

elite

## FREZNO 500

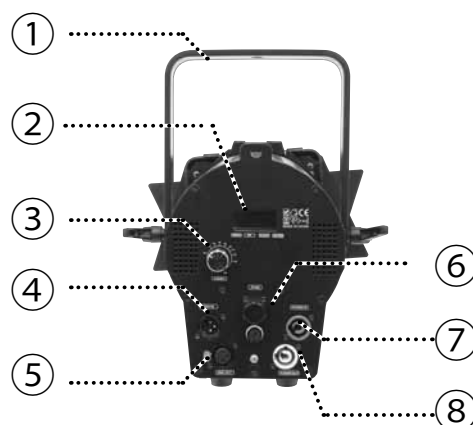


### ▶ 製品の特徴

この度はelite「FREZNO 500」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、末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。

e-lite「FREZNO 500」は500W相当のLEDフレネルレンズスポットライトです。本体リアパネルにはズームアングル28~35°のマニュアル操作のズームノブとディママーノブ(0~100%)を備えております。LED素子はCOB LED社ウォームホワイト150W LEDを搭載し色温度は3,200~3,500Kです。CRIは96以上と自然光に近く、カメラ撮影にもご使用頂けます。ディママーカーブは3種から選択でき用途に合わせたセッティングが可能です。DMXチャンネルは2ch(ディママー・ストロボ)のみのシンプルな操作で、本機は従来のフレネルレンズスポットに近い使用感に仕上がっております。

### ▶ 各部の名称



①	アーム	⑤	DMX出力 / XLR 3
②	メニューディスプレイ	⑥	ズームノブ
③	ディママーノブ	⑦	パワコン入力
④	DMX 入力 / XLR 3	⑧	パワコン出力

# 安全上のご注意

ご使用前に、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、逆に温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。

## メニュー操作

MENU	MENUボタンを押すと、MENUを変更します。ENTERを押して、次の階層に進みます。またサブメニュー階層からメインメニューに戻ります。
UP	サブメニュー階層を移動します。また、バリューを上昇させます。ENTERを押して決定です。
DOWN	サブメニュー階層を移動します。また、バリューを上昇させます。ENTERを押して決定です。
ENTER	ENTERボタンで決定します

MENU	▲▼ ENTER	
ADDRESS→	001-512	
CURVE→	Curve1	
	Curve2	
	Curve3	
BK Light→	Auto	
	Keep	
ENTER3秒押し →	Ch_Mode →	Std
		Red 1ch Mode

ADDRESS	DMXスタートアドレスを設定します
CURVE	DIMMERカーブを選択します。UP/DOWNキーでカーブを選択しENTERを押して決定します。
BK Light	AUTO 設定後にバックライトを自動で消灯します KEEP バックライトを常時点灯します
Ch Mode	Enterを長押しすると、Ch_Modeを選択することができますようにります。  Std スタンダード 2ch デイマーとストロボ Red 1ch Mode デイマーのみ1ch

## マニュアル操作

リアパネルのノブにより手動操作でズームとデイマーをコントロールすることができます。

ZOOMノブ	ズームアングル	18°~45°
DIMMERノブ	デイマー	0 ~ 100%

DMX コントロール時はマニュアル操作はできません。

## DMX チャート

CH	DMX値	ファンクション
1	000-255	デイマー 0 ~ 100%
2	000-110	ストロボ 遅い<早い
	111-165	ストロボ フェードイン 遅い<早い
	166-220	ストロボ フェードアウト 遅い<早い
	221-255	全点灯

ストロボを焚かずにデイマーを使用する際はCH2のDMX値を221~255にしてください。

## お手入れ

### クリーニング

本機を使用しているとフォグの残留物、スモーク、および塵埃などが蓄積して故障につながる恐れがあります。定期的に清掃することで機器の寿命を延ばすことができます。内部および外部の光学レンズを定期的に清掃して光出力を最適に保ちましょう。

1. 通常ガラスクリーナーと柔らかい布を使用して、外側ボディを拭きます。
2. 20日ごとにガラスクリーナーと柔らかい布でレンズ部品を清掃します。
3. 装置のプラグを差し込む前に、必ずすべての部品を完全に乾かしてください。

クリーニングの頻度は、灯体を運用する環境に依ります。(フォグ、ヘイズ、粉塵、結露など)

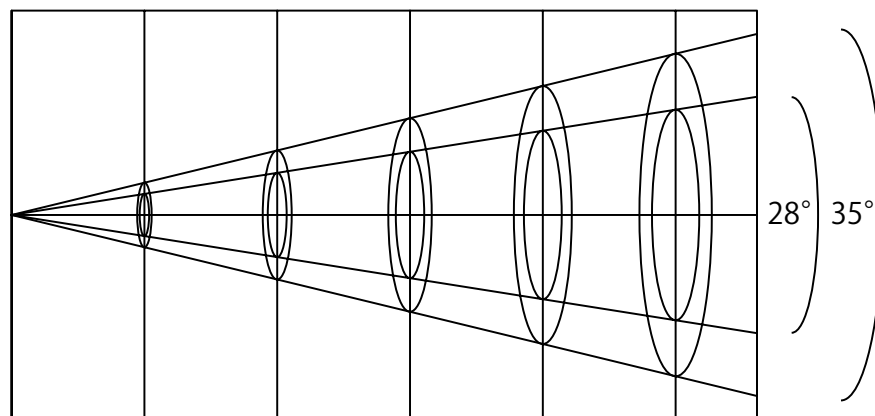
## トラブルシューティング

- ・ユニットがDMXに応答しない  
DMXケーブルが正しく接続され、正しく配線されていることを確認してください(ピン3はHOTですが、他のDMXデバイスがピン5の場合は使用できません)。また、すべてのケーブルが正しいコネクタに接続されていることを確認し、入力と出力が正しく接続されているか確認してください。

## ▶ スペック

### 【一般仕様】

- ・ 電源:AC100V,50/60Hz
- ・ 消費電力:265VA
- ・ LED素子:COB LEDウォームホワイト150w x1
- ・ ズームアングル:28 ~ 35°
- ・ 色温度:3,200k ~ 3,500k
- ・ DMXチャンネル:2
- ・ CRI:≥96
- ・ CCT:3,000~3,200K
- ・ IPレート:IP20
- ・ モード:DMX512・マスタースレーブ・オート・マニュアル
- ・ 端子:3pin XLR in/out パワコンin/out
- ・ 寸法:W240 x H250 x D292 mm
- ・ 重量:5.4 kg
- ・ 付属:バンドア



距離 /m	0	1	3	5	7	10	アングル
輝度 /Lux		Φ396	Φ1,420	Φ2,463	Φ3,496	Φ5,042	28°
照射直径 / mm		94,872	10,153	3,794	1,936	948	
輝度 /Lux		Φ663	Φ1,930	Φ3,174	Φ4,429	Φ6,311	35°
照射直径 / mm		44,208	5,055	1,768	902	442	

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