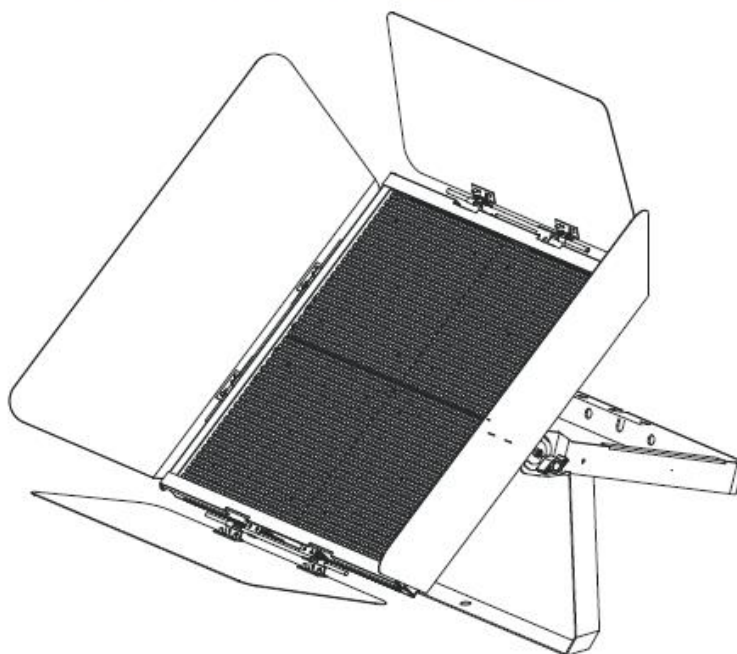




取扱説明書 Ver1.00

TVL4000 II



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

目次

はじめに.....	3
基本仕様	3
製品仕様	3
安全上の注意	4
各部の名称	5
基本操作	6
資料	10
DMX モード	10
測光グラフ	10
メンテナンス	11
故障かな？と思ったら	11

はじめに

この度は ELATION(イレーション) TVL4000II をご購入いただき、誠にありがとうございます。
TVL4000II は、1600 個のワームホワイト、クールホワイト LED を搭載したスタジオ用ライトです。
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
この取扱説明書を必ずお読みください。

基本仕様

- ・ ワームホワイト LED を 800 個、クールホワイト LED を 800 個搭載
- ・ DMX 対応(2/3 チャンネルモード)
- ・ フリッカーフリー対応
- ・ LED ディスプレイ搭載
- ・ サウンドアクティブモード対応

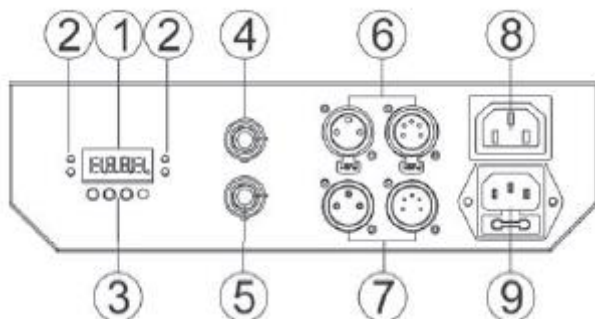
製品仕様

モデル	TVL4000II
LED	ワームホワイト LED800 個、クールホワイト LED800 個搭載
ビーム角度	30 度
調光機能	0 - 100%
DMX チャンネル数	2/3 チャンネルモード
ディスプレイ	4 ボタン LED ディスプレイ
電源	AC100V 50/60Hz。
消費電力	160W
重量	12 kg
寸法	奥行き 658×幅 576×高さ 130mm

