

2021 Vol. 1

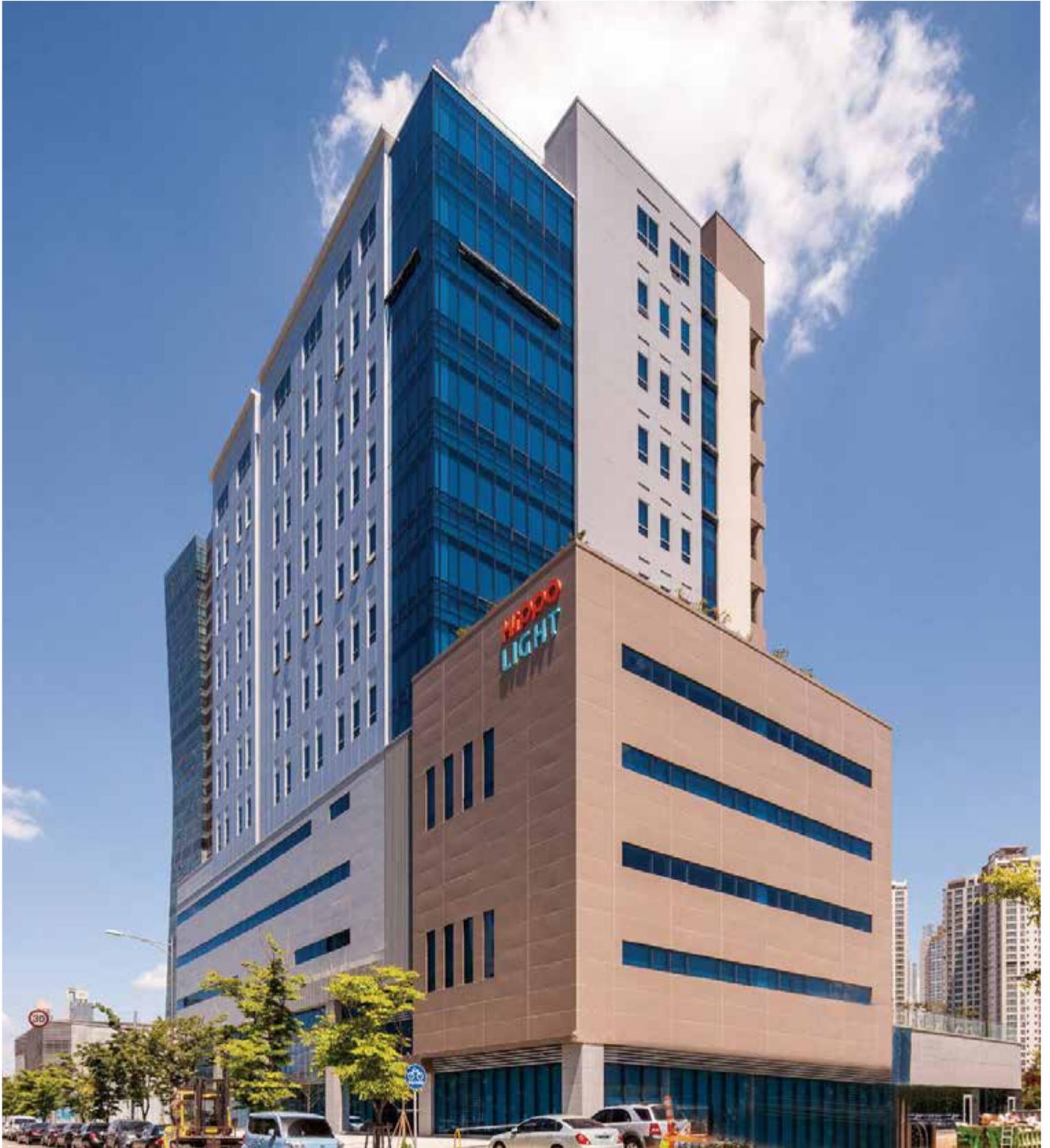
HiPPO

HiPPO LED • HiPPO LIGHT • HiPPO ENERGY

 **DSE**
www.hippolight.com

HiPPo

HiPPo LED · HiPPo LIGHT · HiPPo ENERGY



세상의 가장 신비로운 빛!

그 빛의 아름다움을 담았습니다!



HiPPo The most mysterious light in the world!
It contains the beauty of the light!



▲ 상주공장 [SANGJU PLANT]



HISTORY

The most mysterious light in the world!
It contains the beauty of the light!



▲ 2002. 05 [옛 노현동 본사]



1996~2011

- 1996 01 대성전기조명 설립
- 2000 09 주식회사 디에스이로 법인전환
- 2006 04 POWER LED식 유도등 형식승인 및 생산개시(한국소방검정공사)
- 2007 07 LED POWER LAMP 생산
- 2009 12 LED LAMP 2종 생산
- 2010 02 LED 고효율에너지기자재획득 (컨버터내장형램프)
- 2010 06 LED 고효율에너지기자재획득 (컨버터외장형램프)
- 2011 04 LED KS C 7651 획득(컨버터내장형램프)

2012~2015

- 2012 07 직관형 LED램프 고효율에너지기자재획득 (컨버터외장형)
- 2012 08 LOHAS인증서 획득 (LED램프, LED등기구)
- 2013 02 LED 고효율에너지기자재획득 (컨버터내장형램프8W/10W/12W/15W)
- 2013 12 본사 및 연구소 송도국제도시로 이전
- 2014 06 LED KS C 7653 획득 (매입형 및 고정형 LED등기구)
- 2015 02 조사모범 납세자 지정 (국세청장)
- 2015 11 제41회 국가품질경영대회 은탑산업훈장 수훈



HISTORY



2016~2019

- 2016 01 대기전력 자동차단 콘센트 생산
- 2016 03 제50회 납세자의 날
기획재정부장관 표창
- 2017 03 송도 신사옥 이전 및 상주공장 완공
- 2017 10 아름다운 공장상 수상
- 2018 10 세계 표준의 날-대통령표창 수상
상주시사 - 경찰청장상 수상
- 2019 01 COB 공장등, 투광등 출시(CE, KS인증)
- 2019 01 COB 일체형 레일등기구, 직부등기구 출시
- 2019 07 인천광역시 모범중소기업인 수상
(인천상공회의소)
- 2019 07 인천광역시 품질우수제품 지정
(고정형 LED등기구 4종)
- 2019 11 국가품질경영대회-대통령표창 수상



SINCE
1996



2020~

- 2020 02 산업통상자원부 장관상 수상
- 2020 03 HIPPO Farmtech 스마트팜 시스템 출시
- 2020 08 HIPPO CZER LED 살균기 시리즈 출시

MISSION [사명]

최상의 연구와 제조를
통해 인간과 환경발전에 기여

VISION [비전]

소비자의 신뢰와 사랑으로
인류사회에 기여

COREVALUE [핵심가치]

본실에 충실, 끊임없이 전진하는
미래 지향적 회사

HiPPO
VISION



[열정·창의]

[소통·신뢰]

[나눔·배려]





HiPPo

CONTENTS

1. LED 등기구 / 9
2. LED 인테리어 등기구 / 26
3. LED 방수등 / 33
4. LED 식물생장등 / 52
5. LED 터널형등 / 61
6. LED 주차장등 / 64
7. LED 다운라이트 / 67
8. LED 크리스탈 직부등 / 센서등 / 75
9. COB 다운라이트 / 레일 / 직부등 / 79
10. LED 매입형 산업등 / 93
11. LED 노출형 옛지등 / 방등 / 97
12. LED 투광등 / 공장등 / 102
13. COB 투광등 / 스포츠조명 / 가로등 / 공장등 / 117
14. LED 램프 / 볼램프 / 식물생장 / 해충퇴치램프 / 파워램프 / MR16 / 파램프 / 133
15. 안정기 내장형램프 / 형광램프 / 작업용등기구 / 142
16. 배선기구 / 멀티콘센트 / 151



국내 1위 LED 조명 제조 업체

Hippo 는 국내 최고의 LED 조명 제조 업체입니다.

Hippo 는 매우 경쟁력 있는 가격으로 판매되며 국내 조명 시장의
특히 분야에서 1위를 차지하고 있습니다.

Hippo 는 유럽, 중동, 아시아 등 약20개국에 수출하고 있습니다.



LED 등기구



Saving Energy

HiPPo LED 등기구로 교체하면



밝은 빛은 더하고!
 쉽고 안전한 설치를 더하고!
 심플한 디자인을 더하고!
 다양한 디자인으로 만족도를 더하고!

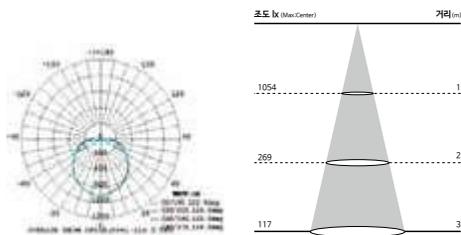


전기세는 빼고!
 가볍고 슬림하게 무게를 빼고!
 수은, 탄소, 자외선은 빼고!
 발열이 적어 냉방비도 빼고!

LED 파인 등기구

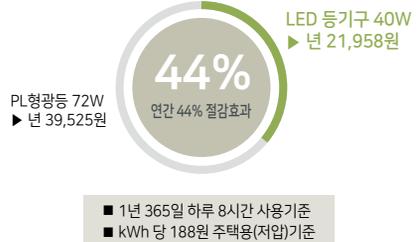


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DAA050A

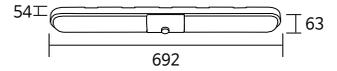
절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

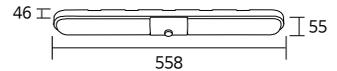
| ▶ DAA050C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA050ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 692×63×54mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) 전구색-3200lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAA050C/W



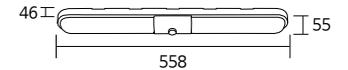
| ▶ DAA030C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 558×55×46mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAA030C/W



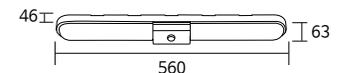
| ▶ DAG030BC/W (3단 디밍) | | | |
|----------------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAG030BCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 558×55×46mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAG030BC/W (3단 디밍)



| ▶ DAG030AC/W (S/W) | | | |
|--------------------|--|-------|--------------|
| KC인증번호 | HD 11011-19167 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAG030DCCS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 560×63×46mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAG030AC/W (S/W)



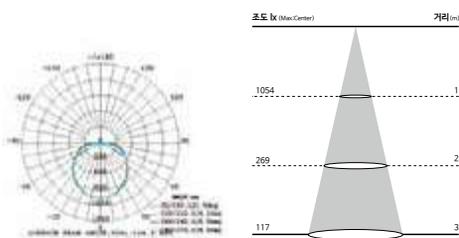
※ 벽 스위치 밝기조절

※ 줄 스위치 밝기조절

LED 파인 등기구

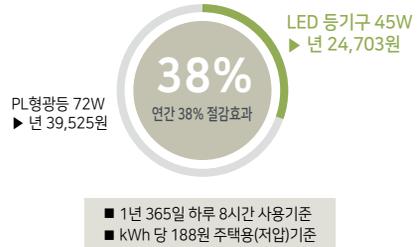


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DAH050C

절감효과 SAVINGS EFFECT



LED 파인 등기구



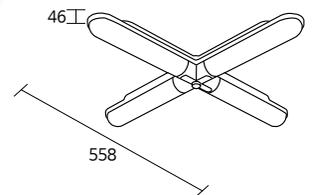
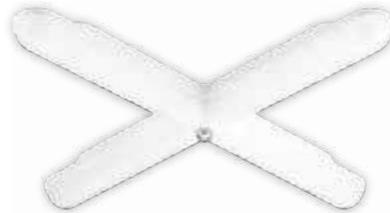
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DAB055C/W



| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 100 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAB055ECSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 55W Type (45W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 558×558×46mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-4050lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAB055C/W



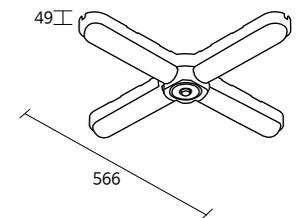
▶ DAH050C/W (S/W)



| | | | |
|--------|--------------------|-------|--------------|
| KC인증번호 | HD 11011-19169 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAH050ACCS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 566×566×49mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-3200lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

※ 스위치로 밝기조절

■ DAH050C/W (S/W)

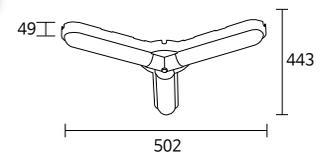


▶ DLF-235C



| | | | |
|--------|-----------------------|-------|--------------|
| KC인증번호 | HD11011-16148 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLF-235C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 35W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 502×443×49mm |
| 정격광속 | 주광색-2800lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-2450lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

