

elite LEDムービングスポットライト

Q-15



▶ 製品の特徴

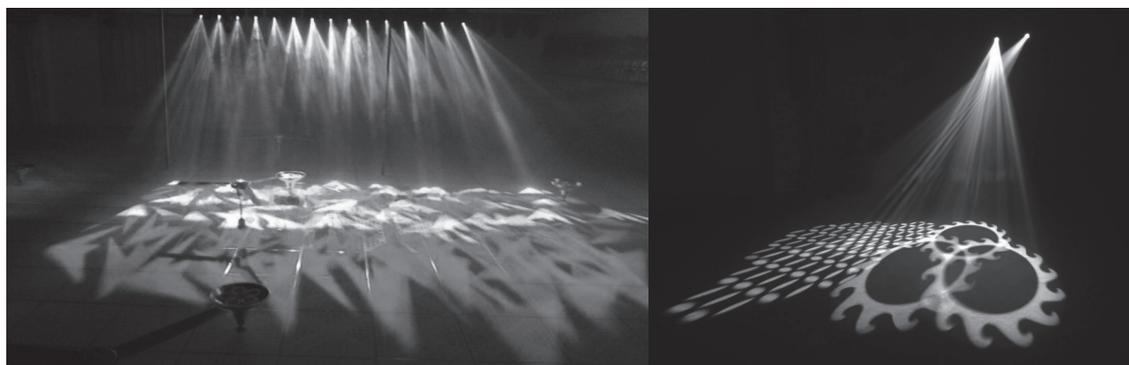
この度はelite 製照明機器「Q-15」をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

本製品の性能を十分に発揮させ、未永くお使い頂くために、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み頂き、大切に保管して下さい。

イーライト「Q-15」はルミナス社製150W LEDを搭載したパワフルなムービングスポットです。575Wクラスのムービングスポットに引けをとらない照度を持ちながらも重量は14.5kgにまで抑えた軽量設計に仕上がっています。3面/8面プリズムを実装しており、従来のムービングスポットより多彩なエフェクトが作成可能です。又、フロストフィルターを搭載しており、スポットだけでなくウォッシュライトとしても使用できるムービングライトです。

製品内容

本体	1
電源ケーブル	1
取扱説明書	1
保証書	1



この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限会社が制作しています。

発売元：IDE コーポレーション有限会社
〒530-0015 大阪市北区中崎西 1-1-24

IDE コーポレーション有限会社

安全上のご注意

ご使用の前に、かならずよくお読みください。

ここに記載の注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただくためのもので、お客様や他の方々への危害や財産への損害を未然にふせぐためのものです。かならず遵守してください。

この取扱説明書は、使用者がいつでも見ることができる場所に保管してください。



警告

「死亡する可能性または重傷を負う可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



電源は必ず交流 100V を使用する。
発電機やステップアップトランスなどは不安定なものがあります。火災や感電のおそれがありますので、使用には充分にご注意ください。



異なる電圧機器を混在しない。
電圧・仕様の異なる機器を混在しないでください。



付属の電源ケーブルは、本機専用です。
付属以外の電源ケーブルは、故障・火災・発熱などの原因となります。
また日本国外で使用する場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



電源ケーブルをストーブなどの熱器具に近づけたり、無理に曲げたり傷つけたりしない。ケーブルの上に重いものを載せない。
電源ケーブルが破損し、感電や火災の原因になります。

設置



この機器を開けたり、内部部品を分解・改造したりしない。
感電や火災、けが、やけど、または故障の原因となります。
異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の冷却口をふさがないように設置する
ファンなどによる冷却をさまたげないように注意してください。また、高温を発生する場合がありますので、可燃物等からはなして設置してください。

水に注意



この機器の上に、液体のはいたものを置かない。また、浴室や雨天・霧の屋外などの湿気の多い場所で使用しない。
本機は屋内専用です。感電や火災の原因となります。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

