

Silver Star

CYAN8000XS



▶ 製品の特徴

この度は、Silver Star 社製照明機器 "CYAN8000XS" 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。

CYAN8000XS は 180 w LED 光源を採用したメタルハライドランプ 575w 以上の出力をもつムービングスポットライトです。Indigo-5000 spot をベースに改良を行い、CYAN8000XS としてバージョンアップされました。消費電力 200W の LED 光源を使用し、省電力で電源供給の少ない場所でも運用が行えます。Max Flux8000lm、ピークインテンシティ 16000cd を実現。CYAN8000 よりズーム機能を搭載し、15 度～ 35 度のリニアに調整可能。180W 単一光源によりフォーカシングが改善され、indigo5000spot に比べ出力が 20%以上 UP しました。電源入力部は、IEC レセプタクルよりノイトリック社パワコン IN/OUT に変更されています。パン/チルト制御プログラムの改善で、よりスムーズに素早くなりました。本体ヘッド部分の冷却には大口径の FAN を採用しており、非常に低ノイズな設計となっております。ハンギングブラケットは固定式よりクイック式に変更しております。バンケットから劇場、ライブハウス、レンタルまで幅広くご活用頂けます。

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出来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。

※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。

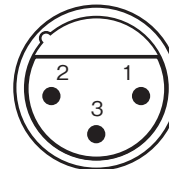
※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧

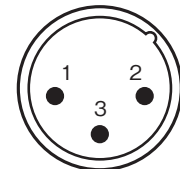
正しい端子・ケーブルをご使用ください。

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

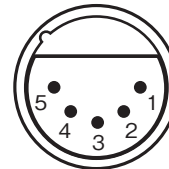


Input (メス)

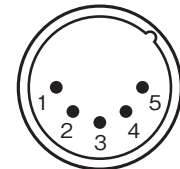


Output (オス)

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



Input (メス)

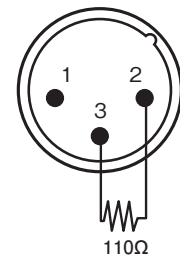


Output (オス)

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

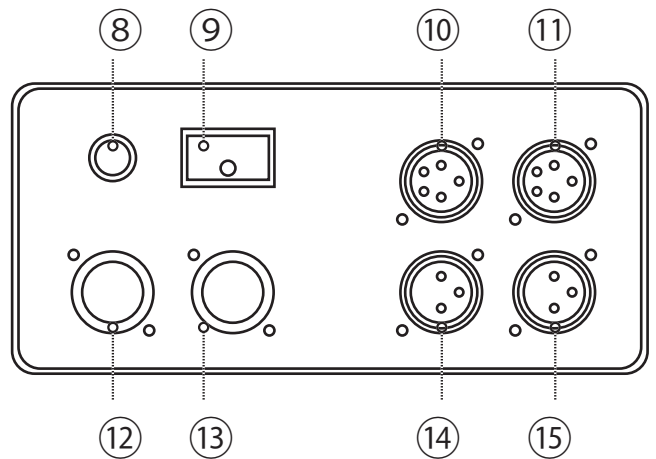
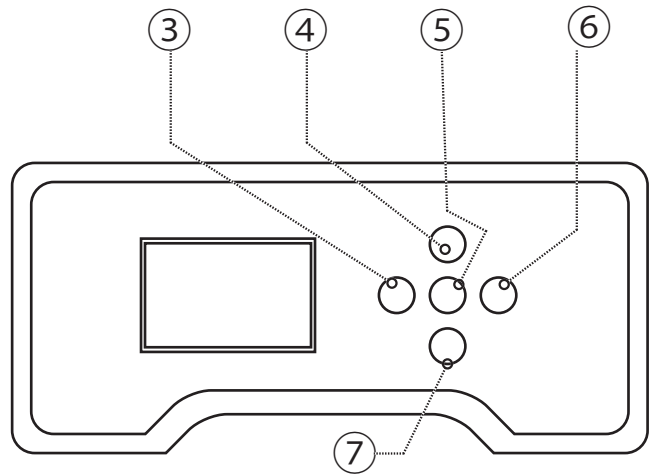
DMX終端抵抗/ターミネーター