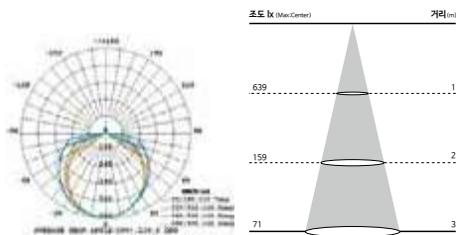
■ DLF-235C



LED 크리스탈 파인 등기구

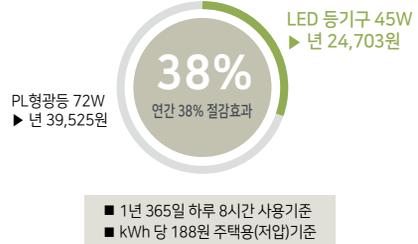


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DAC030CC

절감효과 SAVINGS EFFECT



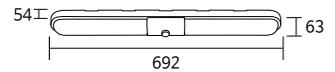
LED 크리스탈 파인 등기구



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

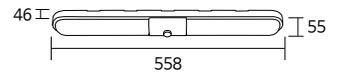
| ▶ DAC050C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA050ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 692×63×54mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-3200lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAC050C/W



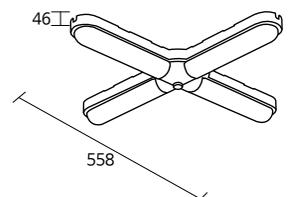
| ▶ DAC030C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 558×55×46mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1750lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

■ DAC030C/W



| ▶ DAD055C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 100 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAB055ECSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 55W Type (45W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 558×558×46mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-4050lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

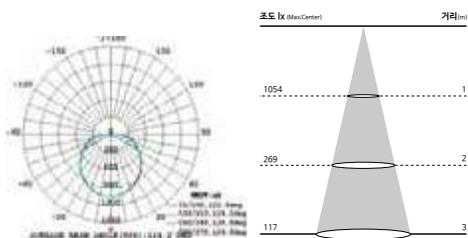
■ DAD055C/W



LED 라인 등기구

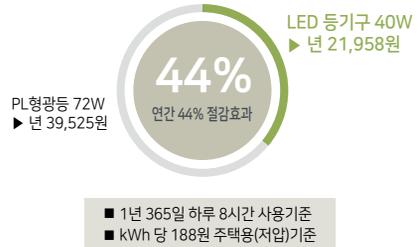


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DBA050CC

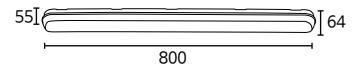
절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

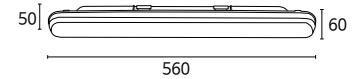
| ▶ DBA050C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA050DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 800×64×55mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) 전구색-3200lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

DBA050C/W



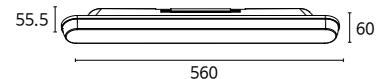
| ▶ DBA030C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 560×60×50mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

DBA030C/W



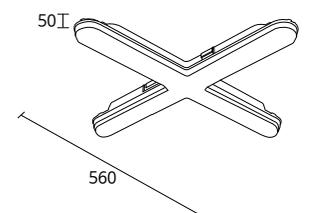
| ▶ KBA030C/W | | | |
|-------------|--------------------|-------|---------------|
| KC인증번호 | SD11087-20001 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-KBA030ACCC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 사이즈 | 560×60×55.5mm |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 포장수량 | 20 |
| 정격광속 | 주광색-2125lm (6500K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |
| 광효율 | 85 lm/W | | |

KBA030C/W



| ▶ DBB055C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBB055DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 55W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 560×560×50mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) 전구색-3200lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

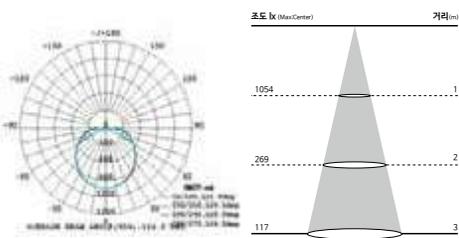
DBB055C/W



LED 라인 등기구



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DBA070C

절감효과 SAVINGS EFFECT



45%
연간 45% 절감효과

LED 등기구 60W
▶ 년 32,938원

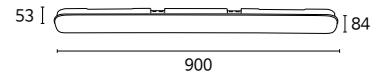
- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

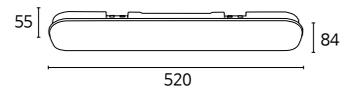
| ▶ DBA070C/W | |  | |
|-------------|---------------------|---|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA070BCSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 70W Type (60W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 900×84×53mm |
| 정격광속 | 주광색-5400lm (6500K) | 포장수량 | 15 |
| | 전구색-4800lm (2700K) | | 색상/재질 |

DBA070C/W



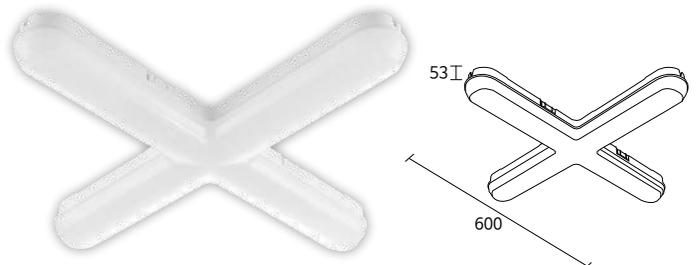
| ▶ DBA035C/W | |  | |
|-------------|---------------------|---|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA035DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 35W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 520×84×55mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1750lm (2700K) | | 색상/재질 |

DBA035C/W

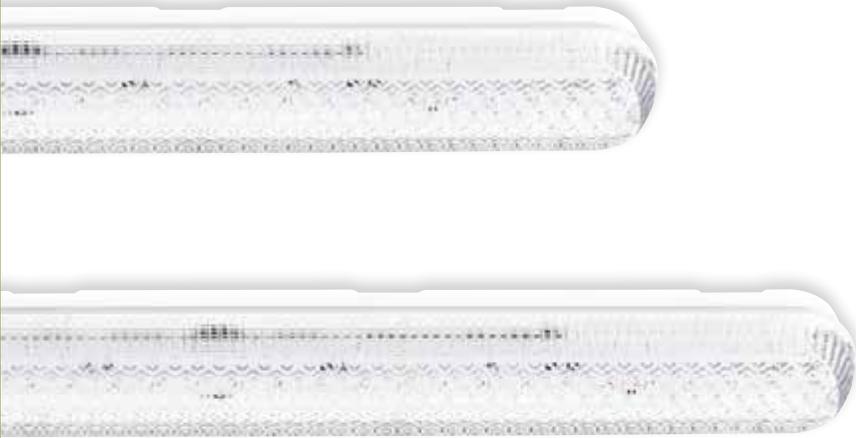


| ▶ DBB070C/W | |  | |
|-------------|--------------------|---|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBB070BCSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 70W Type (60W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×600×53mm |
| 정격광속 | 주광색-5400lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-4800lm (2700K) | | 색상/재질 |

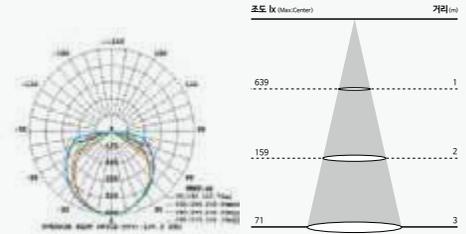
DBB070C/W



LED 크리스탈 라인 등기구

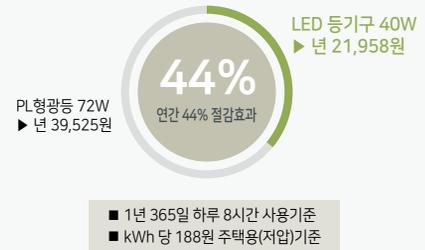


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DBC030CC

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

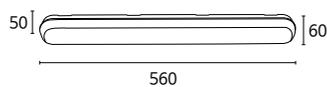
DBC050C/W



▶ DBC050C/W

| | | | |
|--------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA050DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 800×64×55mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) 전구색-3200lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

DBC030C/W

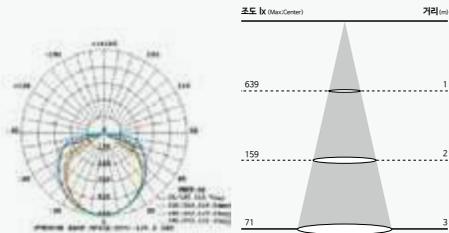


▶ DBC030C/W

| | | | |
|--------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 560×60×50mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

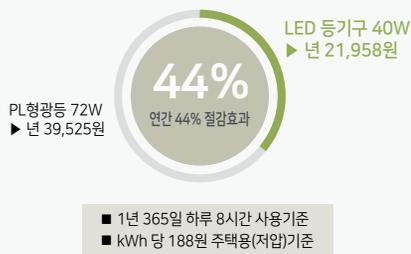
LED 크리스탈 라인 등기구

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DBC030BC

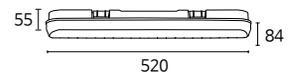
절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

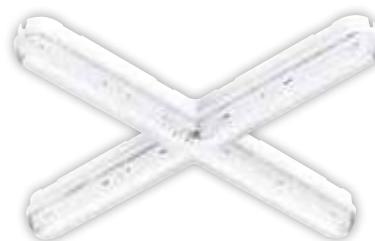
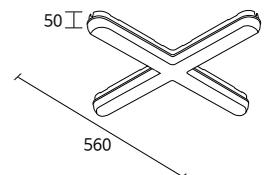
| ▶ DBC035C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA035DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 35W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 520×84×55mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

DBC035C/W



| ▶ DBD055C/W | | | |
|-------------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA055DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 55W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 560×560×50mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) 전구색-3200lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

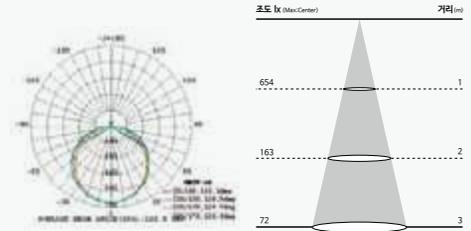
DBD055C/W



LED 장식 등기구

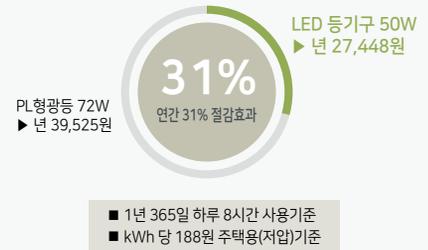


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



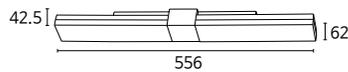
▶ 배광곡선 / DCA030AC

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

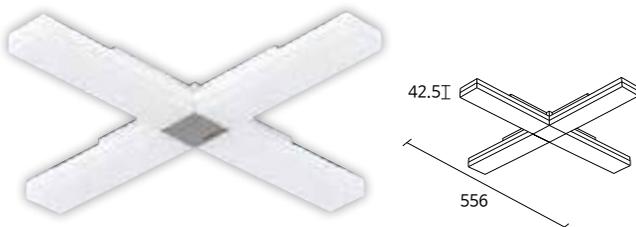
DCA030C/W



▶ DCA030C/W

| | | | |
|--------|--|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 556×62×42.5mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC,Steel |

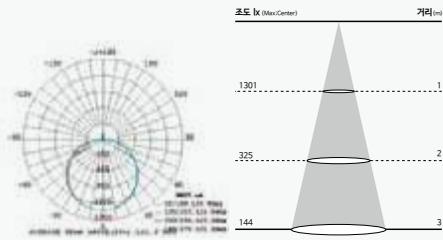
DCB055C/W



▶ DCB055C/W

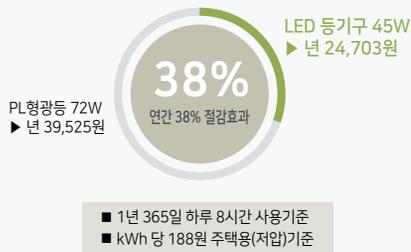
| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAB055ECSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 55W Type (50W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 556×556×42.5mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) 전구색-4000lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DLS-240

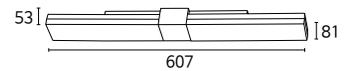
절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

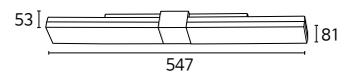
| ▶ DLS-252C/W | | | |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|
| KC인증번호 | HD11011-15115 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLS-252C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 607×81×53mm |
| 정격광속 | 주광색-4000lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-3500lm (3000K) | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

■ DLS-252C/W



| ▶ DLS-240C/W | | | |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|
| KC인증번호 | HD11011-15116 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLS-240C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 40W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 547×81×53mm |
| 정격광속 | 주광색-3200lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-2800lm (3000K) | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

