

Modus	Programm	Funktion
Auto	Au-1	Auto Programme (Master-Modus) Programm 1 Programm 2 Programm 3
	Au-2	
	Au-3	
Sound	So-1	Musikgesteuerter Modus (Master-Modus) Programm 1 Programm 2 Programm 3
	So-2	
	So-3	
Speed	SP 1—SP9	Gewünschte Geschwindigkeit einstellen (zunehmend)
Sensitivity	Se 1—Se9	Mikrofonempfindlichkeit Musikgesteuerter Modus (zunehmend)
InFr	ON	Steuerung über IR-Fernbedienung :freigeben/aktivieren
	OFF	Steuerung über IR-Fernbedienung :deaktivieren
Addr	4CH	Auswählen des DMX-Kanal-Modus Einstellen der DMX-Startadresse d 001-d 512 4-Kanal DMX Modus d 001-d 512 13-Kanal DMX Modus
	13CH	
Slave	Slav	Slave-Modus
Color		Farbvoreinstellungen (Master-Modus)
	C1	Rot
	C2	Grün
	C3	Blau
	C4	Weiß
	C5	Amber
	C6	Pink
	C7	Rot + Grün
	C8	Grün + Blau
	C9	Blau + Weiß
	C10	Weiß + Amber
	C11	Amber + Pink
	C12	Rot + Grün + Blau
	C13	Rot + Blau + Weiß
	C14	Grün + Weiß + Pink
C15	Weiß + Amber + Pink	

DMX-GESTEUERTER BETRIEB

Über Ihren DMX-Controller können Sie die einzelnen Geräte individuell ansteuern.

DMX-Modus

Das Gerät verfügt über zwei verschiedene DMX-Kanal-Modi. Über das Control Board können Sie, wie im Folgenden beschrieben, den DMX-Kanal-Modus definieren.

Adressierung des Geräts

Die Startadresse ist der erste Kanal, auf den das Gerät auf Signale vom Controller reagiert.

Um die Startadresse einzustellen drücken Sie die MODE-Taste bis das Display „Addr“ anzeigt. Drücken Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.

Wählen Sie den gewünschten DMX Kanal Modus 4CH/13CH und drücken Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.

Sie können nun die gewünschte Adresse über die UP- oder DOWN-Taste auswählen. Drücken Sie nochmal die ENTER-Taste zur Bestätigung.

Drücken Sie die MODE-Taste um wieder zum Hauptmenü zu gelangen.

Bitte vergewissern Sie sich, dass sich die Steuerkanäle nicht mit anderen Geräten überlappen, damit das Gerät korrekt und unabhängig von anderen Geräten in der DMX-Verbindung funktioniert. Werden mehrere Geräte auf eine Adresse definiert, arbeiten sie synchron.

Ansteuerung:

Nachdem Sie die Startadresse definiert haben, können Sie den LED D-30 Hybrid Strahleneffekt über Ihren Controller ansteuern.

DMX-Protokoll

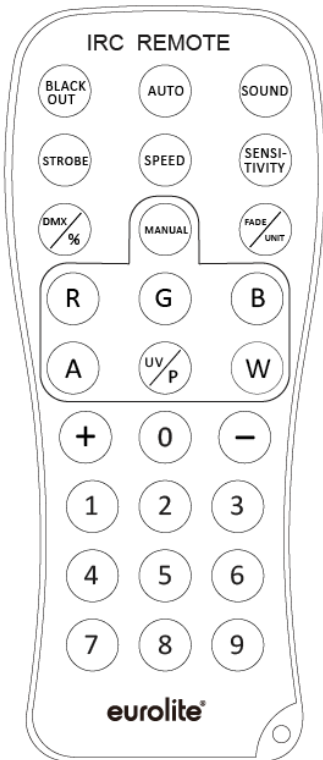
4-Kanal-Modus

Kanal:	Wert:	Funktion:
1 Farbvoreinstellungen	000 - 009	No function
	010 - 019	Rot
	020 - 029	Grün
	030 - 039	Blau
	040 - 049	Weiß
	050 - 059	Amber
	060 - 069	Pink
	070 - 079	Rot + Grün
	080 - 089	Rot + Blau
	090 - 099	Rot + Weiß
	100 - 109	Rot + Amber
	110 - 119	Rot + Pink
	120 - 129	Grün + Blau
	130 - 139	Grün + Weiß
	140 - 149	Grün + Amber
	150 - 159	Grün + Pink
	160 - 169	Blau + Weiß
	170 - 179	Blau + Amber
	180 - 189	Blau + Pink
	190 - 199	Weiß + Amber
	200 - 209	Weiß + Pink
	210 - 219	Amber + Pink
	220 - 229	Rot + Grün + Blau
	230 - 239	Weiß + Amber + Pink
	240 - 249	Rot + Blau + Amber
250 - 255	Grün + Weiß + Pink	
2 SMD Strobe	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 099	Linke Seite SMD LEDs
	100 - 199	Rechte Seite SMD LEDs
	200 - 255	Linke und rechte Seite SMD LEDs
3 All Strobe	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 255	3W und SMD LEDs Strobe mit zunehmender Geschwindigkeit
4 Rotation	000 - 180	Rotation im Uhrzeigersinn
	181 - 255	Hin und her Bewegung mit zunehmender Geschwindigkeit