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



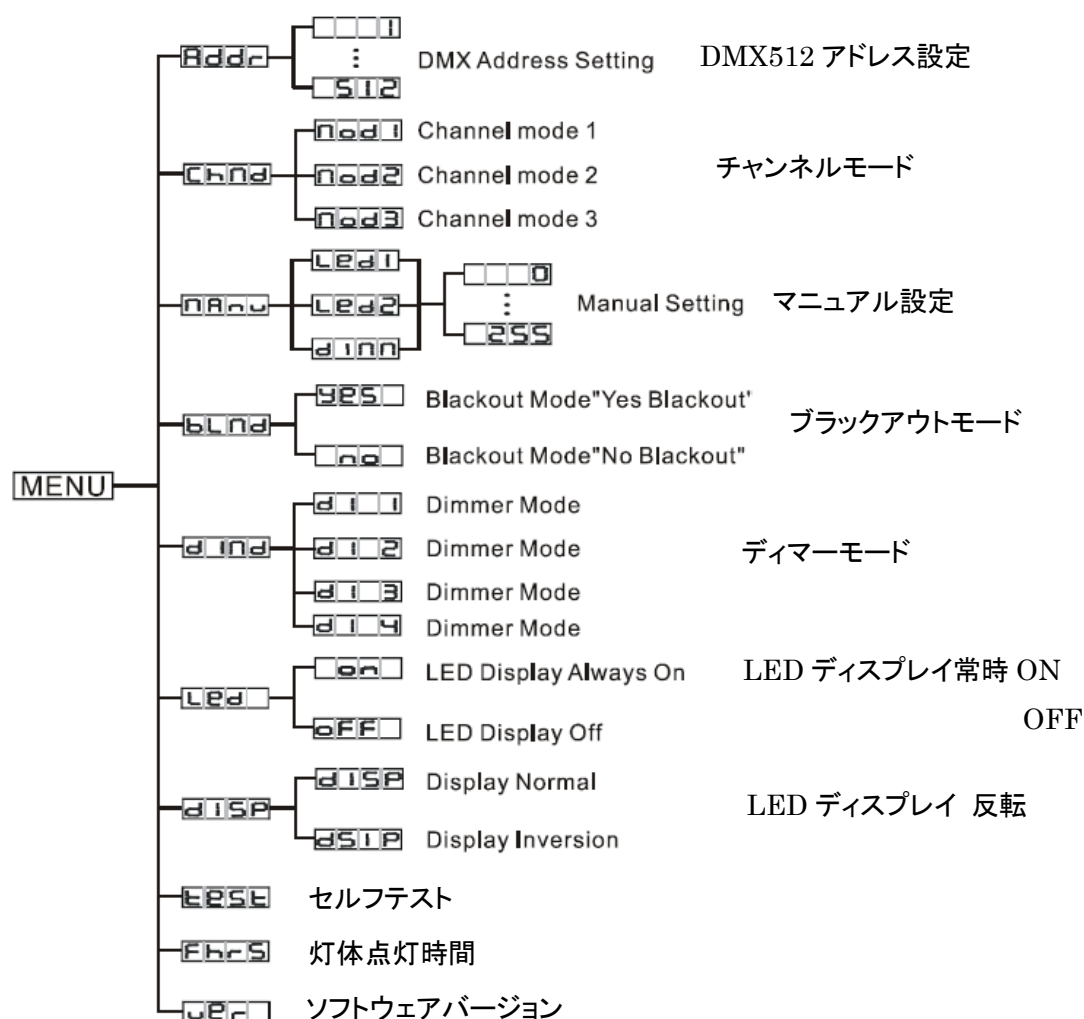
1. LED ディスプレイ
2. LED インジケーター (DMX、MASTER、SLAVE、COLOR TEMP.)
3. 操作ボタン (MENU、DOWN、UP、ENTER)
4. 色温度調整ノブ
5. デイマー調整ノブ
6. DMX OUT (3/5 ピン)
7. DMX IN (3/5 ピン)
8. 電源コネクタ
9. 電源出力コネクタ (連結用)

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。最初に MENU ボタンを押し、UP/DOWN ボタンを使用してオプションを選択、次に ENTER を押します。さらに UP/DOWN ボタンにより数値の変更を行い、ENTER ボタンを押して確定します。MENU ボタンを押して次のオプションを選択します。最後に変更内容を保存するため、MENU ボタンを 3 秒以上長押しします。

操作ボタンの機能

MENU 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



【Addr】:

DMX アドレス設定

1. ディスプレイに Addr と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 現在設定されているアドレス(1-255)が表示され、点滅します。「UP」「DOWN」ボタンを押し設定するアドレスを表示します。「ENTER」ボタンを押して確定します。

【Chnd】:

DMX チャンネル設定

1. ディスプレイに Chnd と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 現在のチャンネル(Mod1、Mod2、Mod3)が表示され、点滅します。「UP」「DOWN」ボタンを押し DMX チャンネルを選択します。「ENTER」ボタンを押して確定します。