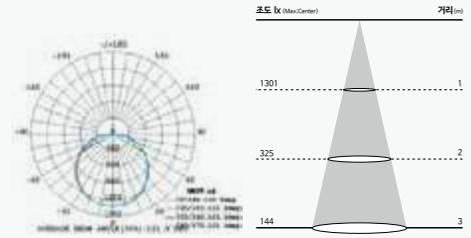
■ DLS-240C/W



LED 크리스탈 장식 등기구

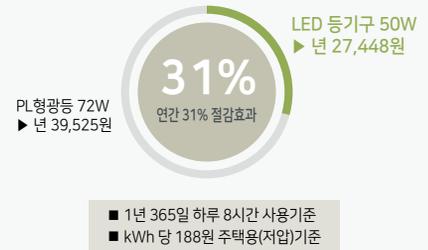


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



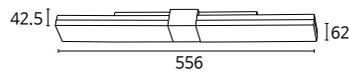
▶ 배광곡선 / DCD055AC

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

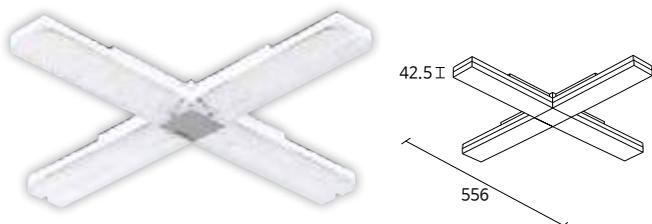
DCC030C/W



▶ DCC030C/W

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DAA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 556×62×42.5mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

DCD055C/W

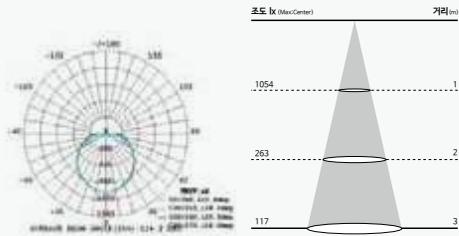


▶ DCD055C/W

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra |
| 소비전력 | 55W Type (50W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 556×556×42.5mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) 전구색-4000lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W 이상 | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

LED 라인 레일 등기구

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DPA050CC

절감효과 SAVINGS EFFECT



- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준



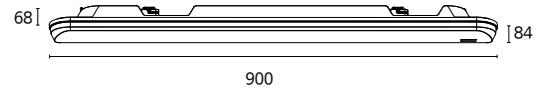
01_LED 등기구

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DPA070C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA070BCSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 70W Type (60W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 900×84×68mm |
| 정격광속 | 주광색-5400lm (6500K) | 포장수량 | 12 |
| | 전구색-4800lm (2700K) | 색상/재질 | 흑색, 백색 / PP, PC |

※ 크리스탈 주문생산

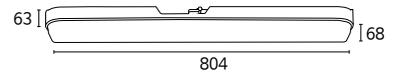
■ DPA070C/W



| ▶ DPA050C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA050DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (40W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 804×68×63mm |
| 정격광속 | 주광색-3600lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-3200lm (2700K) | 색상/재질 | 흑색, 백색 / PP, PC |

※ 크리스탈 주문생산

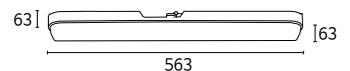
■ DPA050C/W



| ▶ DPA030C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBA030DCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 563×63×63mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1750lm (2700K) | 색상/재질 | 흑색, 백색 / PP, PC |

※ 크리스탈 주문생산

■ DPA030C/W



02



LED 인테리어 등기구

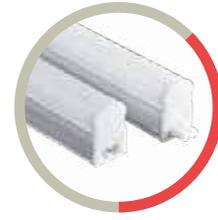


Saving Energy

HiPPo LED

자유로운 표현이 가능하고, 인테리어 효과를 극대화 시켜주는 등기구!
(용도 : 전문매장, 전시장, 상점, 레스토랑, 백화점, 호텔 등)

LED T5 슬림등

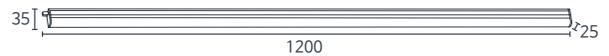


제품 확장이 용이한
슬림 간접등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

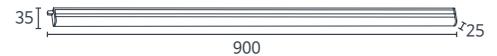
| ▶ DBF020BC/N/W | | | |
|----------------|--------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF020BCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 20W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×25×35mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색-1800lm(4000K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |
| | 전구색-1600lm(2700K) | | |

DBF020BC/N/W



| ▶ DBF015BC/N/W | | | |
|----------------|--------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF015BCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 900×25×35mm |
| 정격광속 | 주광색-1500lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색-1350lm(4000K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |
| | 전구색-1200lm(2700K) | | |

DBF015BC/N/W



| ▶ DBF010BC/N/W | | | |
|----------------|--------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF010BCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×25×35mm |
| 정격광속 | 주광색-1000lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색-900lm(4000K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |
| | 전구색-800lm(2700K) | | |

DBF010BC/N/W

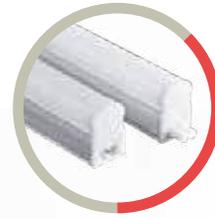


| ▶ DBF005BC/N/W | | | |
|----------------|--------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF005BCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 5W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 300×25×35mm |
| 정격광속 | 주광색-500lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색-490lm(4000K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |
| | 전구색-400lm(2700K) | | |

DBF005BC/N/W



LED T8슬림등



제품 확장이 용이한
슬림 간접등

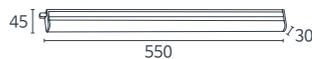


제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

DBF030AC/W



DBF015AC/W



▶ DBF030AC/W

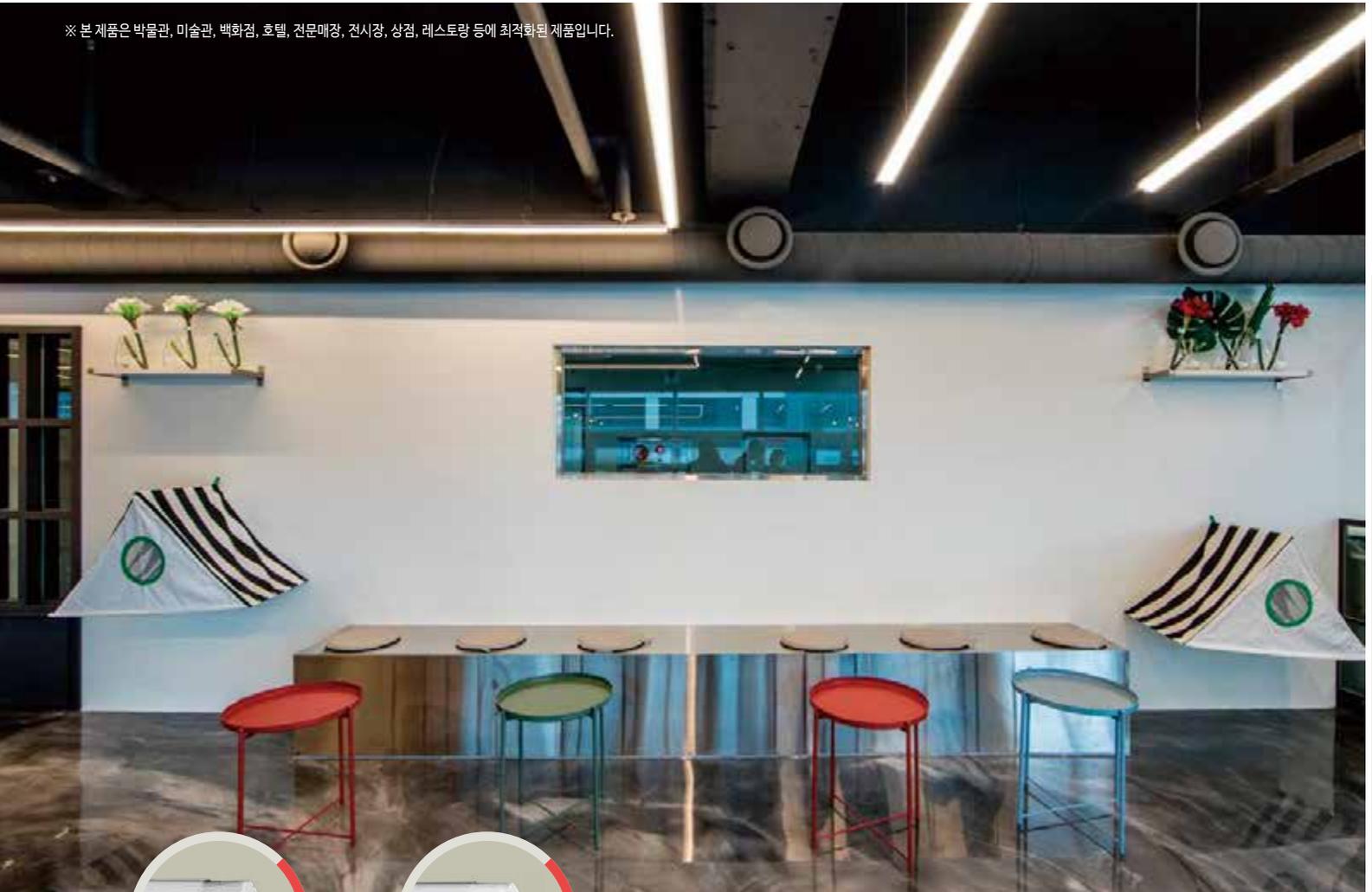
| | | | |
|--------|--|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF030ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1150×30×45mm |
| 정격광속 | 주광색-2500 lm(6500K) 전구색-2000 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

▶ DBF015AC/W

| | | | |
|--------|--|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF015ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W Type (13W) | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 550×30×45mm |
| 정격광속 | 주광색-1300 lm(6500K) 전구색-1040 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

LED T8 트윈 슬림등

※ 본 제품은 박물관, 미술관, 백화점, 호텔, 전문매장, 전시장, 상점, 레스토랑 등에 최적화된 제품입니다.



02_LED 인테리어 등기구



[크롬 타입]



[백색 타입]

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DBF060CC/W



| | | | |
|--------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF060CCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 60W Type (50W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×77×52mm |
| 정격광속 | 주광색-5000 lm(6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-4000 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색, 크롬 / PP, PC |

■ DBF060CC/W

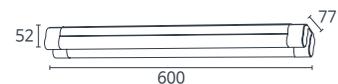


▶ DBF030CC/W



| | | | |
|--------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF030CCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×77×52mm |
| 정격광속 | 주광색-2500 lm(6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-2000 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색, 크롬 / PP, PC |

■ DBF030CC/W

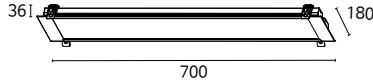


LED 가구 및 컨테이너 전용등기구



※ 본 제품은 드레스룸, 옷장, 가구장에 설치 가능한 제품입니다.

■ CNL025



▶ CNL025

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CNLO25ACSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 25W | 매입규격 | 685×165±5mm |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 700×180×36mm |
| 정격광속 | 주광색-2375 lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 95 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

LED T8 트리플 슬림등



■ DBF080DC/W



▶ DBF080DC/W

| | | | |
|--------|-----------------------|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF080DCSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×125×52mm |
| 정격광속 | 주광색 - 8000 lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색 - 6400 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

LED 사각 슬림 레일등



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DPF030BC/N/W



| | | | |
|--------|----------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 110 / 100 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF030ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×34×56mm |
| 정격광속 | 주광색 - 2750lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색 - 2500lm (4000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, PC |
| | 전구색 - 2250lm (2700K) | | |

■ DPF030BC/N/W



백색

흑색

▶ DPF020BC/N/W



| | | | |
|--------|----------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 110 / 100 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DEA020ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 20W Type (18W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 900×34×56mm |
| 정격광속 | 주광색 - 1980lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색 - 1800lm (4000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, PC |
| | 전구색 - 1620lm (2700K) | | |

■ DPF020BC/N/W



백색

흑색

▶ DPF015BC/N/W



| | | | |
|--------|----------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 110 / 100 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF015ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W Type (13W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×34×56mm |
| 정격광속 | 주광색 - 1430lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 백 색 - 1300lm (4000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, PC |
| | 전구색 - 1170lm (2700K) | | |

■ DPF015BC/N/W



백색

흑색

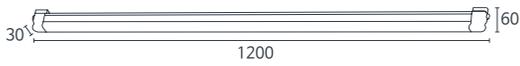
LED T8 레일 슬림등



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION



DPF030AC/W



DPF015AC/W



▶ DPF030AC/W

| | | | |
|--------|--|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF030ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×30×60mm |
| 정격광속 | 주광색-2500 lm(6500K) 전구색-2000 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

▶ DPF015AC/W

| | | | |
|--------|--|-------|---------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 100 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF015ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W Type (13W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×30×60mm |
| 정격광속 | 주광색-1300 lm(6500K) 전구색-1040 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

LED 방수등



 **IP65** +
+방습 · 방수 · 방진형

IP 65 방진/방수

I: 방진 등급 P: 방수등급

LED 방수 투광등 / 방수 공장등은 IP65 제품입니다.

- ▶ 방진 6등급, 방수 5등급으로 주변 먼지와 사방에서 낮은 압력으로 분사되는 물로부터 보호할 수 있습니다.
- ▶ 먼지가 많고 습기가 많은 공장, 창고, 주유소 등 고천정용 조명으로 사용할 수 있는 제품입니다.