2番ピンと3番ピンの間に、
110Ωの抵抗を接続します。



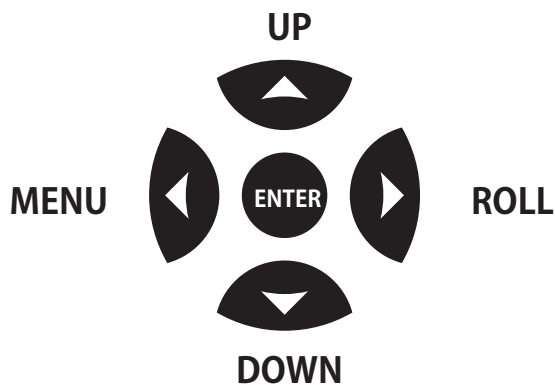
110Ω

各部の名称



1	ヘッド	6	ロールボタン	11	パワコン出力
2	サイドアーム	7	DOWN ボタン	12	DMX5pin 入力
3	メニューボタン	8	FUSE ホルダー	13	DMX5pin 出力
4	UP ボタン	9	電源スイッチ	14	DMX3pin 入力
5	エンターボタン	10	パワコン入力	15	DMX3pin 出力

ディスプレイ操作



基本操作

【MENU】メインメニューを移動、またサブメニューから戻ることができます

【ENTER】メニューに表示されているファンクションや数値を決定します

【DOWN】メニューリストを下に移動します。また、設定数値を下げるすることができます。

【UP】メニューリストを上に移動します。また、設定数値を上げることができます。



MENU チャート

ADDRESS →	(001-512)			
PERSON →	PERSON1			
	PERSON2			
RUNMODE →	DMX512			
	AUTO1 →	SPEED →	0-10	
	AUTO2 →	SPEED →	0-10	
	CUSTOM			
	SLAVE			
OPTION →	PAN/TILT →	PAN INVERT	ON	
		→	OFF	
		TILT INVERT	ON	
		→	OFF	
		P/T SPEED	FAST	
		→	NORMAL	
		P/T RANGE →	PAN START	(0-255)
			PAN END	(0-255)
			TILT START	(0-255)
			TILT END	(0-255)
	USE		YES	
			NO	
	BLACK OUT →	ON		
		OFF		
	DISPLAY →	ON		
		OFF		
	DIM →	ON		
		OFF		
		DIM4		
		DIM3		
		DIM2		
		DIM1		
	DMX ERROR →	SAVE		
BLACK				
PAN →	SLOW			
	NORMAL			
	FAST			
	AUTO			
SETTING →	DEFAULT →	RESET →	SURE?	
			NO/ YES	
	USER REC →	LORD →	SURE?	
			NO/ YES	
		SAVE →	SURE?	
		NO/ YES		
	D E B U G	DISABLE		
		HIDE →	ENABLE	
SETTING →	WIRELESSHIDE	DISABLE		
	→	ENABLE		

OPTION →	WIRELESS →	WDMX ACTIVE	OFF	
		→	ON	
		WDMX RESET	OFF	
		→	ON	
MANUAL →	CHANNEL →	DIMMER	000-255	
		PAN	000-255	
		TILT	000-255	
		PT SPEED	000-255	
		COLOR1	000-255	
		COLOR2	000-255	
		FIX GOBO	000-255	
		ROTA GOBO	000-255	
		GOBO ROTA	000-255	
		ZOOM	000-255	
		FOCUS	000-255	
		PRISM	000-255	
		SRIS	000-255	
		FROST	000-255	
	STROBE	000-255		
	EDIT →	STEP →	DIMMER	000-255
			PAN	000-255
			TILT	000-255
			PT SPEED	000-255
			COLOR1	000-255
			COLOR2	000-255
FIX GOBO			000-255	
RATA GOBO	000-255			
GOBO ROTA	000-255			
ZOOM	000-255			
FOCUS	000-255			
PRISM	000-255			
IRIS	000-255			
FROST	000-255			
STROBE	000-20			
TIME	000-255			
USE	YES			
		NO		
RESET →	RESET P/T →	SURE?		
		NO/YES		
	RESET/FRONT →	SURE?		
		NO/YES		
RESET ALL →	SURE?			
	NO/YES			

