

www.acroled.co.kr

acro

LED Lighting Technology

2024 Vol.9



[주]아크로

I

(주)아크로

인사말
회사 연혁

II

제품소개

LED 방습등
LED 고출력 스포츠조명
LED 사각투광등
LED 주차장 진입등
LED 사각투광기
LED 원형투광기
LED 8" 다운라이트
LED 선박용 투광등
LED 라이트 고천정 투광등
LED 고천정 투광등
SMPS
투광등용 파이프

CONTENTS

I

(주)아크로

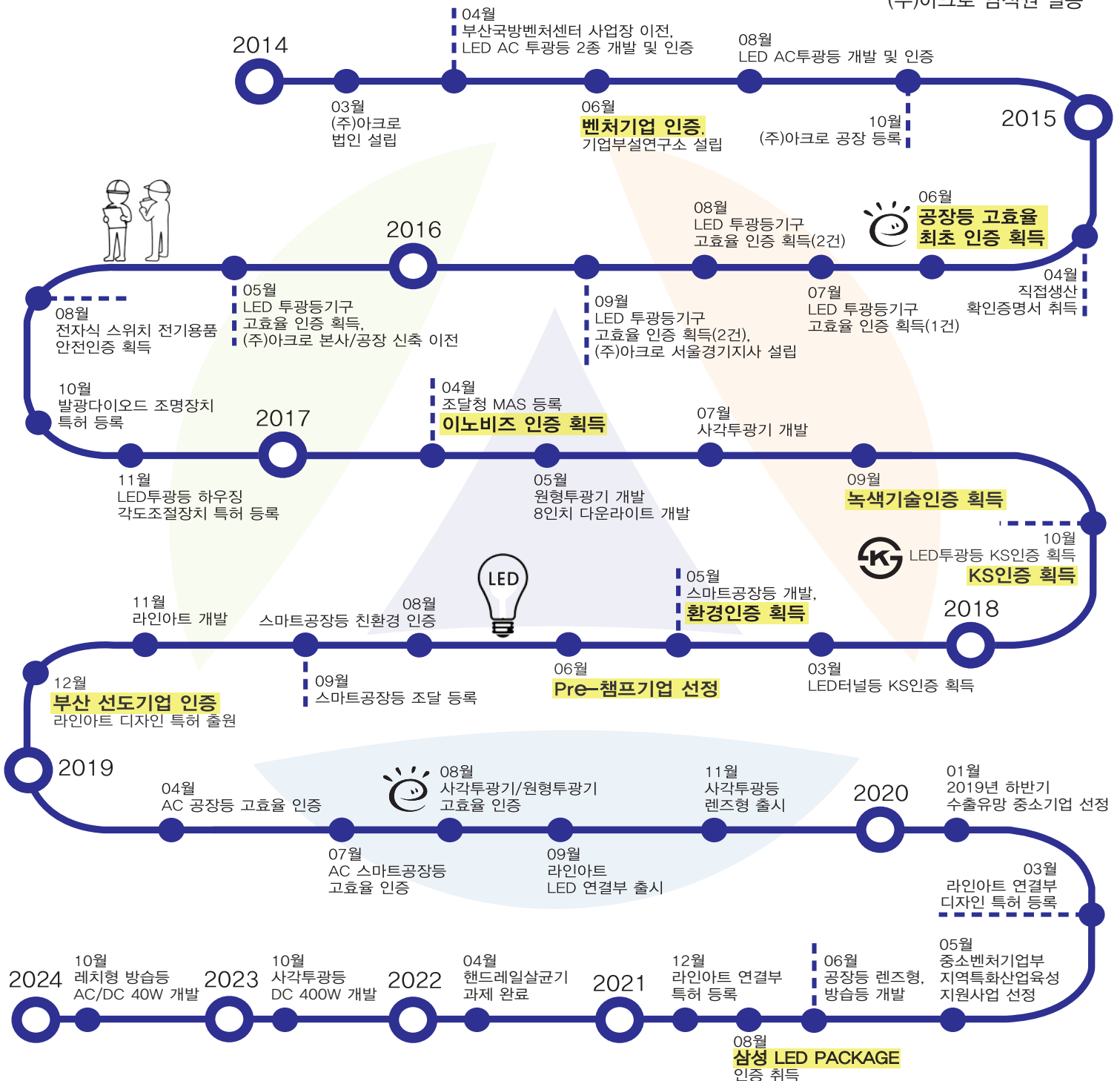


당사는 2000년부터 선박조명개발, 2010년 LED투광등 개발 경험을 바탕으로 2014년 인본주의를 초석으로 삼아 친환경 LED조명으로 회사를 설립하였습니다.

끊임없는 기술혁신을 통하여 고객이 필요로 하는 신뢰성과 가격을 모두 만족하는 제품을 만들어 쾌적한 환경이 될 수 있도록 제품 하나하나에 만전을 기했습니다.

고객님의 기대와 성원에 보답하고 고객님의 선택에 만족할 수 있는 (주)아크로가 되도록 성실히 노력하겠습니다.

(주)아크로 임직원 일동



II

제품소개

LED 방습등_P05

LED 고출력 스포츠조명_P07

LED 사각투광등_P09

LED 주차장 진입등_P15

LED 사각투광기_P19

LED 원형투광기_P29

LED 8" 다운라이트_P31

LED 선박용 투광등_P33

LED 라이트 고천정 투광등_P35

LED 고천정 투광등_P41

SMPS_P49

투광등용 파이프_P51

01

LED 방습등

제품 특징

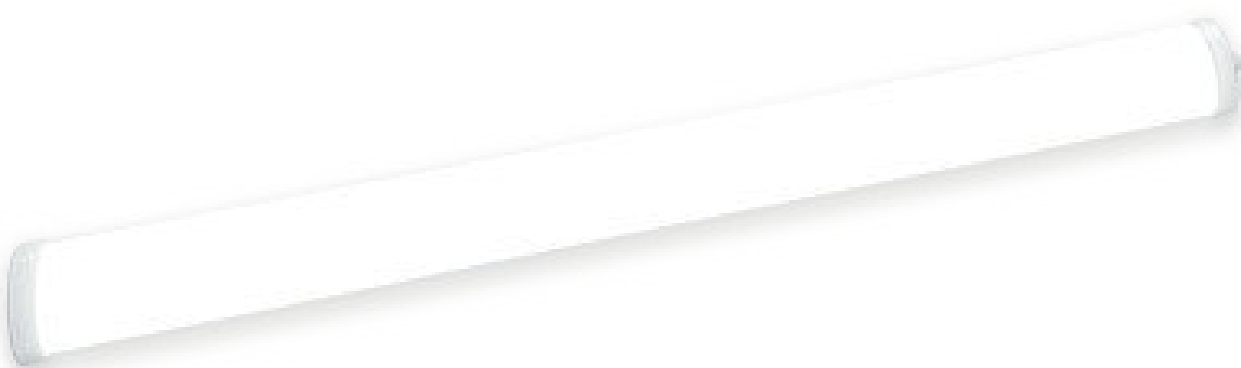
균일한 빛의 발광 창재
편리한 설치 가능
장수명, 고효율의 LED 조명



방습등 레치형 20W



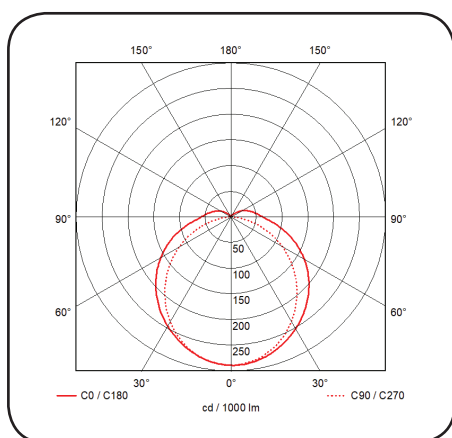
방습등 레치형 40W



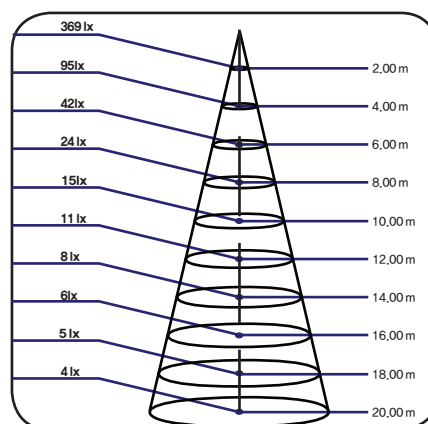
방습등 일체형 60W

모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-HPLDC20 (레치형)(DC Type)	20		2400						0.9	-20℃ ~ 50℃ (DC Type)
ACRO-HPL40 (레치형)(DC Type)									1.8	
ACRO-HPL40 (레치형)(AC Type)	40	220	4800	120	80 Ra 이상	5700	0.9 이상	IP66	1.5	-40℃ ~ 50℃ (AC Type)
ACRO-HPLDC40 (레치형)(DC Type)										
ACRO-HPL60 (일체형)(AC Type)	60		7200						1	

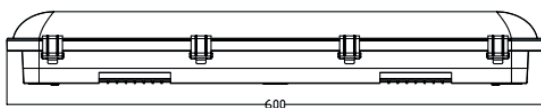
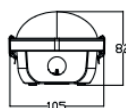
 배광도



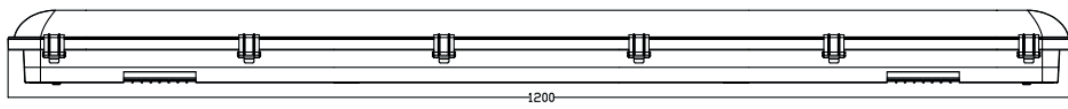
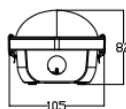
 직하조도



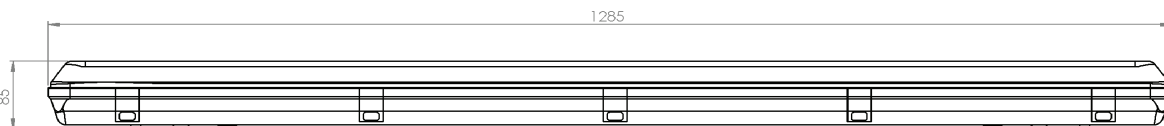
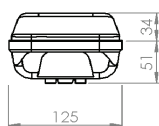
 제품 도면



방습등 레치형(HPLDC20)(DC Type)



방습등 레치형(HPL40-A, HPLDC40-A)(AC, DC Type)



방습등 레치형(HPL40)(DC Type)



방습등 일체형(HPL60)(AC Type)

02

LED 고출력 스포츠조명

제품 특징

SMPS 장착으로 뛰어난 광효율
플리커 현상이 없어서 눈의 피로도 감소 효과
초 경량의 고출력 스포츠조명



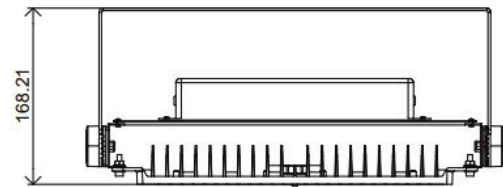
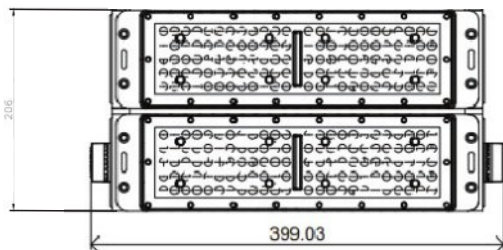
200W



400W

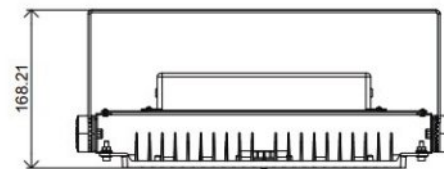
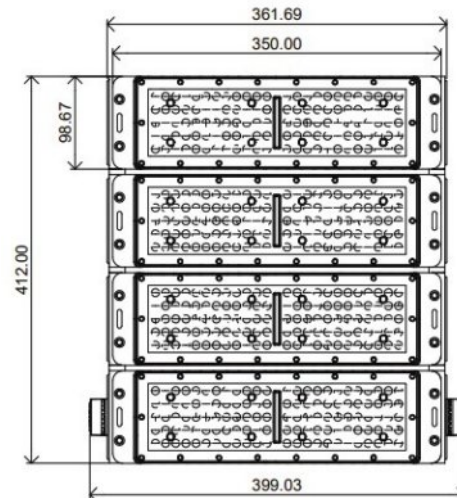
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	사용온도	무게 (kg)
ACRO-MODC200	200	220	26000	130	80 Ra 이상	5700 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	-20℃ ~ 50℃	3.6
ACRO-MODC400	400		52000							7