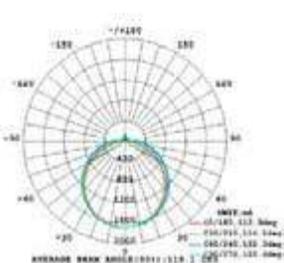
LED 방수 등기구

 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형

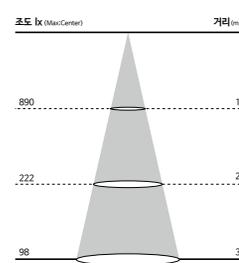
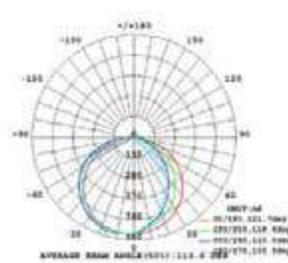


IP65 방습 • 방수 • 방진형

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DET050

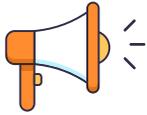


▶ 배광곡선 / DET025

LED 방수 등기구

※ 고효율인증모델 별도 주문

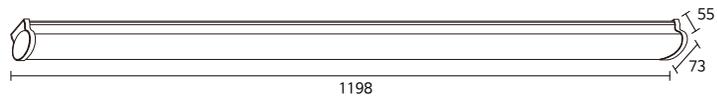
• 방수, 방진기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



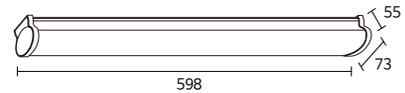
방수가 필요한 장소에 사용하는 등기구
 습기가 많은 곳. 야외 매장, 야외 전시장, 지하주차장, 지하창고, 야외 홍보장, 재래시장, 야외 게시판 등
 직접 조명이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

DET050



DET025



내열성, 내구성이 강한 PC재질
 인증받은 케이블 그랜드 실리콘 패키징을
 이용하여 완벽한 방수를 자랑합니다.

| ▶ DET050 | | | | | |
|----------|--|--------|-----------------------|--|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 115 / 95 lm/W | | |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DET050ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 | | |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) | | |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 1198×73×55mm / 약 660g | | |
| 경격광속 | 주광색 - 5750 lm (6500K) 전구색 - 4750 lm (2700K) | 포장수량 | 10 | | |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel | | |

| ▶ DET025 | | | | | |
|----------|--|--------|----------------------|--|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 110 / 90 lm/W | | |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DET030ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 | | |
| 소비전력 | 25W | 역률 | 0.9이상 (고역률) | | |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 598×73×55mm / 약 360g | | |
| 경격광속 | 주광색 - 2750 lm (6500K) 전구색 - 2250 lm (2700K) | 포장수량 | 20 | | |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel | | |

LED 방수 삼각등

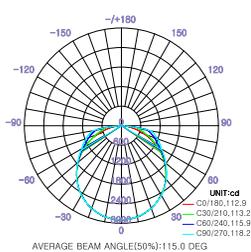
 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형



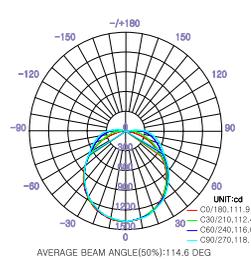
IP65 방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / PAT100

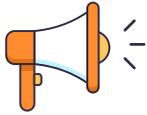


▶ 배광곡선 / PAT040

LED 방수 삼각등

※ 고효율인증모델 별도 주문

• 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 많은 광량을 필요로 하는 곳에 설치 용이



일반 조명이 가능한 모든 곳.
 특히 **호텔, 병원, 사무실, 지하창고, 식당주방, 외부 주차장, 농장 등**
 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

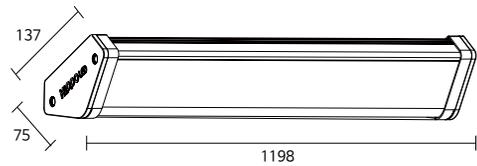
▶ PAT100



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PAT100ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 100W |
| 정격광속 | 주광색 - 9000 lm (6500K) 전구색 - 8000 lm (2700K) |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | 1198×137.2×75mm / 약 1.35kg |
| 포장수량 | 6 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

※ 고효율인증제품: 80W

■ PAT100

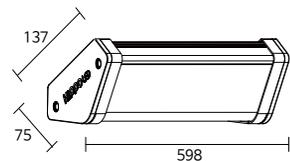


▶ PAT040



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PAT050ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 40W |
| 정격광속 | 주광색 - 4400 lm (6500K) 전구색 - 3600 lm (2700K) |
| 광효율 | 110 / 90 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | 598×137.2×75mm / 약 750g |
| 포장수량 | 10 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

■ PAT040



LED 방수 코너등

 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형

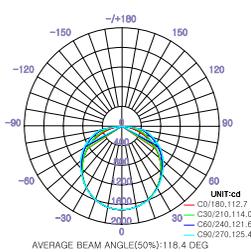


IP65

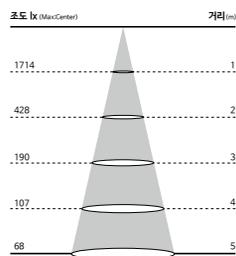
방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / PBT050



▶ 배광곡선 / PBT025

LED 방수 코너등

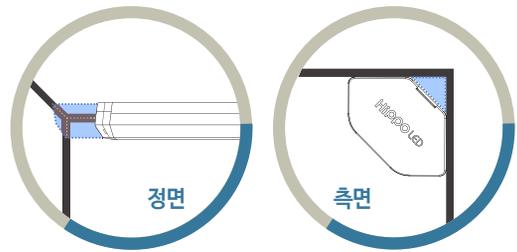
※ 고효율인증모델 별도 주문

- 방수, 방진 기능 (IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



일반 조명이 가능한 모든 곳.
특히 좁은공간이나모서리 공간에설치가 가능하며 학교, 병원, 학원, 강의실, 도서관, 독서실, 계단, 작업실, 비상등 등 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

모서리 설치가능 ▶



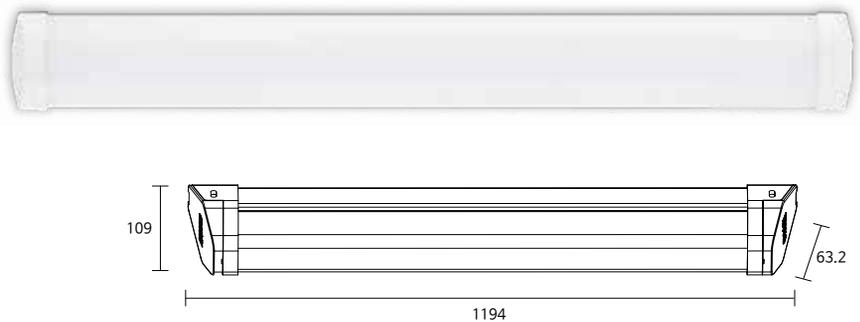
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ PBT050



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PBT050ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 50W |
| 정격광속 | 주광색 - 5500 lm (6500K) 전구색 - 4500 lm (2700K) |
| 광효율 | 110 / 90 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | 1194×109×63.2mm / 약 1kg |
| 포장수량 | 9 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

■ PBT050

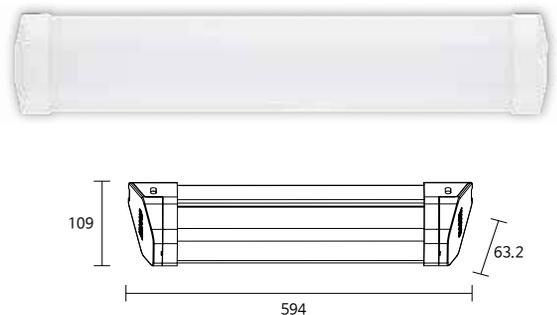


▶ PBT025



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PBT025ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 25W |
| 정격광속 | 주광색 - 2625 lm (6500K) 전구색 - 2125 lm (2700K) |
| 광효율 | 105 / 85 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | 594×109×63.2mm / 약 550g |
| 포장수량 | 15 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

■ PBT025



LED 방수 코너등 (비상전원 겸용)

 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형

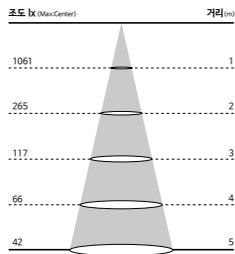
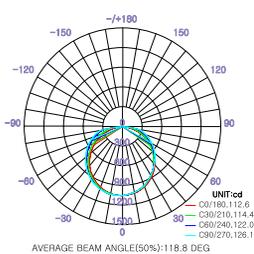


IP65

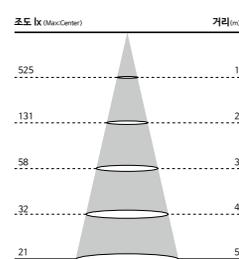
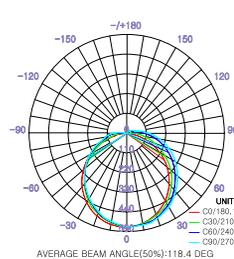
방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / PBV050

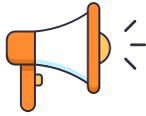


▶ 배광곡선 / PBV025

Ⓚ LED 방수 코너등 (비상전원 겸용)

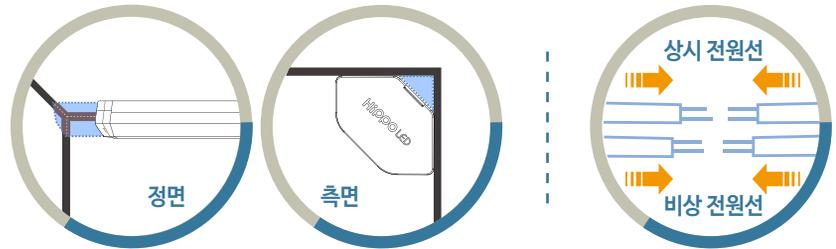
※ 고효율인증모델 별도 주문

• 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내의 설치전용 • 제품1개로 상시 전원 및 비상 전원 2가지 용도로 사용 가능



정전, 천재지변 등으로 상시 전원이 들어오지 않을 때 비상발전기 (비상 전원)로 사용 가능합니다.
 일반 조명이 가능한 모든 곳. 특히 좁은 공간이나 모서리 공간에 설치가 가능하며 학교, 병원, 학원, 강의실, 도서관,
 독서실, 계단, 작업실, 비상등 등 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

모서리 설치가능 ▶



I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

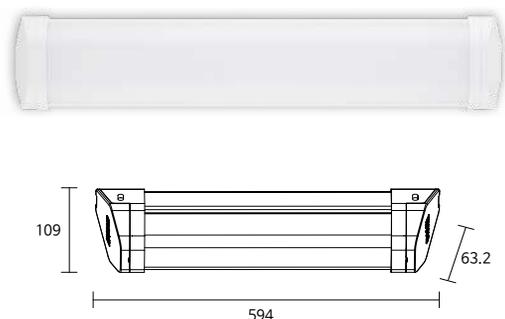
| ▶ PBV050 | | Ⓚ |
|----------|--|---|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PBV050ACSS | |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz (상시/비상전원) | |
| 소비전력 | 50W (*비상전원: 25W) | |
| 정격광속 | 주광색 - 5500 lm (6500K) (*비상전원: 3000 lm) 전구색 - 4500 lm (2700K) (*비상전원: 2500 lm) | |
| 광효율 | 110 / 90 lm/W (*비상전원: 120 lm/W / 100 lm/W) | |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) | |
| 사이즈/무게 | 1194×109×63.2mm / 약 1kg | |
| 포장수량 | 9 | |
| 색상/재질 | 백색 / PC | |

■ PBV050



| ▶ PBV025 | | Ⓚ |
|----------|--|---|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PBV025ACSS | |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz (상시/비상전원) | |
| 소비전력 | 25W (*비상전원: 13W) | |
| 정격광속 | 주광색 - 2625 lm (6500K) (*비상전원: 1560 lm) 전구색 - 2125 lm (2700K) (*비상전원: 1300 lm) | |
| 광효율 | 105 / 85 lm/W (*비상전원: 120 lm/W / 100 lm/W) | |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) | |
| 사이즈/무게 | 594×109×63.2mm / 약 550g | |
| 포장수량 | 15 | |
| 색상/재질 | 백색 / PC | |

■ PBV025



LED 원통형 방수 등기구

 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형

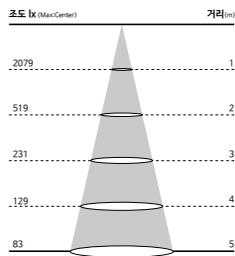
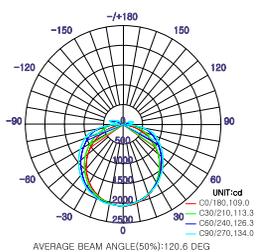