MANUAL →	UPLOAD →	LOAD PARA	SURE?
		→	NO/YES
	PERFORM →	LOAD EDIT	SURE?
		→	NO/YES
	CUSTOM →		PAN/TILT
			COLOR
BEAM			
GOBO			
EFFECT			
ALL			
INFO →	SYSTEM		
	FIXTURE DURS		
	LAMP HOURS		
	TEMPERATURE		
	VERSION		


DMX512

PERSON1

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	パンファイン	000-255	0-3°
3	チルト	000-255	0-270°
4	チルトファイン	000-255	0-3°
5	パン・チルトスピード	000-255	速い<遅い
6	カラー	000-010	ホワイト
		011-019	ホワイト→カラー 1
		020	カラー 1
		021-029	カラー 1→カラー 2
		030	カラー 2
		031-039	カラー 2→カラー 3
		040	カラー 3
		041-049	カラー 3→カラー 4
		050	カラー 4
		051-059	カラー 4→カラー 5
		060	カラー 5
		061-069	カラー 5→カラー 6
		070	カラー 6
		071-079	カラー 6→カラー 7
		080	カラー 7
		081-089	カラー 7→ホワイト
		090-095	ホワイト
		096-103	カラー 1
		104-111	カラー 2
		112-119	カラー 3
120-127	カラー 4		
128-135	カラー 5		
136-143	カラー 6		
144-151	カラー 7		
152-203	カラーホイール レインボーエフェクト 速い<遅い		
204-209	ストップ スピード 0		
210-255	カラーホイール レインボーエフェクト 遅い<速い		
7	カラー	000-010	ホワイト
		011-019	ホワイト→カラー 1
		020	カラー 1
		021-029	カラー 1→カラー 2
		030	カラー 2
		031-039	カラー 2→カラー 3
		040	カラー 3
		041-049	カラー 3→カラー 4
		050	カラー 4
		051-059	カラー 4→カラー 5
		060	カラー 5
		061-069	カラー 5→カラー 6
070	カラー 6		

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
7	カラー	071-079	カラー 6 → カラー 7
		080	カラー 7
		081-089	カラー 7 → ホワイト
		090-095	ホワイト
		096-103	カラー 1
		104-111	カラー 2
		112-119	カラー 3
		120-127	カラー 4
		128-135	カラー 5
		136-143	カラー 6
		144-151	カラー 7
		152-203	カラーホイール レインボーエフェクト 速い < 遅い
		204-209	ストップ スピード 0
		210-255	カラーホイール レインボーエフェクト 遅い < 速い
8	ゴボ	000-010	ホワイト
		011-020	スタティックゴボ 1
		021-030	スタティックゴボ 2
		031-040	スタティックゴボ 3
		041-050	スタティックゴボ 4
		051-060	スタティックゴボ 5
		061-070	スタティックゴボ 6
		071-080	スタティックゴボ 7
		081-090	スタティックゴボ 8
		091-100	スタティックゴボ 9
		101-110	スタティックゴボ 10
		111-120	スタティックゴボ 11
		121-122	ホワイト
		123-131	ゴボシェーク 1 (スピード 遅い → 速い)
		132-141	ゴボシェーク 2 (スピード 遅い → 速い)
		142-151	ゴボシェーク 3 (スピード 遅い → 速い)
		152-161	ゴボシェーク 4 (スピード 遅い → 速い)
		162-171	ゴボシェーク 5 (スピード 遅い → 速い)
		172-181	ゴボシェーク 6 (スピード 遅い → 速い)
		182-191	ゴボシェーク 7 (スピード 遅い → 速い)
		192-201	ゴボシェーク 8 (スピード 遅い → 速い)
		202-211	ゴボシェーク 9 (スピード 遅い → 速い)
		212-221	ゴボシェーク 10 (スピード 遅い → 速い)
222-231	ゴボシェーク 11 (スピード 遅い → 速い)		
232-233	ホワイト		
234-255	水に浮くエフェクト		
9	ローテートゴボ	000-010	ホワイト
		011-020	ゴボ 1
		021-030	ゴボ 2
		031-040	ゴボ 3
		041-050	ゴボ 4
		051-060	ゴボ 5
		061-070	ゴボ 6
		071-080	ゴボ 7
		081-082	ホワイト