 제품 도면

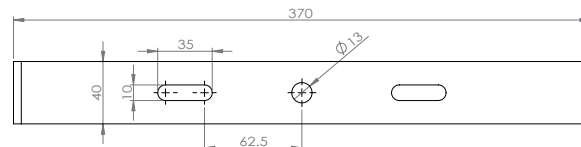


200W

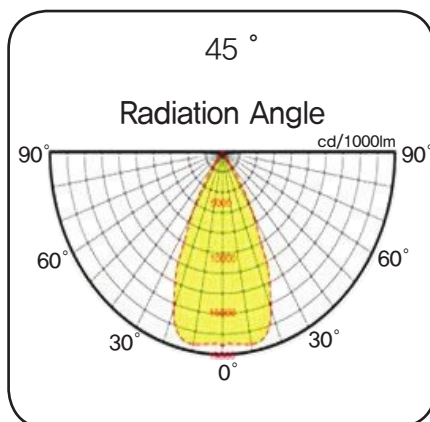
BRACKET



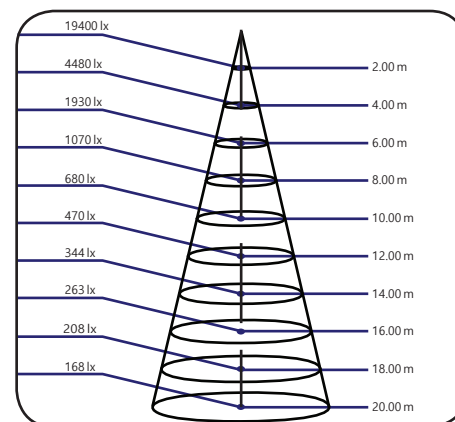
400W



 배광도



 직하조도(400W)



03

LED 사각투광등

제품 특징

고출력의 뛰어난 조명 효과
시뮬레이션을 통한 최적의 발열 설계 적용
저전력 소모로 뛰어난 에너지 절감 효과
컴팩트하고 심플한 디자인



80W



100W



150W



200W

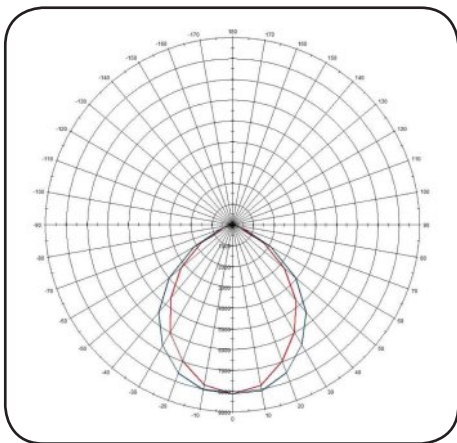


300W

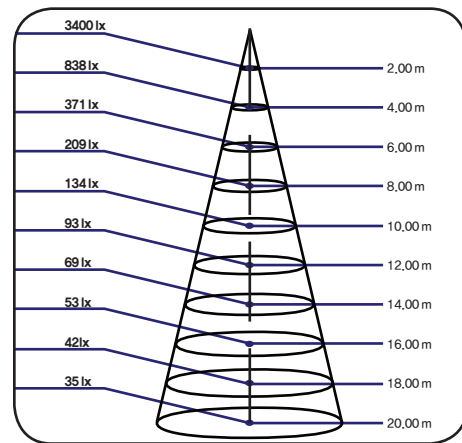
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FLS-080	80	220	9600	120	80 Ra 이상	5700/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	1.8	-40℃ ~ 50℃
ACRO-FLS-100	100		12000							
ACRO-FLS-150	150		18000						2.9	
ACRO-FLS-200	200		25000							
ACRO-FLS-300	300		37500						3.8	

*ACRO-FLS-A-080 제품과 색온도 3000/4000K 제품들은 고효율 인증 제품이 아닙니다

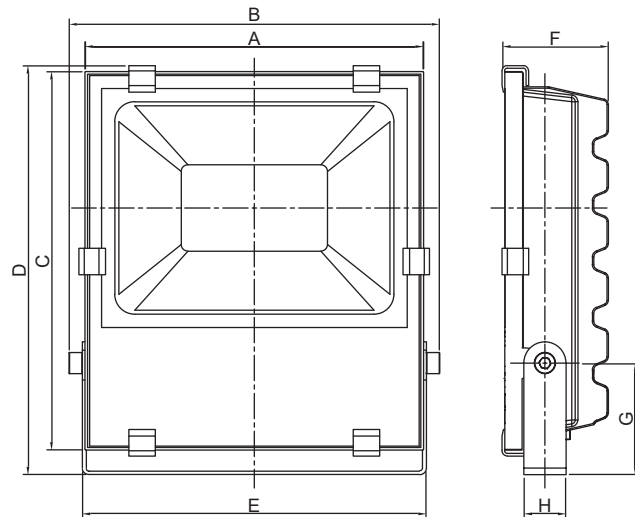
 배광도



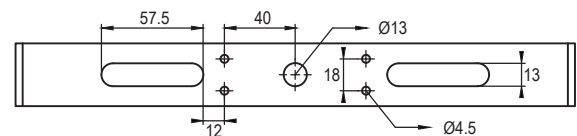
 직하조도(300W)



 제품 도면



BRACKET



단위 : mm

모델명	A	B	C	D	E	F	G	H
ACRO-FLS-080	255	270	282	307	260	71	85	32
ACRO-FLS-100	255	270	282	307	260	71	85	32
ACRO-FLS-150	311	336	346	367	320	78	100	35
ACRO-FLS-200	311	336	346	367	320	78	100	35
ACRO-FLS-300	352	375	382	408	362	96	145	36

04

LED DC 사각투광등

제품 특징

고출력의 뛰어난 조명 효과
시뮬레이션을 통한 최적의 발열 설계 적용
저전력 소모로 뛰어난 에너지 절감 효과
컴팩트하고 심플한 디자인



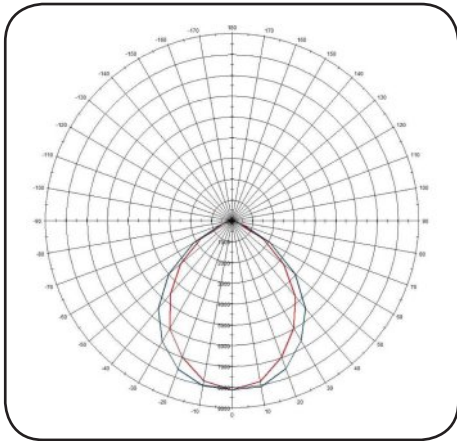
제품 사양



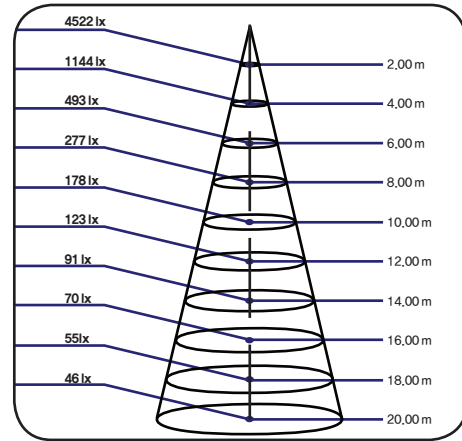
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FLSDC-400	400	220	50000	125	80 Ra 이상	5700/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	4.8	-20℃ ~ 50℃

*색온도 3000/4000K 제품들은 고효율 인증 제품이 아닙니다

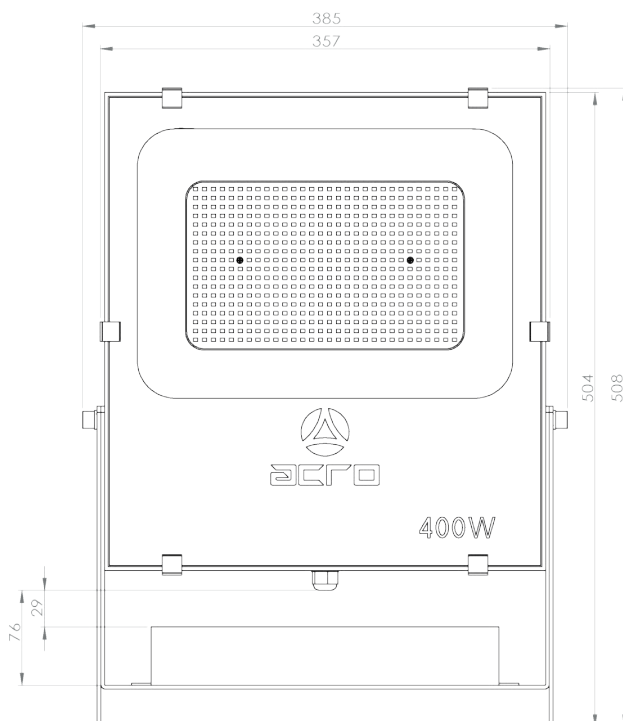
배광도



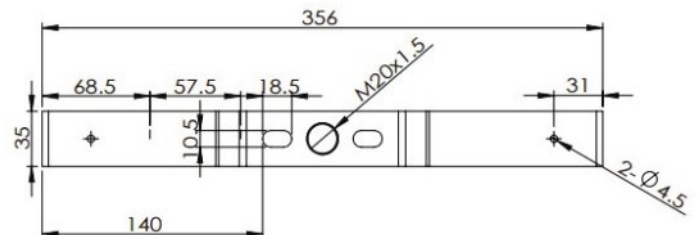
직하조도



제품 도면



BRACKET 400W



05

렌즈형 LED 사각투광등

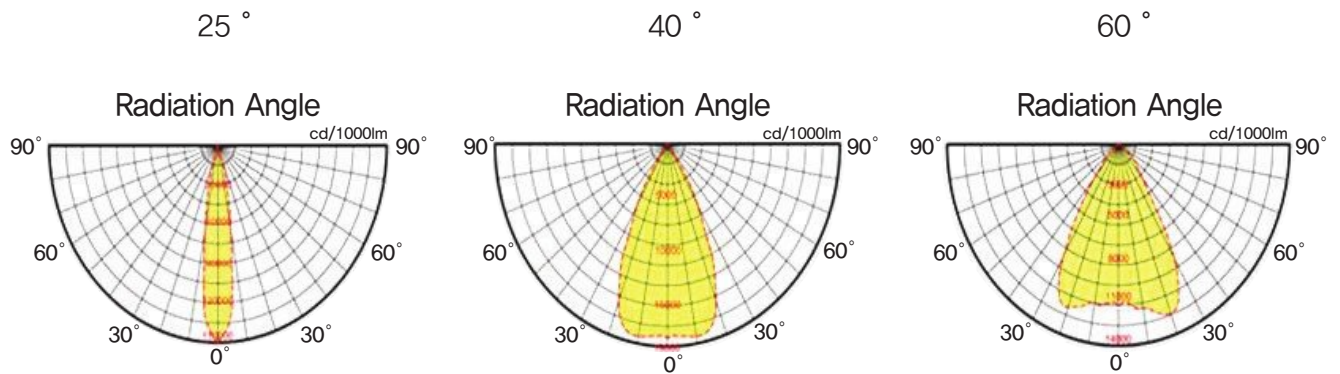
제품 특징

고출력의 뛰어난 조명 효과
시뮬레이션을 통한 최적의 발열 설계 적용
저전력 소모로 뛰어난 에너지 절감 효과
컴팩트하고 심플한 디자인

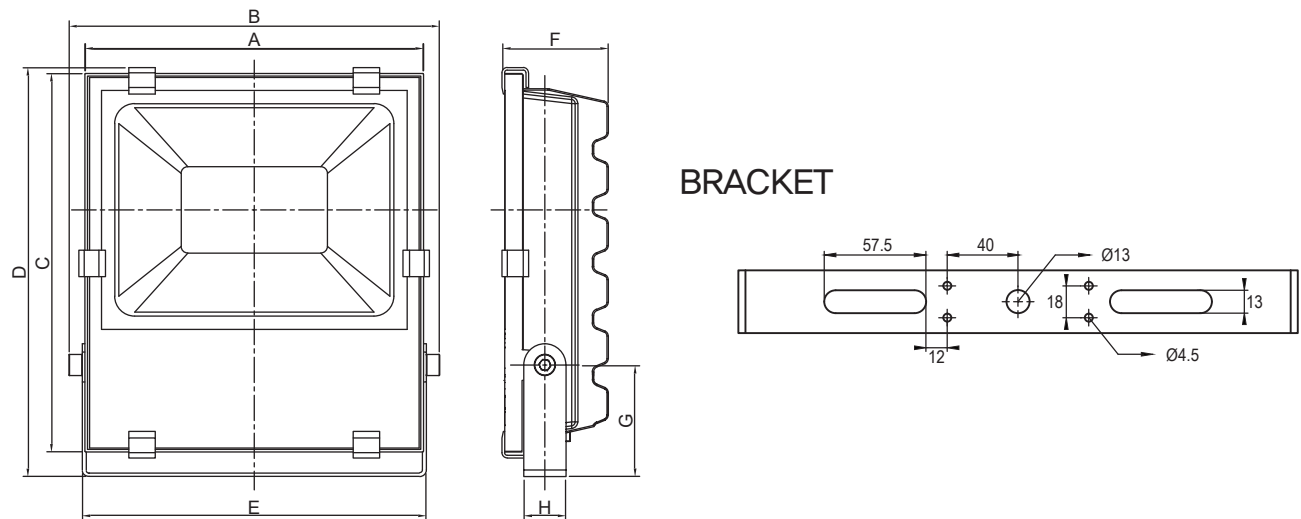


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FLS-100L-25	100	220	10000	100	80 Ra 이상	5700/3000	0.9 이상	IP66	2.5	-40℃ ~ 50℃
ACRO-FLS-100L-40										
ACRO-FLS-100L-60										