IP65

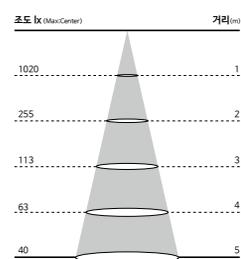
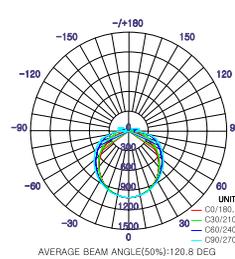
방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / PCT070

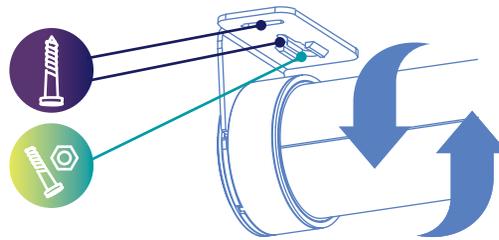


▶ 배광곡선 / PCT035

• 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



일반 조명이 가능한 모든 곳.
 특히 빈번히 물청소가 필요한 곳, 건물 외벽, 건물 옥상, 야외 주차장, 지하 창고, 야외 정원, 가축 축사, 양계장, 농원, 농장 등 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

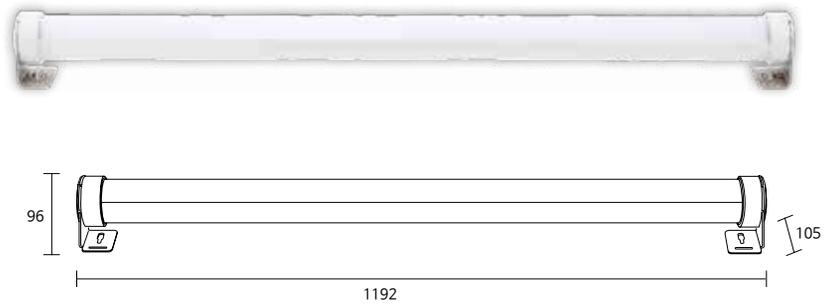


▶ 몸체가 180° 회전합니다.
 일반천장(피스), 메쉬천장(볼트&너트) 모두 설치 가능합니다.

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

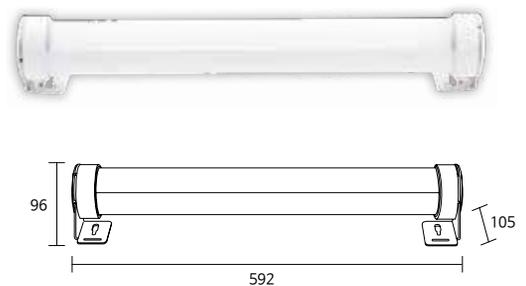
| ▶ PCT070 | |
|----------|-------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PCT070ACSS |
| 고효율인증번호 | 등기구 제 52358호 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 70W |
| 정격광속 | 주광색 - 7700 lm (6500K) |
| 광효율 | 110 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 1192×105×96mm / 약 2.1kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

■ PCT070



| ▶ PCT035 | |
|----------|------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PCT035ACSS |
| 고효율인증번호 | 등기구 제 52355호 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 35W |
| 정격광속 | 주광색 - 3850 lm (6500K) |
| 광효율 | 110 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 592×105×96mm / 약 1.2kg |
| 포장수량 | 6 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

■ PCT035



LED 방수 벽부등-세로형

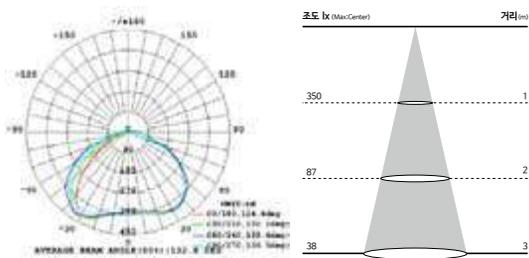
 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형



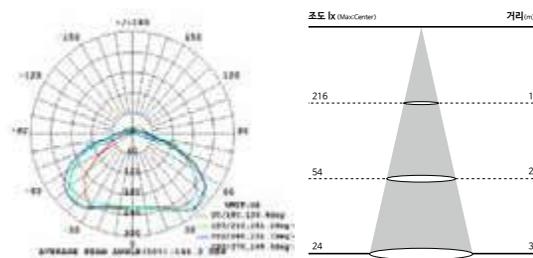
IP65 방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DNQ015B



▶ 배광곡선 / DNU015B

LED 방수 벽부등-세로형

※ 고효율인증모델 별도 주문

• 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



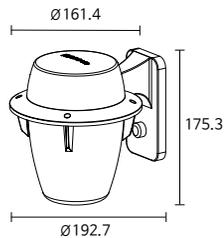
벽부 조명이 가능한 모든곳.
 특히 건물 외벽, 지하주차장 진입로, 경관조명, 지하창고, 식당주방, 욕실, 선박(별도 주문) 등
 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다.

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DNQ015B



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU015BCSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 15W |
| 정격광속 | 주광색 - 1500 lm (6500K) 전구색 - 1350 lm (2700K) |
| 광효율 | 100 / 90 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | Ø192.7×175.3mm / 약 400g |
| 포장수량 | 12 |
| 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel |

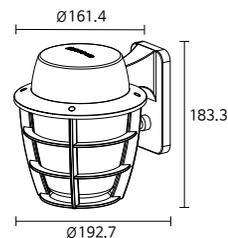


■ DNQ015B

▶ DNU015B



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU015BCSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 15W |
| 정격광속 | 주광색 - 1200 lm (6500K) 전구색 - 1050 lm (2700K) |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | Ø192.7×183.3mm / 약 470g |
| 포장수량 | 12 |
| 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel |



■ DNU015B

LED 방수 벽부등-가로형

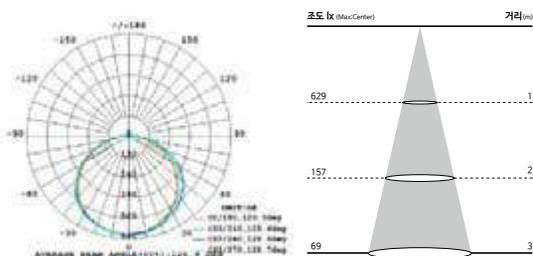
 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형



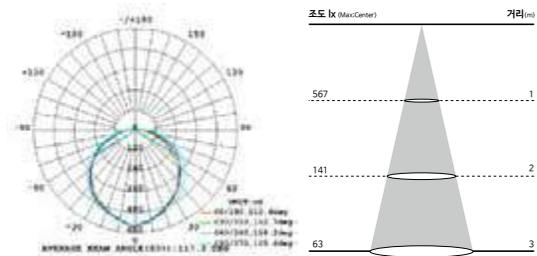
IP65 방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DNQ020A



▶ 배광곡선 / DNU020A

LED 방수 벽부등-가로형

※ 고효율인증모델 별도 주문



벽부 조명이 가능한 모든 곳.

특히 건물 외벽, 지하주차장 진입로, 경관조명, 지하창고, 식당주방, 목욕탕, 사우나, 선박(별도 주문) 등 고온 방수, 고온 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다. (-10℃~50℃)



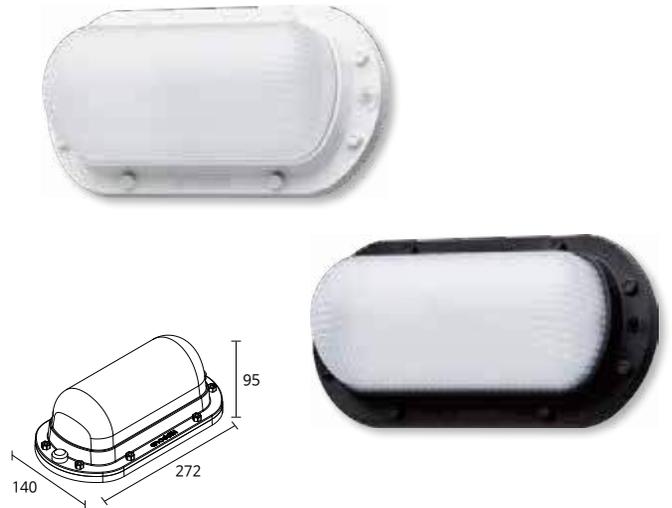
벽부 조명이 가능한 모든 곳.

특히 건물 외벽, 지하주차장 진입로, 경관조명, 지하창고, 식당주방, 욕실, 선박(별도 주문) 등 방수 방습이 요구되는 곳에 사용 가능합니다. (-10℃~40℃)

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

DNQ020A / DNQ015A

| ▶ DNQ020A | | ▶ DNQ015A | |
|-----------|--|-----------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU020ACSS | 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU020ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 20W | 소비전력 | 15W |
| 정격광속 | 주광색 - 2200 lm (6500K) 전구색 - 2000 lm (2700K) | 정격광속 | 주광색 - 1725 lm (6500K) 전구색 - 1575 lm (2700K) |
| 광효율 | 110 / 100 lm/W | 광효율 | 115 / 105 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 272×140×95mm / 약 530g | 사이즈/무게 | 272×140×95mm / 약 530g |
| 포장수량 | 12 | 포장수량 | 12 |
| 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel |



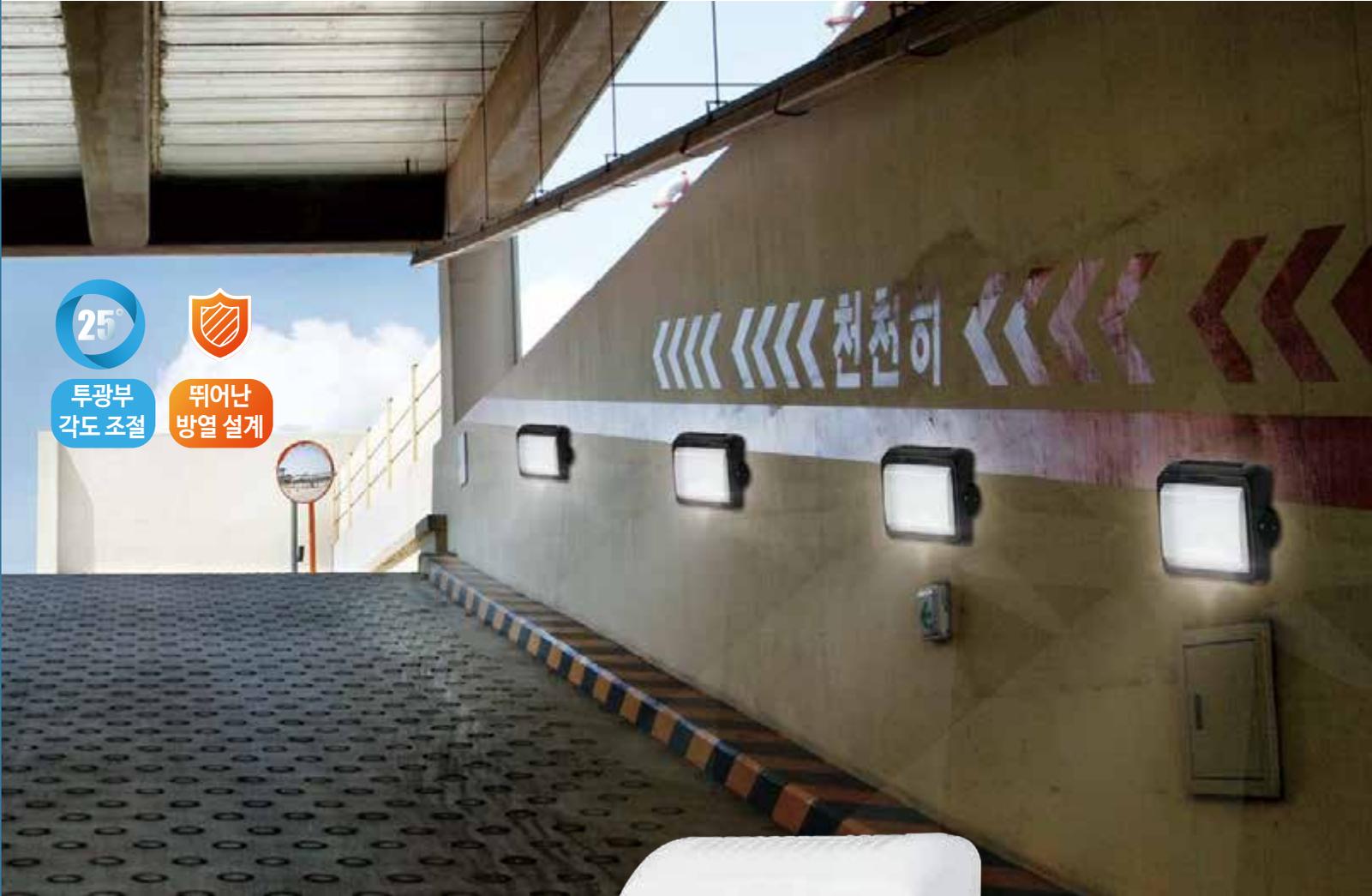
DNU020A / DNU015A

| ▶ DNU020A | | ▶ DNU015A | |
|-----------|--|-----------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU020ACSS | 전파등록번호 | R-R-PJD-DNU020ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 20W | 소비전력 | 15W |
| 정격광속 | 주광색 - 1800 lm (6500K) 전구색 - 1600 lm (2700K) | 정격광속 | 주광색 - 1425 lm (6500K) 전구색 - 1275 lm (2700K) |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W | 광효율 | 95 / 85 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 272×140×112mm / 약 600g | 사이즈/무게 | 272×140×112mm / 약 600g |
| 포장수량 | 12 | 포장수량 | 12 |
| 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel |



