

# 울주문화예술회관 무대조명 자료

Ulju Culture Arts Center Stage Lighting Information



**울주문화재단**  
The Ulju Cultural Foundation

# 목 차

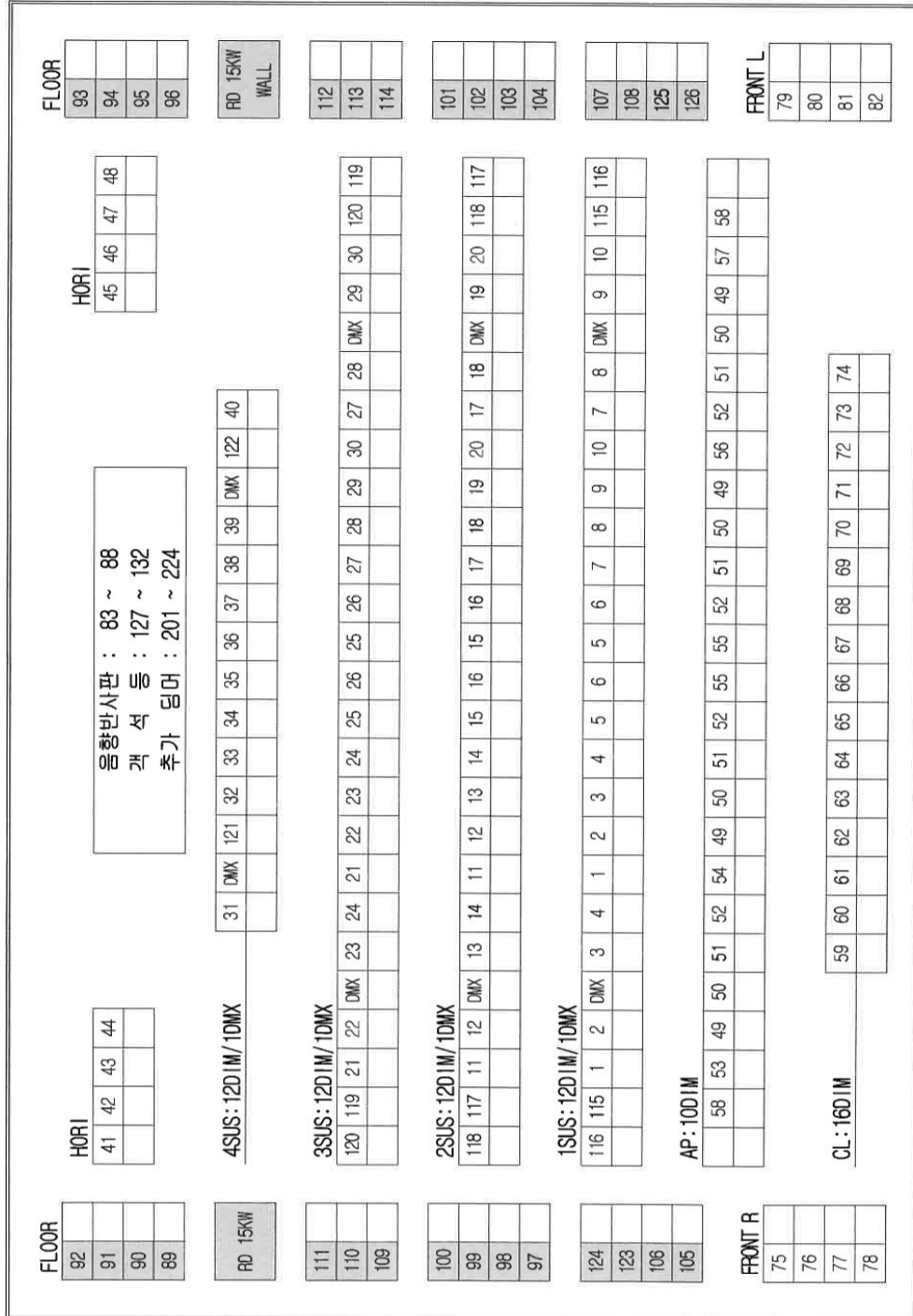
무대조명 장비 목록 Stage Lighting Equipment List	3
기타 장비 및 조명 회로 목록 Etc equipment & Lighting Circuit List	4
무대조명 회로도 Stage Lighting Circuit Plan	5
무대조명 장비 사용 참고 사항 Stage Lighting Equipment Used Reference	6