 배광도



 제품 도면



단위 : mm

모델명	A	B	C	D	E	F	G	H
ACRO-FLS-100L	255	270	300	307	260	71	85	32

06

LED 주차장 진입등/ 다목적 벽등

제품 특징

간결하며 세련 된 디자인
더 작고 가벼워진 제품 설계
외곽 커버 유무에 따라 두 가지 방식으로 설치 가능
외부 설치 가능, IP66 방수등급

주차장 진입등 (커버형)



주차장 진입등 (커버분리형)



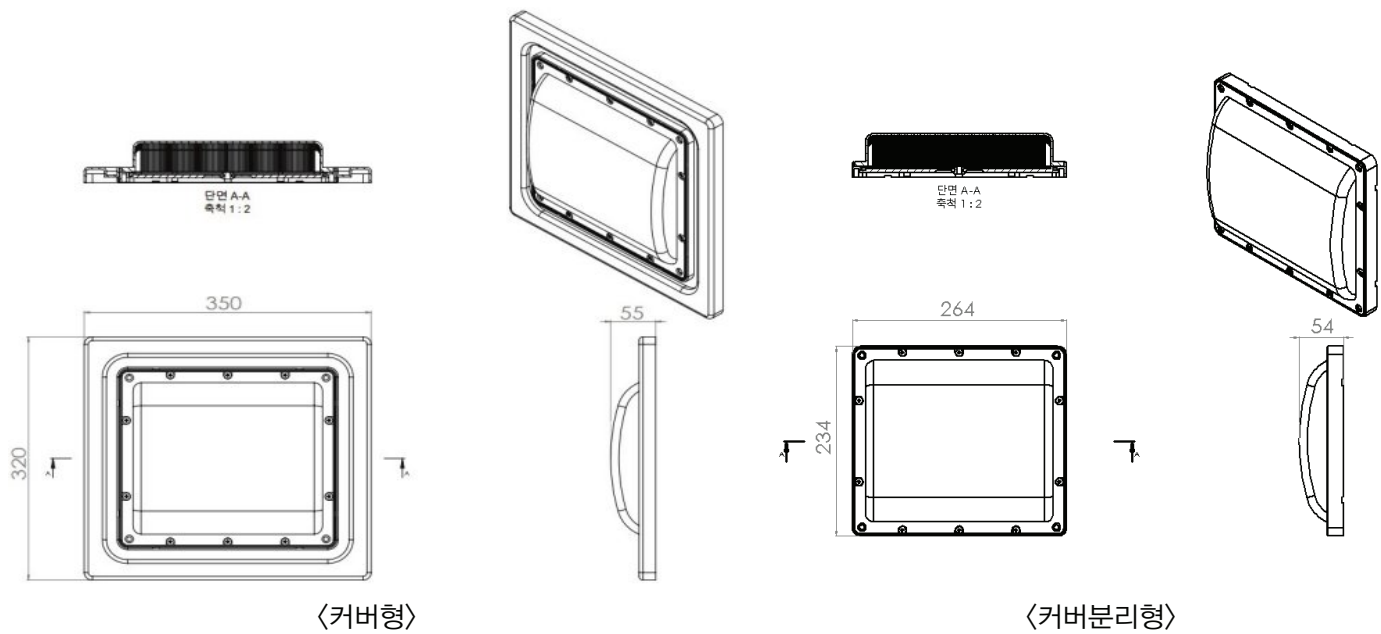
제품 사양

고효율 제품

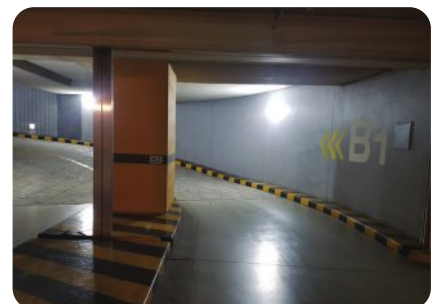
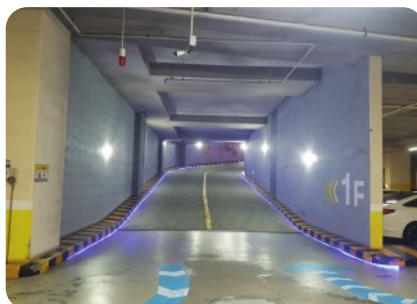
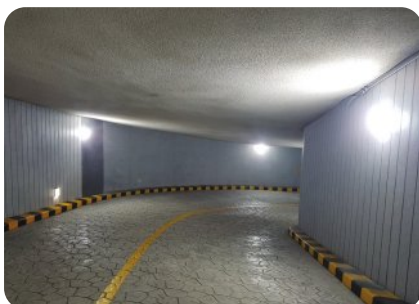


제품명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	색온도 (K)	제품 사이즈(mm)	방수등급	무게 (kg)	사용온도		
ACRO-NTNS-30 (커버형)	30	220	3600	120	6500	350 x 320 x 55	IP66	2	-40℃ ~ 50℃		
ACRO-NTNS-30 (커버분리형)	30					264 x 234 x 54					
ACRO-NTNS-50 (커버형)	50		6000			350 x 320 x 55					
ACRO-NTNS-50 (커버분리형)	50					264 x 234 x 54					
ACRO-NTNSDC-50 (커버형)	50		6250	125		350 x 320 x 55			-20℃ ~ 50℃		
ACRO-NTNSDC-50 (커버분리형)	50					264 x 234 x 54					

제품 도면



설치 사례



07

LED 주차장 진입등

제품 특징

주차장 환경을 고려한 맞춤형 설계
저전력 소모로 뛰어난 에너지 절감 효과
불투명 Cover로 빛의 눈부심 현상 제거
심플하고 뛰어난 내구성

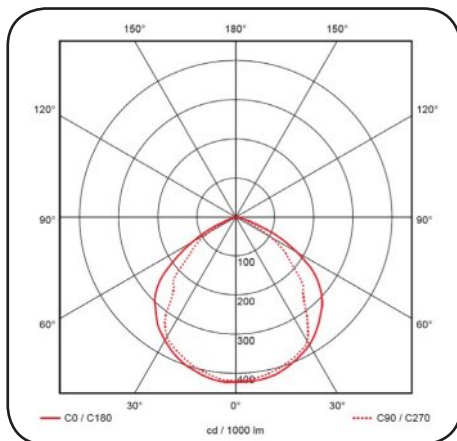


제품 사양

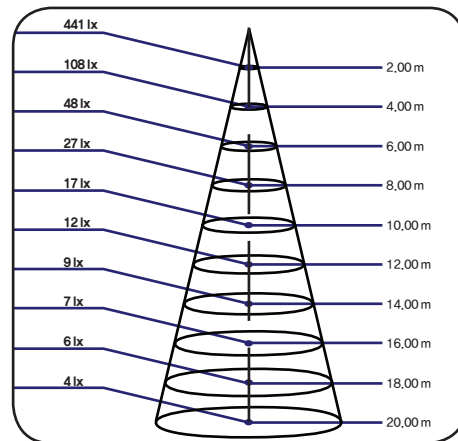


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-TNS-50	50	220	5500	110	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2.5	-40℃ ~ 50℃

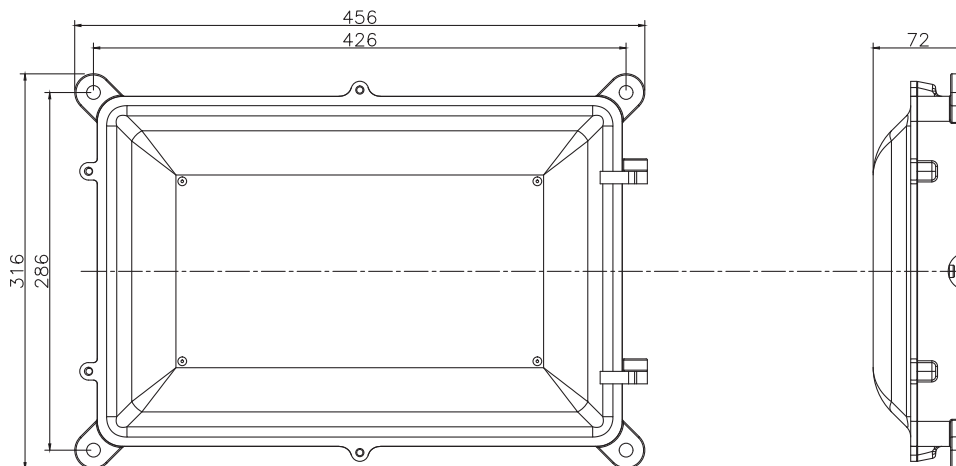
배광도



직하조도



제품 도면



설치 사례



08

노출형 LED 사각투광기

제품 특징

가벼운 무게와 뛰어난 내구성
백색, 흑색 색상에서 선택 가능
투명, 확산형 선택 생산 가능



노출형 투광기 투명



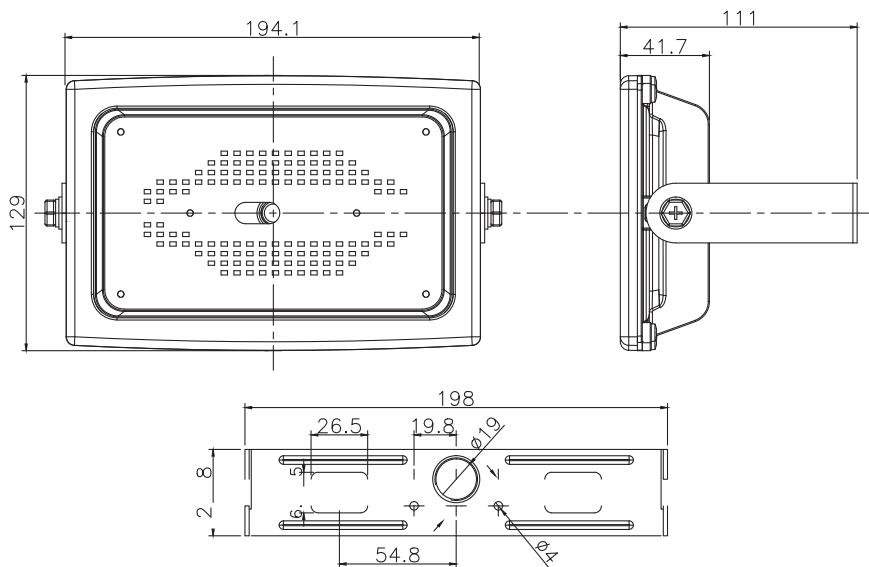
노출형 투광기 확산

제품 사양

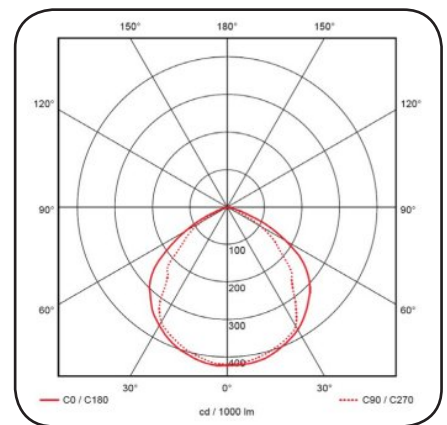


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	LED pkg	사용온도
ACRO-HFL35	35	220	4200	120	80 Ra 이상	6500/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2835	-40℃ ~ 50℃
ACRO-HFL50	50		6000							
ACRO-HFL80	80		9600							

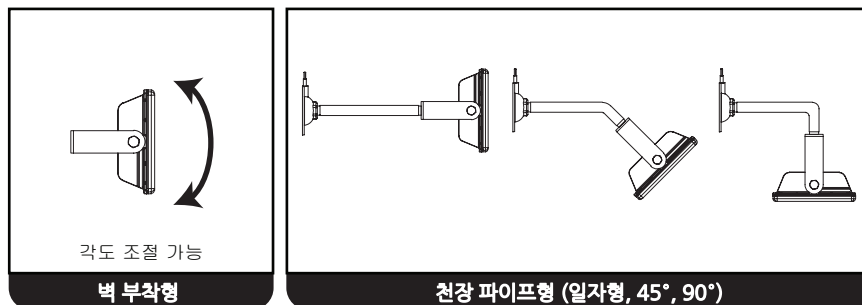
제품 도면



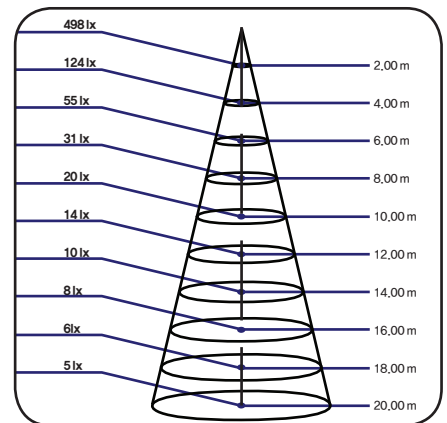
배광도



선택 사양



직하조도(50W)