LED 방수 지하 주차장 진입등 (K)

IP65 + 방습 • 방수 • 방진형



25°



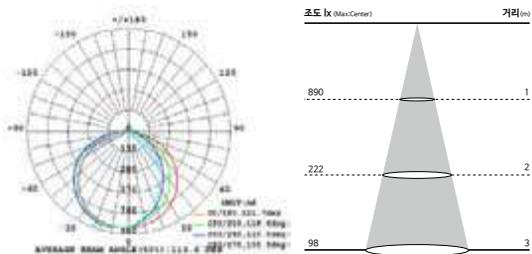
투광부 각도 조절

뛰어난 방열 설계

IP65 방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DEQ030



LED 방수 지하 주차장 진입등 (벽부등)

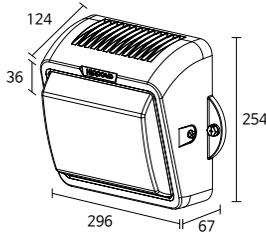
※ 고효율인증모델 별도 주문

- 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용
- 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수
- 투광부 각도 조절 기능(25°)



방수 조명이 가능한 모든 곳.
 특히 건물 주차장 입구, 주차장 진입로, 옥외 진입로, 건물벽면, 보안용, 야외복도, 통로, 계단, 선박(별도 주문) 등
 기타 방수기능이 요구되는 실내외 모든 곳에 사용 가능합니다.

DEQ030



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DEQ030



| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제 15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DEQ035ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 30W |
| 정격광속 | 주광색 - 2700 lm (6500K) 전구색 - 2400 lm (2700K) |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈/무게 | 296×124×254mm / 약 1090g |
| 포장수량 | 10 |
| 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, Steel |



내열성, 내구성이 강한 PC재질
 인증받은 케이블 그랜드 실리콘 패킹을
 이용하여 완벽한 방수를 자랑합니다.

25도 투광부 각도 조절 기능



상측 12.5도

0도

하측 12.5도

LED 방수 다운라이트

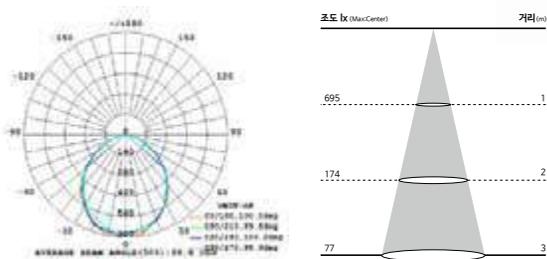
 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형



IP65 방습 • 방수 • 방진형



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CFT015

Ⓚ LED 방수 다운라이트

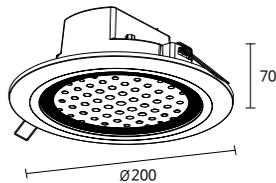
※ 고효율인증모델 별도 주문

- 방수, 방진 기능(IP65)이 탁월하여 옥내외 설치전용 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



방수가 필요한 장소에 사용하는 다운라이트
욕실, 목욕탕, 식당주방, 옥외천장, 상점, 매장, 선박 (별도 주문) 등에 사용 가능합니다.
 기존 일반 다운라이트와 쉽게 교환할 수 있으며 손쉽게 방수, 방진 환경으로 전환이 가능합니다.

■ CFT015 (6, 7 inch 겸용)



▶ CFT015 (6, 7 inch 겸용) Ⓚ

| | |
|--------|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFT015ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 15W |
| 정격광속 | 주광색 - 1575 lm (6500K) 전구색 - 1425 lm (2700K) |
| 광효율 | 105 / 95 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | ∅200×70mm / 약 300g |
| 타공사이즈 | ∅160±10mm |
| 포장수량 | 15 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |



내열성, 내구성이 강한 PC재질
 인증받은 케이블 그랜드 실리콘 패킹을
 이용하여 완벽한 방수를 자랑합니다.

LED 식물생장등



Saving Energy

IP 65 방진/방수

I: 방진 등급 P: 방수등급

LED 방수 투광등 / 방수 공장등은 IP65 제품입니다.

- ▶ 방진 6등급, 방수 5등급으로 주변 먼지와 사방에서 낮은 압력으로 분사되는 물로부터 보호할 수 있습니다.
- ▶ 먼지가 많고 습기가 많은 공장, 창고, 주유소 등 고천정용 조명으로 사용할 수 있는 제품입니다.



LED 식물생장 방수 등기구

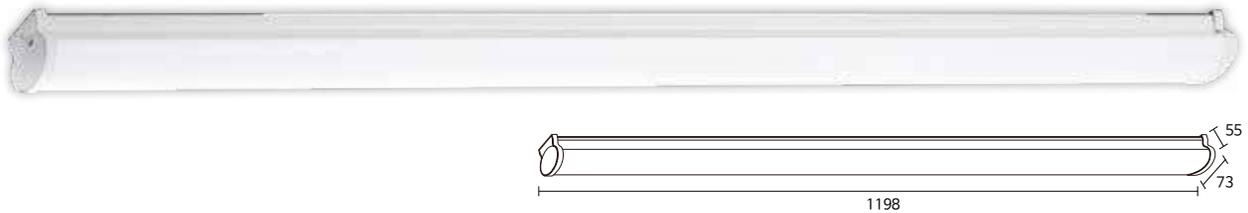


· 식물의 광합성과 성장에 도움이 되는 파장을 표출 · 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수

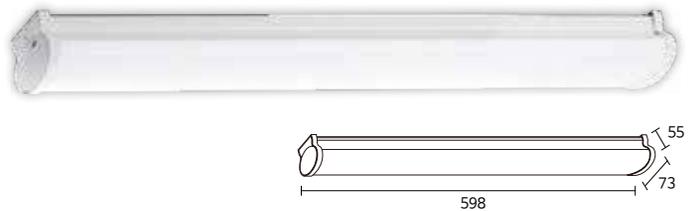


식물재배용으로 사용 가능합니다.
 특히 온실, 식물공장, 식물재배하우스, 식물 컨테이너, 가정용 식물재배기, 일반 고연색 조명에
 사용 가능합니다.

DEY050



DEY025



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DEY050 | | ▶ DEY025 | |
|----------|-----------------------|----------|----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DET050ACSC | 전파등록번호 | R-R-PJD-DET030ACSC |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 50W | 소비전력 | 25W |
| 상관색온도 | 3500K | 상관색온도 | 3500K |
| 정격광속 | 4750 lm | 정격광속 | 2250 lm |
| 광효율 | 95 lm/W | 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 | 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 1198×73×55mm / 약 660g | 사이즈/무게 | 598×73×55mm / 약 360g |
| 포장수량 | 10 | 포장수량 | 20 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |



내열성, 내구성이 강한 PC재질
 인증받은 케이블 그랜드 실리콘 패키징을
 이용하여 완벽한 방수를 자랑합니다.

LED 식물성장 방수 삼각등 (K)

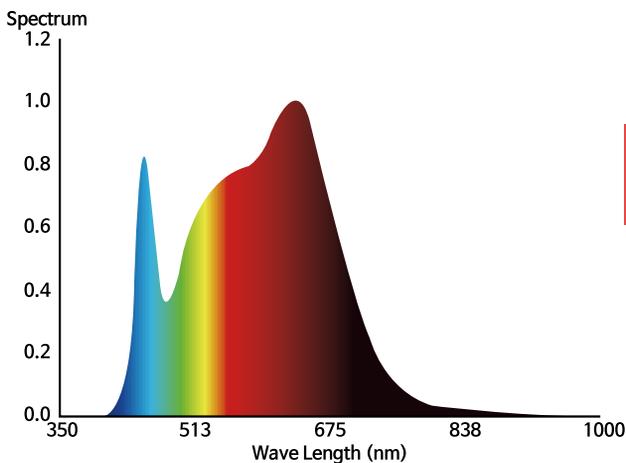
IP65 + 방습 · 방수 · 방진형

▶ 식물성장 LED 제품의 특징 1

광합성 및 식물 성장에 도움이 되는 파장 표출. 아름답고 자연스러운 이상적인 파장을 표출합니다.
LED의 장점을 활용하여 식물 성장에 효과적인 파장 (Blue: 450nm, Red: 660nm) 집중 구현할 뿐만 아니라 아름답고 생기가 넘치는 식물에 필요한 모든 파장을 표현합니다.



IP65 방습 · 방수 · 방진형



적색광 파장 (640~690nm) 광합성을 촉진시키는 파장 (생육촉진에 따른 수확량 증가 효과)

청색광 파장 (420~470nm) 잎의 형태형성을 촉진시키는 파장 (잎을 넓고 두껍게 만드는 효과)

LED 식물생장 방수 삼각등

• 태양빛에 가까운 고 연색 (Ra:95) 제품 • 식물생장에 효과적인 파장 표출(Blue: 450nm, Red: 660nm)

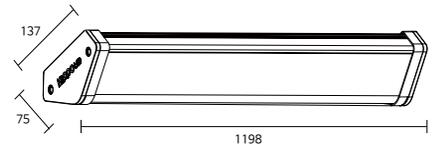


식물 성장용으로 방수 조명이 가능한 모든 곳.
 특히 **식물 성장 컨테이너, 비닐하우스, 화훼농가, 식물공장** 등
 식물 성장용 직접 조명으로 사용할 수 있습니다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

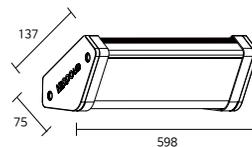
| ▶ PAY100 | |
|----------|----------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PAT100ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 100W |
| 상관색온도 | 3500 K |
| 정격광속 | 8500 lm |
| 광효율 | 85 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 1198×137.2×75mm / 약 1.35kg |
| 포장수량 | 6 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

■ PAY100



| ▶ PAY040 | |
|----------|------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PAT050ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 40W |
| 상관색온도 | 3500 K |
| 정격광속 | 3600 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 598×137.2×75mm / 약750g |
| 포장수량 | 10 |
| 색상/재질 | 백색 / PC |

■ PAY040



LED 식물성장 원통형 방수 등기구

 **IP65** + 방습 • 방수 • 방진형



▶ 식물성장 LED 제품의 특징 2

전체의 파장 대역을 사용하여 자연 스펙트럼과 유사하며 극단적인 핑크(연보랏빛)가 아닌 자연스러운 빛을 내며 태양빛에 가까운 고 연색(Ra: 95) 제품으로 아름다운 백색광을 유지합니다.

IP65 방습 • 방수 • 방진형

자사 식물성장 LED



전체의 파장대역을 사용한 자연스러운 빛

타사 식물성장 LED



극단적인 핑크빛

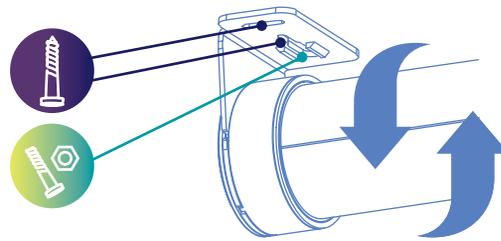
백색을 사용하는 히포의 전체 스펙트럼은 식물의 건강한 성장과 아름답고 자연스러운 식물생장을 추구합니다.

LED 식물생장 원통형 방수 등기구

태양빛에 가까운 고 연색 (Ra:95) 제품 · 식물생장에 효과적인 파장 표출(Blue: 450nm, Red: 660nm)



식물 성장용으로 방수 조명이 가능한 모든 곳.
특히 식물 성장 컨테이너, 비닐하우스, 화훼농가, 식물공장 등
식물 성장용 직접 조명으로 사용할 수 있습니다.



▶ 몸체가 180° 회전합니다.

일반천장 (피스), 메쉬천장 (볼트&너트)
모두 설치 가능합니다.

