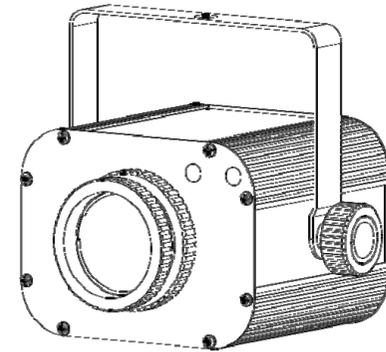


ACME®

DMX512

LINKABLE

STAND ALONE



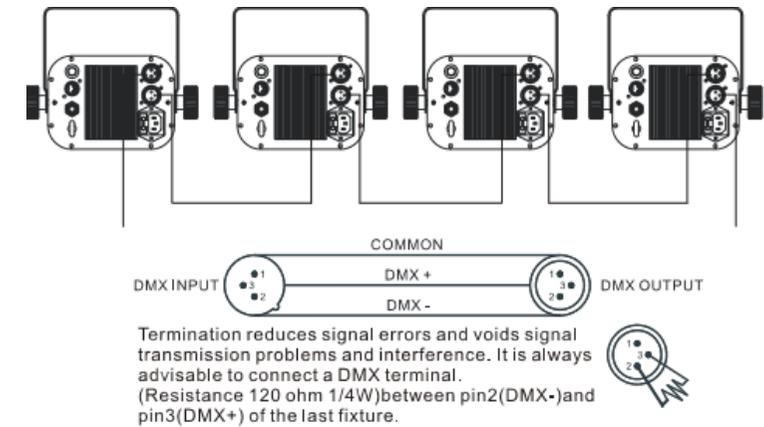
LED-PS10D RGBW

取り扱い説明書

目次

- 1.安全ガイド
- 2.製品の技術的仕様
- 3.本体の設置
- 4.DMX512 チャネル表
- 5.DMX の接続
- 6.故障処理
- 7.本体メンテナンス

5. DMX 接続



- ① 5 pin DMX 接続の場合は 5pin 変換を使ってください。
- ② 最後灯具の DMX 輸出口は終端を付けて、pin2, pin3 の間に 120 ohm/4W を入れてから付けてください。
- ③ XLR 信号線接続の場合は、直列しかできない。
- ④ もし単一の灯具の電源切られた場合、DMX 輸出、輸入は別繋ぐなので、DMX の連結は影響なし。
- ⑤ 灯具は信号受けるのためアドレスが必要、範囲は 0-512 の間（普通は 0 は 1 と同じ）
- ⑥ DMX512 のシステムは信号差減少のため終端を入れた方がよい
- ⑦ 3 pin XLR 接続は 5 pin より使いやすい。
3 pin XLR--pin1:GND, pin2:-信号, pin3:+信号
5 pin XLR--pin1:GND, pin2:-信号, pin3:+信号。Pin4/5:未使用

6. 故障処理

◎ 灯体が動かない、光が出ない、またファンが動かない場合

1. 正しく電源が投入されているかどうかを確認します。電源コネクタがきちんと接続されているかどうか、またメインフューズが切れていないかどうかチェックしてください。
2. コンセント側の電圧を測定し、100V 程度あるかどうか確認してください。90V 程度ですと動作しないことがあります。
3. もしそれでも電源が入らない場合は、電源ケーブルを交換してみてください。電源ケーブルはお近くの PC ショップやホームセンター等で購入できます。

◎ DMX コンソールからの操作に反応しない場合

1. 本体の DMX 受信ランプが点灯しているかどうかを確認します。点灯している場合は DMX 信号を受信していますが、そうでない場合はケーブルの接続に問題があると考えます。
2. もしも DMX 受信ランプが点灯していながら動作しない場合は、DMX アドレスの設定が間違っている可能性があります。設定を再度確認してください。

		8、緑+青 9、緑+白色 10、青+白色 11、赤+緑+青 12、赤+緑+白色 13、赤+青+白色 14、緑+青+白色 15、赤+緑+青+白色 16、音響調色
モード	音響モード	手動モード

3. 4 DMX コントローラー

DMX コントローラーを使う時チャンネルモード二つ選択があります。ナンバースイチ 10 は ON の時は 3 チャンモード、ナンバースイチ 10 は OFF の時は 4 チャンモード
チャンネルモード選択後必ずアドレス設定を行います。ナンバースイチ 1-9 でアドレスを
設置する。下図は DMX アドレス表

ナンバー	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
アドレス	1	2	4	8	16	32	64	128	256	チャンネルモード

4. DMX チャンネル表

DMX512 Configuration							
3 Channel Mode			4 Channel Mode				
CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3	CH4	
Dimmer	Strobe	Color	RED	Green	BLUE	White	

1. 安全ガイド



警告 本製品をご使用になる前に、この説明書を必ずよくお読みください。
単なる使用方法だけでなく、より永く安全にお使いいただくための諸
注意事項が記載されています。