설치 사례



09

매입형 LED 사각투광기

제품 특징

자체적인 각도조절기능 (4단계)
 백색, 흑색 색상에서 선택 가능
 투명, 확산형 선택 생산 가능



매입형 투광기 투명



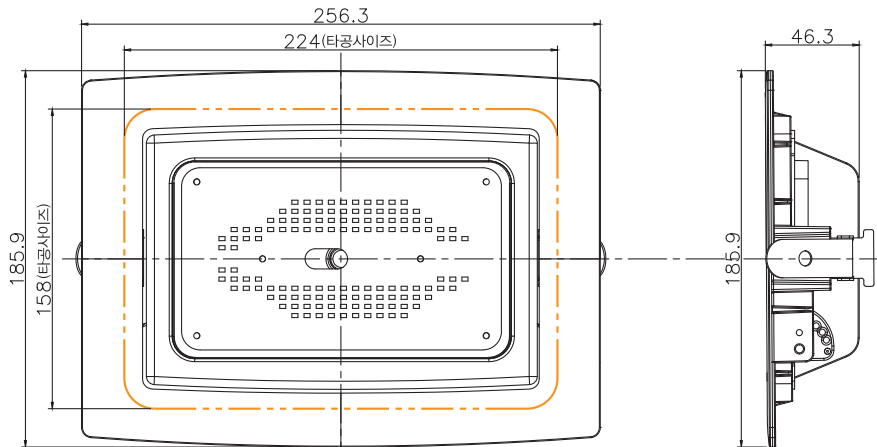
매입형 투광기 확산

제품 사양



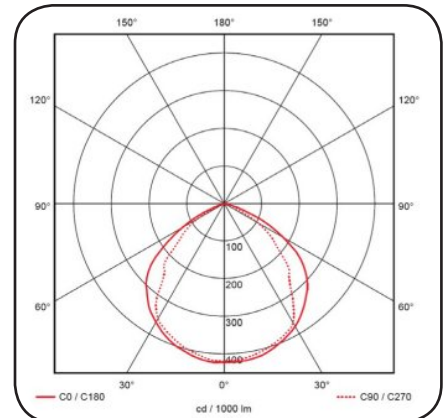
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	LED pkg	사용온도
ACRO-HFL35(I)	35	220	4200	120	80 Ra 이상	6500/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2835	-40℃ ~ 50℃
ACRO-HFL50(I)	50		6000							
ACRO-HFL80(I)	80		9600							

제품 도면

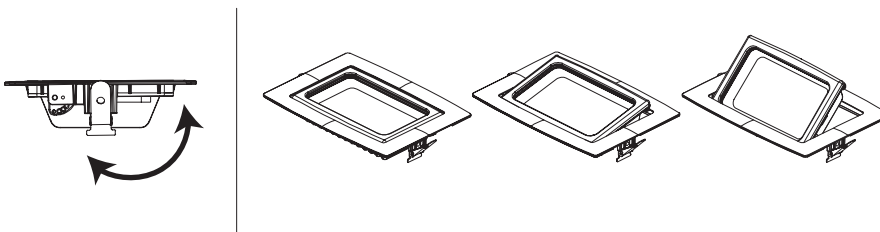


*설치 시 타공 사이즈를 반드시 확인하세요.

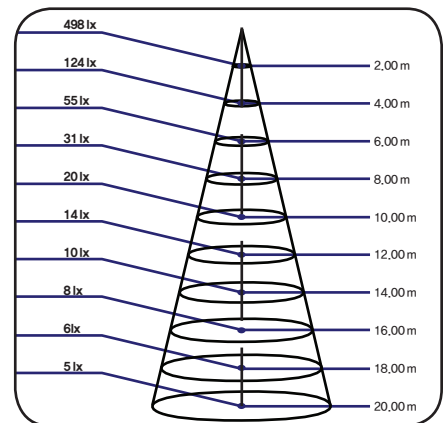
배광도



각도 조절기능



직하조도(50W)



설치 사례



10

레일형 LED 사각투광기

제품 특징

자체 On, Off 기능 장착
백색, 흑색 색상에서 선택 가능
투명, 확산형 주문 생산 가능



레일형 투광기 투명



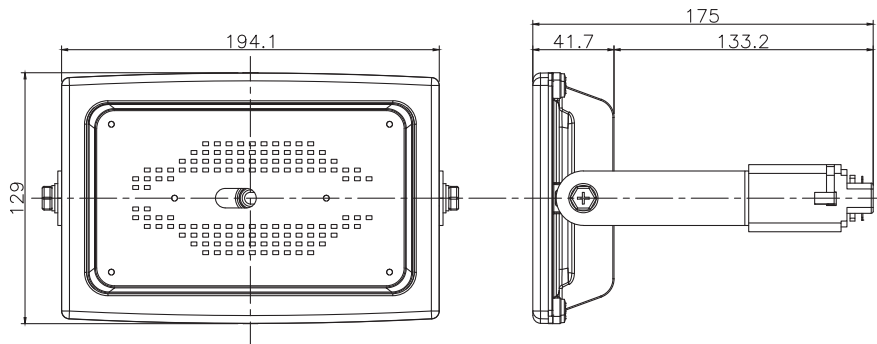
레일형 투광기 확산

제품 사양

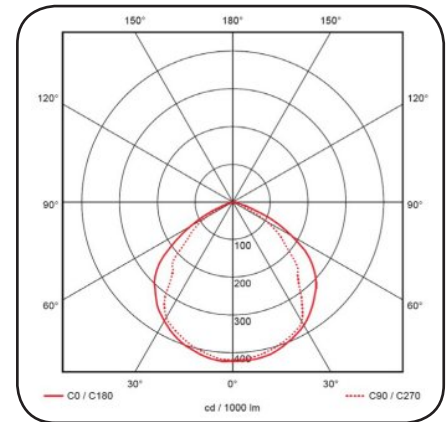


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	LED pkg	사용온도
ACRO-HFL35(RA)	35	220	4200	120	80 Ra 이상	6500/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2835	-40℃ ~ 50℃
ACRO-HFL50(RA)	50		6000							
ACRO-HFL80(RA)	80		9600							

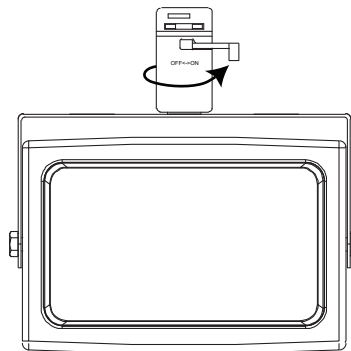
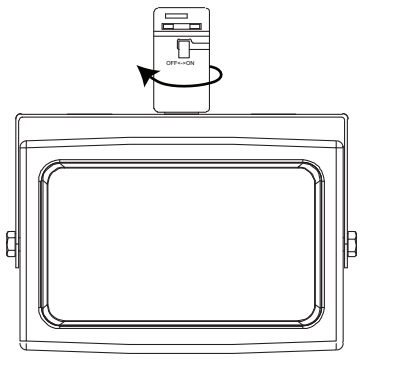
제품 도면



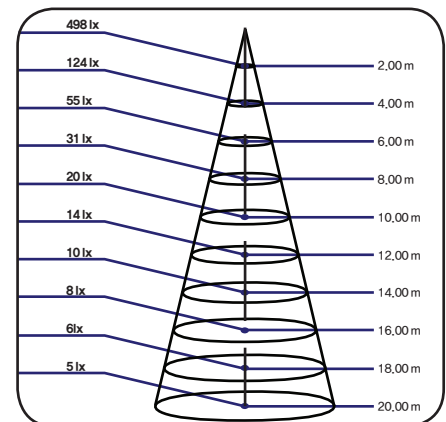
배광도



ON/OFF 기능



직하조도(50W)



설치 사례



11

렌즈형 LED 사각투광기

제품 특징

렌즈 장착으로 빛의 집중과 거리 증가
노출형, 매입형에서 선택 가능
백색, 흑색 색상에서 선택 가능
투명형, 확산형에서 선택 가능



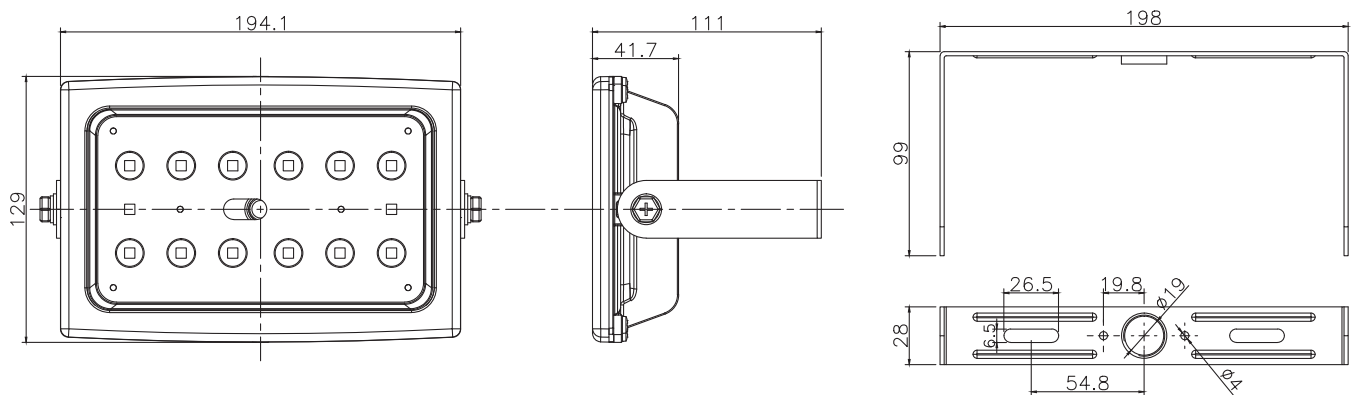
렌즈형 투광기

제품 사양

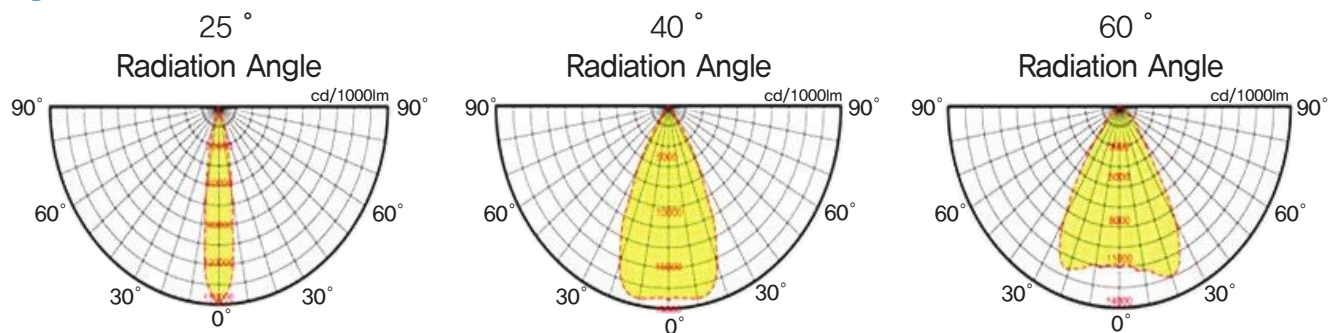


모델명	지향각 (°)	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-HFL50L-25	25	50	220	5000	100	80 Ra 이상	6500/3000	0.9 이상	IP66	1	-40℃ ~ 50℃
ACRO-HFL50L-40	40										
ACRO-HFL50L-60	60										

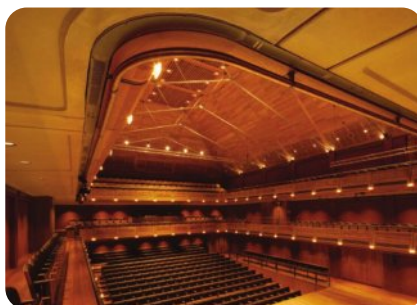
제품 도면



배광도



설치 사례



12

RGB LED 사각투광기

제품 특징

Red, Green, Blue의 화려한 조명 효과
간판, 무대장식, 경관 등 분위기 연출 가능
기본 사양으로 반투명 커버 사용



RGB 투광기

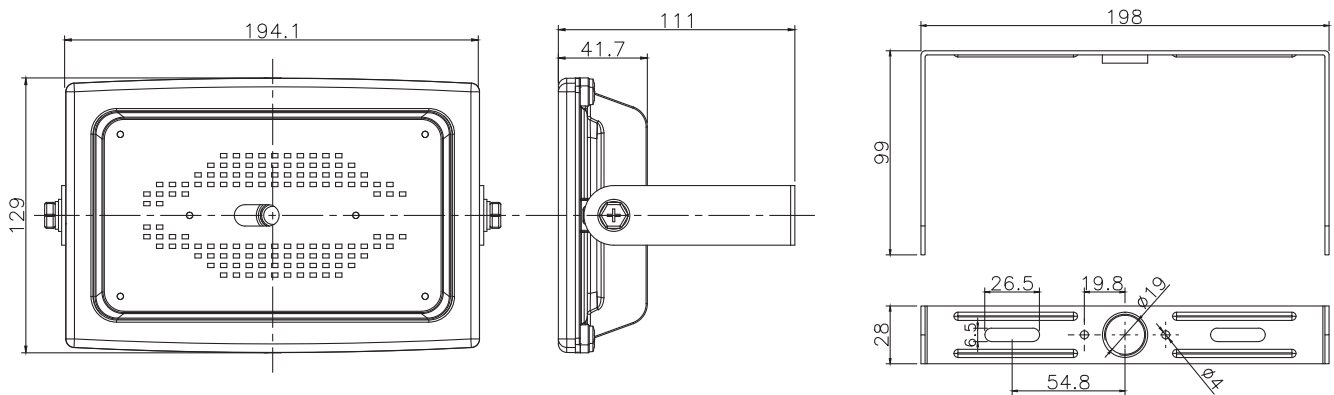
제품 사양



모델명	색상	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색파장 (nm)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-HFL50-RED	RED	50	220	5000	100	80 Ra 이상	620-630	0.9 이상	IP66	1	-40℃ ~ 50℃
ACRO-HFL50-GREEN	GREEN						524-534				
ACRO-HFL50-BLUE	BLUE						452-462				

