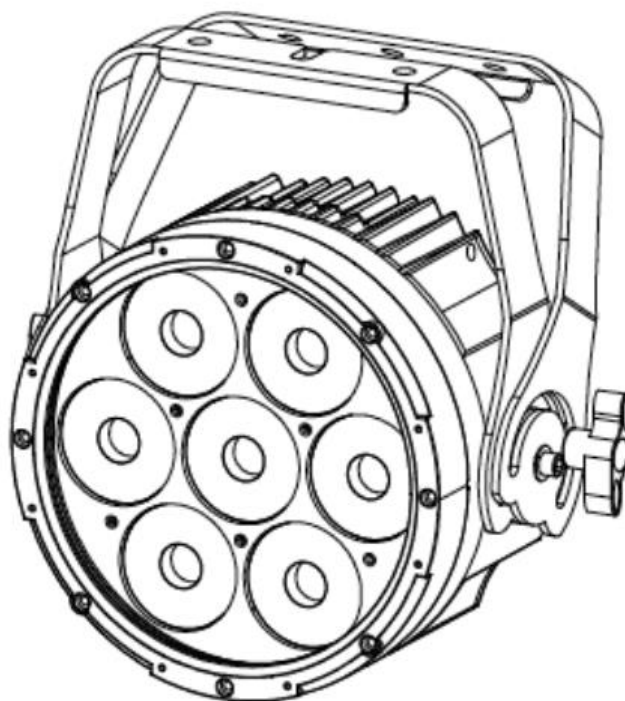




取扱説明書 Ver1.00



ACL PAR 200IP™



株式会社 サウンドハウス
〒286-0825 千葉県成田市新泉14-3
TEL:0476(89)1111 FAX:0476(89)2222
<http://www.soundhouse.co.jp> shop@soundhouse.co.jp

変更履歴

Ver.	Rev	日付	変更内容
1.00	B	2017/11/20	初版

目次

変更履歴	2
はじめに	4
基本仕様	4
製品仕様	4
安全上の注意	5
各部の名称	6
基本操作	7
DMX チャート	9
資料	25
メンテナンス	28
故障かな？と思ったら	28

はじめに

この度は ELATION ACL PAR 200IP をご購入いただき、誠にありがとうございます。ACL PAR 200IP は、光源に 15W の 4-in-1 RGBW 高輝度 LED を 7 個使用した、防滴仕様の LED パーライトです。本製品の性能を最大限に発揮させ、安全に、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱い説明書を必ずお読みください。

基本仕様

- 7x15W、4-in-1 RGBW 高輝度 LED 搭載
- IP65 防滴使用
- 5種類のディマーカーブ搭載
- スタティックカラーモード、マスター／スレーブモード対応
- フリッカーフリー対応
- DMX512 対応

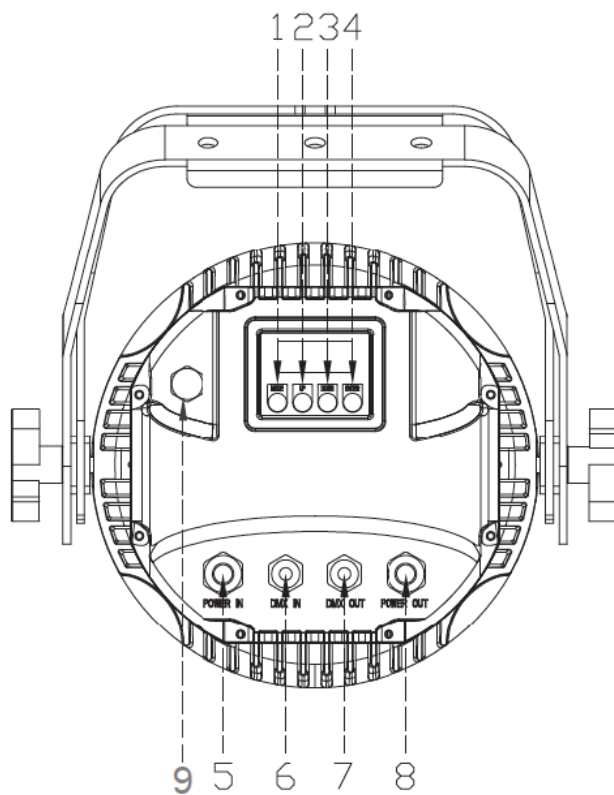
製品仕様

モデル	ACL PAR 200IP
LED	7x12W、4-in-1 RGBW 高輝度 LED
ビーム角度	11 度
フィールド角度	13 度
DMX チャンネル数	4/6/8/10/12/27/28/30/32/35 チャンネルモード
ディスプレイ	4 ボタン・タッチディスプレイ
電源	AC100V 50/60Hz。
消費電力	110W
ボディ	アルミ・ダイキャスト
保護構造	IP65
重量	6.4 kg
寸法	幅 174.5 × 奥行き 313 × 高さ 300 mm

