

Bedienungsanleitung



LED Profile 150W 3200K

LED-spotlight



3 Leistungsmerkmale

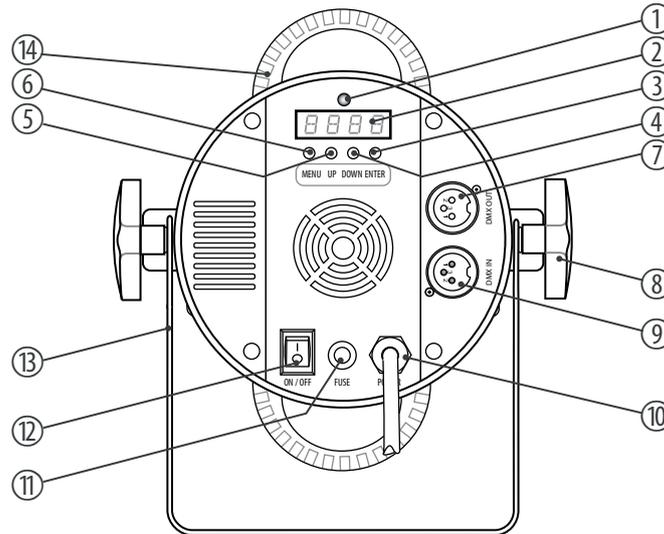
Besondere Eigenschaften des Geräts:

- 1 × Warmweiß-LED, 150 W
- Farbtemperatur: 3200 K
- Betrieb im Stand-Alone oder DMX-Modus
- Bedienung über Tasten und Display am Gerät
- Robustes platzsparendes Kunststoffgehäuse mit Montagebügel
- Aktive Kühlung (Lüfter)
- Irisblende (im Lieferumfang enthalten)
- Manueller Fokus
- Geeignet für den Einsatz in Clubs, Bars, Bühnen, Ausstellungen usw.

Technologisch bedingt verringert sich die Lichtleistung von LEDs im Laufe ihrer Lebensdauer. Dieser Effekt steigt mit höherer Betriebstemperatur. Sie können die Nutzungsdauer der Leuchtmittel verlängern, indem Sie für ausreichende Belüftung sorgen und die LEDs mit möglichst niedriger Helligkeit betreiben.

6 Anschlüsse und Bedienelemente

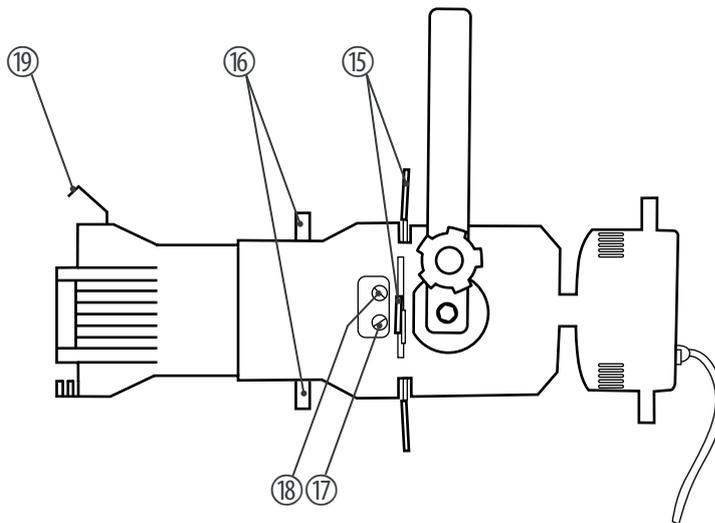
Rückansicht



1	Kontroll-LED für das DMX-Signal. Blinkt, wenn ein DMX-Signal anliegt.
2	Display
3	<i>[ENTER]</i> Bestätigt einen ausgewählten Wert
4, 5	<i>[UP], [DOWN]</i> Erhöht bzw. verringert den angezeigten Wert um eins
6	<i>[MENU]</i> Aktiviert das Hauptmenü bzw. ein Untermenü
7	<i>[DMX OUT]</i> DMX-Ausgang
8	Feststellschrauben für den Bügel
9	<i>[DMX IN]</i> DMX-Eingang
10	Netzkabel