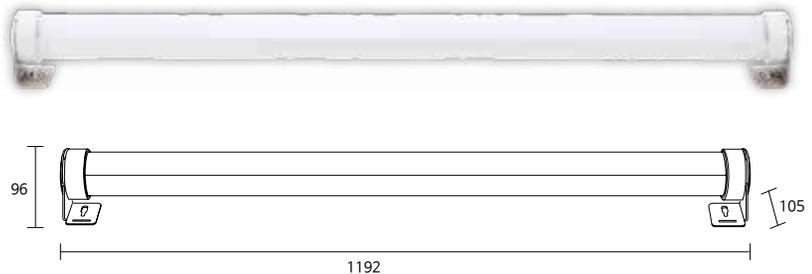
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ PCY070



| | |
|--------|-------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PCT070ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 70W |
| 상관색온도 | 3500K |
| 정격광속 | 6300 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 1192×105×96mm / 약 2.1kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

■ PCY070

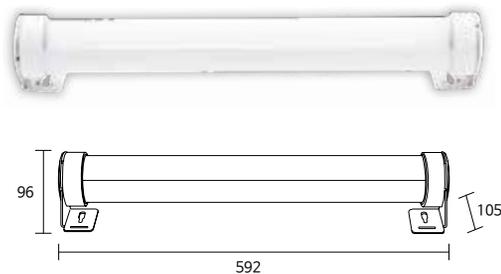


▶ PCY035



| | |
|--------|------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-PCT035ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 | 35W |
| 상관색온도 | 3500K |
| 정격광속 | 3150 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사이즈/무게 | 592×105×96mm / 약 1.2kg |
| 포장수량 | 6 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

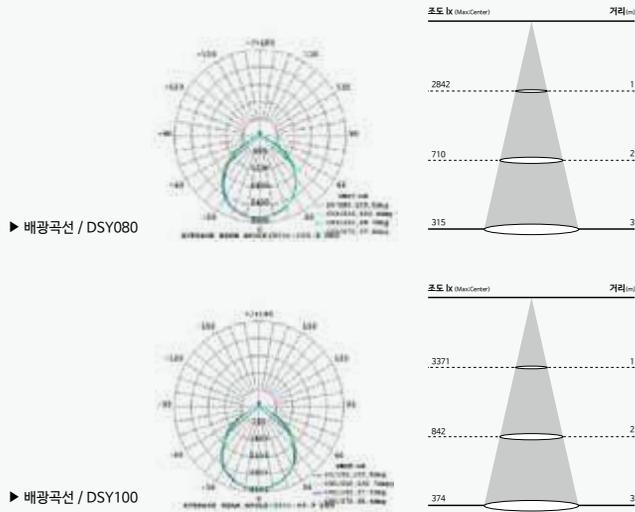
■ PCY035



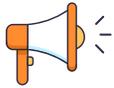
LED 식물성장 원형 투광등

 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형

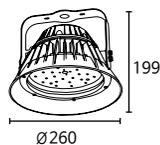
I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



• 식물의 광합성과 성장에 도움이 되는 파장을 표출 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



식물재배용으로 사용 가능합니다.
특히 온실, 식물공장, 식물재배하우스, 식물 컨테이너, 일반 고연색 투광조명에 사용 가능합니다.



▶ DSY100AWSS

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ100ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 상관색온도 | 3500K |
| 소비전력 | 100W |
| 정격광속 | 9000 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 지향각 | 110° |
| 사이즈/무게 | Ø260×199mm / 2.5 kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 은색 / AL, PC |

▶ DSY080AWSS

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ100ACSS |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz |
| 상관색온도 | 3500K |
| 소비전력 | 80W |
| 정격광속 | 7200 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 지향각 | 110° |
| 사이즈/무게 | Ø260×199mm / 2.5 kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 은색 / AL, PC |

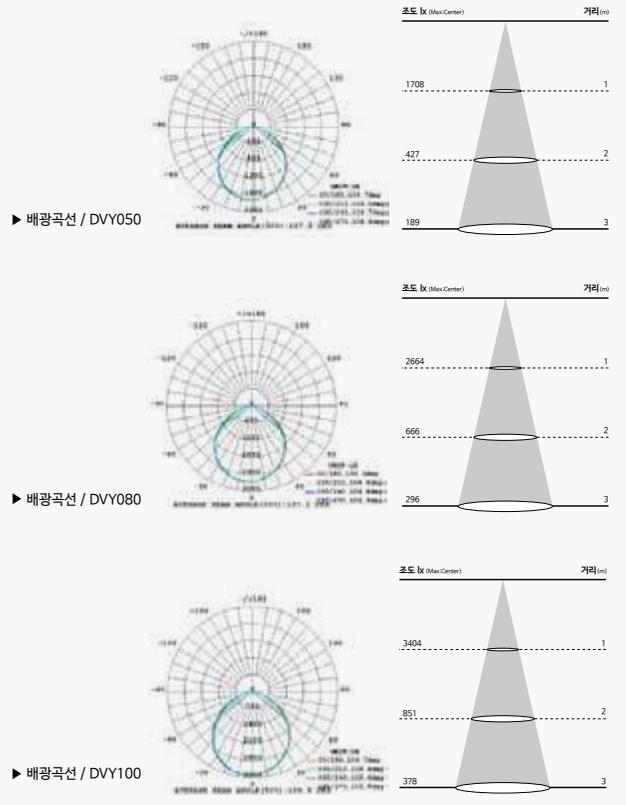
▶ DSY200AWSS

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ200ACSH |
| 사용전압 | 220V, 60Hz |
| 상관색온도 | 3500K |
| 소비전력 | 200W |
| 정격광속 | 18000 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 지향각 | 110° |
| 사이즈/무게 | Ø320×222mm / 3.4 kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 은색 / AL, PC |

▶ DSY150AWSS

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ200ACSH |
| 사용전압 | 220V, 60Hz |
| 상관색온도 | 3500K |
| 소비전력 | 150W |
| 정격광속 | 13500 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 지향각 | 110° |
| 사이즈/무게 | Ø320×222mm / 3.4 kg |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 은색 / AL, PC |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

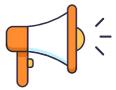


LED 식물성장 사각 투광등

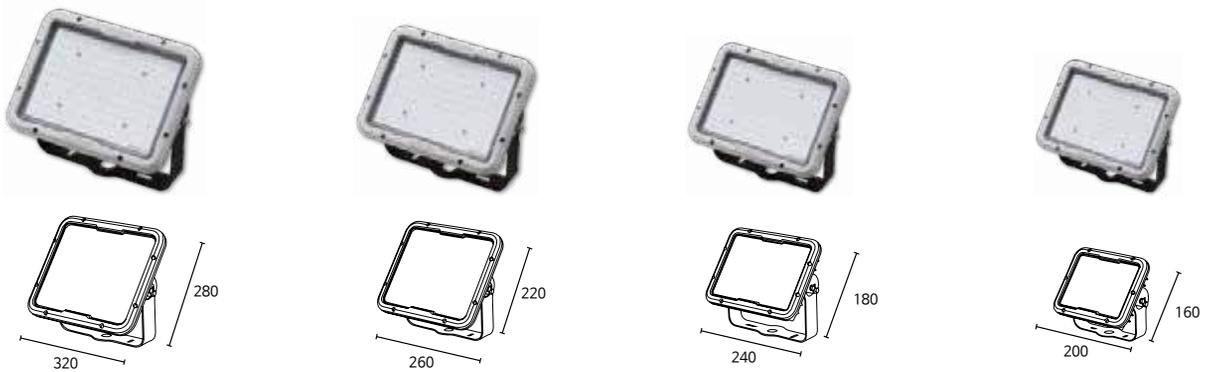
IP65 + 방습 · 방수 · 방진형



• 식물의 광합성과 성장에 도움이 되는 파장을 표출 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



식물재배용으로 사용 가능합니다.
특히 온실, 식물공장, 식물재배하우스, 식물 컨테이너, 일반 고연색 투광조명에 사용 가능합니다.

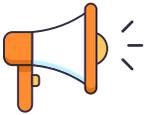


| ▶ DVY150A | ▶ DVY100A | ▶ DVY080A | ▶ DVY050A |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| KS인증번호 KS C 7653 제11-0208호 | KS인증번호 KS C 7653 제15-0464호 | KS인증번호 KS C 7653 제15-0464호 | KS인증번호 KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 R-R-PJD-DVQ150ACSH | 전파등록번호 R-R-PJD-DVQ100ACSS | 전파등록번호 R-R-PJD-DVQ080ACSS | 전파등록번호 R-R-PJD-DVQ050ACSS |
| 사용전압 AC 220V, 60Hz |
| 상관색온도 3500K | 상관색온도 3500K | 상관색온도 3500K | 상관색온도 3500K |
| 소비전력 150W | 소비전력 100W | 소비전력 80W | 소비전력 50W |
| 정격광속 13500 lm | 정격광속 9000 lm | 정격광속 7200 lm | 정격광속 4500 lm |
| 광효율 90 lm/W | 광효율 90 lm/W | 광효율 90 lm/W | 광효율 90 lm/W |
| 연색지수 95Ra 이상 | 연색지수 95Ra 이상 | 연색지수 95Ra 이상 | 연색지수 95Ra 이상 |
| 역률 0.9이상 (고역률) | 역률 0.9이상 (고역률) | 역률 0.9이상 (고역률) | 역률 0.9이상 (고역률) |
| 지향각 110° | 지향각 110° | 지향각 110° | 지향각 110° |
| 사이즈/무게 320×280×201mm / 4.7 kg | 사이즈/무게 260×220×166mm / 2.7 kg | 사이즈/무게 240×180×165mm / 2.1 kg | 사이즈/무게 200×160×140mm / 1.6 kg |
| 포장수량 4 | 포장수량 4 | 포장수량 6 | 포장수량 6 |
| 색상/재질 은색 / AL, PC |

LED 식물성장 램프



• 식물의 광합성과 성장에 도움이 되는 파장을 표출 • 뛰어난 방열설계로 신뢰성, 품질 우수



식물재배용으로 사용 가능합니다.
 특히 다육식물, 과채류, 모종재배, 온실, 식물공장, 식물재배하우스, 가정용 식물재배기, 일반
 교연색 조명에 사용 가능합니다.

※ 방습, 방수, 방진 기능이 없음

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| |
|--|
| ▶ AGF12AWSC  |
| KS인증번호  KS C 7651 제18-0260호 |
| 전파등록번호 R-R-hsa-AAF12ACSC |
| 사용전압 AC 220V, 60Hz |
| 소비전력 12W |
| 상관색온도 3500K |
| 정격광속 950 lm |
| 광효율 80 lm/W |
| 연색지수 95Ra 이상 |
| 역률 0.9 이상 |
| 효율등급 2등급 |
| 베이스 E26 |
| 사이즈/무게 $\phi 67 \times 126\text{mm}$ / 약 58g |
| 포장수량 30 |
| 색상/재질 백색 / PC |



15

LED 터널형등



Saving Energy

LED 신형 터널형등 / 주방등



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

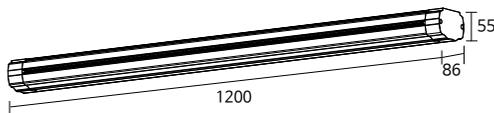


[크롬 타입]



[백색 타입]

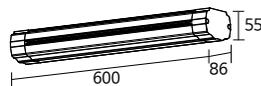
DGF050C



▶ DGF050C

| | | | |
|--------|--|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 95 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DGF050ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×86×55mm |
| 정격광속 | 주광색 - 5000 lm (6500K) 전구색 - 4000 lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색, 크롬 / PP, PC |

DGF020C

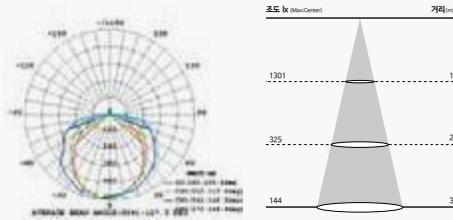


▶ DGF020C

| | | | |
|--------|--|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 95 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DGF020ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 20W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×86×55mm |
| 정격광속 | 주광색 - 1900 lm (6500K) 전구색 - 1600 lm (2700K) | 포장수량 | 15 |
| | | 색상/재질 | 백색, 크롬 / PP, PC |

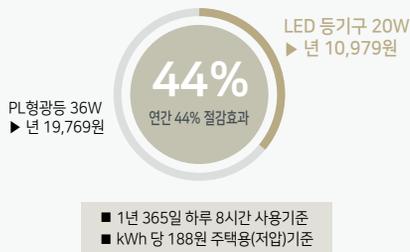
LED 크리스탈 터널형등

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFC030C

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

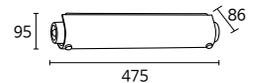
| ▶ DFC030C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFC030ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 575×95×86mm |
| 정격광속 | 주광색-2000 lm(6500K) | 포장수량 | 15 |
| | 전구색-1750 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC, Steel |

DFC030C/W



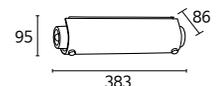
| ▶ DFC020C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFC020ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 20W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 475×95×86mm |
| 정격광속 | 주광색-1600 lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1400 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC, Steel |

DFC020C/W



| ▶ DFC015C/W | | | |
|-------------|---------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFC015ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 383×95×86mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm(6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1050 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, PC, Steel |