【Manu】:

マニュアルカラーモード(LED1、LED2、DIMM)を選択します。

1. ディスプレイに Manu が表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. LED1(ウォームホワイト)、LED2(クールホワイト)、DIMM(マスターディマー)のいずれかが表示されます。「UP」「DOWN」ボタンを使って、設定するマニュアルカラーモードを選択し「ENTER」を押します。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを使って選択したカラーモードの強度を設定します。
4. 「ENTER」ボタンを押して確定します。
5. 「MENU」ボタンを押してメインメニューに戻ります。

【Blno】:

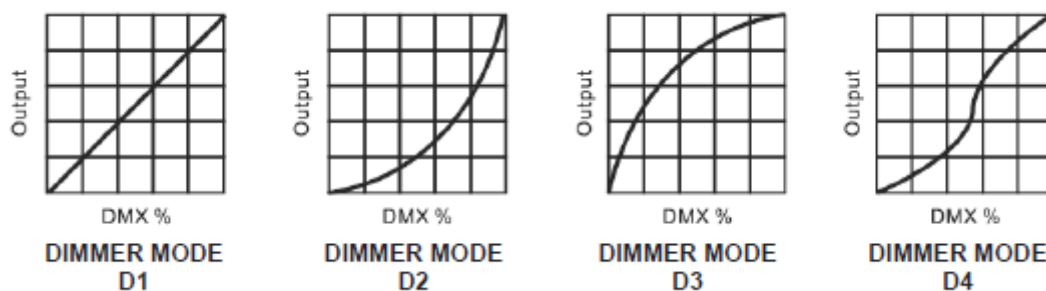
ブラックアウトモード

1. ディスプレイに Blno と表示されるまで、「MENU」ボタンを押します。
2. 「UP」「DOWN」ボタンを押して Yes/No を選択します。
Yes: 灯体はブラックアウトモードになります。
No: 灯体はスタンバイモードになります。
3. 「ENTER」ボタンを押して確定します。

【Dlno】:

ディマーモード

1. ディスプレイに Dlno が表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. DI 1、DI 2、DI 3、DI 4 のいずれかが表示されます。「UP」「DOWN」ボタンを使って、設定するディマーモードを選択し「ENTER」を押します。
3. 「MENU」ボタンを押してメインメニューに戻ります。



【Led】:

LED ディスプレイを 20 秒後に自動的に消灯させることができます。

1. ディスプレイに Led が表示されるまで、「MENU」ボタンを押します。
2. 「ENTER」ボタンを押し「ON」又は「OFF」を表示します。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを押し「ON」を選択すると、LED ディスプレイは常時表示します。「OFF」を選択すると、何も操作が無かった場合、20 秒後に表示が消えます。

【Disp】:

LED ディスプレイを 180 度、反転表示させることができます。

1. ディスプレイに Disp が表示されるまで、「MENU」ボタンを押します。
2. 「UP」「DOWN」ボタンを押し「DSIP」を選択すると、LED ディスプレイは 180 度、反転表示し、「DISP」を選択すると、通常の表示になります。
3. 「ENTER」を押して確定します。

【Test】:

セルフテストを開始します。

1. ディスプレイに Test が表示されるまで、「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. セルフテストが開始されます。停止するには「MENU」ボタン、または「ENTER」ボタンを押します。

【FHRS】:

灯体の使用時間を表示します。

1. ディスプレイに Fhrs が表示されるまで、「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 灯体の使用時間が表示されます。

