



[Ver.2026-10-01]

조명 기술 정보 안내

LIGHTING TECHNICAL INFORMATION

아르코꿈밭극장

ARKO Kkumbat Theater



CONTENTS

I. 전원 및 제어 시스템 Power & Control System

1. 전원 시스템 Power System
2. 제어 시스템 Control System

II. 조명기자재 현황 Light Equipment

1. 콘솔 Console
2. LED 라이트 LED Light
3. 일반조명기 General Light
4. 포그머신 Fog Machine
5. 악세서리 Accessory

III. 조명 설치 장소 Lighting Hanging Position

무대 Stage

IV. 기타사항 Etc.

1. Spot 라이트 고보 리스트 Spot Light Gobo List
2. 기타 참고 사진 Other Reference Photo

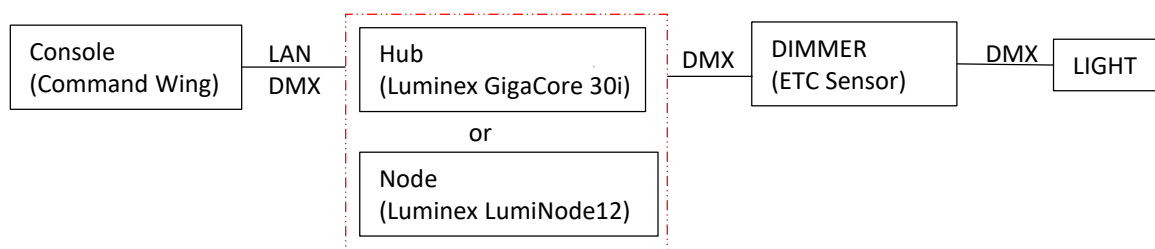
I . 전원 및 제어 시스템 Power & Control System

1. 전원 시스템 Power System

- Dimmer System : **ETC Sensor (48ea)** 220V/60Hz 4Kw
- Remote Direct : **Switch (48+48ea)** 220V/60Hz 4Kw

2. 제어 시스템 Control System

- Signal System : LumiNode 12 (sACN / Parameters : 2048)
- * A Port : Dimmer (49~96)
- House Light (97~101)





II. 조명기자재 현황 Light Equipment

1. 콘솔 Console

Item	Company	Model	Watt	Weight	Quantity	Remark
MA 2 OnPc + Wing	Martin		65w	6kg		Ver.3.9.61.3

2. 무빙 라이트 Moving Light

Item	Company	Model	Watt	Weight	Angle	Quantity	Remark
Moving Spot	Golden Sea	Terbly SL880P	750w	26kg	3.5°- 53°	15	Standard 40ch
Moving Wash	Martin	MAC Aura XB	450 w	14.5 kg	8°- 50°	20	Basic 14ch
LED BAR	Philips	SL BAR 640	500 w	18 kg	60°	6	16bit 16ch

3. 일반 조명기 General Light

Item	Company	Model	Watt	Weight	Angle	Quantity	Remark
Fresnel	MARUMO	FQH-650WS1	650kw	4.3kg	9° -40°	19	
PC		CSQ-650W	650kw	7.8kg	13° - 64°	11	
S-4	ETC	Zoom 25-50	750w	7.6kg		15	



4. 포그 머신 Fog Machine

Item	Company	Model	Watt	Weight	Quantity	Remark
Haze	KAI SHINE	LFA-T2	1,500 w	17.9 kg	1	
Fan					1	-

5. 악세서리 Accessory

Item	Company	Model	Spec	Quantity	Remark
Iris	ETC	Source Four	400RS	2	

공연 전 장비의 사용 및 수량에 대해 반드시 극장 담당자와 협의 바랍니다.

**Please speak with the management About the usage of
equipment before the performance.**

Technical Support Division Lighting Director

Phone NO : 82)-02-3668-0082

Chief Lighting Director

E-mail Address : light@arko.or.kr

Ⅲ. 조명 설치 장소 Lighting Hanging Position

무대 Stage

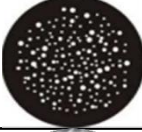
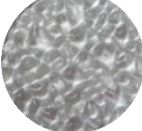


Grid Size(mm) 600 x 600

Pipe 48φ

IV. 기타사항 Etc.

1. Spot 라이트 고보 리스트 Spot Light Gobo List

SL 880P					
Fixed Gobo Wheel					
1		Circle Frame	6		Organic Leaves
2		Stars	7		Pick Up Sticks
3		Geometric Breakup	8		Scribble
4		Leaves Breakup	9		Spiral Breakup
5		Snow Flakes			
Rotating Gobo Wheel					
1		Large Bars	5		Lighting
2		WAVE	6		Dots
3		Line Breakup	7		Texture Glass
4		Organic Lines			

2. 기타 참고 사진 Other Reference Photo

Plug Type



220V 30A

* 연장선 2m, 3P 멀티연장선 5m만 있습니다.

Ladder



GTWY4-1004 Total 2EA

Size(mm) 3,800(H) Max Weight 136kg