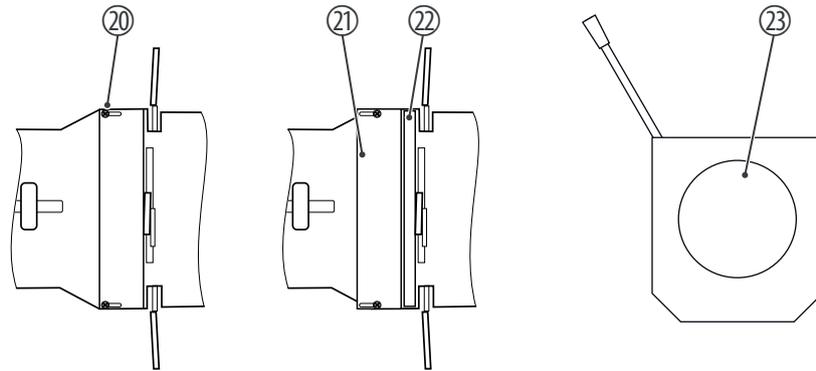
- | | |
|----|------------------------------------------------|
| 11 | Sicherungshalter |
| 12 | Hauptschalter. Schaltet das Gerät ein und aus. |
| 13 | Bügel zum Aufhängen oder Aufstellen |
| 14 | Griff zum Schwenken des Geräts |

Seitenansicht



15	Einzel bedienbare Blendenschieber
16	Arretierungsschraube für Fokus
17, 18	Schrauben zur Feineinstellung des Fokus. Zum Einstellen lösen Sie die Schrauben auf beiden Seiten und bewegen Sie die Linse in die gewünschte Position.
19	Halter für Farbfolien oder Filter

Irisblende einbauen



- | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 | Zwei Kreuzschlitzschrauben lösen. |
| 21 | Gelöste Platte in Richtung Lichtauslass schieben und beide Kreuzschlitzschrauben wieder festziehen. |
| 22 | Öffnung zum Einschieben der Irisblende. |
| 23 | Irisblende. Mit dem Hebel an der Irisblende kann die Irisöffnung verändert werden. |

7 Bedienung

7.1 Gerät starten

Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz, um den Betrieb zu starten. Das Gerät ist sofort betriebsbereit und arbeitet im zuletzt aktiven Modus mit den zuletzt gewählten Einstellungen.

7.2 Hauptmenü

Menüsteuerung

Drücken Sie *[MENU]*, um das Hauptmenü zu öffnen. Benutzen Sie *[UP]* bzw. *[DOWN]*, um den gewünschten Parameter auszuwählen bzw. den jeweils angezeigten Wert zu ändern. Wenn das Display den gewünschten Parameter bzw. Wert anzeigt, drücken Sie *[ENTER]*, um in das jeweilige Untermenü zu gelangen oder einen neuen Wert zu bestätigen. Um ohne Änderungen zur vorherigen Menüebene zurückzukehren, drücken Sie *[MENU]*.

DMX-Adresse

Drücken Sie *[MENU]*. Drücken Sie *[UP]* bzw. *[DOWN]* so oft, bis das Display „Addr“ anzeigt. Wählen Sie mit *[UP]* bzw. *[DOWN]* das Untermenü „ADDR“ und bestätigen Sie mit *[ENTER]*. Jetzt können Sie die Nummer des ersten vom Gerät verwendeten DMX-Kanals (DMX-Adresse) einstellen. Wählen Sie mit *[UP]* bzw. *[DOWN]* einen Wert zwischen 1 und 512.

Bestätigen Sie die Auswahl mit *[ENTER]*. Mit *[MENU]* gelangen Sie zurück in das übergeordnete Menü.

Um ohne Änderungen wieder zurück in das übergeordnete Menü zu kommen, drücken Sie ohne vorherige Bestätigung *[MENU]*.