조명장비목록 Lighting Equipment List						
명칭 Title	규격 Standard	모델명 Equipment name	제조사 Brand	수량 Quantity	단위 Unit	비고 Remark
<b>조명 콘솔 &amp; 디머 시스템 Lighting Console &amp; Dimmer System</b>						
조명 콘솔 Lighting Console	2048 OUTPUT / 16,000 CONTROL CHANNEL	GIO 4K	ETC(미국)	1	EA	조명조종실(2F)
	2 X 20 FADER	FADER WING	ETC(미국)	1	EA	
	1,024 OUTPUT/ 250 or 500 CHANNELS	ELEMENT	ETC(미국)	1	EA	
디머 시스템 Dimmer System	96CHANNEL/5kW	EC21	STRAND(영국)	1	SET	Gallery fixed
	48CHANNEL/5kW	EC21	STRAND(영국)	1	SET	
	12CHANNEL	SMART PACK	ETC(미국)	2	SET	
스플리터 DMX Splitter	1IN/8OUT	DP-81	LITE-PUTER(대만)	1	EA	Grid fixed
<b>조명기구 Lighting Fixture</b>						
엘립소이드 라이트 Ellipsoid Light	HPL 750W	SOURCE FOUR	ETC(미국)	10	EA	19°: 6EA, 26°: 6EA 36°: 6EA, 50°: 7EA 70°: 1EA
	HL 1kW 30°	SELECON PACIFIC	PHILIPS(네덜란드)	40	EA	
	HL 1kW 50°	SELECON PACIFIC	PHILIPS(네덜란드)	8	EA	
줌 엘립소이드 라이트 Zoom Ellipsoid Light	HPL 750W 15°~30°	SOURCE FOUR	ETC(미국)	20	EA	Ceiling: 20EA
	HL 1.2kW 12°~24°	EVO 12 H ZS	SPOTLIGHT(이탈리아)	32	EA	Box boom: 12EA
스팟 라이트 Spot Light	HL 1.2kW 7°~53°	COMBI 12 F	SPOTLIGHT(이탈리아)	64	EA	Hang on: 64EA
	HL 1.2kW 4°~63°	COMBI 12 PC	SPOTLIGHT(이탈리아)	20	EA	
파 라이트 Par Light	220V/1kW	PARCAN-64	국산(Domestic)	50	EA	CP61: 25EA CP62: 25EA
	28V/250W	PARCAN-46	국산(Domestic)	48	EA	8EA = 1SET
플러드 라이트 Flood Light	500W	제작	국산(Domestic)	48	EA	Hang on: 48EA
엘이디 라이트 LED Light	12x10W/10°~60°/ RGBW/5.5kg	RUSH PAR 2 RGBW ZOOM	MARTIN(덴마크)	14	EA	
스트로브 라이트 Strobe Light	360W/5700K/6.7kg	SGM X5	SGM(덴마크)	2	EA	
팔로우 핀 스팟 라이트 Follow Pin Spot Light	600W/COMPACT RANGE FEATURES	ALICE	ROBERT JULIAT(프랑스)	1	EA	Ceiling room Fixed
<b>효과장비 Effect Equipment</b>						
드라이아이스 머신 Dryice Machine	2.5kW	제작	국산(Domestic)	1	EA	호스: 5m