*각 제품별 지정된 색상만 동작 가능합니다

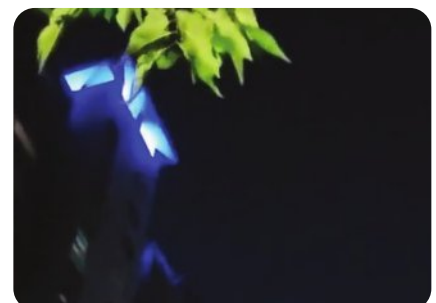
제품 도면



색상



설치 사례



13

LED 원형투광기

제품 특징

원형의 디자인
가벼운 무게와 뛰어난 내구성
백색, 흑색 색상에서 선택 가능



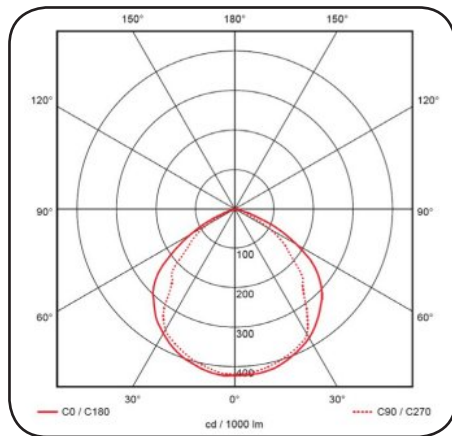
원형투광기

제품 사양

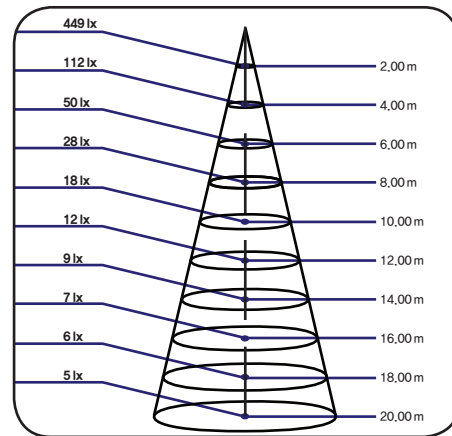


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-CFL50	50	220	6000	120	80 Ra 이상	6500/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	1.3	

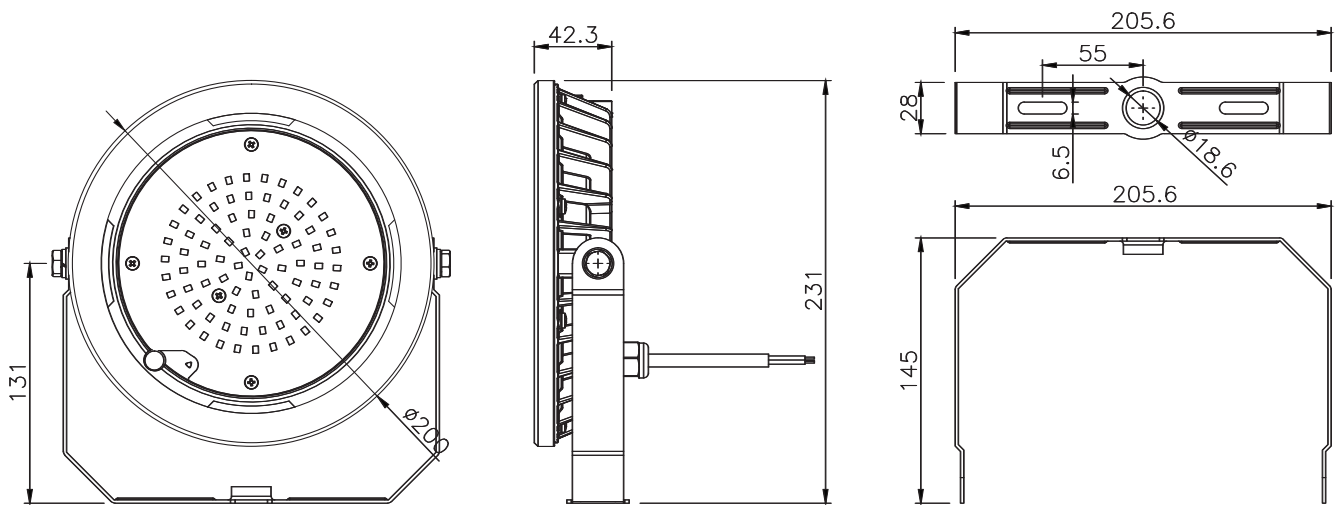
배광도



직하조도



제품 도면



설치 사례



14

LED 8" 다운라이트

제품 특징

삼파장 램프를 완벽히 대체하는 제품
매장, 상가, 빌딩 등 다채롭게 사용
더 밝고 더 오래 건디는 설계 구조
조광기와의 조합으로 밝기조절 가능



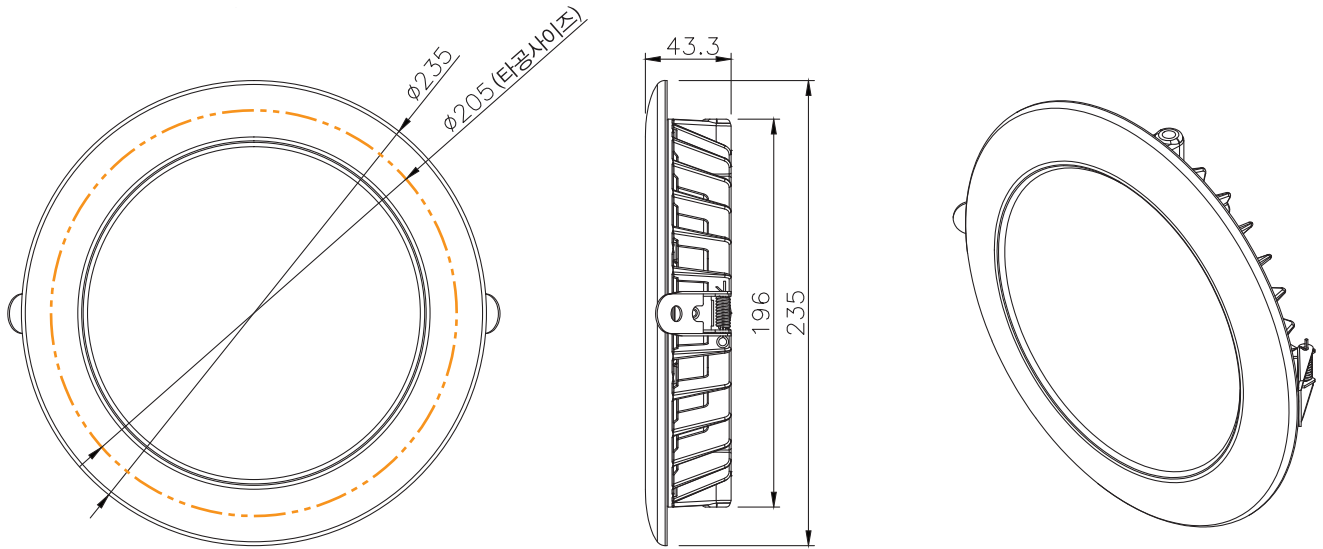
8인치 다운라이트

제품 사양

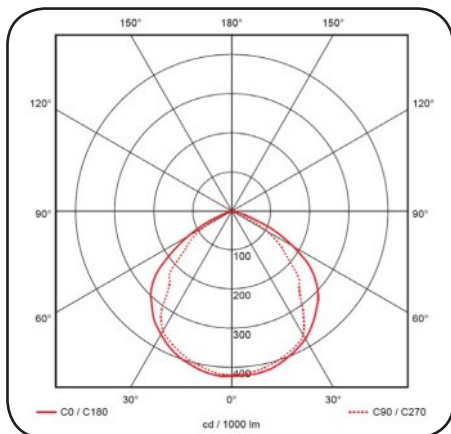


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	무게 (kg)	타공 사이즈	사용온도
ACRO-DL50	50	220	5500	110	80 Ra 이상	6500/3000 (4000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	1	Ø205	-40℃ ~ 50℃

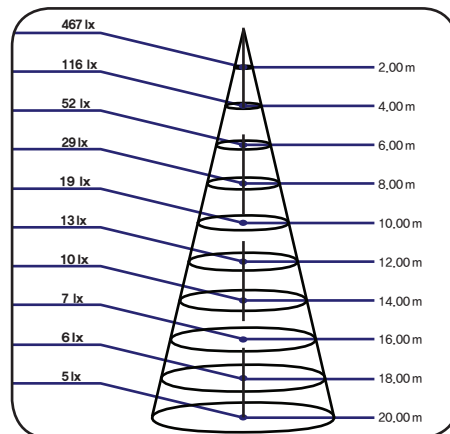
제품 도면



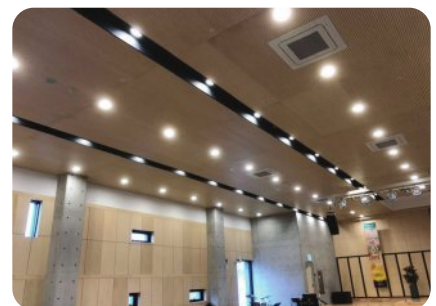
배광도



직하조도



설치 사례



15

LED 선박용투광등

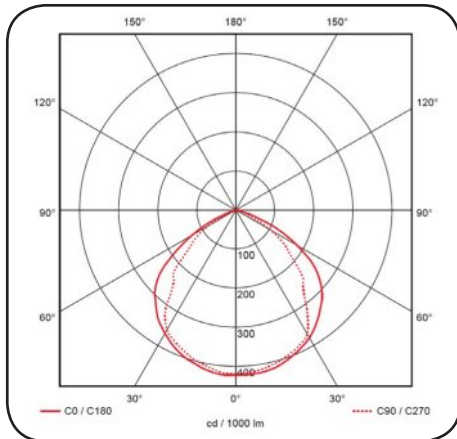
제품 특징

전문가의 야간작업을 위한 작업등
공사현장, 산업현장, 낚시 등 다양한 활용성
고출력의 뛰어난 조명 효과

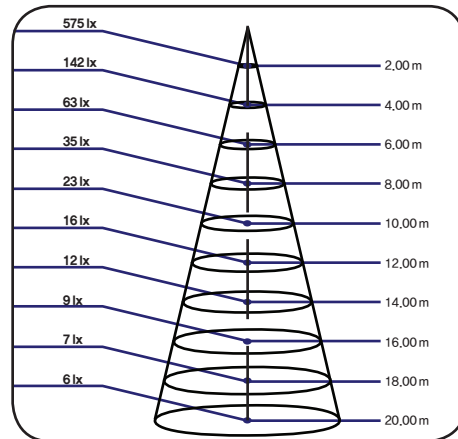


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-SHFL50 (AC Type : 일반용)	50	220	4750	95	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	1	-40℃ ~ 50℃ (컨버터 별도)
ACRO-SHFL60 (DC Type : 선박용)	60	24	5700						1 (컨버터 별도)	

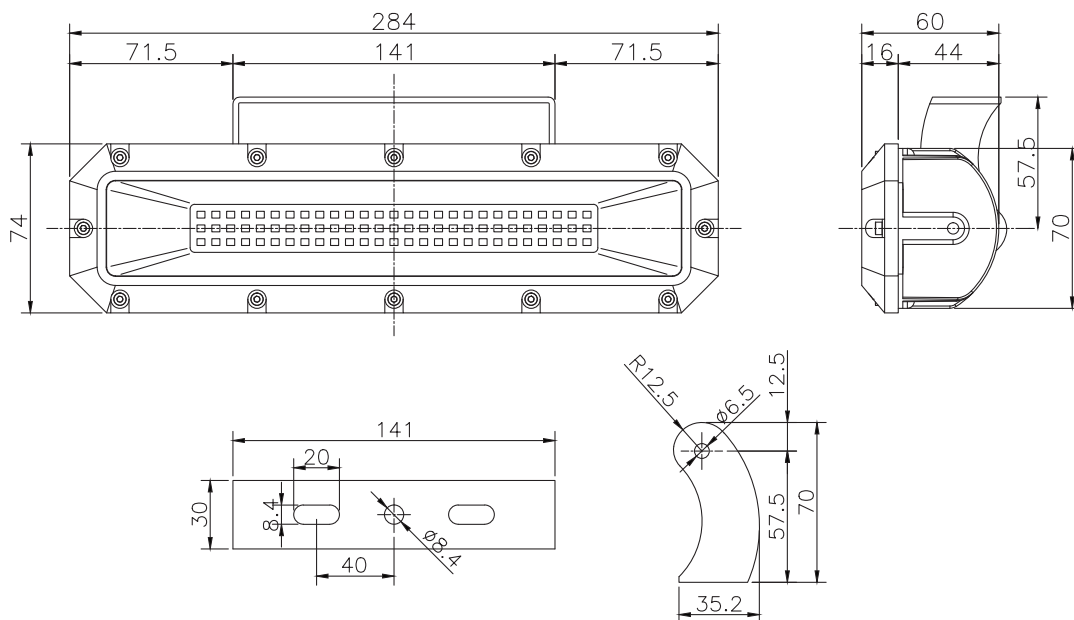
 배광도



 직하조도(60W)



