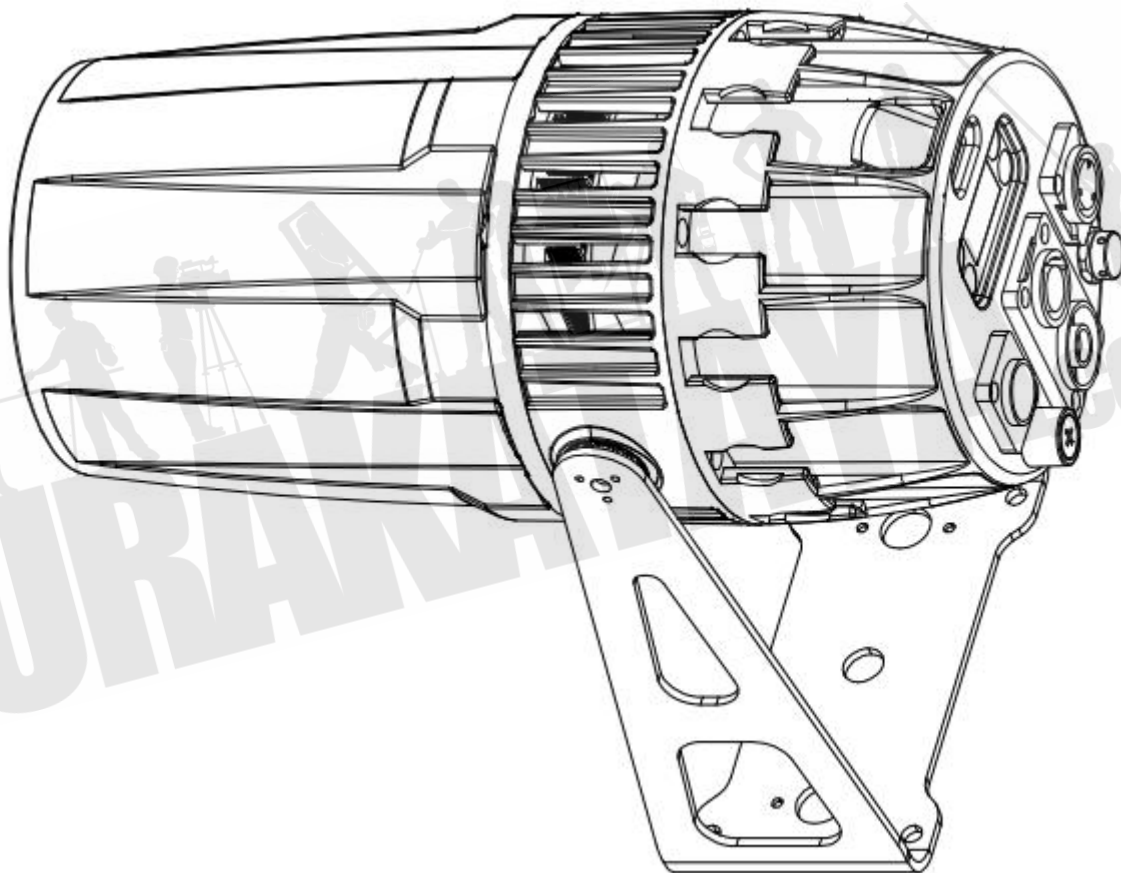


AML Lighting X3 Zoom 120W IP User Manual

Ver.20251216



※本書の内容は、製品の仕様変更やファームウェア更新などで予告なく変更される場合があります。

目次

[目次](#)

[1.外形寸法図](#)

[2.安全について](#)

[3.安全上の注意](#)

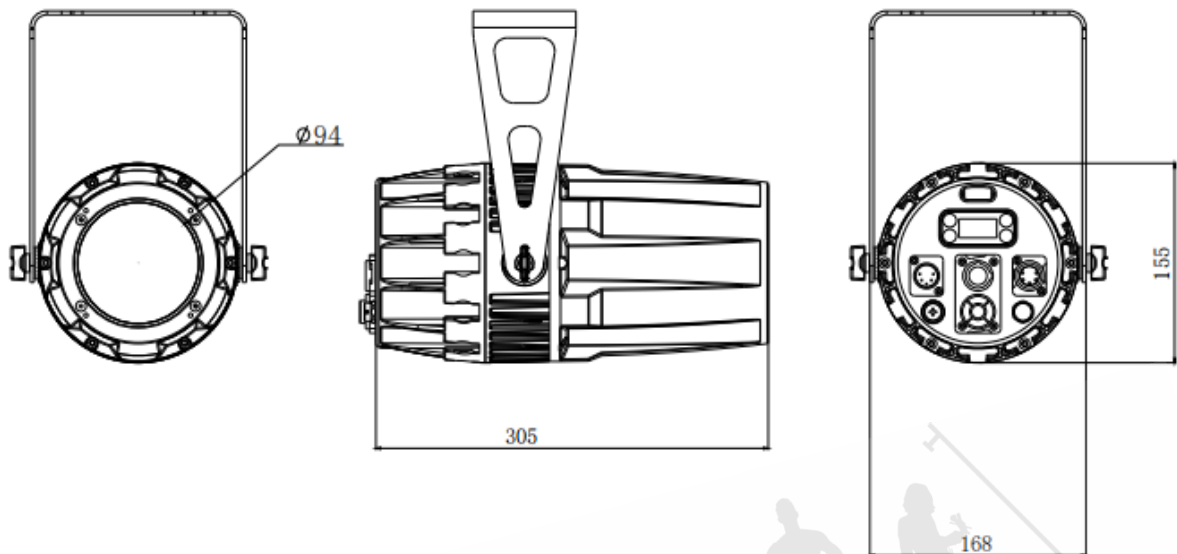
[4.Menu](#)