- 後で参照するために、この説明書は常に本体に近い場所に保管しておいてください。もしも本製品を他に人に譲る場合は、必ずこの説明書を付属してください。
- 運送中の等で本体が破損している恐れがあります。最初に本体を開封する時には特に注意し、傷やダメージ等がないか確認してください。
- 本製品は輸入品ですが、日本国内の電源事情（100V 50/60Hz）に合わせて製作されています。他の電圧等で使用しないでください。
- 本製品をディマー等の調光装置に接続しないでください。故障の原因となります。
- 本製品の電源コードは、アース端子が別に出ています。感電を逃げるために、これらのアース端子をしっかり接続してください。
- 本製品は屋内使用専用モデルです。また、屋内においても湿度の高い場所等では使用しないでください。
- 本製品は発熱します。設置する場合には少なくとも天井面や壁面等から 50 cm 以上離してご使用ください。また、設置する際ファンの排気口がふさがれていないかどうかをよくご確認ください。
- メンテナンスや各種クリーニングを行う場合は、必ず作業の前に電源を切ってください。
- 本製品は発熱します。設置場所の付近に燃えやすいものなどがいないかどうか、必ず確認してください。
- 本製品を壁面や天井に取り付ける際は、必ず指定の安全ワイヤーをご使用ください。
- 本製品の最大環境温度は 40℃です。設置前に温度環境を計り、これ以下温度の場所に設置してください。
- 本体の操作中に動作がおかしいと感じたら、すぐ電源を切り、販売店にご連絡ください。本体にはユーザー自身でサポートできる部品は一切ありません。ユーザー自身で修理を試しないでください。
- 電源コード等を使用中にいたずらに触ることはおやめてください。感電の危険性があります。
- 本体のハウジングにダメージがある場合は、本体を使用しないでください。
- 本体の光源には高輝度 LED を使用しています。直接見ることはおやめてください。目や脳に対して重大なダメージを与える恐れがあります。

【危険】

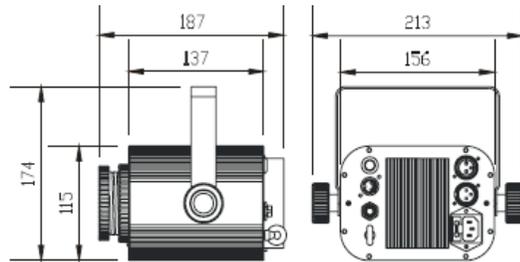
- 感電や火災等の重大事故を避けるため、本製品を雨や多湿の環境には絶対に設置しないでください。
- 本体のハウジング、内部のレンズ等々にダメージが見られる場合は交換を申し出てください。

【注意】

本製品にはユーザー自身でサービスパーツは一切含まれていません。ご自身で修理を試みる事は絶対におやめいただき、ご購入販売店に連絡ください。

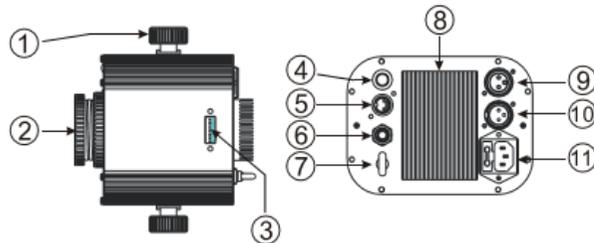
2. 技術仕様

- ◎10W 高性能 LED 素子、球面反射して綺麗に混色できます。
- ◎三つモード：DMX、マスター/スレーブモード、音響モード
- ◎簡単コントローラーで演出できます。CA-8、CA-9RTX
- ◎入力電源：AC100V-240V 50-60Hz
定格消費電力：14.9W
- ◎LED：1×10WQUAD-COLOR LED、50000 HRS RATED
- ◎重量、サイズ
187×156×115mm
2KG



3. 本体の設置

3. 1 コントロールパネル



- ①ハンガー固定
- ②レンズ
- ③バンクナンバースイッチ
- ④マイク
- ⑤⑥CA-8/CA-9/CA-9RTX 接続口
- ⑦安全栓
- ⑧LED 放熱
- ⑨⑩DMX
- ⑪電源

3. 2 マスター/スレーブモード

この動作は DMX コンソールを必要とせず、すぐに何らかのショーを行いたい場合に大変便利です。DMX コントローラーでマスター/スレーブを実行する場合は、マスター機のバンクナンバー1-9 は OFF して、スレーブ機は 0 以外の任意ナンバー。

4 台灯具ショー

1 台目灯具のナンバースイッチは 1-9 までは OFF して、そして DMX 輸入口は接続されていない。ナンバースイッチ 10 は ON の場合は、他三台灯具の DMX アドレスは 1、5、9 か 13。ナンバースイッチ 10 は OFF の場合は、他三台灯具の DMX アドレスは 1、4、7 か 10。こんな設置すると、スレーブ機はマスター機のプログラムに従って 4 台ショーをします。DMX アドレスは上記の様に設置して内の場合はスレーブ機は 1 モードに動きます。

ナンバースイッチ 10 は ON

スレーブ機 1 : dip / on: #1 (=1)

スレーブ機 2 : dip / on: #1, #3 (1+4=5)

スレーブ機 3 : dip / on: #1, #4 (1+8=9)

スレーブ機 4 : dip / on: #1, #3, #4 (1+4+8=13)

Unit	Dip switches setting
1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
2	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
3	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
4	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ナンバースイッチ 10 は OFF

スレーブ機 1 : dip / on: #1 (=1)

スレーブ機 2 : dip / on: #3 (=4)

スレーブ機 3 : dip / on: #1,#2, #3 (1+2+4=7)

スレーブ機 4 : dip / on: #2, #4 (2+8=10)

Unit	Dip switches setting
1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
2	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
3	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
4	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

3. 3 簡単コントローラー(CA-8/CA-9/CA-9RTX)

簡単コントローラーはマスター/スレーブモードのみ適用。マイクと接続してみると全て灯具をコントロールできます。

一時停止、機能、モード、選択できます。



一時停止	灯具を一時停止する	
機能	ストロボ 1、白色同期ストロボ 2、白色音響ストロボ 3、カラー音響ストロボ	カラー 1、赤 2、緑 3、青 4、白色 5、赤+緑 6、赤+青 7、赤+白色