 제품 도면



 설치 사례



16

AC LED 라이트 고천정투광등

제품 특징

간결하며 세련 된 디자인
더 작고 가벼워진 제품 설계
갓 부착으로 인한 빛이 모아지는 효과
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소

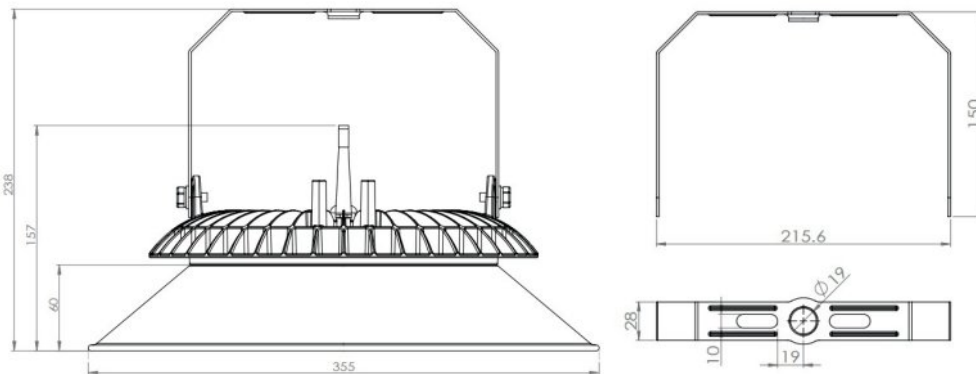


제품 사양

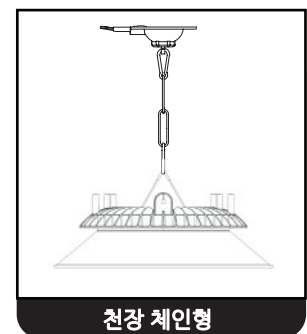
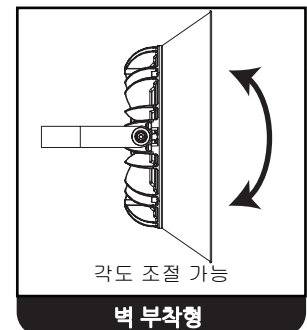


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-NFL80	80	220	9600	120	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2	-40℃ ~ 50℃
ACRO-NFL100	100		12000							
ACRO-NFL120	120		14400							
ACRO-NFL150	150		18000							
ACRO-NFL200	200		24000							

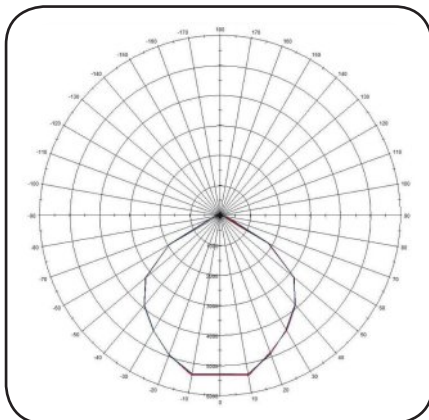
제품 도면



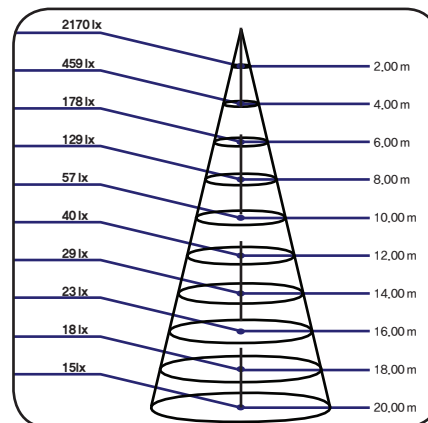
선택 사양



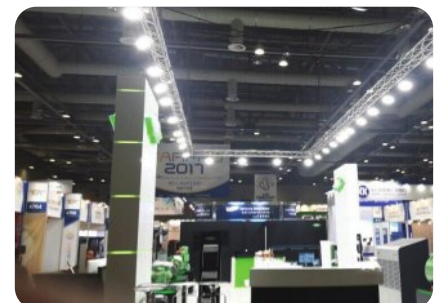
배광도



직하조도(200W)



설치 사례



*파이프는 별도 구매 제품입니다

17

DC LED 라이트 고천정투광등

제품 특징

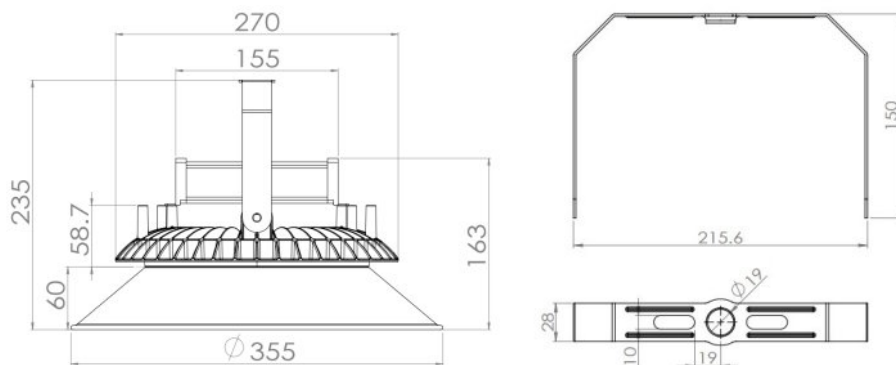
SMPS 장착으로 뛰어난 광효율
플리커 현상이 없어서 눈의 피로도 감소 효과
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소



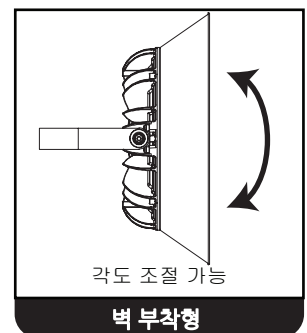
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	크기 (mm)	무게
ACRO-NFLDC80	80	220	10400	130	80 Ra 이상	5700 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP67	Ø355 X163	2.2
ACRO-NFLDC100	100		13000							
ACRO-NFLDC120	120		15600							
ACRO-NFLDC150	150		19500							
ACRO-NFLDC200	200		26000							
ACRO-FLDC250	250		30000						Ø415X227	3
ACRO-FLDC300	300		36000							

 제품 도면

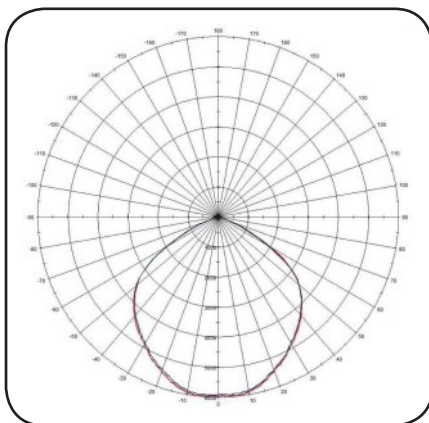
80W-150W SIZE



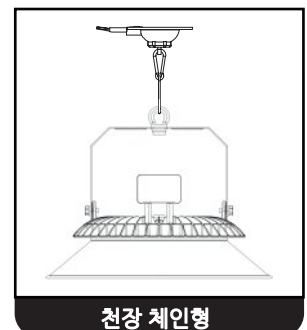
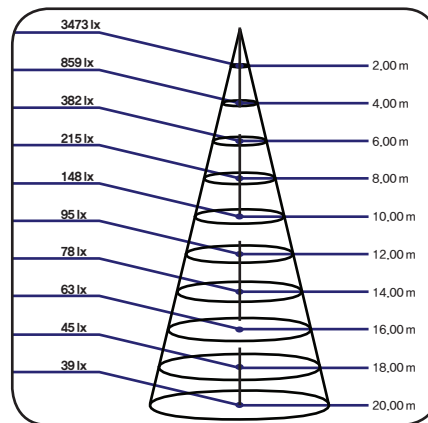
 선택 사양



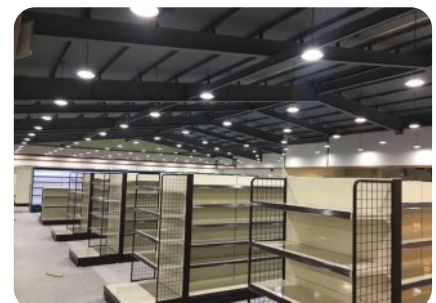
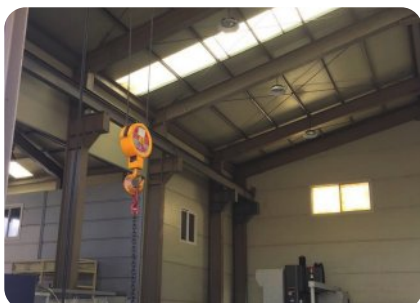
 배광도



 직하조도(300W)



 설치 사례



*파이프는 별도 구매 제품입니다

18

반구형 라이트 고천정투광등

제품 특징

간결하며 세련 된 디자인
더 작고 가벼워진 제품 설계
확산형 커버를 기본 사양으로 판매
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소

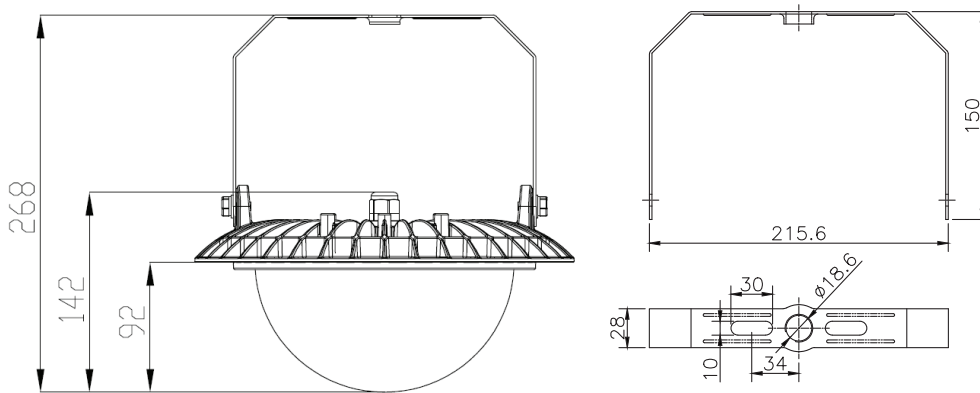


제품 사양

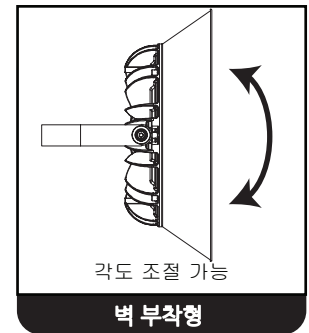


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-NFL80(D)	80	220	9600	120	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2	-40℃ ~ 50℃
ACRO-NFL100(D)	100		12000							
ACRO-NFL120(D)	120		14400							
ACRO-NFL150(D)	150		18000							
ACRO-NFL200(D)	200		24000							

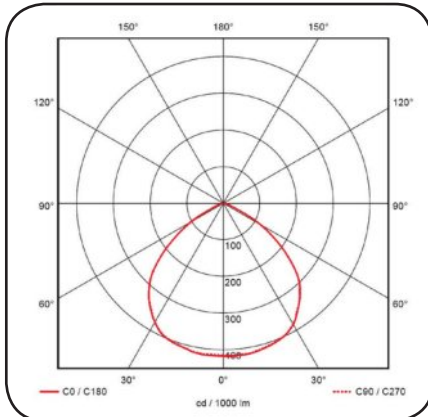
제품 도면



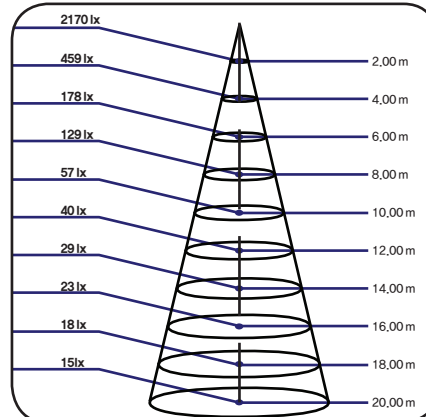
선택 사양



배광도

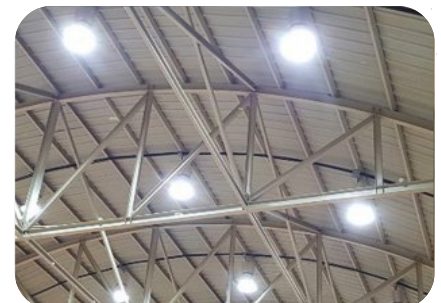
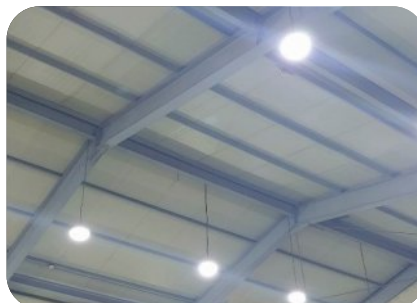


직하조도(200W)



*파이프는 별도 구매 제품입니다

설치 사례



19

갓형 LED 고천정투광등

제품 특징

간결하며 세련 된 디자인
갓 부착으로 인한 빛이 모아지는 효과
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소

