

LED PAR 36 / 56 / 56 FLOOR / 64 / 64 FLOOR

BEDIENUNGSANLEITUNG

LED PAR SPOT



STARVILLE

PCB REV1.0

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb dieses LED PAR-Scheinwerfers. Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor sie das Gerät verwenden.

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Sicherheitshinweise	3
Modus „Auto Wechsel“	4
Modus „Auto Fade“	4
Manueller Modus	5
DMX-Modus	5
Gerätereinigung.....	6
Entsorgen	6

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie unbedingt sorgfältig die Anweisungen, die wichtige Hinweise über die Montage, den Gebrauch und die Wartung enthalten.

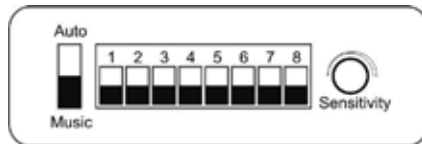


- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für spätere Referenz auf. Sollten Sie das Gerät verkaufen, achten Sie bitte darauf, dass der Käufer auch diese Anleitung erhält, damit auch er alle notwendigen Informationen zum sicheren Betrieb des Gerätes erhält.
- Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung und überprüfen Sie es sorgfältig auf Schäden, bevor Sie es verwenden. Nehmen Sie niemals ein beschädigtes Gerät in Betrieb!
- Bevor Sie das Gerät anschließen, überprüfen Sie bitte, ob am Betriebsort die in den technischen Daten genannte Versorgungsspannung verfügbar ist. Nur dann dürfen Sie das Gerät mit der Spannungsversorgung verbinden.
- Manipulieren Sie niemals den Erdleiter des Netzkabels bzw. -steckers. Wenn Geräte über ein geerdetes Netzkabel verfügen, ist die Erdung für einen sicheren Betrieb zwingend notwendig!
- Das Gerät ist nicht für den Betrieb im Freien geeignet und darf nur in trockenen Räumen verwendet werden. Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus, um Stromschlag- und Brandgefahr zu vermeiden. Die maximale Umgebungstemperatur für den Betrieb dieses Gerätes beträgt 40°C. Betreiben Sie dieses Gerät niemals in einer wärmeren Umgebung.
- Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt mit Elektrogeräten hantieren – weil diese mögliche Verletzungsgefahren nicht immer richtig einschätzen können.
- Das Gerät muss in einer ausreichend belüfteten Umgebung montiert sein, mit mindestens 15 cm Abstand zu angrenzenden Flächen. Stellen Sie sicher, dass keine Lüftungsschlitze blockiert sind. Die für den Betrieb notwendige elektrische Installation muss von einer dazu qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Sie den Austausch der Sicherung oder Wartungsarbeiten vornehmen.
- Stellen Sie sicher, dass sich während des Betriebs keine brennbaren Stoffe, Wasser oder metallene Gegenstände in der Nähe des Gerätes befinden, sonst besteht Brandgefahr. Sollten Fremdkörper irgendeiner Art in das Gerät gelangen, trennen Sie es sofort vom Stromnetz.
- Schalten Sie das Gerät bei ernsthaften Betriebsstörungen sofort aus. Reparieren Sie das Gerät niemals selbst. Die Durchführung von Repara-

turen durch unqualifiziertes Personal kann Schäden oder Fehlfunktionen verursachen. Bitte wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes technisches Supportzentrum. Verwenden Sie immer Ersatzteile gleichen Typs.

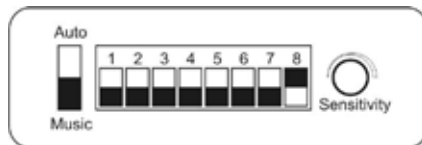
- Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Öffnen Sie niemals das Gehäuse und versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Sollte das Gerät eine Beschädigung aufweisen, oder in dem unwahrscheinlichen Fall, dass Ihr Gerät gewartet werden muss, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Lassen Sie das Gerät niemals während des Betriebs unbeaufsichtigt.
- Sehen Sie niemals direkt in die Lichtquelle. Bei empfindliche Personen könnte dies einen epileptischen Anfall auslösen.