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
9	ローテートゴボ	083-092	ローテートゴボ 1 (スピード 遅い→速い)
		093-102	ローテートゴボ 2 (スピード 遅い→速い)
		103-112	ローテートゴボ 3 (スピード 遅い→速い)
		113-122	ローテートゴボ 4 (スピード 遅い→速い)
		123-132	ローテートゴボ 5 (スピード 遅い→速い)
		133-142	ローテートゴボ 6 (スピード 遅い→速い)
		143-152	ローテートゴボ 7 (スピード 遅い→速い)
		153-162	ホワイト
10	ゴボローテート	163-255	ローテートゴボ水に浮かぶエフェクト
		000-120	ゴボアングル調整 0-360°
		121-125	停止
		126-165	ゴボシェークスピード 速度 遅い→速い
		166-170	停止
		171-210	ローテートゴボ 正方向回転 速度速い→遅い
		211-215	停止
11	プリズム	216-255	ローテートゴボ 逆方向回転 速度遅い→速い
		000-010	ホワイト
		011-025	プリズム
		026-145	プリズム アングル調整 0-360°
		146-195	プリズム 正回転 速度速い→遅い
		196-205	プリズム 回転停止
12	フロストレンズ	206-255	プリズム 逆回転 速度遅い→速い
		000	ホワイト
		001-179	フロストレンズ (0-100%)
		180-189	フロストレンズ (100%)
		190-211	フェードインファストアウト フロストストロボ (速度 1 → 100%)
		212-233	ファストインフェードアウト フロストストロボ (速度 1 → 100%)
13	アイリス	234-255	ランダムフロスト
		000-199	アイリス オープン→クローズ
		200-215	アイリス クローズ
		216-225	アイリス フェードインファストアウト (速度 1 → 100%)
		226-235	アイリス ファストインフェードアウト (速度 1 → 100%)
		236-245	フェードインファストアウト ランダム (速度 1 → 100%)
14	アイリス ファイン	246-255	ファストインフェードアウト ランダム (速度 1 → 100%)
15	ズーム	000-255	アイリス ファイン
16	ズーム ファイン	000-255	ズーム 近く < 遠く
17	フォーカス	000-200	ズーム ファイン
		201-255	フォーカス 近く < 遠く
18	フォーカスファイン	000-255	オートフォーカス
19	ディマー	000-255	フォーカスファイン
20	ディマーファイン	000-255	リニアディマー 0-100%
21	ストロボ	000-009	ディマーファイン
		010-155	ストロボ 停止
		156-205	ストロボ 0-20Hz
		206-255	サンダーストロボ 1-100%
			ランダムストロボ 1-100%

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果	チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
22	各ホイールの エフェクト	000-005	ファンクションなし	22	各ホイールの エフェクト	126-131	マクロ 1.21
		006-011	マクロ 1.1			132-137	マクロ 1.22
		012-017	マクロ 1.2			138-143	マクロ 1.23
		018-023	マクロ 1.3			144-149	マクロ 1.24
		024-029	マクロ 1.4			150-155	マクロ 1.25
		030-035	マクロ 1.5			156-161	マクロ 1.26
		036-041	マクロ 1.6			162-167	マクロ 1.27
		042-047	マクロ 1.7			168-173	マクロ 1.28
		048-053	マクロ 1.8			174-179	マクロ 1.29
		054-059	マクロ 1.9			180-185	マクロ 1.30
		060-065	マクロ 1.10			186-191	マクロ 1.31
		066-071	マクロ 1.11			192-197	マクロ 1.32
		072-077	マクロ 1.12			198-203	マクロ 1.33
		078-083	マクロ 1.13			204-209	マクロ 1.34
		084-089	マクロ 1.14			210-215	マクロ 1.35
		090-095	マクロ 1.15			216-221	マクロ 1.36
		096-101	マクロ 1.16			222-227	マクロ 1.37
102-107	マクロ 1.17	228-233	マクロ 1.38				
108-113	マクロ 1.18	234-239	マクロ 1.39				
114-119	マクロ 1.19	240-245	マクロ 1.40				
120-125	マクロ 1.20	246-255	ファンクションなし				