レーザー



レーザーを使用する場合は
レーザー光を直接見ない。
失明等の原因となる場合があります。

異常に気付いたら



電源ケーブルやプラグが傷んだ場合、または使用中に音が出なくなったり異臭や煙が発生した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器を破損した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



注意

「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



長期間使用しないときや落雷のおそれがあるときは、かならずコンセントから電源プラグを抜く。
感電や火災、故障の原因になることがあります。



電源プラグを抜くときは、電源ケーブルを持たずに、かならず電源プラグを持って引き抜く。
電源ケーブルが破損して、感電や火災の原因になります。

設置



この機器を移動するときは、かならず電源ケーブルなどをすべて外した上で行う。
ケーブルを傷めたり、機器の破損や傷害の原因となります。



この機器を電源コンセントの近くに設置する。
電源プラグに容易に手の届く位置に設置し、異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、電源スイッチを切った状態でも微電流が流れています。長時間使用しない場合は、かならず電源プラグをコンセントから抜いてください。



直射日光のあたる場所、日中の車内やストーブの近くなど、極端に湿度が高くなるところ、逆に湿度が極端に低いところ、また、ほこりや振動の多い場所では使用しない。
機器が変形したり、内部の部品が故障する原因となります。



不安定な場所に置かない。
この機器が点灯して故障したり、傷害につながる場合があります。



スモークマシンなど湿気の多い場所での頻繁な使用は避ける。
反射ミラーの劣化など、故障の原因になります。

使用時の注意



テレビやラジオ、ステレオ、携帯電話など他の電気製品の近くで使用しない。
この機器やテレビ、ラジオ等にノイズが発生する場合があります。



この機器のパネルのすきまに手や指を入れない。
けがや傷害につながるおそれがあります。



この機器のパネルのすきまから金属や紙片などの異物を入れない。
感電やショート、火災や故障の原因となることがあります。
異物が入った場合は、直ちに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いた上で、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の上に乗ったり重いものを載せたりしない。ボタンやスイッチ、入出力端子などに無理な力を加えない。
機器の破損や傷害の原因となります。

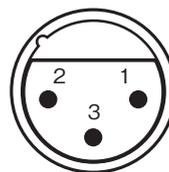
- ※ケーブル接続の際は電源を切った状態で接続してください
- ※不適切な使用や改造による故障の場合の保証はいたしかねます。
- ※使用後はかならず電源スイッチを切りましょう。
- ※電源オン時には、本体/パネルや筐体の温度がやや上昇しますが、異常ではありません。気温が高い場合には温度も高くなる場合がありますので、ご注意ください。
- ※この取扱説明書の写真・イラストは、実際の製品と一部ことなる場合があります。
- ※この取扱説明書記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。
- ※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧

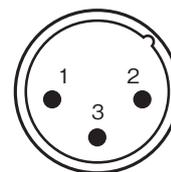
正しい端子・ケーブルをご使用ください。

端子名	極性	タイプ
INPUT, OUTPUT	ピン1: グラウンド (GND) ピン2: コールド (-) ピン3: ホット (+)	XLR

XLR/キヤノンコネクターのDMX用接続

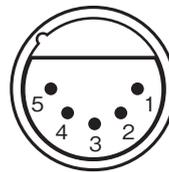


Input (メス)

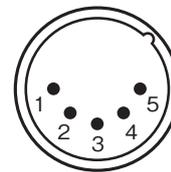


Output (オス)

- 1 = ground/shield
- 2 = cold (-)
- 3 = hot (+)



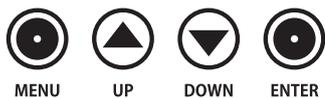
Input (メス)



Output (オス)

- 1 = ground/shield
- 2 = cold (-)
- 3 = hot (+)
- 4 = N/C
- 5 = N/C

ディスプレイメニュー



MENU UP DOWN ENTER

メニューボタンを押し、ディスプレイ上のメニューを変更します。また各モードで「UP」「DOWN」ボタンを押し、設定項目の値を変化させることができます。ENTERで決定、MENUで戻ります

