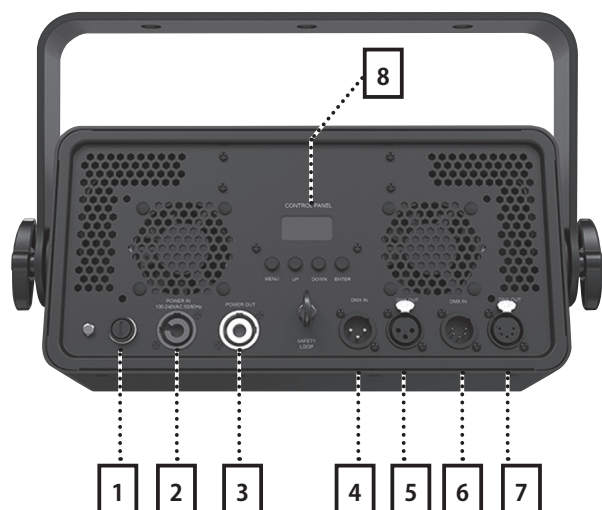


## EK PRO

## BL 2



### ▶ 製品の特徴

この度はEK PRO 製 照明機器「BL 2」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。

EK PRO 「BL 2」はウォームホワイト 100w 2x COB LED を光源とした 2 灯タイプのオーディエンスブラインダーライトです。クラシカルなルックスとレンズの組み合わせによりハロゲン式のブラインダーと同等の効果が得られます。PWM 周波数の切り替えプリセットも内蔵されており、様々なシャッター速度のカメラに対応します。100V 時 5 台までのパワーリンクに対応しています。ライブハウス、ダンスイベント、コンサート等様々なシーンにてご利用いただけます。

### ▶ 各部の名称

No.	名称
1	FUSE
2	パワーイン
3	パワコンアウト
4	XLR-3 DMX IN
5	XLR-3 DMX OUT
6	XLR-5 DMX IN
7	XLR-5 DMX OUT
8	コントロールメニューディスプレイ

## IDE corporation

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

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。製品の仕様は予告なく変更することがございます。製品のサポート・修理はご購入の販売店にご相談ください。

# 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。



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。

### 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ることがあります。

### 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が多い場所での頻繁な使用は避ける。  
機体の劣化など、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。



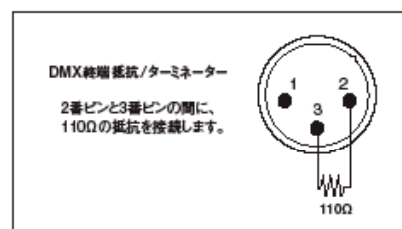
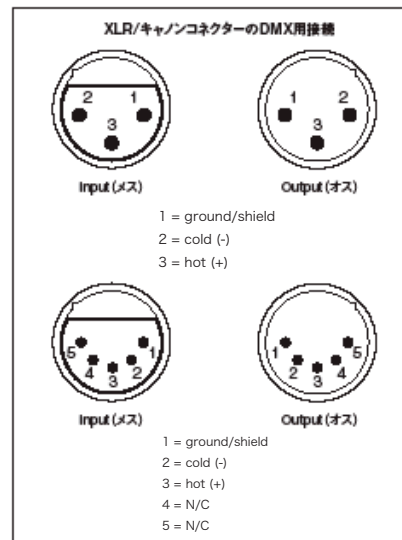
この機器の上に乗ったり重いものを載せたりしない。ボタンやスイッチ、入出力端子などに無理な力を加えない。  
機器の破損や傷害の原因となります。

- ※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



## メンテナンス

ユニットのメンテナンスとクリーニング

天吊での設置中は、設置場所の下に作業員以外の人が入らないようにしてください。

ユニットの電源を切り、メインケーブルを抜いて、ユニットが冷えるまで待ってください。

デバイスおよびその部品の取り付けに使用されるすべてのネジは、しっかりと締め付けてください。腐食しないよう注意してください。天井、トラス、サスペンションには、変形がないか確認してください。

主電源ケーブルは完璧な状態を維持してください。小さな問題が検出された場合でも直ちに交換する必要があります。

ランプ面を定期的に清掃し、ほこりや煙などの異物による不純物を除去して、最大限の明るさで光が照射されるようにしてください。クリーニングのために、メインプラグをソケットから外します。柔らかくきれいな布を使用してください。ユニットに浸透して損傷する恐れがありますので、液体を使用しないでください。

## 仕様

	BL 2
電源	AC100-240V 50/60Hz
消費電力	159W
ドライブカレント	1.26A@120V 60Hz
照度	1,080lux@2m, 161lux@5m
光源	2x 100W COB LED ウォームホワイト
ビームアングル	51°
フィールドアングル	81°
ストロボ	0-400 Hz
PWM 周波数	1,200 Hz
DMXch	1,2,4,7,8
電源接続	パワコン in/ out
信号接続	XLR 3pin / 5pin in/out
パワーリンク	5台 @100V
色温度	3,200k
寸法	375 x 116 x 153 mm
重量	4.7 kg

## ▶ メニュー

ディスプレイ	4ケタの英数字を表示します
MODE	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
DOWN	することができます
ENTER	決定/設定の保存

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

MENU ↓			説明
DMX Address	001-512		DMX アドレス
DMX channel	1	CH1	CH モード選択
	2	CH2	
	4	CH4	
	7	CH7	
Static	Dimmer	000-255	ディマー
	Strobe	000-255	ストロボ
Auto Show	Auto1	Speed 0-100	オートプログラムの選択とスピード調整
	Auto2	Speed 0-100	
	Auto3	Speed 0-100	
	Auto4	Speed 0-100	
	Auto5	Speed 0-100	
	Auto6	Speed 0-100	
Static	Dimmer	000-255	ディマー
	Strobe	000-255	ストロボ

MENU ↓		説明
Master Slave	Master	初期設定 Slave
	Slave	
Dimmer Mode	OFF	ディマーカーブ選択 初期設定 off
	Dimmer1	
	Dimmer2	
LED 周波数	600 Hz	PWM 周波数の選択
	1200 Hz	
	2000 Hz	
	4000 Hz	
	6000 Hz	
FAN MODE	25 kHz	ファンモード
	Auto / on	
Back light	ON	バックライト ○秒後に OFF 初期設定 30S
	10S	
	20S	
	30S	
Information	Fixture hrs	使用時間
	Version	バージョン情報
Factory Reset	No / Yes	工場出荷時に戻す

## ▶ DMX チャート

1CH	2CH	4CH	7CH	DMX 値	設定		
1	-	1	1	000-255	マスターディマー 0-100%		
-	1	2	2	000-255	ヘッド1 ディマー 0-100%		
				000-255	ヘッド2 ディマー 0-100%		
				000-010	ファンクションなし		
	-	-	-	4	011-255	ストロボ 遅<速	
					000-010	ファンクションなし	
				5	011-040	オート1	
					041-080	オート2	
					081-120	オート3	
					121-170	オート4	
					171-220	オート5	
					221-255	オート6	
				7	6	000-255	オートショー 遅<速
					7	000-051	ディマーカーブ選択
						052-101	リニアディマー
						102-152	ノンリニアディマー 速
153-203	ノンリニアディマー 普						
204-255	ノンリニアディマー 遅						