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
23	ファンクション コントロール	000-010	ファンクションなし (3 秒遅れて適用)
		011-025	DIM0(3 秒遅れて適用)
		026-040	DIM1(3 秒遅れて適用)
		041-055	DIM2(3 秒遅れて適用)
		056-070	DIM3(3 秒遅れて適用)
		071-085	DIM4(3 秒遅れて適用)
		086-100	パン・チルトスピード 速い
		101-115	パン・チルトスピード ノーマル
		116-130	パン・チルトブラックアウト [オープン](3 秒遅れて適用)
		131-145	パン・チルトブラックアウト [クローズ](3 秒遅れて適用)
		146-160	ファンクションなし
		161-175	カラーホイール・ゴボホイール・アイリス (3 秒遅れて適用)
		176-190	フォーカス/ズーム/フロスト/ストロボ/プリズムリセット (3 秒)
		191-205	パン・チルトリセット (3 秒遅れて適用)
		206-220	パン・チルトリセット (3 秒遅れて適用)
		221-255	ファンクションなし (3 秒遅れて適用)

PERSON2

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	チルト	000-255	0-270°
3	パン・チルトスピード	000-255	速度 100%-0
4	カラー	000-010	ホワイト
		011-019	ホワイト→カラー 1
		020	カラー 1
		021-029	カラー 1→カラー 2
		030	カラー 2
		031-039	カラー 2→カラー 3
		040	カラー 3
		041-049	カラー 3→カラー 4
		050	カラー 4
		051-059	カラー 4→カラー 5
		060	カラー 5
		061-069	カラー 5→カラー 6
		070	カラー 6
		071-079	カラー 6→カラー 7
		080	カラー 7
		081-089	カラー 7→ホワイト
		090-095	ホワイト
		096-103	カラー 1
		104-111	カラー 2
		112-119	カラー 3
120-127	カラー 4		
128-135	カラー 5		
136-143	カラー 6		
144-151	カラー 7		
152-203	カラーホイール レインボーエフェクト 速い<遅い		
204-209	ストップ スピード 0		
210-255	カラーホイール レインボーエフェクト 遅い<速い		
5	カラー	000-010	ホワイト
		011-019	ホワイト→カラー 1
		020	カラー 1
		021-029	カラー 1→カラー 2
		030	カラー 2
		031-039	カラー 2→カラー 3
		040	カラー 3
		041-049	カラー 3→カラー 4
		050	カラー 4
		051-059	カラー 4→カラー 5
		060	カラー 5
		061-069	カラー 5→カラー 6
		070	カラー 6
		071-079	カラー 6→カラー 7
		080	カラー 7
		081-089	カラー 7→ホワイト
090-095	ホワイト		
096-103	カラー 1		
104-111	カラー 2		

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
5	カラー	112-119	カラー 3
		120-127	カラー 4
		128-135	カラー 5
		136-143	カラー 6
		144-151	カラー 7
		152-203	カラーホイール レインボーエフェクト 速い<遅い
		204-209	ストップ スピード 0
		210-255	カラーホイール レインボーエフェクト 遅い<速い
6	ゴボ	000-010	ホワイト
		011-020	スタティックゴボ 1
		021-030	スタティックゴボ 2
		031-040	スタティックゴボ 3
		041-050	スタティックゴボ 4
		051-060	スタティックゴボ 5
		061-070	スタティックゴボ 6
		071-080	スタティックゴボ 7
		081-090	スタティックゴボ 8
		091-100	スタティックゴボ 9
		101-110	スタティックゴボ 10
		111-120	スタティックゴボ 11
		121-122	ホワイト
		123-131	ゴボシェーク 1 (スピード 遅い→速い)
		132-141	ゴボシェーク 2 (スピード 遅い→速い)
		142-151	ゴボシェーク 3 (スピード 遅い→速い)
		152-161	ゴボシェーク 4 (スピード 遅い→速い)
		162-171	ゴボシェーク 5 (スピード 遅い→速い)
		172-181	ゴボシェーク 6 (スピード 遅い→速い)
		182-191	ゴボシェーク 7 (スピード 遅い→速い)
		192-201	ゴボシェーク 8 (スピード 遅い→速い)
		202-211	ゴボシェーク 9 (スピード 遅い→速い)
		212-221	ゴボシェーク 10 (スピード 遅い→速い)
222-231	ゴボシェーク 11 (スピード 遅い→速い)		
232-233	ホワイト		
234-255	水に浮くエフェクト		
7	ローテートゴボ	000-010	ホワイト
		011-020	ゴボ 1
		021-030	ゴボ 2
		031-040	ゴボ 3
		041-050	ゴボ 4
		051-060	ゴボ 5
		061-070	ゴボ 6
		071-080	ゴボ 7
		081-082	ホワイト
		083-092	ローテートゴボ 1 (スピード 遅い→速い)
		093-102	ローテートゴボ 2 (スピード 遅い→速い)
		103-112	ローテートゴボ 3 (スピード 遅い→速い)
		113-122	ローテートゴボ 4 (スピード 遅い→速い)
		123-132	ローテートゴボ 5 (スピード 遅い→速い)
		133-142	ローテートゴボ 6 (スピード 遅い→速い)