安全上の注意

1. 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認してください。異常が認められる場合は本製品の使用を中止し、販売店にご相談ください。
2. 本製品は必ず安全で、安定した場所に設置してください。電源ケーブルは、踏まれたり挟まれたりすることのない場所に設置してください。
3. 接続がすべて完了してから、本製品の電源を入れてください。
4. 本製品を他の機材と接続する際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。
5. ケーブルを抜き差しする際は、必ずコネクター部を持って行ってください。
6. AC100V 50/60Hz 環境にてご使用ください。
7. デイマーパックからの電源供給は行わないでください。
8. 本体カバーを外さないでください。
9. 本製品は屋内専用です。屋外で使用した場合は保証対象外となります。
10. 周辺温度が 40 度を超える環境では使用しないでください。
11. 壁から約 15cm 以上離し、通気性の良い場所に設置してください。
12. 布やシート等を被せないでください。また周辺に可燃物や爆発物、温度の高い物等を置かないようにご注意ください。
13. 本製品に液体がかからないよう、また、雨天や湿気にさらさないようにご注意ください。感電や火災の原因となります。
14. 長時間使用しない場合は、電源ケーブルをコンセントから外してください。
15. 故障が生じた場合は、販売店もしくはサウンドハウスまでご連絡ください。
16. メンテナンス以外の目的において、本製品を無断で分解しないでください。
17. 付属の電源ケーブルは、専用の電源ケーブルです。本製品をご使用の際は必ず付属の電源ケーブルを使用してください。

各部の名称



1. MODE ボタン
2. UP ボタン
3. DOWN ボタン
4. ENTER ボタン
5. 電源入力コネクタ
6. DMX IN (3 ピン)
7. DMX OUT (3 ピン)
8. 電源出力コネクタ (連結用)
9. ベント

基本操作

ディスプレイ下にある4つのボタンで操作します。
MODE ボタンで設定したいメニューを選択し、ENTERを押します。UP/DOWN ボタンによりオプション
選択、または数値変更を行います。最後に MODE ボタンを押して現在のメニューから抜けます。



電源投入後、次のメッセージが表示されます。



操作ボタンの機能

MODE ボタン	UP ボタン	DOWN ボタン	ENTER ボタン
メニューの表示 前の画面に戻る	オプションの選択 数値を増加	オプションの選択 数値を減少	決定、保存、確認、 選択

【 ファンクションメニュー 】

1	DMX MODE	ADDR: 001~512 CH: 04、06、08、10、 12、27、28、30、32、 35	DMX アドレス設定 DMX チャンネルモード
2	SLAVE MODE	SLAVE MODE	スレーブモードに設定
3	AUTO RUN FQN:	FQN: 01-99	オートプログラムを繰り返す回数
4	01.STATIC — 15.FLOW1	01.STATIC — CL: RGB FADE00	内部プログラムを選択

5	Dim Curve	Standard、Stage、TV、Architec、Theater	ディマーカーブ設定
6	Pixel Flip	STANDARD Flip 1、Flip 2、Flip 3	LED の点灯順序を設定 資料「LED の点灯順序設定」参照
7	NO DMX	Blackout	ブラックアウト
		Hold	最後の設定を保持
		Program	オートプログラムを実行
8	Manual	R000-255、G000-255 B000-255、W000-255 Strobe: 000	7 個の LED 全てに対して、RGBW を設定