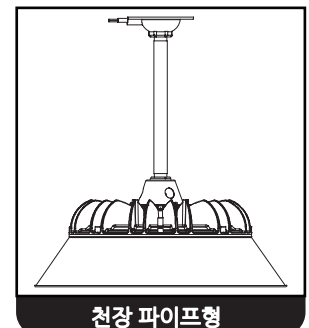
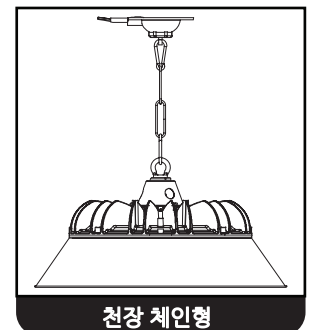
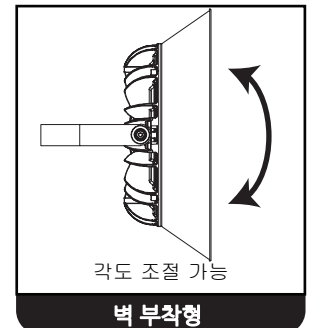
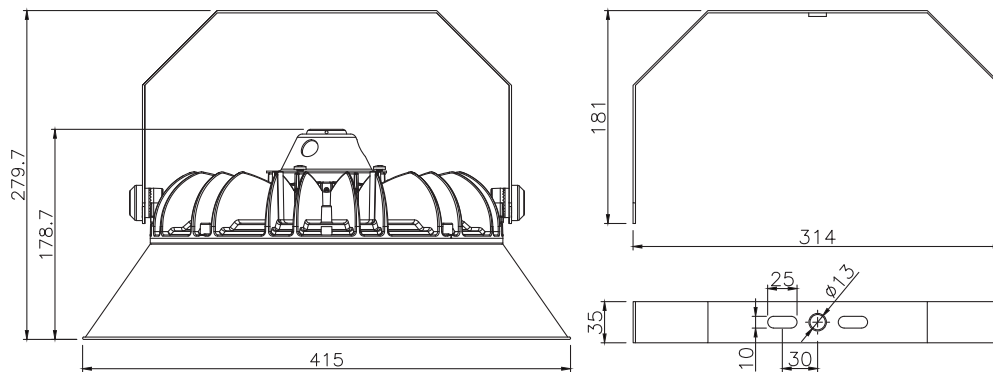


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FL80	80	220	9600	120	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2.9	-40℃ ~ 50℃
ACRO-FL100	100		12000							
ACRO-FL120	120		14400							
ACRO-FL150	150		18000							
ACRO-FL180	180		21600							
ACRO-FL200	200		24000							

*ACRO-FL180-B 제품은 고효율 인증 제품이 아닙니다

 제품 도면

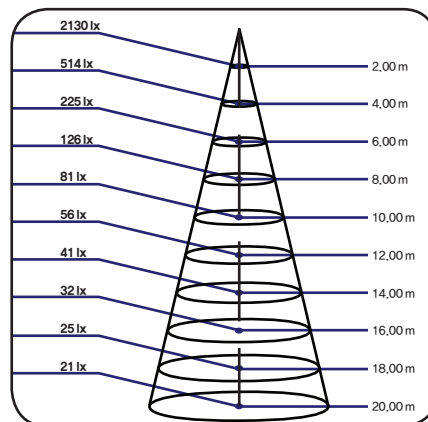
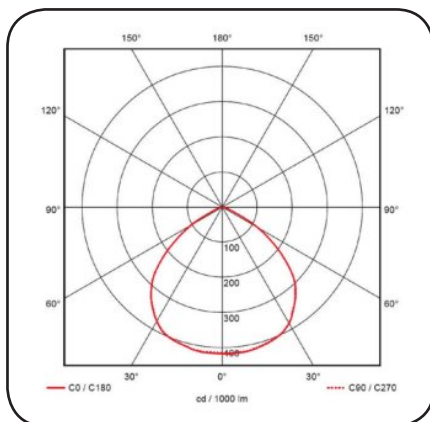
 선택 사양



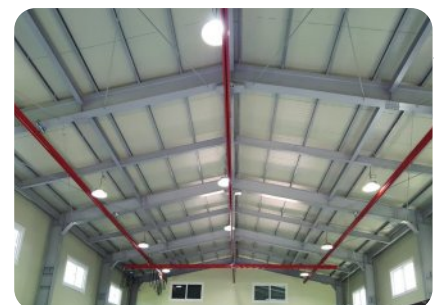
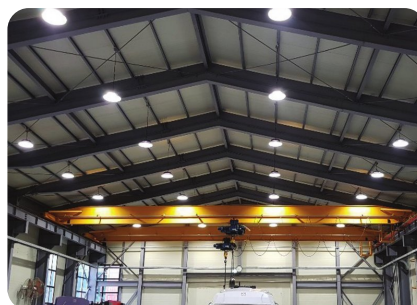
*파이프는 별도 구매 제품입니다

 배광도

 직하조도(200W)



 설치 사례



20

반구(돔)형 LED 고천정투광등

제품 특징

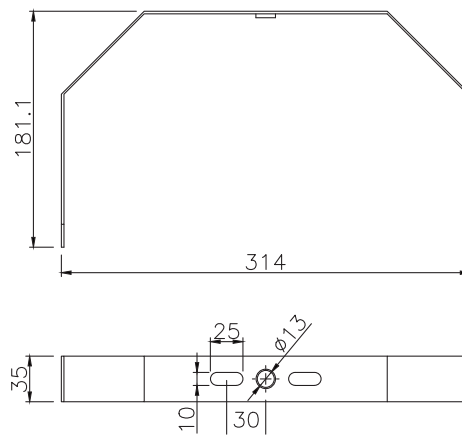
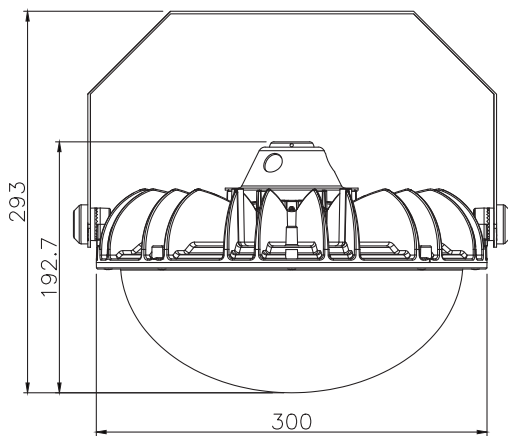
곡면의 부드러운 디자인
반구형 Cover로 빛이 퍼지는 효과
확산형 커버를 기본 사양으로 판매
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소



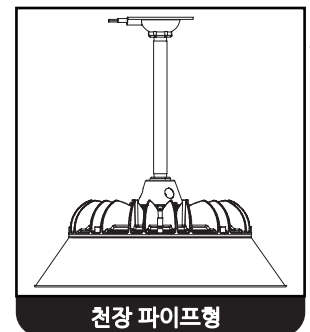
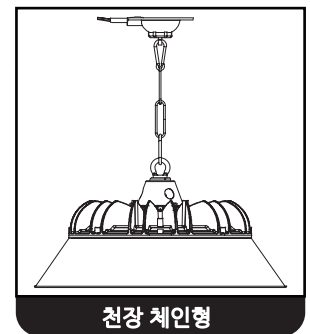
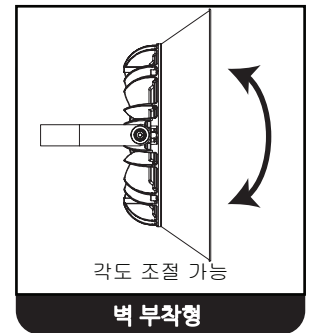
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FL80(D)	80	220	9600	120	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2.9	-40℃ ~ 50℃
ACRO-FL100(D)	100		12000							
ACRO-FL120(D)	120		14400							
ACRO-FL150(D)	150		18000							
ACRO-FL180(D)	180		21600							
ACRO-FL200(D)	200		24000							

*ACRO-FL180-B(D) 제품은 고효율 인증 제품이 아닙니다

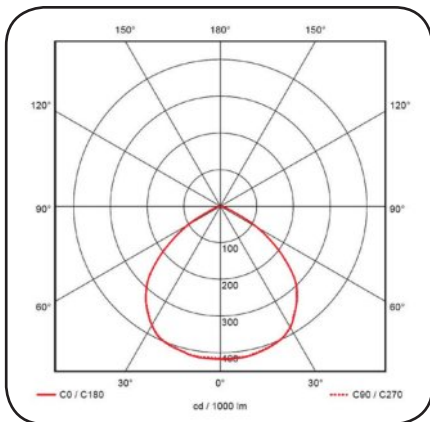
 제품 도면



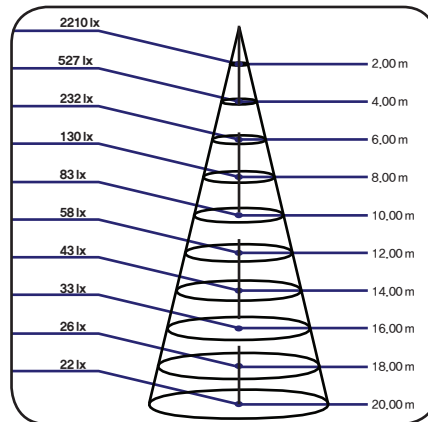
 선택 사양



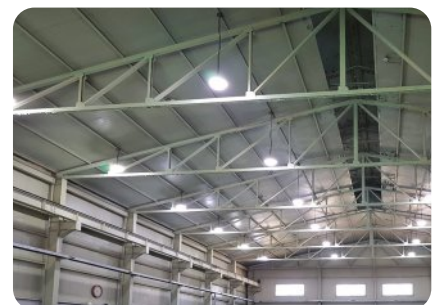
 배광도



 직하조도(200W)



 설치 사례



*파이프는 별도 구매 제품입니다

21

심플형 LED 고천정투광등

제품 특징

낭비를 배제한 최적의 제품
작은 사이즈, 가벼운 무게, 저렴한 가격
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소

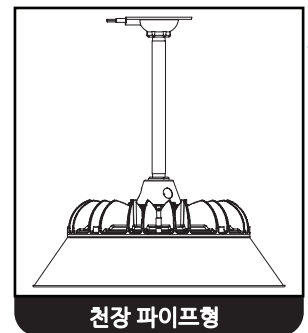
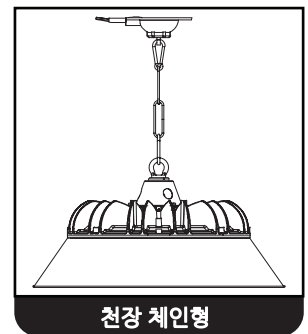
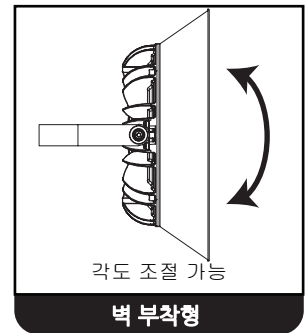
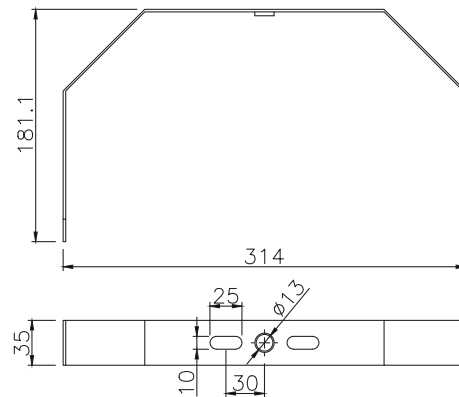
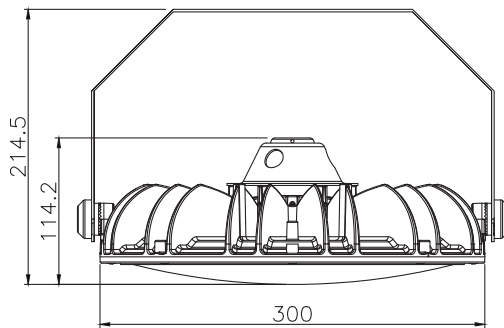


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FL80(S)	80	220	9600	120	80 Ra 이상	6500 (4000/3000으로 주문생산 가능)	0.9 이상	IP66	2.2	-40℃ ~ 50℃
ACRO-FL100(S)	100		12000							
ACRO-FL120(S)	120		14400							
ACRO-FL150(S)	150		18000							
ACRO-FL180(S)	180		21600							
ACRO-FL200(S)	200		24000							

*ACRO-FL180-B(S) 제품은 고효율 인증 제품이 아닙니다

 제품 도면

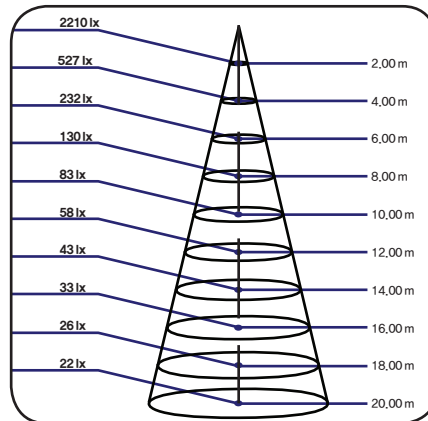
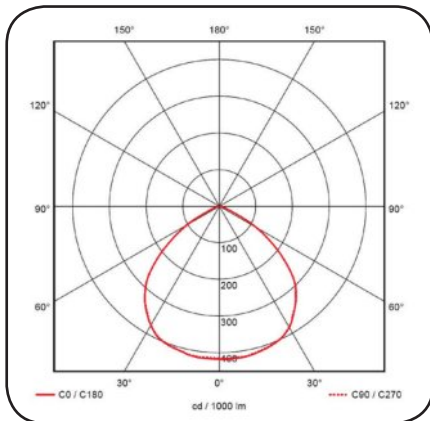
 선택 사양