기 타 장 비 목 록 Etc Equipment List						
기 타 장 비 Etc Equipment						
액세서리 Accessory	SOURCE FOUR USE	IRIS	ETC(미국)	10	EA	Ceiling: 4EA
	SOURCE FOUR USE	GOBO HOLDER	ETC(미국)	20	EA	
	SOURCE FOUR USE	TOP HAT	ETC(미국)	10	EA	
	EVO 12 H ZS USE	IRIS	SPOTLIGHT(이탈리아)	8	EA	
	SELECON PACIFIC USE	IRIS	PHILIPS(네덜란드)	6	EA	
미러볼 Mirror Ball	25"	제작	국산(Domestic)	1	EA	Motor Use
조명 스탠드 Lighting Stand	165cm(Light Include)	HIGH STAND	KUPO(대만)	4	EA	
	30cm((Light Include)	LOW STAND	KUPO(대만)	4	EA	
조명 타워 Lighting Tower	45×70×150/2PIPE	제작	국산(Domestic)	2	EA	MAX HANG 2EA
	80×70×150/2PIPE	제작	국산(Domestic)	2	EA	MAX HANG 4EA
사다리 Ladder	1,700(MIN) ~ 2,800(MAX)	MS-45	LICOM(국산)	1	EA	
유압사다리 hydraulic ladder	MAX 10.06M, 159kg	MS-10.4	HIGHLOAD(국산)	1	EA	1인용
조 명 회 로 Lighting Circuit						
위 치 Position	DMX PORT	회 로 Circuit	다 이 렉 트 Direct Circuit	수 량 Quantity	단 위 Unit	비 고 Remark
No.0 에이프런 조명 장치봉 No.0 Apron Suspension Light Batten	0	10	0	1	SET	Socket: 24EA
No.1 조명 장치봉 No.1 Suspension Light Batten	1	12	0	1	SET	Socket: 24EA DMX: 5PIN(FM)
No.2 조명 장치봉 No.2 Suspension Light Batten	1	12	0	1	SET	Socket: 24EA DMX: 5PIN(FM)
No.3 조명 장치봉 No.3 Suspension Light Batten	1	12	0	1	SET	Socket: 24EA DMX: 5PIN(FM)
No.4 조명 장치봉 No.4 Suspension Light Batten	1	12	0	1	SET	Socket: 24EA DMX: 5PIN(FM)
호리전트 장치봉 Horizont Light Batten	0	8	0	1	SET	Socket: 55EA
바닥 회로함 Floor Pocket	0	4	0	6	SET	Socket: 4EA
	0	3	0	2	SET	Socket: 3EA
	0	0	1	1	SET	Socket: 3EA Max 15kW
벽 회로함 Wall Pocket	0	0	1	1	SET	Socket: 3EA Max 15kW
	1	0	0	1	SET	<b>Stage Left Only</b> DMX: 3, 5PIN(FM)
	0	0	1	1	SET	<b>Stage Left Only</b> Max 15kW
전면 투광실 Ceiling Light Room	0	16	0	1	SET	Socket: 32EA
측광 투광실 Box Boom	0	4	0	2	SET	Socket: 8EA
2층 갤러리 2F Galley	0	12	0	2	SET	Socapex

무대조명 회로도  
Stage Lighting Circuit Plan

울주문화예술회관 공연장 조명회로도



**무대조명 장비 사용 참고사항**  
**Stage Lighting Equipment Used Reference**

1. 무대상부 조명 장치봉에는 별도의 RD(DIRECT) 설비가 되어있지 않습니다.
2. 공연장의 DMX PORT는 디머 포함 3회선 준비되어 있습니다.(추가 회선 필요 시 별도 장비 필요)
3. 무대조명 바닥 회로함은 무대 좌, 우측 각각 4개 총 8개 비치되어 있습니다.
4. 무대하부 DMX PORT는 무대 우측(STAGE LEFT)에 1회선 준비 되어 있습니다.
5. 객석 중앙에서 조명 콘솔 운용 시 프로그램 및 리허설까지만 가능합니다.(테이블은 별도로 준비 해오셔야 합니다)
6. 사용용도 및 요청에 따라 콘솔 패치 및 세팅, 점검 후 시스템 인도 해드립니다.(콘솔 운영 인원은 별도 필요)
7. 기존 설치 된 무대조명장비 외 추가, 변경 이용 시 별도의 무대조명 전문 인력 운용을 원칙으로 합니다.
8. 팔로우 핀 스팟 라이트 사용 시 별도의 무대조명 전문 운영 인력 운용이 필요 합니다.
9. 무대조명장비 용도, 위치 변경 사용 시 원상복구를 원칙으로 합니다.
10. 조명 회로 사용 시 5kW(권장 4kW) 이하로 사용 가능합니다.
11. 조명장비 및 시스템 사용시 반드시 울주문화예술회관 조명감독과 사전에 협의 해야합니다.
12. 기타 문의 사항은 울주문화예술회관 조명감독에게 요청 해 주시기 바랍니다.