DMX チャート

4-1 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1		カラーマクロ
	0	OFF
	1 - 4	カラーマクロ 1
	5 - 8	カラーマクロ 2
	9 - 12	カラーマクロ 3
	13 - 16	カラーマクロ 4
	17 - 20	カラーマクロ 5
	21 - 24	カラーマクロ 6
	25 - 28	カラーマクロ 7
	29 - 32	カラーマクロ 8
	33 - 36	カラーマクロ 9
	37 - 40	カラーマクロ 10
	41 - 44	カラーマクロ 11
	45 - 48	カラーマクロ 12
	49 - 52	カラーマクロ 13
	53 - 56	カラーマクロ 14
	57 - 60	カラーマクロ 15
	61 - 64	カラーマクロ 16
	65 - 68	カラーマクロ 17
	69 - 72	カラーマクロ 18
	73 - 76	カラーマクロ 19
	77 - 80	カラーマクロ 20
	81 - 84	カラーマクロ 21
	85 - 88	カラーマクロ 22
	89 - 92	カラーマクロ 23
	93 - 96	カラーマクロ 24
	97 - 100	カラーマクロ 25
	101 - 104	カラーマクロ 26
	105 - 108	カラーマクロ 27
	109 - 112	カラーマクロ 28
	113 - 116	カラーマクロ 29
	117 - 120	カラーマクロ 30

121 - 124	カラーマクロ 31
125 - 128	カラーマクロ 32
129 - 132	カラーマクロ 33
133 - 136	カラーマクロ 34
137 - 140	カラーマクロ 35
141 - 144	カラーマクロ 36
145 - 148	カラーマクロ 37
149 - 152	カラーマクロ 38
153 - 156	カラーマクロ 39
157 - 160	カラーマクロ 40
161 - 164	カラーマクロ 41
165 - 168	カラーマクロ 42
169 - 172	カラーマクロ 43
173 - 176	カラーマクロ 44
177 - 180	カラーマクロ 45
181 - 184	カラーマクロ 46
185 - 188	カラーマクロ 47
189 - 192	カラーマクロ 48
193 - 196	カラーマクロ 49
197 - 200	カラーマクロ 50
201 - 204	カラーマクロ 51
205 - 208	カラーマクロ 52
209 - 212	カラーマクロ 53
213 - 216	カラーマクロ 54
217 - 220	カラーマクロ 55
221 - 224	カラーマクロ 56
225 - 228	カラーマクロ 57
229 - 232	カラーマクロ 58
233 - 236	カラーマクロ 59
237 - 240	カラーマクロ 60
241 - 244	カラーマクロ 61
245 - 248	カラーマクロ 62
249 - 252	カラーマクロ 63
253 - 256	カラーマクロ 64

2		ストロボ
	000 - 031	機能無し
	032 - 063	LED ON
	064 - 095	ストロボ(遅いー速い)
	096 - 127	LED ON
	128 - 159	パルス(遅いー速い)
	160 - 191	LED ON
	192 - 223	ランダムストロボ(遅いー速い)
3	000 - 255	マスターディマー(0-100%)
4	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)

4-2 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1 - 7 全部)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1 - 7 全部)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1 - 7 全部)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1 - 7 全部)

6 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1 - 7 全部)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1 - 7 全部)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1 - 7 全部)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1 - 7 全部)
5	000 - 255	ディマー(0-100%)
6	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)

8 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1 - 7 全部)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1 - 7 全部)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1 - 7 全部)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1 - 7 全部)
5		カラーマクロ
	0	OFF
	1 - 4	カラーマクロ 1
	5 - 8	カラーマクロ 2
	9 - 12	カラーマクロ 3
	13 - 16	カラーマクロ 4
	17 - 20	カラーマクロ 5
	21 - 24	カラーマクロ 6
	25 - 28	カラーマクロ 7
	29 - 32	カラーマクロ 8
	33 - 36	カラーマクロ 9
	37 - 40	カラーマクロ 10
	41 - 44	カラーマクロ 11
	45 - 48	カラーマクロ 12
	49 - 52	カラーマクロ 13
	53 - 56	カラーマクロ 14
	57 - 60	カラーマクロ 15
	61 - 64	カラーマクロ 16

65 - 68	カラーマクロ 17
69 - 72	カラーマクロ 18
73 - 76	カラーマクロ 19
77 - 80	カラーマクロ 20
81 - 84	カラーマクロ 21
85 - 88	カラーマクロ 22
89 - 92	カラーマクロ 23
93 - 96	カラーマクロ 24
97 - 100	カラーマクロ 25
101 - 104	カラーマクロ 26
105 - 108	カラーマクロ 27
109 - 112	カラーマクロ 28
113 - 116	カラーマクロ 29
117 - 120	カラーマクロ 30
121 - 124	カラーマクロ 31
125 - 128	カラーマクロ 32
129 - 132	カラーマクロ 33
133 - 136	カラーマクロ 34
137 - 140	カラーマクロ 35
141 - 144	カラーマクロ 36
145 - 148	カラーマクロ 37
149 - 152	カラーマクロ 38
153 - 156	カラーマクロ 39
157 - 160	カラーマクロ 40
161 - 164	カラーマクロ 41
165 - 168	カラーマクロ 42
169 - 172	カラーマクロ 43
173 - 176	カラーマクロ 44
177 - 180	カラーマクロ 45
181 - 184	カラーマクロ 46
185 - 188	カラーマクロ 47
189 - 192	カラーマクロ 48
193 - 196	カラーマクロ 49
197 - 200	カラーマクロ 50
201 - 204	カラーマクロ 51
205 - 208	カラーマクロ 52