[5.Channel List](#)

[6.製品仕様](#)



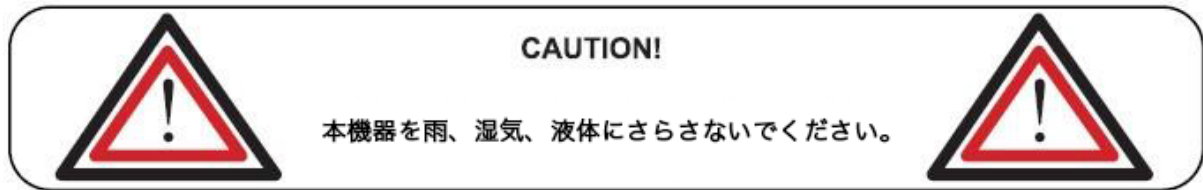
1.外形寸法図



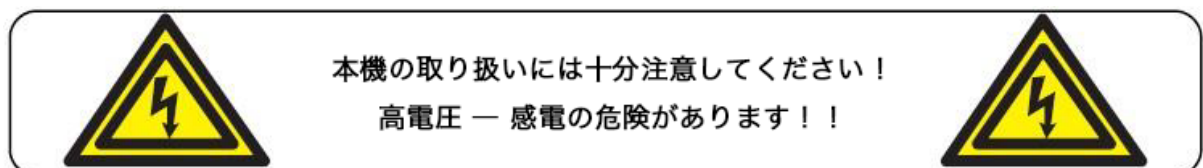
2.安全について

- 安全上の理由および保証規定に基づき、製品の無断分解や改造は禁止されています。誤使用による損傷は保証対象外となります。また、不適切な操作はショート、火傷、感電などの危険を引き起こす可能性があります。
- 本製品は出荷前に全て検査されています。安全のため、必ず本取扱説明書に従って操作してください。
- 誤操作による損傷は保証請求が無効となります。製造者は、誤操作によって生じた物的損害や、操作手順を守らなかったことによる人的被害について責任を負いません。
- 本マニュアルは将来の参照用として、また製品を販売・貸与する際にも必ず保管してください。
- 注意：製品改良に伴い、仕様は予告なく変更される場合があります。仕様変更に関する権利は製造者に帰属します。

3.安全上の注意



1. 開梱後、付属品をすべて取り出し、器具を水平な台に置く。付属品が揃っているか確認し、器具本体に損傷がないかを確認する。損傷がある場合は速やかに販売店またはサポート窓口へ連絡すること。
2. 設置場所の電源が、製品の定格電圧に適合していることを確認する。
3. 本製品は屋内専用。乾燥した環境を維持し、水分・過熱・粉塵の多い場所を避ける。感電や火災を防ぐため、水や液体に触れさせないこと。
4. 可燃性の素材の上に直接設置しないこと。
5. 設置・操作・保守は、適切な資格または知識を有する者が行うこと。
6. 異常が発生した場合は直ちに使用を中止すること。自分で分解・修理を試みず、認定サービスセンターへ連絡すること。部品交換が必要な場合は必ず同等品を使用すること。
7. 感電の危険を避けるため、動作中は電気配線に触れないこと。
8. 動作環境温度は -20℃ ～ 40℃ の範囲内とすること。
9. 正常な冷却下でも、筐体表面温度は最大 約80℃ に達する可能性があるため、動作中および直後は触れないこと。
10. 本製品は電氣的保護構造に基づいて設計されている。アース接続された電源を使用し、器具のアース端子を施工側と確実に接続すること。
11. 断線や被覆破損した電源ケーブルは使用しないこと。他ケーブルと重ねないこと。清掃・保管時は電源を切り、プラグを根元から抜くこと。（ケーブルを引っ張らない）
12. 本体内部にユーザーが保守できる部品はない。使用前に外装が正しく取り付けられていることを確認する。外装を開けたままでの使用は禁止。