ディスプレイ	4ケタの英数字を表示します
MENU	モードの階層を移動します
UP	UP DOWNキーでファンクション内の値を変更することができます
DOWN	決定します
ENTER	決定します

MENU →	ADRESS →	001-512		
	SYSTEM →	CHANNEL MODE →	STANDARD	
			REDUCED	
			EXTEND	
	SYSTEM →	BACKLIGHT →	AUTO	
			KEEP ON	
			HEAD RESET	
	MANUAL →	RESET →	PAN/TILT	
			ALL RESET	
			1.PAN → 000-255 OK/CANCEL	
		2.TILT → 000-255 OK/CANCEL		
		3.STROBE → 000-255 OK/CANCEL		
		4.DIMMER → 000-255 OK/CANCEL		
		5.COLOR → 000-255 OK/CANCEL		
		CHANNEL →	6.GOBO1 → 000-255 OK/CANCEL	
			7.GOBO1 ROT → 000-255 OK/CANCEL	
			8.GOBO2 → 000-255 OK/CANCEL	
			9.EFFECT → 000-255 OK/CANCEL	
			10.EFFECT ROT → 000-255 OK/CANCEL	
			11.FOCUS → 000-255 OK/CANCEL	
			12.IRIS → 000-255 OK/CANCEL	
	AUTO TEST →	TEST PROGRAM1 →	OK	
			CANCEL	
		TEST PROGRAM2 →	OK	
			CANCEL	
		TEST PROGRAM3 →	OK	
	CLOSE			
	OPTION →	PANTILT →	INVERT PAN →	TURN ON
				TURN OFF
			INVERT TILT →	TURN ON
				TURN OFF
			SWAP PAN/TILT →	TURN ON
TURN OFF				
CURVE →		CURVE1		
		CURVE2		
		CURVE3		
DISPLAY →		NORMAL		
	TURN OVER			
系統言語 →	中文			
	ENGLISH			

DMX チャート

Reduced	Standard	Extend	ファンクション	バリュー	内容	
1	1	1	パン	000-255	パン	
	2	2	パンファイン	000-255	パンファイン	
2	3	3	チルト	000-255	チルト	
	4	4	チルトファイン	000-255	チルトファイン	
3	5	5	パンチルト速度	000-255	パンチルト速度	
		6	パン/チルト	000-015	ノーマル	
		016-031		パン・チルトブラックアウト		
		032-255		ファンクションなし		
4	6	7	ストロボファンクション	000-015	ノーマルストロボ	
		016-031		パルスエフェクト オープン		
		032-047		パルスエフェクト クローズ		
		048-063		ランダムストロボエフェクト		
		064-255		ファンクションなし		
5	7	8	ストロボ	ノーマルストロボ機能 (@CH7 のバリュー 000-015)		
		000-031		クローズ		
		032-223		ストロボエフェクト スピード増加		
		224-255		オープン		
		パルスエフェクト機能オープン (@CH7 のバリュー 016-031)				
		000-031		クローズ		
		032-223		ストロボエフェクト スピード増加		
		224-255		オープン		
		パルスエフェクト機能クローズ (@CH7 のバリュー 032-047)				
		000-031		クローズ		
		032-223		ストロボエフェクト スピード増加		
		224-255		オープン		
		ランダムストロボ機能 (@CH7 のバリュー 048-063)				
		000-031		クローズ		
		032-223		ストロボエフェクト スピード増加		
		224-255		オープン		
6	8	9		ディマー	000-255	0-100%
7	9	10		カラーファンクション	000-015	ノーマルカラーチェンジ
		016-031			ブラックアウト	
		032-047			レインボウエフェクト	
		048-063	レインボウエフェクト逆回転			
		064-255	各位置でのカラーチェンジ			
8	10	11	カラーホイール	ブラックアウト/ノーマルカラーチェンジ (@CH10 のバリュー 000-015)		
		000-013		オープン		
		014-027		ハーフカラー 1		
		028-041		フルカラー 1		
		042-055		ハーフカラー 2		
		056-069		フルカラー 2		
		070-083		ハーフカラー 3		
		084-097		フルカラー 3		
		098-111		ハーフカラー 4		
		112-125		フルカラー 4		
		126-139		ハーフカラー 5		
		140-153		フルカラー 5		
		154-167		ハーフカラー 6		
		168-181		フルカラー 6		