	209 - 212	カラーマクロ 53
	213 - 216	カラーマクロ 54
	217 - 220	カラーマクロ 55
	221 - 224	カラーマクロ 56
	225 - 228	カラーマクロ 57
	229 - 232	カラーマクロ 58
	233 - 236	カラーマクロ 59
	237 - 240	カラーマクロ 60
	241 - 244	カラーマクロ 61
	245 - 248	カラーマクロ 62
	249 - 252	カラーマクロ 63
	253 - 256	カラーマクロ 64
6	000 - 031	ストロボ 機能無し
	032 - 063	LED ON
	064 - 095	ストロボ(遅いー速い)
	096 - 127	LED ON
	128 - 159	パルス(遅いー速い)
	160 - 191	LED ON
	192 - 223	ランダムストロボ(遅いー速い)
7	000 - 255	ディマー 0-100%
8	000 - 255	詳細ディマー 0-100%

10 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1 - 7 全部)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1 - 7 全部)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1 - 7 全部)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1 - 7 全部)
5	000 - 031	ストロボ 機能無し
	032 - 063	LED ON

	064 - 095	ストロボ(遅いー速い)
	096 - 127	LED ON
	128 - 159	パルス(遅いー速い)
	160 - 191	LED ON
	192 - 223	ランダムストロボ(遅いー速い)
6	000 - 255	ディマー(0-100%)
7	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)
8	0	機能無し
	1 - 20	プログラムマクロ 1
	21 - 40	プログラムマクロ 2
	41 - 60	プログラムマクロ 3
	61 - 80	プログラムマクロ 4
	81 - 100	プログラムマクロ 5
	101 - 120	プログラムマクロ 6
	121 - 140	プログラムマクロ 7
	141 - 160	プログラムマクロ 8
	161 - 180	プログラムマクロ 9
	181 - 200	プログラムマクロ 10
	201 - 220	プログラムマクロ 11
	221 - 240	プログラムマクロ 12
	241 - 250	プログラムマクロ 13
	251 - 255	プログラムマクロ 14
9	000 - 255	プログラムスピード(遅いー速い)
10	000 - 255	プログラムフェード(遅いー速い)

12 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1 - 7 全部)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1 - 7 全部)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1 - 7 全部)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1 - 7 全部)
5		カラーマクロ
	0	OFF
	1 - 4	カラーマクロ 1
	5 - 8	カラーマクロ 2
	9 - 12	カラーマクロ 3
	13 - 16	カラーマクロ 4
	17 - 20	カラーマクロ 5
	21 - 24	カラーマクロ 6
	25 - 28	カラーマクロ 7
	29 - 32	カラーマクロ 8
	33 - 36	カラーマクロ 9
	37 - 40	カラーマクロ 10
	41 - 44	カラーマクロ 11
	45 - 48	カラーマクロ 12
	49 - 52	カラーマクロ 13
	53 - 56	カラーマクロ 14
	57 - 60	カラーマクロ 15
	61 - 64	カラーマクロ 16
	65 - 68	カラーマクロ 17
	69 - 72	カラーマクロ 18
	73 - 76	カラーマクロ 19
	77 - 80	カラーマクロ 20
	81 - 84	カラーマクロ 21
	85 - 88	カラーマクロ 22
	89 - 92	カラーマクロ 23
	93 - 96	カラーマクロ 24
	97 - 100	カラーマクロ 25
	101 - 104	カラーマクロ 26
	105 - 108	カラーマクロ 27