4.Menu

Main Menu	Sub Menu	Function/Value
DMX Address	0-512	
DMX Channel	17CH	
Stand Alone	Fixed Color	R / G ... / RGBL
	Manual Color	Red Green Blue Lime
	Color Macro	Magenta ... Macro Fade
	CCT	1800K - 8000K
	Zoom	0 - 255
Setting	Master/Slave	Master / Slave
	Display	Always on (常時表示) / 10Sec / 30Sec / 1 min
	Key Lock	off / on
	DMX Fault	Hold (信号保持) / Black Out
	Dimmer Speed	Standard / Fast / Slow
	Dimmer curves	Linear / square / S-Curve
	PWM Frequency (PWM周波数)	4KHz / 8KHz / 16KHz / 24KHz
	red shift (タングステン減衰再現)	off / on (白→タングステン電球の減光時の暖色変化を再現)
	Fan Speed	Auto / Silent / High
	Zoom Caliber.	0 - 128 - 255
	Factory Reset	NO / Yes
Information	uint Temp	°C
	Version	VXXX
	UID	073AXXXXXXXXXX

5.Channel List

Channel	Value	Function
1CH	0-255	Zoom
2CH	0-255	Zoom Speed
3CH	0-255	Dimmer
4CH	0-255	Dimmer Fine
5CH		Strobe
	0-5	Strobe Open
	6-10	Strobe Closed
	11-35	Pulse Random,slow->fast
	36-60	Ramp up Random,slow->fast
	61-85	Ramp down Random,slow->fast
	86-110	Random Strobe Effect
	111-135	Strobe Break Effect
	136-250	Strobe slow ->fast
	251-255	Strobe Open
6CH	0-255	Red
7CH	0-255	Red Fine
8CH	0-255	Green
9CH	0-255	Green Fine
10CH	0-255	Blue
11CH	0-255	Blue Fine
12CH	0-255	Lime
13CH	0-255	Lime Fine
14CH	0-5	-
	6-21	1800K
	22-37	2000K
	38-53	2500K
	54-69	2700K
	70-85	3000K
	86-101	3200K
	102-117	3500K
	118-133	4000K
	134-149	4500K
	150-165	5000K
	166-181	5600K
	182-197	6000K
	198-213	6500K
	214-229	7200K
	230-245	8000K

	246-255	-	
15CH	000-000	OFF	
	001-127	From Magenta to OFF	
	128-128	OFF	
	129-255	From OFF to Green	
16CH	000-255	Color Macros	
	000-005	-	
	006-010	Magenta	R=255,G=020,B=015
	011-015	Peacock Blue	R=051,G=255,B=051
	016-020	Steel Blue	R=206,G=255,B=056
	021-025	Light Blue	R=074,G=255,B=082
	026-030	Dark Blue	R=000,G=186,B=255
	031-035	Leaf Green	R=206,G=255,B=000
	036-040	Dark Green	R=084,G=255,B=013
	041-045	Mauve	R=227,G=041,B=056
	046-050	Deep Golden Amber	R=255,G=058,B=000
	051-055	Pale Lavender	R=255,G=197,B=061
	056-060	Primary Green	R=077,G=255,B=000
	061-065	Bright Blue	R=000,G=255,B=087
	066-070	Apricot	R=255,G=143,B=013
	071-075	Pale Gold	R=253,G=171,B=026
	076-135	Rainbow Effect	
	136-195	Color Macro Transition	
	195-255	Color Macro Gradient	
17CH	0-4	-	
	5-9	自動消灯しない	設定反映まで3秒ディレイ
	10-14	10秒後に消灯	設定反映まで3秒ディレイ
	15-19	30秒後に消灯	設定反映まで3秒ディレイ
	20-24	60秒後に消灯	設定反映まで3秒ディレイ
	25-29	操作ロック解除	設定反映まで3秒ディレイ
	30-34	操作ロック設定	設定反映まで3秒ディレイ
	35-39	表示状態を固定	設定反映まで3秒ディレイ
	40-44	光源消灯	設定反映まで3秒ディレイ
	45-59	-	
	60-64	Dimmer speed Standard	設定反映まで3秒ディレイ
	65-69	Dimmer speed Fast	設定反映まで3秒ディレイ
	70-74	Dimmer speed Slow	設定反映まで3秒ディレイ
	75-84	-	
	85-89	Linear	設定反映まで3秒ディレイ
	90-94	Square	設定反映まで3秒ディレイ
	95-99	S-curve	設定反映まで3秒ディレイ
	100-114	4000hz	設定反映まで3秒ディレイ
	115-119	8000hz	設定反映まで3秒ディレイ
	120-124	16000hz	設定反映まで3秒ディレイ

	125-129	24000hz	設定反映まで3秒ディレイ
	130-139	-	
	140-144	Auto Fan Mode	設定反映まで3秒ディレイ
	145-149	Silent Fan Mode	設定反映まで3秒ディレイ
	150-154	Full Fan Mode	設定反映まで3秒ディレイ
	155-164	-	
	165-169	タングステン減光再現：無効	設定反映まで3秒ディレイ
	170-174	タングステン減光再現：有効	設定反映まで3秒ディレイ
	175-255	-	設定反映まで3秒ディレイ

6. 製品仕様

入力電圧	AC90-240V 50/60Hz
光源	120W TianXin製 RGBL LED ×1
DMX Channel	17 CH
消費電力	120W
Beam角	4-50°
色温度	1800k-8000k
外形寸法	305*155*273.4mm
コントロールモード	DMX512, Master-slave Mode
連結方式	同一機種同士を素早く連結することが可能です。
防水等級	IP65
重量	4kg