Modus „Auto Wechsel“



Setzen Sie alle DIP-Schalter auf „OFF“ (Aus).
 Für Musiksteuerung setzen Sie den Schalter auf „Music“.
 Für Reglersteuerung setzen Sie den Schalter auf „Auto“.

Modus „Auto Fade“



Setzen Sie den DIP-Schalter 8 auf „ON“ (Ein).
 Sie können die Ausklingdauer einstellen, indem Sie die DIP-Schalter wie in der folgenden Tabelle aufgelistet auf „ON“ schalten:

DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	DIP 6
2.5s	5s	10s	20s	40s	80s

Wenn die DIP-Schalter 1 bis 6 auf OFF gesetzt sind, beträgt die Ausklingdauer 10:30 min für ein Pattern (Muster).

Die den DIP-Schaltern 1 bis 6 zugehörigen Zeiten können auch addiert werden. Wenn Sie z. B. die DIP-Schalter 1 und 2 auf „ON“ stellen, addieren sich die einzelnen Ausklingzeiten = 2,5s + 5s = 7,5s.

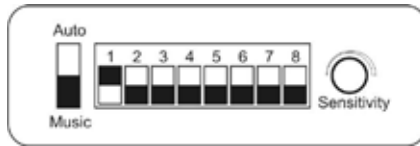
Manueller Modus



Setzen Sie den DIP-Schalter 7 und 8 auf „ON“.

ROT	DIP 1, 2	OFF/OFF	ON/OFF	OFF/ON	ON/ON
GRÜN	DIP 3, 4				
BLAU	DIP 5, 6				
HELLIGKEIT		0	25%	50%	100%

DMX-Modus



Setzen Sie den DIP-Schalter 8 auf „OFF“ und mindestens einen der anderen DIP-Schalter auf „ON“. Die Kanalbelegung erfolgt wie in der Übersicht dargestellt:

CH-1	CH-2	CH-3	CH-4	CH-5
MODUS	ROT	GRÜN	BLAU	Geschwindigkeit
0 - 63 = RGB Steuerung	0 - 255 = DIM	0 - 255 = DIM	0 - 255 = DIM	./.
64 - 127 = 7 Farb-Fades	./.	./.	./.	11 - 100 = hoch bis niedrig
128 - 191 = 7 Farbwechsel				151 - 255 = Geschwindigkeitsregelung durch das Gerät, über Musik oder Regler
192 - 255 = 3 Farbwechsel				

Sie können den DMX-Kanal im Bereich von 1 bis 123 über die DIP-Schalter 1 bis 7 einstellen. DIP-Schalter 1 steht für den ersten Kanal. Konfigurieren Sie den gewünschten Kanal mit Hilfe der DIP-Schalter, deren Kanalzahlen sich dann addieren:

DIP	1	2	3	4	5	6	7
Kanalzahl	1	2	4	8	16	32	64

Gerätereinigung

Das Reinigen der Geräte muss regelmäßig durchgeführt werden, um die Lichtleistung optimal zu halten. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Betriebsumgebung ab: feuchte, rauchige oder besonders schmutzige Umgebungen können eine größere Schmutzansammlung verursachen.

- Reinigen Sie mit einem weichen Tuch und normalem Glasreiniger.
- Trocknen Sie die Teile immer gründlich ab.
- Reinigen Sie die äußeren optischen Komponenten mindestens alle 20 Tage.

Entsorgen

Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Nutzungsdauer keinesfalls in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.



- Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.
- Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.
- Die Verpackung ist über ein duales System zertifiziert. Führen Sie alle Verpackungsmaterialien einer umweltgerechten Entsorgung entsprechend der örtlichen Bestimmungen zu.



© 2011
Musikhaus Thomann e.K.
Treppendorf 30 • 96138 Burgebrach
Germany • www.thomann.de