109 - 112	カラーマクロ 28
113 - 116	カラーマクロ 29
117 - 120	カラーマクロ 30
121 - 124	カラーマクロ 31
125 - 128	カラーマクロ 32
129 - 132	カラーマクロ 33
133 - 136	カラーマクロ 34
137 - 140	カラーマクロ 35
141 - 144	カラーマクロ 36
145 - 148	カラーマクロ 37
149 - 152	カラーマクロ 38
153 - 156	カラーマクロ 39
157 - 160	カラーマクロ 40
161 - 164	カラーマクロ 41
165 - 168	カラーマクロ 42
169 - 172	カラーマクロ 43
173 - 176	カラーマクロ 44
177 - 180	カラーマクロ 45
181 - 184	カラーマクロ 46
185 - 188	カラーマクロ 47
189 - 192	カラーマクロ 48
193 - 196	カラーマクロ 49
197 - 200	カラーマクロ 50
201 - 204	カラーマクロ 51
205 - 208	カラーマクロ 52
209 - 212	カラーマクロ 53
213 - 216	カラーマクロ 54
217 - 220	カラーマクロ 55
221 - 224	カラーマクロ 56
225 - 228	カラーマクロ 57
229 - 232	カラーマクロ 58
233 - 236	カラーマクロ 59
237 - 240	カラーマクロ 60
241 - 244	カラーマクロ 61
245 - 248	カラーマクロ 62
249 - 252	カラーマクロ 63

	253 - 256	カラーマクロ 64
6	000 - 031 032 - 063 064 - 095 096 - 127 128 - 159 160 - 191 192 - 223	ストロボ 機能無し LED ON ストロボ(遅いー速い) LED ON パルス(遅いー速い) LED ON ランダムストロボ(遅いー速い)
7	000 - 255	ディマー 0-100%
8	000 - 255	詳細ディマー 0-100%
9	0 1 - 20 21 - 40 41 - 60 61 - 80 81 - 100 101 - 120 121 - 140 141 - 160 161 - 180 181 - 200 201 - 220 221 - 240 241 - 250 251 - 255	機能無し プログラムマクロ 1 プログラムマクロ 2 プログラムマクロ 3 プログラムマクロ 4 プログラムマクロ 5 プログラムマクロ 6 プログラムマクロ 7 プログラムマクロ 8 プログラムマクロ 9 プログラムマクロ 10 プログラムマクロ 11 プログラムマクロ 12 プログラムマクロ 13 プログラムマクロ 14
10	000 - 255	プログラムスピード(遅いー速い)
11	000 - 255	プログラムフェード(遅いー速い)
12	0 - 20 21 - 40 41 - 60 61 - 80	ディマーカーブモード STANDARD STAGE TV ARCHITECTURAL

	81 - 100	THEATER
	101 - 120	初期設定

27 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1)
7	000 - 255	赤 0-100%(LED2)
8	000 - 255	緑 0-100%(LED2)
9	000 - 255	青 0-100%(LED2)
10	000 - 255	赤 0-100%(LED3)
11	000 - 255	緑 0-100%(LED3)
13	000 - 255	青 0-100%(LED3)
13	000 - 255	赤 0-100%(LED4)
14	000 - 255	緑 0-100%(LED4)
15	000 - 255	青 0-100%(LED4)
16	000 - 255	赤 0-100%(LED5)
17	000 - 255	緑 0-100%(LED5)
18	000 - 255	青 0-100%(LED5)
19	000 - 255	赤 0-100%(LED6)
20	000 - 255	緑 0-100%(LED6)
21	000 - 255	青 0-100%(LED6)
25	000 - 255	赤 0-100%(LED7)
26	000 - 255	緑 0-100%(LED7)
27	000 - 255	青 0-100%(LED7)

28 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1)

4	000 - 255	白 0-100%(LED1)
5	000 - 255	赤 0-100%(LED2)
6	000 - 255	緑 0-100%(LED2)
7	000 - 255	青 0-100%(LED2)
8	000 - 255	白 0-100%(LED2)
9	000 - 255	赤 0-100%(LED3)
10	000 - 255	緑 0-100%(LED3)
11	000 - 255	青 0-100%(LED3)
12	000 - 255	白 0-100%(LED3)
13	000 - 255	赤 0-100%(LED4)
14	000 - 255	緑 0-100%(LED4)
15	000 - 255	青 0-100%(LED4)
16	000 - 255	白 0-100%(LED4)
17	000 - 255	赤 0-100%(LED5)
18	000 - 255	緑 0-100%(LED5)
19	000 - 255	青 0-100%(LED5)
20	000 - 255	白 0-100%(LED5)
21	000 - 255	赤 0-100%(LED6)
22	000 - 255	緑 0-100%(LED6)
23	000 - 255	青 0-100%(LED6)
24	000 - 255	白 0-100%(LED6)
25	000 - 255	赤 0-100%(LED7)
26	000 - 255	緑 0-100%(LED7)
27	000 - 255	青 0-100%(LED7)
28	000 - 255	白 0-100%(LED7)