Reduced	Standard	Extend	ファンクション	バリュー	内容
8	10	11	カラーホイール	182-195	ハーフカラー 7
				196-209	フルカラー 7
				210-223	ハーフカラー 8
				224-237	フルカラー 8
				238-255	ハーフカラー 9
				レインボウエフェクト (@CH10 バリュー 032-047)	
				000-255	スピード 増
				レインボウエフェクト逆回転 (@CH10 バリュー 032-047)	
				000-255	スピード 増
				各位置でのカラーチェンジ (@CH10 バリュー 064-079)	
				000-255	0-360°
9	11	12	ローテートゴボホイールと ゴボシェイク	000-015	ノーマルゴボチェンジ
				016-031	ブラックアウト (ゴボチェンジ)
				032-047	ローテートゴボホイール
				048-063	ローテートゴボホイール 逆回転
				064-079	任意の位置でゴボチェンジ
				080-095	ゴボシェーク
				096-255	ファンクションなし
10	12	13	ローテートゴボホイールと ゴボシェイク	ノーマルゴボチェンジ / ブラックアウト / ゴボシェーク (@CH12 バリュー 0-31/80-95)	
				000-031	オープン
				032-063	ゴボ 1
				064-095	ゴボ 2
				096-127	ゴボ 3
				128-159	ゴボ 4
				160-191	ゴボ 5
				192-223	ゴボ 6
				224-255	ゴボ 7
				ローテートゴボホイール (@CH12 バリュー 032-047)	
				000-007	ストップ
				008-255	スピード 増
				ローテートゴボホイール逆回転 (@CH12 値 48-63)	
				000-007	ストップ
				008-255	スピード 増
				任意のポジションでゴボチェンジ (@CH12 値 64-79)	
				000-255	0-360° ポジション
11	13	14	ローテートゴボホイールと ゴボの回転	000-015	ゴボインデックス
				016-031	ローテートゴボホイール
				032-047	ローテートゴボホイール 逆回転
				048-063	モーションマクロ
				064-079	モーションマクロ ブラックアウト
				080-095	モーションマクロ 逆回転
				096-111	モーションマクロ 逆回転 ブラックアウト
				112-255	モーションマクロ 逆回転
12	14	15	ローテートゴボホイールと ゴボスピード	ゴボインデックス (@CH14 バリュー 000-015)	
				000-255	0-360° ポジション
				モーションマクロ (@CH14 バリュー 016-031)	
				000-007	ストップ
				008-255	スピード 増
				モーションマクロ逆回転 (@CH14 バリュー 032-047)	
				000-007	ストップ
008-255	スピード 増				