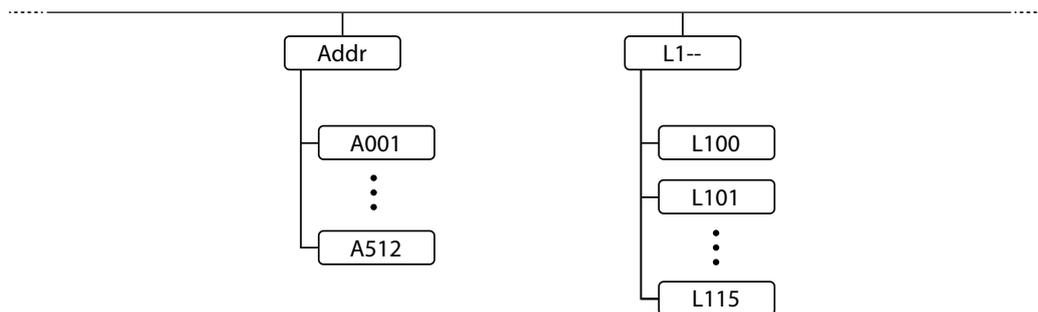
Stellen Sie sicher, dass diese Nummer zur Konfiguration Ihres DMX-Controllers passt.

Dimmer-Einstellung

Drücken Sie *[MENU]*. Drücken Sie *[UP]* bzw. *[DOWN]* so oft, bis das Display „L1xx“ anzeigt. Drücken Sie *[ENTER]*. Wählen Sie mit *[UP]* bzw. *[DOWN]* einen Wert zwischen „L100“ (Lampe ausgeschaltet) und „L115“ (volle Helligkeit).

Diese Einstellung ist nur relevant, wenn das Gerät nicht mittels DMX gesteuert wird. Wenn das Display den gewünschten Wert anzeigt, drücken Sie *[ENTER]*, um die Auswahl zu bestätigen und anschließend *[MENU]*, um wieder in das übergeordnete Menü zu kommen. Um ohne Änderungen wieder zurück in das übergeordnete Menü zu kommen, drücken Sie ohne vorherige Bestätigung *[MENU]*.

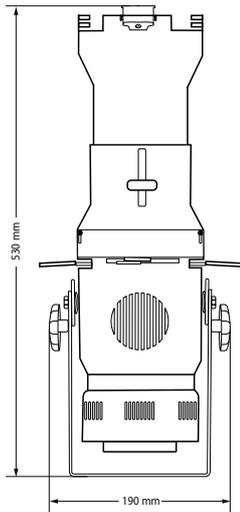
7.3 Menüübersicht



7.4 Funktionen im DMX-Modus

Kanal	Wert	Funktion
1	0 ... 255	Intensität Warmweiß (0 % bis 100 %)

8 Technische Daten



Lichtquelle	1 × Warmweiß-LED, 150 W	
Eigenschaften der Lichtquelle	Farbtemperatur	3.200 K
	Farbwiedergabeindex	≥ 95 CRI
Optische Eigenschaften	Abstrahlwinkel	26°
	Lichtstrom (2 m Entfernung)	11.000 lm
Ansteuerung	DMX oder über Tasten und Display am Gerät	
Anzahl der DMX-Kanäle	1	
Eingangsanschlüsse	DMX-Ansteuerung	XLR-Einbaustecker, 3-polig
Ausgangsanschlüsse	DMX-Ansteuerung	XLR-Einbaubuchse, 3-polig
Leistungsaufnahme	175 W	
Versorgungsspannung	230 V ~ 50 Hz	
Sicherung	5 mm × 20 mm, 5 A, 250 V, flink	

Schutzart	IP20	
Montageoptionen	hängend, stehend	
Abmessungen (B × H × T), ohne Bügel	190 mm × 170 mm × 530 mm	
Gewicht	6,5 kg	
Umgebungsbedingungen	Temperaturbereich	0 °C...40 °C
	relative Luftfeuchte	20 %...80 % (nicht kondensierend)

Weitere Informationen

Bauform	Komplettgerät
Lüfterlos	Nein
Zoom	Nein