30 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1)

5	000 - 255	赤 0-100%(LED2)
6	000 - 255	緑 0-100%(LED2)
7	000 - 255	青 0-100%(LED2)
8	000 - 255	白 0-100%(LED2)
9	000 - 255	赤 0-100%(LED3)
10	000 - 255	緑 0-100%(LED3)
11	000 - 255	青 0-100%(LED3)
12	000 - 255	白 0-100%(LED3)
13	000 - 255	赤 0-100%(LED4)
14	000 - 255	緑 0-100%(LED4)
15	000 - 255	青 0-100%(LED4)
16	000 - 255	白 0-100%(LED4)
17	000 - 255	赤 0-100%(LED5)
18	000 - 255	緑 0-100%(LED5)
19	000 - 255	青 0-100%(LED5)
20	000 - 255	白 0-100%(LED5)
21	000 - 255	赤 0-100%(LED6)
22	000 - 255	緑 0-100%(LED6)
23	000 - 255	青 0-100%(LED6)
24	000 - 255	白 0-100%(LED6)
25	000 - 255	赤 0-100%(LED7)
26	000 - 255	緑 0-100%(LED7)
27	000 - 255	青 0-100%(LED7)
28	000 - 255	白 0-100%(LED7)
29	000 - 255	ディマー(0-100%)
30	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)

32 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1)
5	000 - 255	赤 0-100%(LED2)
6	000 - 255	緑 0-100%(LED2)
7	000 - 255	青 0-100%(LED2)
8	000 - 255	白 0-100%(LED2)
9	000 - 255	赤 0-100%(LED3)
10	000 - 255	緑 0-100%(LED3)
11	000 - 255	青 0-100%(LED3)
12	000 - 255	白 0-100%(LED3)
13	000 - 255	赤 0-100%(LED4)
14	000 - 255	緑 0-100%(LED4)
15	000 - 255	青 0-100%(LED4)
16	000 - 255	白 0-100%(LED4)
17	000 - 255	赤 0-100%(LED5)
18	000 - 255	緑 0-100%(LED5)
19	000 - 255	青 0-100%(LED5)
20	000 - 255	白 0-100%(LED5)
21	000 - 255	赤 0-100%(LED6)
22	000 - 255	緑 0-100%(LED6)
23	000 - 255	青 0-100%(LED6)
24	000 - 255	白 0-100%(LED6)
25	000 - 255	赤 0-100%(LED7)
26	000 - 255	緑 0-100%(LED7)
27	000 - 255	青 0-100%(LED7)
28	000 - 255	白 0-100%(LED7)
29	000 - 031	ストロボ 機能無し

	032 - 063	LED ON
	064 - 095	ストロボ(遅いー速い)
	096 - 127	LED ON
	128 - 159	パルス(遅いー速い)
	160 - 191	LED ON
	192 - 223	ランダムストロボ(遅いー速い)
30	000 - 255	ディマー(0-100%)
31	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)
32		ディマーカーブモード
	0 - 20	STANDARD
	21 - 40	STAGE
	41 - 60	TV
	61 - 80	ARCHITECTURAL
	81 - 100	THEATER
	101 - 120	初期設定

35 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	赤 0-100%(LED1)
2	000 - 255	緑 0-100%(LED1)
3	000 - 255	青 0-100%(LED1)
4	000 - 255	白 0-100%(LED1)
5	000 - 255	赤 0-100%(LED2)
6	000 - 255	緑 0-100%(LED2)
7	000 - 255	青 0-100%(LED2)
8	000 - 255	白 0-100%(LED2)
9	000 - 255	赤 0-100%(LED3)
10	000 - 255	緑 0-100%(LED3)
11	000 - 255	青 0-100%(LED3)
12	000 - 255	白 0-100%(LED3)
13	000 - 255	赤 0-100%(LED4)
14	000 - 255	緑 0-100%(LED4)
15	000 - 255	青 0-100%(LED4)