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
7	ローテートゴボ	143-152	ローテートゴボ 7 (スピード 遅い→速い)
		153-162	ホワイト
		163-255	ローテートゴボ水に浮かぶエフェクト
8	ゴボローテート	000-120	ゴボアングル調整 0-360°
		121-125	停止
		126-165	ゴボシェークスピード 速度 遅い→速い
		166-170	停止
		171-210	ローテートゴボ 正方向回転 速度速い→遅い
		211-215	停止
		216-255	ローテートゴボ 逆方向回転 速度遅い→速い
9	プリズム	000-010	ホワイト
		011-025	プリズム
		026-145	プリズム アングル調整 0-360°
		146-195	プリズム 正回転 速度速い→遅い
		196-205	プリズム 回転停止
		206-255	プリズム 逆回転 速度遅い→速い
10	フロストレンズ	000	ホワイト
		001-179	フロストレンズ (0-100%)
		180-189	フロストレンズ (100%)
		190-211	フェードインファストアウト フロストストロボ (速度 1 → 100%)
		212-233	ファストインフェードアウト フロストストロボ (速度 1 → 100%)
		234-255	ランダムフロスト
11	アイリス	000-199	アイリス オープン→クローズ
		200-215	アイリス クローズ
		216-225	アイリス フェードインファストアウト (速度 1 → 100%)
		226-235	アイリス ファストインフェードアウト (速度 1 → 100%)
		236-245	フェードインファストアウト ランダム (速度 1 → 100%)
		246-255	ファストインフェードアウト ランダム (速度 1 → 100%)
12	ズーム	000-255	ズーム 近く < 遠く
13	フォーカス	000-200	フォーカス 近く < 遠く
		201-255	オートフォーカス
14	ディマー	000-255	リニアディマー 0-100%
15	ストロボ	000-009	ストロボ 停止
		010-155	ストロボ 0 - 20Hz
		156-205	サンダーストロボ 1-100%
		206-255	ランダムストロボ 1-100%

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
16	各ホイールのエフェクト	000-005	ファンクションなし
		006-011	マクロ 1.1
		012-017	マクロ 1.2
		018-023	マクロ 1.3
		024-029	マクロ 1.4
		030-035	マクロ 1.5
		036-041	マクロ 1.6
		042-047	マクロ 1.7
		048-053	マクロ 1.8
		054-059	マクロ 1.9
		060-065	マクロ 1.10
		066-071	マクロ 1.11
		072-077	マクロ 1.12
		078-083	マクロ 1.13
		084-089	マクロ 1.14
		090-095	マクロ 1.15
		096-101	マクロ 1.16
		102-107	マクロ 1.17
		108-113	マクロ 1.18
		114-119	マクロ 1.19
		120-125	マクロ 1.20
		126-131	マクロ 1.21
		132-137	マクロ 1.22
		138-143	マクロ 1.23
		144-149	マクロ 1.24
		150-155	マクロ 1.25
		156-161	マクロ 1.26
		162-167	マクロ 1.27
		168-173	マクロ 1.28
		174-179	マクロ 1.29
180-185	マクロ 1.30		
186-191	マクロ 1.31		
192-197	マクロ 1.32		
198-203	マクロ 1.33		
204-209	マクロ 1.34		
16	各ホイールのエフェクト	210-215	マクロ 1.35
		216-221	マクロ 1.36
		222-227	マクロ 1.37
		228-233	マクロ 1.38
		234-239	マクロ 1.39
		240-245	マクロ 1.40
		246-255	ファンクションなし

