





Netzzuleitung
230 Volt AC
Phase L2 per
Schukokabel

ACHTUNG: Kabuki-Abwurfboxen NIEMALS direkt an Stromversorgung anschließen. IMMER an eine Auslösebox oder wie beschreiben an einen Repeater anschließen !

Funktionsweise der Auslöse-Steuerung:

An eine Kabuki-Auslösung können bis zu ca 25 Abwurf-Boxen angeschlossen werden, die dann einen max. Strom von 16 A erreichen. Will man weitere Kabuki-Abwurfboxen anwenden, muß man an die letzte Kabuki-Box (also die 25. Box) zunächst einen Repeater mit einer neuen Netzzuleitung anschließen.

Die Auslöse-Box kann manuell per Knopfdruck betätigt werden oder durch einen externen Dimmerkanal angesteuert werden. Bei Anschluß an einen Dimmerkanal gemäß Skizze, empfiehlt es sich eine parallele Last zum Dimmerkanal zu schalten. Der Steuereingang für diesen externen Eingang ist eine blaue Powercon-Buchse in unserer Auslösebox ! Bei Auslösung (manuell oder per Dimmer oder Switchpack) wird ein 230 VAC-Signal an den Ausgang der Auslöse-Steuerung für ca 5 sec geschaltet. Nach dieser kurzen Zeit trennt ein Schutzelement in der Auslösebox den Ausgang wieder zwangsweise vom Netz. Alle Abwurfboxen und Repeater werden wieder abgeschaltet.

Auf keinen Fall darf der Powercon-Stecker der Abwurf-Boxen mittels Adapter in eine direkte Steckdose mit Dauerstrom gesteckt werden !

Die Kabuki-Abwurfboxen sind NICHT dauerstromfest !

Funktionsweise eines Kabuki-Repeaters:

Wegen des Umstandes, das nach ca 25 Abwurfboxen ein maximaler Strom von 16 A erreicht wird, muß an die folgende Kabuki-Box (also die 28. Box) eine neue Netzzuleitung gebracht werden. Der Repeater greift nun per Powercon Anschluß an der letzten Abwurfbox (Nr. 25) das geschützte Signal ab. Damit wird ein einfaches Relais (Schütz) ausgelöst, das die neue Netzzuleitung an die folgenden Kabuki-Abwurf-Boxen weiterleitet. Nach ca 5 sec schaltet die Auslösebox zwangsweise wieder ab und damit auch das Relais in der Repeaterbox. Auf keinen Fall darf der Powercon-Stecker der Repeaterbox mittels Adapter in eine direkte Steckdose mit Dauerstrom gesteckt werden !

Die Kabuki-Abwurfboxen sind NICHT dauerstromfest !

- L1
- L2
- L3
- N
- SL