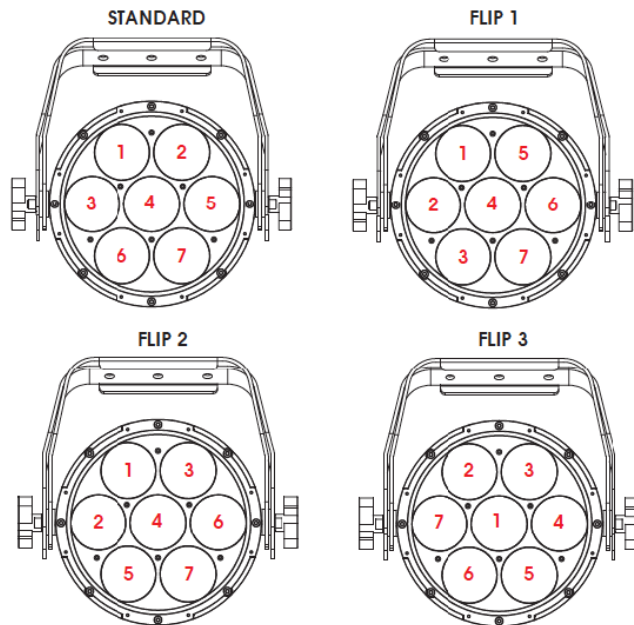
16	000 - 255	白 0-100%(LED4)
17	000 - 255	赤 0-100%(LED5)
18	000 - 255	緑 0-100%(LED5)
19	000 - 255	青 0-100%(LED5)
20	000 - 255	白 0-100%(LED5)
21	000 - 255	赤 0-100%(LED6)
22	000 - 255	緑 0-100%(LED6)
23	000 - 255	青 0-100%(LED6)
24	000 - 255	白 0-100%(LED6)
25	000 - 255	赤 0-100%(LED7)
26	000 - 255	緑 0-100%(LED7)
27	000 - 255	青 0-100%(LED7)
28	000 - 255	白 0-100%(LED7)
29	000 - 031 032 - 063 064 - 095 096 - 127 128 - 159 160 - 191 192 - 223	ストロボ 機能無し LED ON ストロボ(遅いー速い) LED ON パルス(遅いー速い) LED ON ランダムストロボ(遅いー速い)
30	000 - 255	ディマー(0-100%)
31	000 - 255	詳細ディマー(0-100%)
32	0 1 - 20 21 - 40 41 - 60 61 - 80 81 - 100 101 - 120 121 - 140 141 - 160 161 - 180 181 - 200 201 - 220	機能無し プログラムマクロ 1 プログラムマクロ 2 プログラムマクロ 3 プログラムマクロ 4 プログラムマクロ 5 プログラムマクロ 6 プログラムマクロ 7 プログラムマクロ 8 プログラムマクロ 9 プログラムマクロ 10 プログラムマクロ 11

	221 - 240	プログラムマクロ 12
	241 - 250	プログラムマクロ 13
	251 - 255	プログラムマクロ 14
33	000 - 255	プログラムスピード(遅いー速い)
34	000 - 255	プログラムフェード(遅いー速い)
35		ディマーカーブモード
	0 - 20	STANDARD
	21 - 40	STAGE
	41 - 60	TV
	61 - 80	ARCHITECTURAL
	81 - 100	THEATER
	101 - 120	初期設定

資料

Pixel Flip

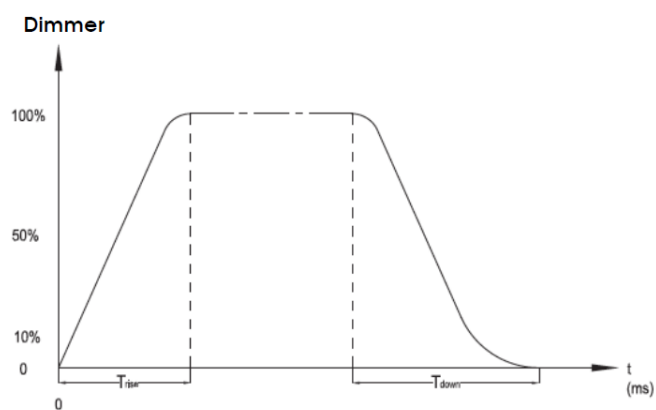
LED の点灯順序をディスプレイから設定することができます。



ディマーカーブ

DimCurve メニューからディマーカーブを選択することができます。

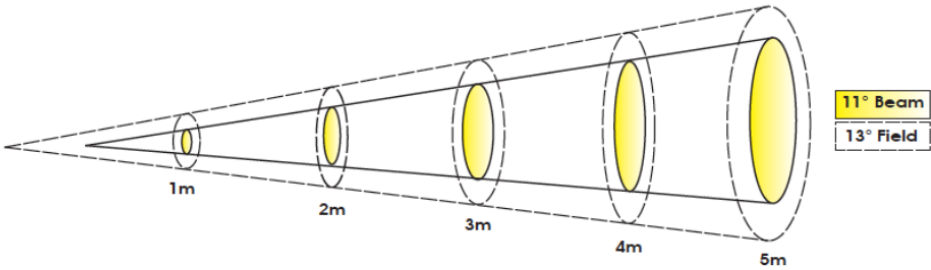
Standard、Stage、TV、Architec、Theater の中から1つ選びます。