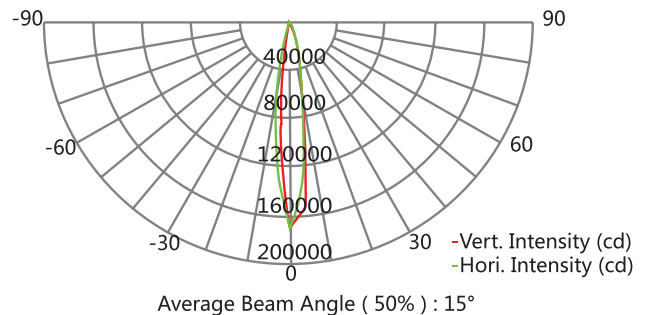
チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
17	ファンクション コントロール	000-010	ファンクションなし (3 秒遅れて適用)
		011-025	DIM0(3 秒遅れて適用)
		026-040	DIM1(3 秒遅れて適用)
		041-055	DIM2(3 秒遅れて適用)
		056-070	DIM3(3 秒遅れて適用)
		071-085	DIM4(3 秒遅れて適用)
		086-100	パン・チルトスピード 速い
		101-115	パン・チルトスピード ノーマル
		116-130	パン・チルトブラックアウト [オープン](3 秒遅れて適用)
		131-145	パン・チルトブラックアウト [クローズ](3 秒遅れて適用)
		146-160	ファンクションなし
		161-175	カラーホイール・ゴボホイール・アイリス (3 秒遅れて適用)
		176-190	フォーカス/ズーム/フロスト/ストロボ/プリズムリセット (3 秒)
		191-205	パン・チルトリセット (3 秒遅れて適用)
		206-220	パン・チルトリセット (3 秒遅れて適用)
		221-255	ファンクションなし (3 秒遅れて適用)



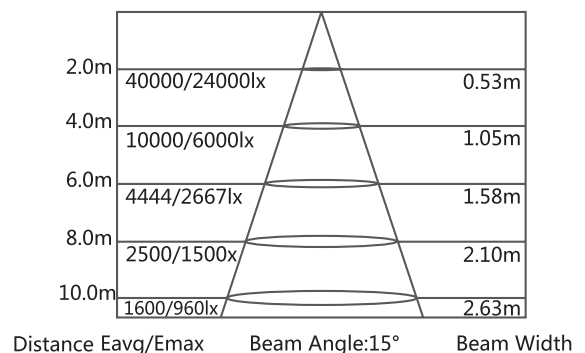
スペック

- 電源：AC100-240V,50/60kHz
- 消費電力：480W
- ランプ寿命：30000 時間 70% 出力時
- ランプソース：180w シングルモジュール白色
- ドライブカレント：700ma
- カラー：カラーホイール 2 枚
- ローテートゴボ 7+OPEN, Static 11 + OPEN
- CTO/CTB コンバージョンフィルター
- プリセット色温度：無し
- 照度 / 照射角度：Lux@2m: 40000lux+
Max Flux8000lm 160000cd
- ズーム：15 度～ 35 度リニア
- 調光：0～ 100%エレクトリック調光
- ディマーカーブ：リニア+ CV1～CV3 ディレイ リニア
- +DIM4 5 種類
- ストロボ：0-20HZ
- 動作範囲：TILT270 度 PAN540 度
- 制御モード：DMX512、マスター / スレーブ
- CH モード：2 種類 14CHS 11CHS
- 制御信号：DMX512
- 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：0 度～ 45 度
- 筐体 / 塗装 (色)：プラスチック 黒色
- 寸法：400 x 294 x 626 mm
- 重量：25kg
- 付属品：パワコン電源ケーブル 1.5 m・ワイヤー・クイックランプベース *2
- ノイトリックパワコン NAC3MPA-1,1NAC3MPB*1
- 付属：電源ケーブル NAC3FCA-2 スケア 3 芯
1.5M 並行接地付きプラグ
- オプション：電源リンクケーブル
CL31II CL21II ハードケース

INTENSITY DISTRIBUTION



ILUMINANCE AT DISTANCE



この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限公司が制作しています。

発売元：IDE コーポレーション有限公司

〒 530-0015 大阪市北区中崎西 1-1-24