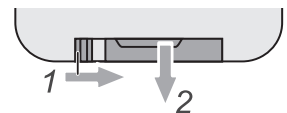
13-Kanal-Modus

Kanal:	Wert:	Funktion:
1	000 - 255	Dimmer
2	000 - 255	Rot
3	000 - 255	Grün
4	000 - 255	Blau
5	000 - 255	Weiß
6	000 - 255	Amber
7	000 - 255	Pink
8 3W Strobe	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 255	3W LED Strobe mit zunehmender Geschwindigkeit
9 Rotation	000 - 180	Rotation im Uhrzeigersinn
	181 - 255	Hin und her Bewegung mit zunehmender Geschwindigkeit
10 SMD Strobe	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 099	Linke Seite SMD LEDs
	100 - 199	Rechte Seite SMD LEDs
	200 - 255	Linke und rechte Seite SMD LEDs
11 SMD Strobe	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 255	SMD Strobe mit zunehmender Geschwindigkeit
12 Programme über DMX	000 - 009	Keine Funktion
	010 - 199	Auto-Modus über DMX
	200 - 255	Musikgesteuerter Modus über DMX
13 Geschwindigkeit über DMX	000 - 255	Zunehmende Geschwindigkeit im Auto- / Musikgesteuerter Modus

Fernbedienung EUROLITE IR-7



- 1 Das Gerät muss für die Ansteuerung per Fernbedienung aktiviert werden. Unter Menüpunkt InFr, drücken Sie die ENTER-Taste zur Aktivierungs-Bestätigung.
- 2 Halten Sie beim Betätigen einer Taste die Fernbedienung immer in Richtung des Sensors auf der Gerätevorderseite. Zwischen der Fernbedienung und dem Sensor muss Sichtverbindung bestehen.
- 3 Die Fernbedienung wird mit eingesetzter Batterie geliefert. Damit die Batterie während der Lagerung nicht entladen werden kann, befindet sich eine Isolierfolie zwischen der Batterie und den Batteriekontakten. Ziehen Sie vor dem ersten Betrieb die Folie auf der Rückseite der Fernbedienung aus dem Batteriehalter heraus.
Anderenfalls ist die Fernbedienung nicht funktionstüchtig.
- 4 Lässt die Reichweite der Fernbedienung nach (maximal 10 m) ist die Batterie verbraucht und muss ausgetauscht werden. Drücken Sie dazu auf der Rückseite der Fernbedienung den kleinen Riegel mit der Kerbe nach rechts drücken und ziehen Sie gleichzeitig den Batteriehalter heraus. Für den Betrieb der Fernbedienung wird eine 3-V-Knopfzelle Typ CR 2025 benötigt. Achten Sie beim Einsetzen darauf, dass der Pluspol der Knopfzelle im Halter nach oben zeigt.



ACHTUNG!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie. Nur durch denselben Typ ersetzen. Alte und verbrauchte Batterien bitte fachgerecht entsorgen. Diese gehören nicht in den Hausmüll!

Nr.	Taste (Schritt 1)	Schritt 2	Beschreibung
1	BLACKOUT		Blackout
2	AUTO	+/-	Interne Programme
3	SOUND	+/-	Musikgesteuerte Interne Programme
4	STROBE	+/-	Strobe-Effekt - verfügbar für AUTO / SOUND Programme
5	SPEED	+/-	Gewünschte Geschwindigkeit für AUTO / SOUND Programme
6	SENSITIVITY	+/-	Mikrofonempfindlichkeit
7	DMX/%		Schaltet den DMX Modus am Gerät ein oder aus
8	MANUAL		Farbeinstellung R/G/B/A/W/P
		+/-	Manuelle Helligkeitseinstellung
9	Nummer: 0		SMD Strobe AN/AUS
10	Nummer: 1-9		Farbvoreinstellungen
	Nummer: 1	C/7	An/Aus
	Nummer: 2	C/8	An/Aus
	Nummer: 3	C/9	An/Aus
	Nummer: 4	C/10	An/Aus
	Nummer: 5	C/11	An/Aus
	Nummer: 6	C/12	An/Aus
	Nummer: 7	C/13	An/Aus
	Nummer: 8	C/14	An/Aus
	Nummer: 9	C/15	An/Aus

REINIGUNG UND WARTUNG

Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass sicherheitstechnische und maschinentechnische Einrichtungen mindestens alle vier Jahre durch einen Sachverständigen im Umfang der Abnahmeprüfung geprüft werden.

Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass sicherheitstechnische und maschinentechnische Einrichtungen mindestens einmal jährlich durch einen Sachkundigen geprüft werden.

Dabei muss unter anderem auf folgende Punkte besonders geachtet werden:

- 1) Alle Schrauben, mit denen das Gerät oder Geräteteile montiert sind, müssen fest sitzen und dürfen nicht korrodiert sein.
- 2) An Gehäuse, Befestigungen und Montageort (Decke, Abhängung, Traverse) dürfen keine Verformungen sichtbar sein.
- 3) Die elektrischen Anschlussleitungen dürfen keinerlei Beschädigungen, Materialalterung (z.B. poröse Leitungen) oder Ablagerungen aufweisen. Weitere, auf den jeweiligen Einsatzort und die Nutzung abgestimmte Vorschriften werden vom sachkundigen Installateur beachtet und Sicherheitsmängel behoben.



LEBENSGEFAHR!

Vor Wartungsarbeiten unbedingt allpolig vom Netz trennen!

Das Gerät sollte regelmäßig von Verunreinigungen wie Staub usw. gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, angefeuchtetes Tuch. Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!

Im Geräteinneren befinden sich außer der Sicherung keine zu wartenden Teile. Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!