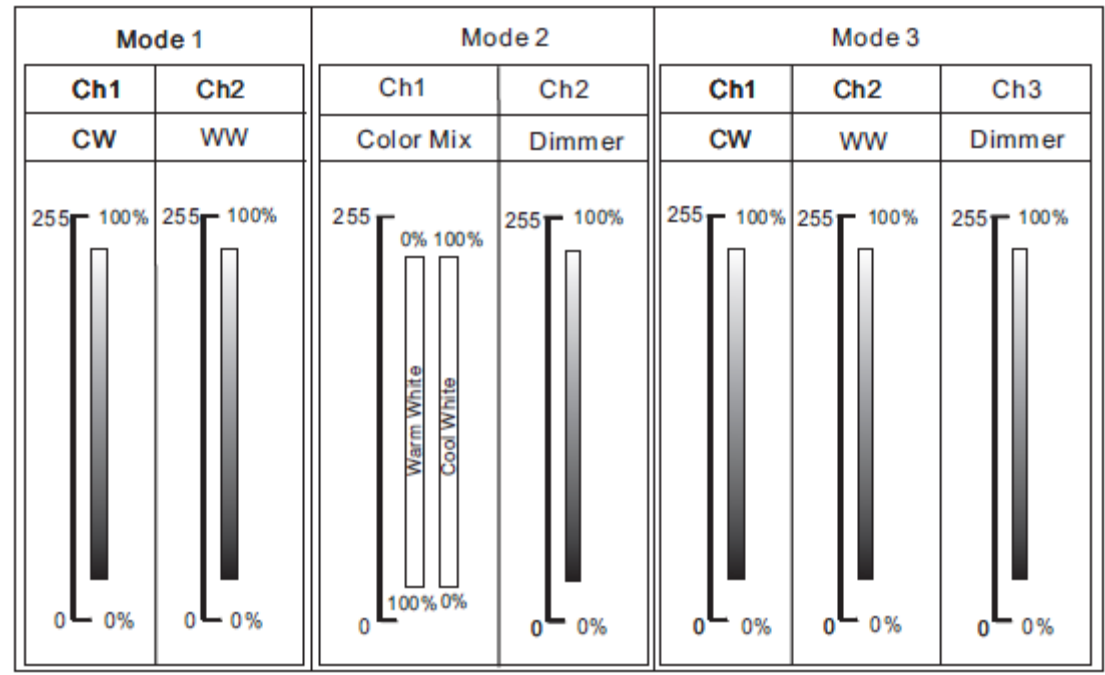
【Ver】:

ソフトウェアのバージョンを表示します。

1. ディスプレイに Ver が表示されるまで、「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. ソフトウェアのバージョンが表示されます。

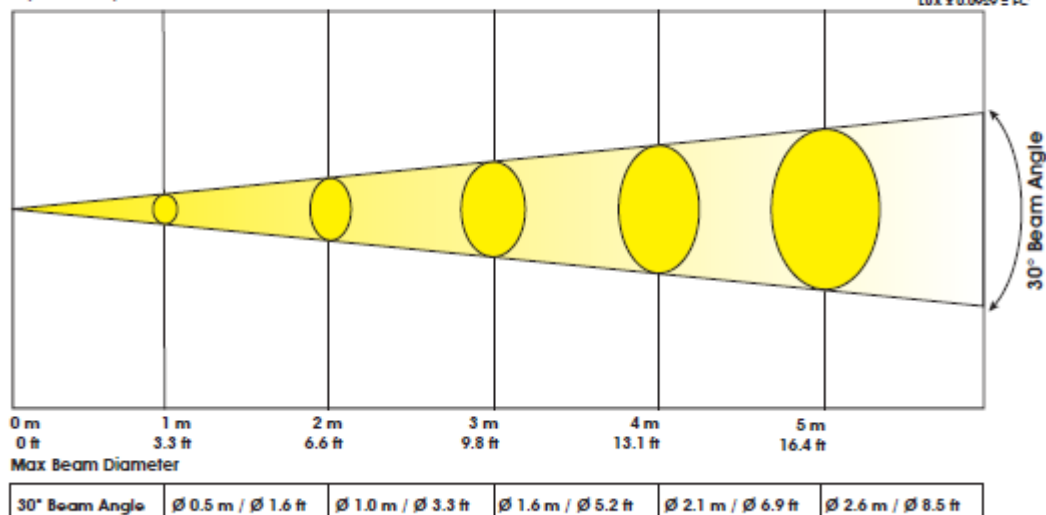
資料

DMX モード



測光グラフ

WARM WHITE (3200K) 352 FC / 3800 LUX 139 FC / 1500 LUX 65 FC / 700 LUX 39 FC / 420 LUX 27 FC / 293 LUX
 COOL WHITE (6500K) 446 FC / 4800 LUX 177 FC / 1900 LUX 84 FC / 900 LUX 50 FC / 542 LUX 34 FC / 362 LUX
 FULL ON (4500-5000K) 790 FC / 8500 LUX 316 FC / 3400 LUX 146 FC / 1570 LUX 87 FC / 940 LUX 59 FC / 630 LUX LUX = 0.0029 = FC



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。

