4x LED-Bar - Fun Generation LED BARbara

Merkmale und Vorteile

Das Fun Generation LED BARbara 16 Bundle besteht aus vier 1 m langen LED-Bars mit je 16 RGB-LEDs (3 W) – auf der Thomann-Seite ist zusätzlich eine gepolsterte Transporttasche für alle vier aufgeführt.

Flächige Farbeffekte: Jede Bar hat acht einzeln steuerbare Segmente mit je zwei LEDs. Damit lassen sich Lauflichter und abwechslungsreiche Flächeneffekte auf Bühnen, an Wänden oder an der Bar erzeugen.

Lautlos: Die Bars arbeiten ohne Lüfter und eignen sich deshalb auch als Ambiente-Licht in ruhiger Umgebung.

Ohne Lichtpult nutzbar: Über das Display am Gerät lassen sich alle wichtigen Funktionen direkt einstellen – statische Farben, Autoprogramme, Musiksteuerung über das eingebaute Mikrofon oder Master/Slave. Per DMX stehen 2, 3, 5 oder 24 Kanäle zur Wahl.

Gut verstaut (sofern die Tasche dabei ist): Die Flyht-Pro-Tasche aus wasserabweisendem, PVC-beschichtetem Polyester nimmt alle vier Bars auf und hat Trennwände, Tragegriff, Schultergurt und ein Zubehörfach für Kabel.

Verwendung im ZAM

Die BARbara-Bars nutzen wir für Flächen- und Effektlicht: als Bühnenhintergrund, an Bar und Theke oder als Wand-Uplight.

Einsatz	Aufstellung	Betriebsart
Bühnenhintergrund (Band, Theater)	auf dem Boden vor der Rückwand oder mit Bügel an der Traverse	DMX mit 24 Kanälen für Segment-Effekte
Bar, Theke, Deko	auf Theke oder Boden, Licht auf Wand oder Front	statische Farbe am Display

Party, Disco	Boden, Stativ oder Traverse	Musik- oder Autoprogramm, alle vier per Master/Slave synchron

- **Verkabelung:** Strom (Kaltgerätebuchse) und DMX (XLR 3-polig) lassen sich von Bar zu Bar durchschleifen.
- **Stativmontage:** Dafür gibt es einen passenden Halter (Thomann-Art. 468331), der nicht zum Lieferumfang gehört.
- **Nur für Innenräume:** Die Bars sind nicht für den Außeneinsatz gedacht.

Anschlüsse, Bedienung und DMX-Modi

Jede Bar wird einzeln am LED-Display eingestellt; Strom und DMX lassen sich von Bar zu Bar weiterreichen.

Element	Funktion	Hinweis für die Praxis
Power In (Kaltgerätebuchse)	Netzanschluss 100–240 V	–
Power Out (Kaltgerätebuchse)	Strom an die nächste Bar durchschleifen	alle vier Bars an einer Steckdose möglich (4 × max. 25 W)
DMX In / Out (XLR 3-polig)	Signal vom Lichtpult bzw. weiter zur nächsten Bar	auch für Master/Slave nötig
LED-Display mit Tasten	Einstellung von Betriebsart, DMX-Modus, DMX-Adresse, Farbe	ein Lichtpult ist nicht zwingend nötig
Mikrofon	Musiksteuerung (Sound-to-Light)	–
Fernbedienung	optional erhältlich	nicht im Lieferumfang

DMX-Modus	Verwendung
2, 3 oder 5 Kanäle	einfache Steuerung der ganzen Bar
24 Kanäle	alle 8 Segmente einzeln, je Rot, Grün, Blau

Technische Daten

Werte laut Thomann-Produktseite, jeweils pro Bar.

Merkmal	Wert

Bundle	4× LED BARbara 16 mit Montagebügeln (2 kurz, 2 lang)
Leuchtmittel	16 × 3 W RGB-LED (3-in-1)
Segmente	8, je 2 LEDs
Abstrahlwinkel	30°
Steuerung	DMX (2, 3, 5 oder 24 Kanäle), Master/Slave, Autoprogramme, Musiksteuerung, statische Farben
DMX In / Out	XLR 3-polig
Netz In / Out	Kaltgerätebuchse (IEC)
Stromversorgung	100–240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 25 W
Kühlung	lüfterlos
Einsatzort	nur Innenräume
Abmessungen (L × B × H)	1084 × 65 × 88,5 mm
Gewicht	2,6 kg
Tasche Flyht Pro Gorilla (Innenmaß)	1050 × 400 × 80 mm, für bis zu 4 Bars

Praxistipps

Die wichtigste Regel: Im 24-Kanal-Modus braucht jede Bar einen eigenen Adressblock – Bar 1 auf Adresse 1, Bar 2 auf 25, Bar 3 auf 49, Bar 4 auf 73.

- **Ohne Lichtpult:** eine Bar als Master einstellen, die anderen drei als Slave und alle per DMX-Kabel verbinden; dann laufen alle synchron.
- **Gleiche Wirkung:** bei DMX-Betrieb alle Bars auf denselben Modus stellen.
- **Über Kopf:** an Traverse oder Stativ immer mit zusätzlichem Sicherungsseil befestigen.
- **Transport:** Bars in die Tasche mit Trennwänden legen, Kabel und Bügel ins Zubehörfach.
- **Augen schützen:** nicht aus der Nähe direkt in die LEDs blicken.

Quellen

- Thomann: Fun Generation LED BARbara 16 Bundle
- Thomann: Fun Generation LED BARbara 16 Bundle (Norwegen)

Revision #2
Created 2026-11-10 16:00:53 UTC by Miklas
Updated 2026-11-13 13:06:04 UTC by Miklas