Reduced	Standard	Extend	ファンクション	バリュー	内容
12	14	16	ローテートゴボホイールと ゴボスピード	モーションマクロ正回転 / 逆回転 / ブラックアウト (@CH14 バリュー 064-079)	
				000-255	スピード 増
				モーションマクロ逆回転 / 逆回転 / ブラックアウト (@CH14 バリュー 080-111)	
				000-255	スピード 増
13	15	17	スタティックゴボホイールと ゴボシェイク	000-015	ノーマルゴボチェンジ
				016-031	ゴボチェンジのブラックアウト
				032-047	ローテートゴボホイール
				048-063	ローテートゴボホイール逆回転
				064-079	任意のポジションでゴボチェンジ
				080-255	ゴボシェイク
14	16	18	スタティックゴボホイール	ノーマルゴボチェンジ / ブラックアウト / ゴボシェイク (@CH16 値 0-31/80-95)	
				000-031	オープン
				032-063	ゴボ 1
				064-095	ゴボ 2
				096-127	ゴボ 3
				128-159	ゴボ 4
				160-191	ゴボ 5
				192-223	ゴボ 6
				224-255	ゴボ 7
				ローテートゴボホイール (@CH16 バリュー 032-047)	
				000-255	スピード 増
				ローテートゴボホイール逆回転 (@CH16 バリュー 048-063)	
				000-255	スピード 増
				任意のポジションでゴボチェンジ (@CH16 バリュー 064-079)	
				000-255	0-360° ポジション
				15	17
064-127	8 ファセットプリズム				
128-191	3 ファセットプリズム				
192-255	フロスト				
16	18	20	プリズムローテーション	000-063	プリズムポジション
				064-127	ローテートプリズム (早い < 遅い)
				128-191	ローテートプリズム逆回転 (遅い < 早い)
				192-255	ローテートプリズム正回転 / 逆回転 (遅い < 早い)
17	19	21	フォーカスファンクション	000-015	リニアフォーカス 近く < 遠く
				016-031	5M オートフォーカス (ゴボ・アイリス上)
				032-047	7.5M オートフォーカス (ゴボ・アイリス上)
				048-063	10M オートフォーカス (ゴボ・アイリス上)
				064-095	15M オートフォーカス (ゴボ・アイリス上)
				096-255	20M オートフォーカス (ゴボ・アイリス上)
18	20	22	フォーカス	リニアフォーカス 近い < 遠い (@CH20 バリュー 000-015)	
				000-255	近く < 遠く
				オートフォーカス 近い < 遠い (@CH20 バリュー 016-127)	
				000-255	近く < 遠く (ファイン)
19	21	23	アイリスファンクション	000-015	アイリスインデックス
				016-031	アイリスエフェクト 1
				032-047	アイリスエフェクト 1
				048-063	アイリスエフェクト 2
				064-255	アイリスエフェクト 2

Reduced	Standard	Extend	ファンクション	バリュー	内容
20	22	24	アイリス	アイリスインデックス	
				000-255	最大直径から最小直径
				パルスオープン / パルスクローズ	
21	23	25	リセット / ディスプレイ コントロール	000-255	パルス スピード 増
				000-007	ファンクションなし
				008-015	全てのモーターリセット
				016-023	パン・チルトリセット + ランプオフ
				024-039	ファンクションリセット (カラー・ゴボ・アイリス)
				040-055	ファンクションなし
				056-063	ディスプレイオフ
				064-071	ディスプレイオン
				072-079	ファンクションなし
				080-087	ファンクションなし
				088-095	休止
096-255	ファンクションなし				

▶ スペック

- 電源：AC100-250V, 50/60Hz 2P 並行 (接地付) ケーブル
- 消費電力：150W
- FUSE：5A @220V
- ランプソース：Luminus 社製 150W LED
- カラー：カラーホイール7色 + white
- プリセット色温度：7000 ± 7500K
- 照射角度：17 度
- アイリス：搭載
- プリズム：3 面 /6 面ローテートプリズム
- フロストフィルター：搭載
- 調光：0 ~ 100% リニア調光
- ディマーカーブ：リニア
- 動作範囲：TILT 270° PAN 540°
- 制御モード：DMX512 マスター / スレーブ
- CH モード 3 種類：21ch 23ch 24ch
- 制御信号：DMX512/1990
- 入出力コネクター：3XLR(IN/OUT) 5XLR(IN/OUT)
- ディスプレイ：LCD
- 適応環境温度 (-10 度 + 40 度)
- 寸法：W/D/H350 x 260 x 475mm
- 重量：14.5kg
- 筐体：プラスチック 黒色
- IP レート：IP20
- オプション：セーフティーワイヤー
CL21III CL31III プラダンケース等

