signalisieren das die Eingabe erfolgreich war. Nun lasst den Button wieder los. Ab sofort ist es nicht mehr möglich eine andere Fernbedienung für diesen Controller zu benutzen.

## Dimmer und Fernbedienung resetten/unpairen

Wollt ihr das Pairen der Fernbedienung einmal aufheben, dann ist dies auch möglich:

Steckt den Dimmer aus und drückt dann den Button am Dimmer. Bei gedrücktem Knopf Dimmer an Strom anstecken. Dabei wird der Code der Fernbedienung im Dimmer gelöscht.

Wenn dies erfolgreich war, blickt die LED. Danach könnt ihr den Knopf loslassen und jede Fernbedienung zur Bedienung benutzen.

