

Silver Star

AURORA150 TW



▶ 製品の特徴

この度は、Silver Star 社製照明機器 "AURORA150 TW" 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。

Silver Star「AURORA 150 TW/ オーロラ 150 TW」はクラシッ
クなホモゲネオスレンズを搭載した LED ウォッシュライトです。
CCT 3,200k 5,600k、CRI は ≥ 95 Ra と非常に明るい仕様となっ
ております。テレビ、劇場、オペラ、スタジオ、展示会、モーター
ショー、多機能ホールなどに理想的な夢のツールです。シング
ルアーム仕様で 5.9kg と非常に軽量です

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。

※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。

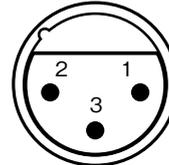
※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧

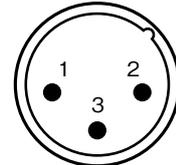
正しい端子・ケーブルをご使用ください。

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

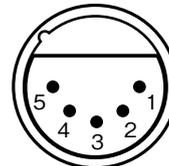


Input (メス)

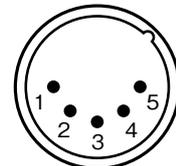


Output (オス)

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



Input (メス)

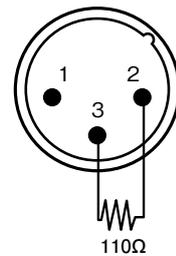


Output (オス)

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

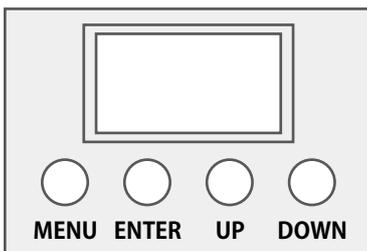
DMX終端抵抗/ターミネーター

2番ピンと3番ピンの間に、
110Ωの抵抗を接続します。



110Ω

ディスプレイ操作



【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移動します。また、設定数値を上げるすることができます。



MENU チャート

MENU	▲▼ ENTER	▲▼ ENTER	▲▼ ENTER	
MENU	STATIC	WARM	000-255	
		NATURE	000-255	
		STROBE	000-255	
	ADDRESS	001-512		
	RUN MODE	DMX		
		SLAVE		
	PERSON	UNO		
		DOS		
		VW.D		
		VW.F		
		STD.P		
	RESET	****	RESET	
	DIMMER	OFF		
DIM1				
DIM2				
DIM3				
DIM4				
CURV	OFF			
	CV1			
	CV2			
DMX ERROR	CV3			
	SAVE			
	BLACK			
PWM RATE	600hz			
	1200hz			
	2000hz			
	4000hz			
	6000hz			
	25000hz			
POWER CCT	2700k			
	3200k			
	4200k			
	NORMAL			
FANS	SLOW			
	NORMAL			
	FAST			
	AUTO			
MODE SET	SELF			
	MASTER			

MENU	▲▼ ENTER	▲▼ ENTER	▲▼ ENTER
KEY	ON		
	OFF		
CCT	****		
	2700k	WARM	000-255
	3000k	NATURE	000-255
	3200k		
	3600k		
	3800k		
	4000k		
	4200k		
	4500k		
	CALR	****	OK
	INFO	VERSION	V01
RDM		UID	
		LABEL	

メニューの説明

MENU 名	設定内容	説明	
STATIC	スタティックカラーの編集	本体メニューから任意のカラーを設定することができます。 RGBWA 及びストロボの値を入力できます。	
ADDRESS	DMX アドレスの設定	DMX アドレスを 001 ~ 512 で設定することができます	
RUNMODE	動作モードの設定	マスター / スレーブを選択することができます。 マスターユニットと接続されたスレーブユニットは同期します。	
PERSON	パーソナリティーモードの設定	DMX パーソナリティーモードを選択することができます	
SETTING	スペシャルセッティング	本体から各種の設定を行うことができます	
		RESET	CUSTOM プログラムの値をリセットすることができます。 UC/RGBW/CALIB.C の値はリセットできません
		DIMMER	リニアディマーの早さを選択することができます
		CURV	ディマーカーブを選択することができます
		DMX ERROR	DMX エラー時の動作を選択することができます。SAVE は最後の設定を保存し、BLACK はエラー時にブラックアウトします
		PWM	リフレッシュレートの下限を選択できます <600hz>,< 1,200hz>,<2,000hz>,<4,000hz>,<6,000hz>,<2 5,000hz>
		POWER CCT	色温度の下限を選択します <2,700k>,<3,200k>,<4,200k >,<Normal>
		MODE Setting	マスター / スレーブを選択します
CALIB	キャリブレーションの設定	ホワイトの色温度を設定することができます	
KEYLOCK	パスワードのアクティベート	ON にすると 30 秒後にパスワードを要求します パスワード：UP + DOWN + UP + DOWN + ENTER	
INFO	インフォメーションの表示	各種の情報を表示します	