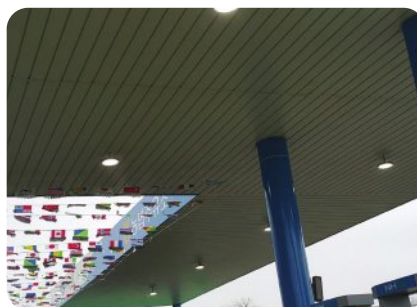
*파이프는 별도 구매 제품입니다

 배광도

 직하조도(200W)



 설치 사례



22

렌즈형 LED 고천정투광등

제품 특징

간결하며 세련 된 디자인
더 작고 가벼워진 제품 설계
갓 부착으로 인한 빛이 모아지는 효과
확산형은 Cover 전체의 광원 효과로 눈부심 감소

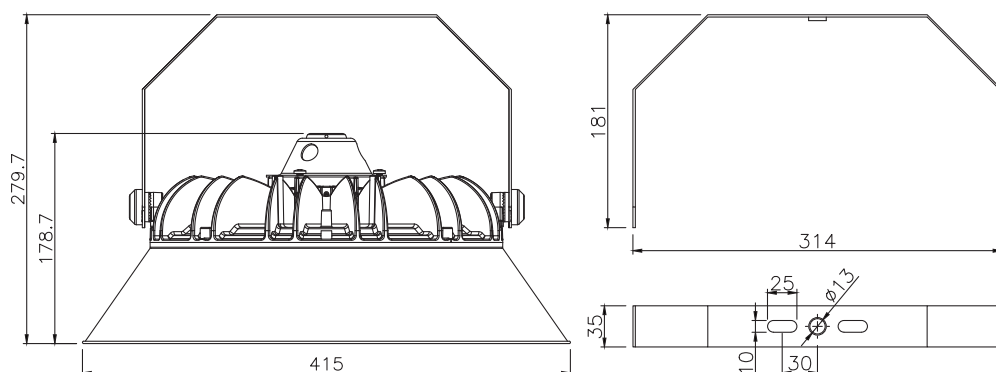


제품 사양

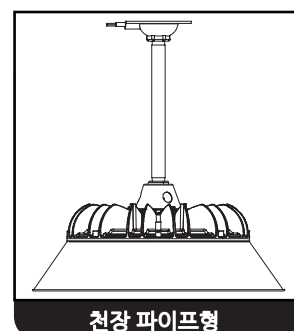
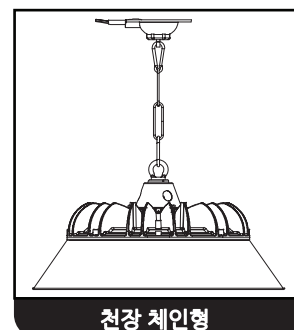
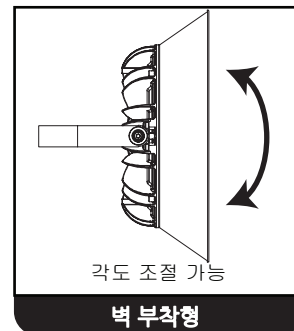


모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색지수	색온도 (K)	역율	방수등급	무게 (kg)	사용온도
ACRO-FL150L-25 ACRO-FL150L-40 ACRO-FL150L-60	150	220	15000	100	80 Ra 이상	6500/3000	0.9 이상	IP66	2.9	-40℃ ~ 50℃

제품 도면

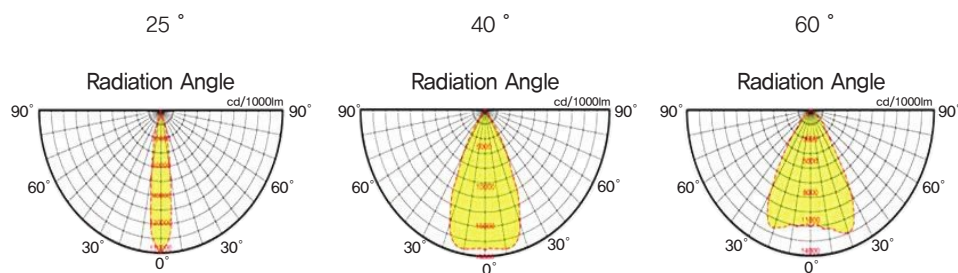


선택 사양

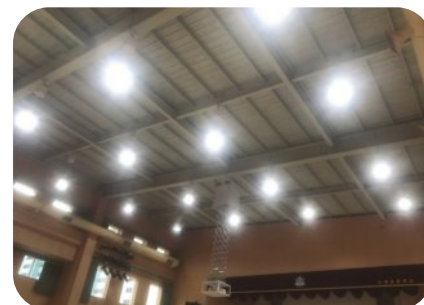
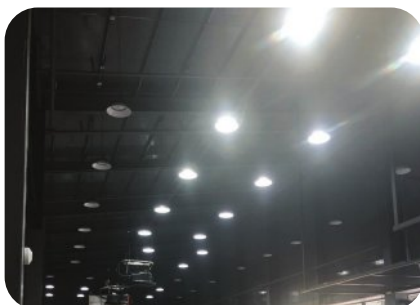
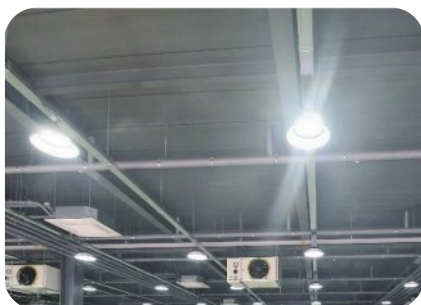


*파이프는 별도 구매 제품입니다

배광도



설치 사례



23

SMPS

제품 특징

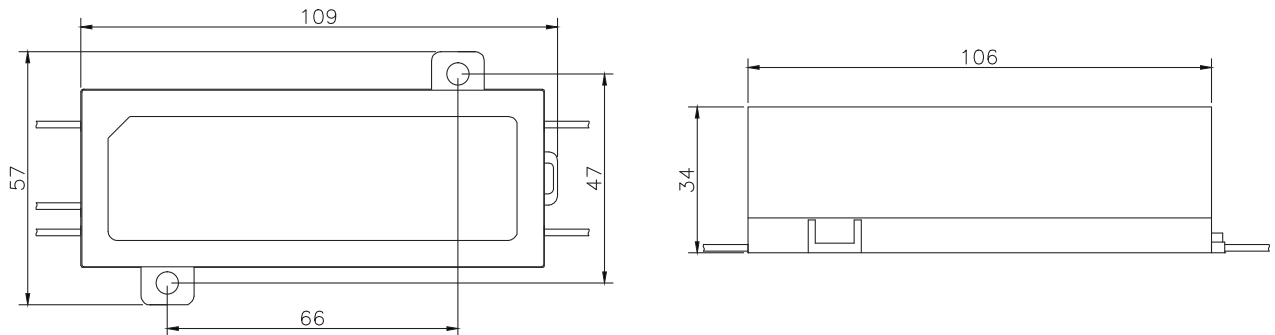
국내 생산의 국산제품
출력 과전류 보호기능 탑재
가벼운 무게와 충격에 강한 내구성 설계
IP68의 방수 등급 획득



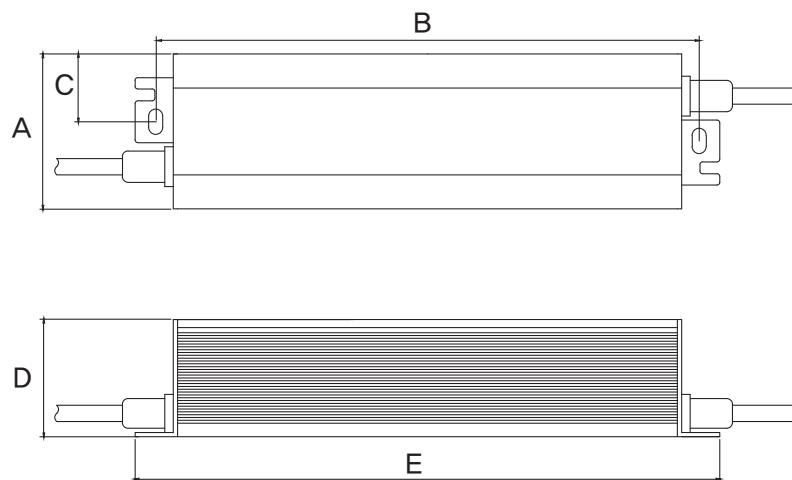
모델명	소비전력 (W)	입력전압 (V)	정격출력 (V)	출력방식	방수등급	무게 (kg)	비고
ACRO-3SP12-60	60	220	12	정전압	IP68	0.22	
ACRO-3SA12-100	100					0.45	
ACRO-3SA12-150	150					0.45	
ACRO-3SB12-200	200					0.54	
ACRO-3SB12-300	300					0.63	
ACRO-3SA12-400	400					0.98	

 제품 도면

60W SIZE



100W-400W SIZE



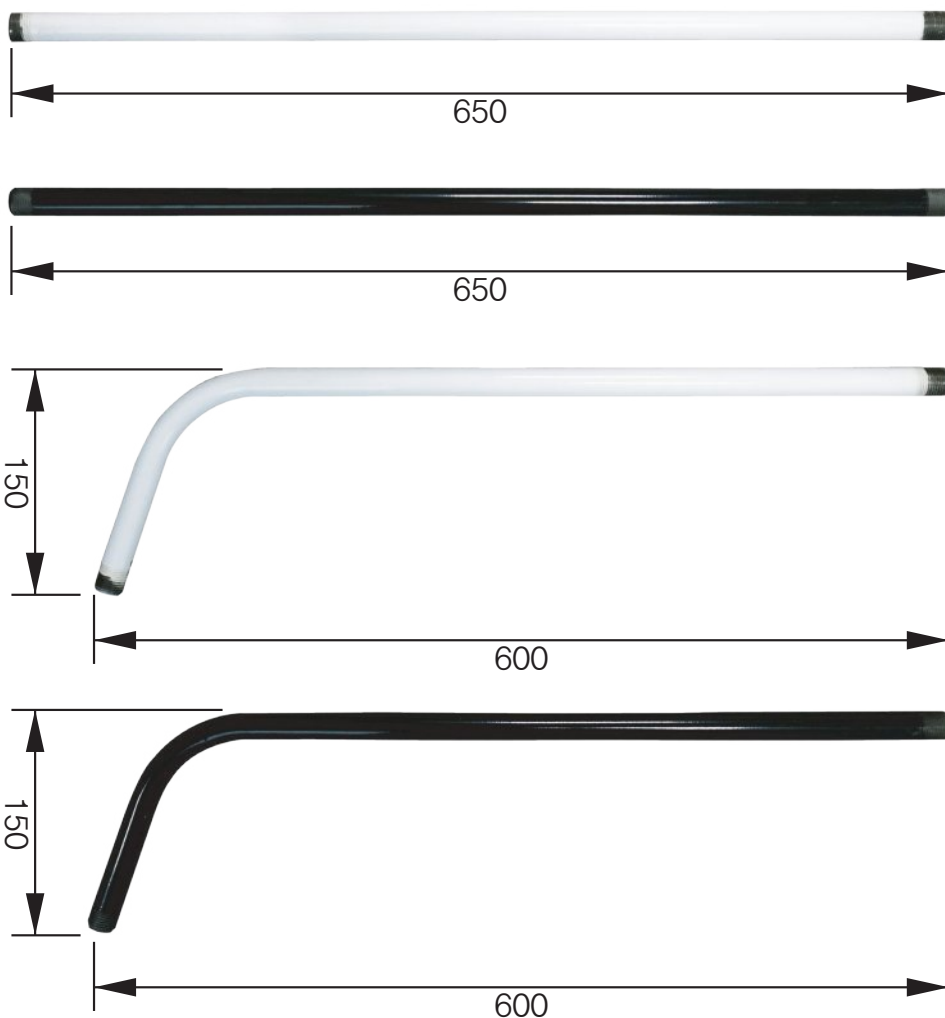
단위 : mm

모델명	A	B	C	D	E
ACRO-3SA12-100	55	137	24	42	152
ACRO-3SA12-150	55	172	24	42	187
ACRO-3SA12-200	55	192	24	42	207
ACRO-3SA12-400	73	214	32	48	228

투광등용 파이프

제품 특징

투광등 & 고천정투광등 파이프형 보조기구
-형, 45° 에서 각도 선택 가능
백색, 흑색 색상에서 선택 가능



제품 사양

모델명	각도 (°)	나사	굵기 (Ø)	길이 (mm)	색상	비고
ACRO-PIPE-I	-	PF 1/2	20	650	백색/흑색	
ACRO-PIPE-L	45			600		