Ramp Effect	0S (Fade Time)		1S (Fade Time)	
	T_{rise} (ms)	T_{down} (ms)	T_{rise} (ms)	T_{down} (ms)
Standard	0	0	0	0
Stage	780	1100	1540	1660
TV	1180	1520	1860	1940
Architectural	1380	1730	2040	2120
Theatre	1580	1940	2230	2280

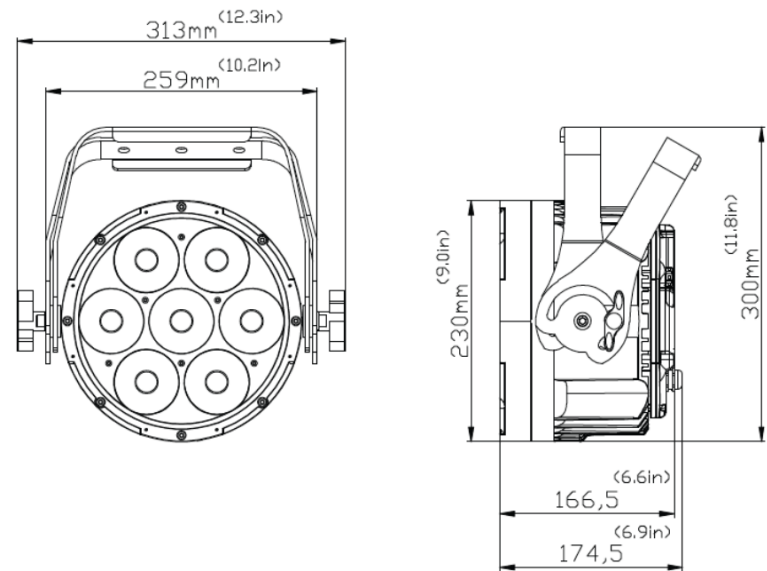
PHOTOMETRIC DATA

PHOTOMETRIC DATA



	1 m	3.3 ft	2 m	6.6 ft	3 m	9.8 ft	4 m	13.1 ft	5 m	16.4 ft
11° Beam Diameter	0.19	0.6	0.39	1.3	0.55	1.8	0.75	2.5	0.92	3.0
13° Field Diameter	0.29	1.0	0.83	2.7	0.83	2.7	1.11	3.6	1.42	4.7
	lux	fc	lux	fc	lux	fc	lux	fc	lux	fc
RED LEDs	11,493	1,068	7,530	700	4,135	384	2,319	215	1,554	144
GREEN LEDs	22,716	2,110	16,311	1,515	10,157	944	6,141	570	3,865	359
BLUE LEDs	4,664	433	3,352	311	1,932	179	1,120	104	713	66
WHITE LEDs	37,175	3,454	19,496	1,811	9,524	885	5,512	512	3,421	318
FULL ON	56,149	5,216	36,935	3,431	20,439	1,899	11,897	1,105	7,617	708

寸法図



メンテナンス

使用頻度に応じたメンテナンスを行ってください。メンテナンスを行う際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。

1. 通常のガラスクリーナーを使い、やわらかい布でケースを拭きます。
2. 外側のレンズは、ガラスクリーナーで 20 日に 1 度を目安にクリーニングしてください。
3. クリーニング後、電源を入れる前には、本体が完全に乾いていることを確認してください。

故障かな？と思ったら

製品が正しく動作しない場合は、下記をご確認ください。

症状	確認事項
点灯しない	・電源ケーブルが、正しく接続されているか確認してください。 ・ディマーが絞られていないか確認してください。
暗い	・レンズを清掃してみてください。
電源が入らない	・電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 ・ヒューズが切れていないか確認してください。
DMX で動作しない	・ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 ・スタートアドレスが正しく設定されているか確認してください。

上記の方法でも症状が改善されない場合、また、その他の不具合が確認された場合は、販売店、もしくは正規代理店までお問い合わせください。