DMX チャンネル

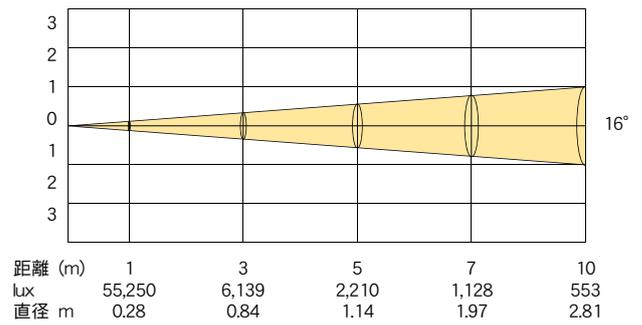
スタンダードな DMX512 信号を使用します。IP65 相当のケーブルをご使用下さい。

UNO	DOS	VW.D	VW.F	STD.P	DMX 値	FUNC
CH.1	CH1	CH.1	CH.1	CH.1	000-255	DIMMER
	CH.2		CH.2	CH.2	000-255	DIMMER FINE
		CH.2	CH.3		000-255	WHITE
			CH.4		000-255	WHITE FINE
	CH.3	CH.5			000-255	COOL
		CH.6			000-255	COOL FINE
				CH.3	CCT	
					000-010	ファンクションなし
					011-035	2,700 k
					036-060	3,000 k
					061-085	3,200 k
					086-110	3,400 k
					111-135	3,600 k
					136-160	3,800 k
					161-185	4,000 k
					186-210	4,200 k
					211-235	4,500 k
				236-255	ファンクションなし	
				CH.4	センターストロボエフェクト	
					000-009	ファンクションなし
					010-099	ストロボ / 遅 < 早 (0-25Hz)
					100-109	ファンクションなし
					110-179	ライトニングストロボ
					180-189	ファンクションなし
				190-255	ランダムストロボ	

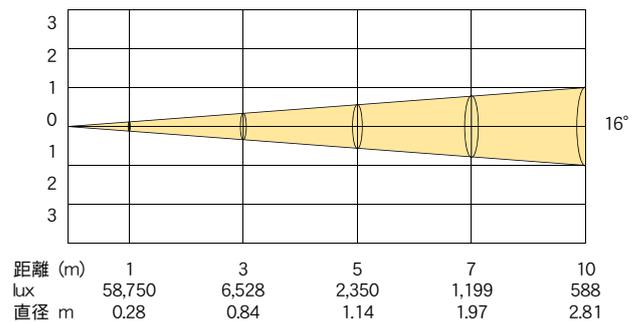
▶ スペック

	AURORA150TW
電源	AC100-240V 50/60Hz
消費電力	151W
ドライブカレント	1A
光源	150W x1
アングル	16°
CRI	≥ 95Ra
CCT	3,200k, 5,600k
CQS	>90
電源接続	パワコン in/out
信号接続	XLR3pin 入出力
ディマー	0-100% 16bit
冷却	強制冷却
プロトコル	DMX512・RDM
パーソナリティ	UNO(1ch)、DOS(2ch)、 VW.D(3ch)、VW.F(6ch)、STD.P(8ch)
動作環境	-20 ~ +45°C
筐体	アルミダイキャスト 黒
IP レート	IP65
認証	CE、MET
寸法	320x217x418 mm
重量	5.9 kg

WARM WHITE



COOL WHITE



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

〒556-0003 大阪市浪速区恵美須西 1-1-4 TEL 06-6630-3990