DFC015C/W



06



LED 주차장등

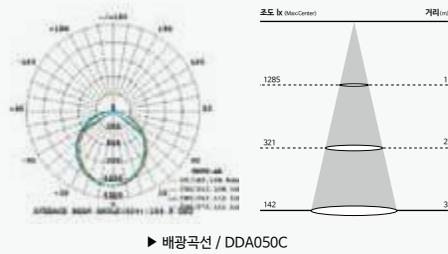


Saving Energy

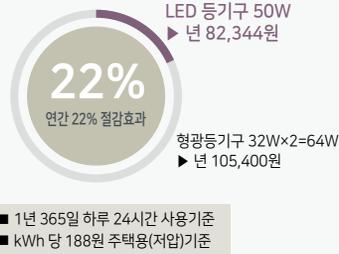
HiPPo LED

LED 주차장등

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



절감효과 SAVINGS EFFECT



06 LED 주차장등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

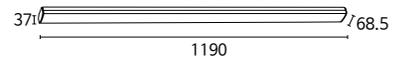
| | ▶ DDA050C/W | ▶ DDA030C/W |
|--------|--|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DDA05BCSS | R-R-PJD-DDA03BCSS |
| 소비전력 | 50W | 30W |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | AC 220V, 60Hz |
| 정격광속 | 주광색-4500 lm(6500K) 전구색-4000 lm(2700K) | 주광색-2400 lm(6500K) 전구색-2100 lm(2700K) |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W | 80 / 70 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈 | 1190×68.5×37mm | 1190×68.5×37mm |
| 포장수량 | 9 | 9 |
| 색상/재질 | 백색 / AL, PC, Steel | 백색 / AL, PC, Steel |

| | ▶ DDN050C/W | ▶ DDN030C/W |
|--------|--|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | KS C 7653 제15-0464호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DDA05BCSS | R-R-PJD-DDA03BCSS |
| 소비전력 | 50W | 30W |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | AC 220V, 60Hz |
| 정격광속 | 주광색-4500 lm(6500K) 전구색-4000 lm(2700K) | 주광색-2400 lm(6500K) 전구색-2100 lm(2700K) |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W | 80 / 70 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈 | 1190×120×37mm | 1190×120×37mm |
| 포장수량 | 10 | 10 |
| 색상/재질 | 백색 / AL, PC, Steel | 백색 / AL, PC, Steel |

| | ▶ DET050 | ▶ DET025 |
|--------|--|--|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | KS C 7653 제15-0708호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DET050ACSC | R-R-PJD-DET030ACSC |
| 소비전력 | 50W | 25W |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | AC 220V, 60Hz |
| 정격광속 | 주광색-5750 lm(6500K) 전구색-4750 lm(2700K) | 주광색-2750 lm(6500K) 전구색-2250 lm(2700K) |
| 광효율 | 115 / 95 lm/W | 110 / 90 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (교역률) | 0.9이상 (교역률) |
| 사이즈 | 1198×73×55mm | 598×73×55mm |
| 포장수량 | 10 | 20 |
| 색상/재질 | 백색 / PC, Steel | 백색 / PC, Steel |

※ 고효율인증모델 별도 주문

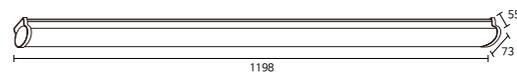
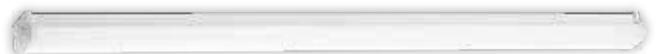
■ DDA050C/W ■ DDA030C/W



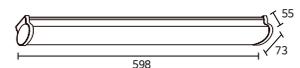
■ DDN050C/W ■ DDN030C/W



■ DET050



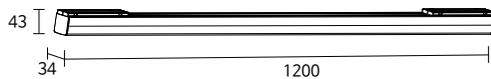
■ DET025



LED 사각 슬림 주차장등



DEA030AC/W



DEA015AC/W



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DEA030AC/W

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 110 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF030ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1200×34×43mm |
| 정격광속 | 주광색-2750 lm(6500K) 전구색-2250 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

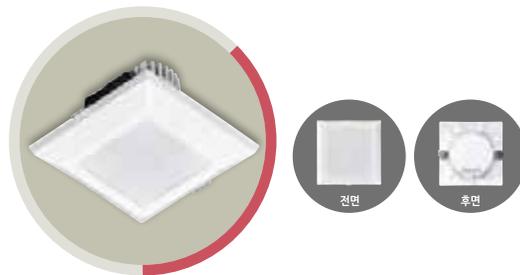
▶ DEA015AC/W

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 110 / 90 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DBF015ACSC | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W Type (13W) | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 600×34×43mm |
| 정격광속 | 주광색-1430 lm(6500K) 전구색-1170 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC, Steel |

LED 다운라이트



Saving Energy



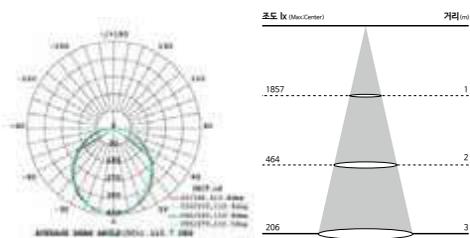
세계 최초! 특허 획득!

다양한 주거공간에 적합한 디자인이었지만 사각 매입부로 인해 설치의 불편함이 있었던 사각다운라이트의 장점과, 원형 매입부로 설치가 용이하지만 인테리어적 요소가 다소 아쉬웠던 원형 다운라이트의 장점을 모아 사각다운라이트 바디에 원형 매입부를 결합하여 특허등록한 새로운 사각다운라이트를 **HiPOO** LED 에서 만나보세요!

LED 다운라이트

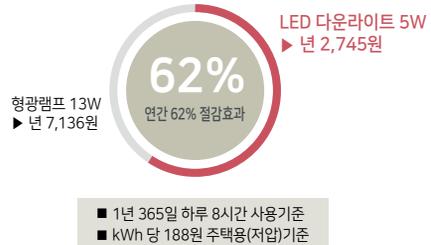


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CFF015BC(6inch)

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ CFF020BC/W(6inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFF020BCSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 천장타공 | ∅162 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1600 lm(6500K) | 사이즈 | ∅180×60mm |
| | 전구색-1400 lm(2700K) | 포장수량 | 15 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, Steel |

| ▶ CFF015BC/W(6inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFF015BCSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 15W | 천장타공 | ∅162 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm(6500K) | 사이즈 | ∅180×60mm |
| | 전구색-1050 lm(2700K) | 포장수량 | 15 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, Steel |

| ▶ CEF010BC/W(5inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CEF010BCSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | ∅128 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-800 lm(6500K) | 사이즈 | ∅147×55mm |
| | 전구색-700 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, Steel |

| ▶ CEF010CC/W(4inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CEF010CCSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | ∅102 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-800 lm(6500K) | 사이즈 | ∅120×50mm |
| | 전구색-700 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PP, Steel |

■ CFF020BC/W(6inch) ■ CFF015BC/W(6inch)



■ CEF010BC/W(5inch)



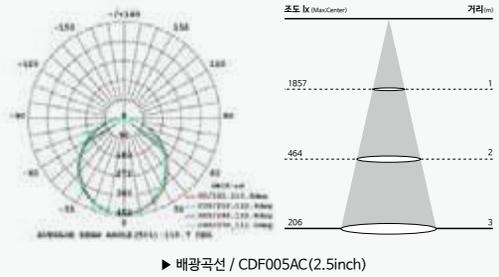
■ CEF010CC/W(4inch)



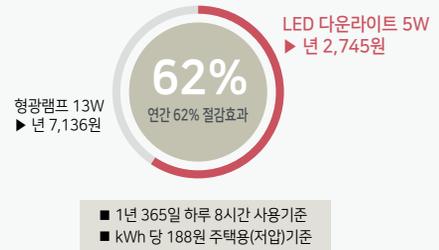
LED 다운라이트



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

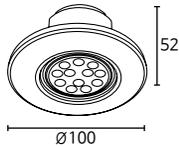


절감효과 SAVINGS EFFECT

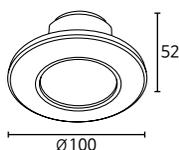


제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

CDE005AW(2.5inch)



CDF005AC/W(2.5inch)



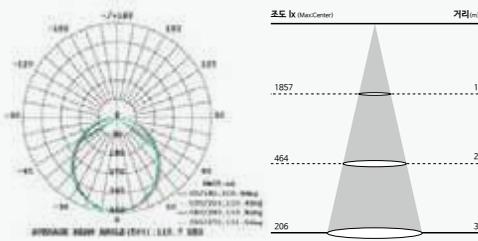
▶ CDE005AW (2.5inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 역률 | 0.85이상 (고역률) |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CDF005CSHA | 천장타공 | φ74 ± 10 |
| 소비전력 | 4.5W | 천장두께 | 1~16mm |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ100×52mm |
| 정격광속 | 전구색-270 lm(2700K) | 포장수량 | 40 |
| 광효율 | 60 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

▶ CDF005AC/W (2.5inch)

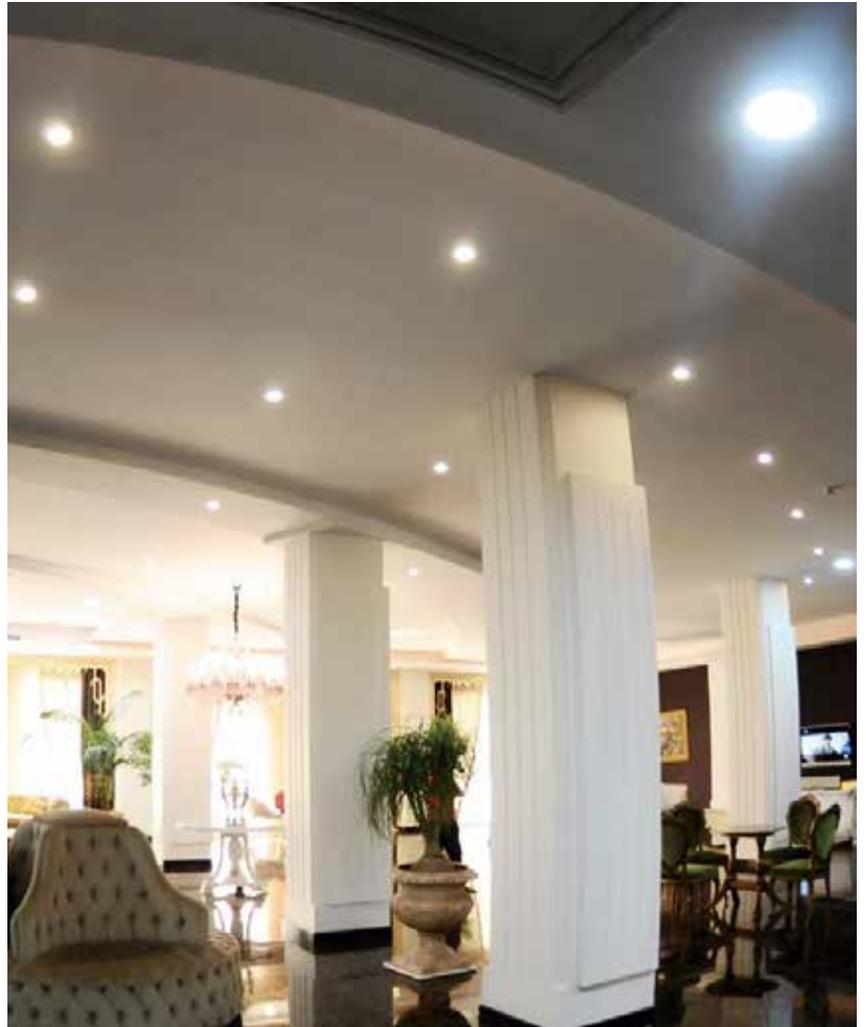
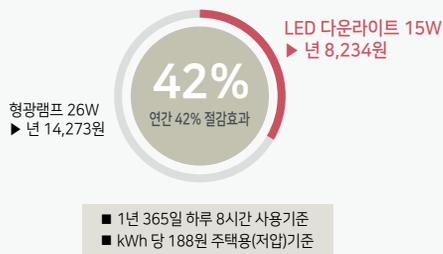
| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CDF005CSHA | 역률 | 0.85이상 (고역률) |
| 소비전력 | 4.5W | 천장타공 | φ74 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-315 lm(6500K) 전구색-270 lm(2700K) | 사이즈 | φ100×52mm |
| 광효율 | 70 / 60 lm/W | 포장수량 | 40 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CEF015AC(6inch)

절감효과 SAVINGS EFFECT

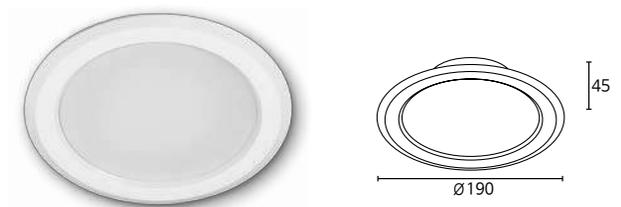


제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ CFF015AC/W(6, 7inch 검용)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFF015ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 15W | 천장타공 | ∅160 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm(6500K) | 사이즈 | ∅190 × 45mm |
| | 백 색-1125 lm(4000K) | 포장수량 | 15 |
| 광효율 | 전구색-1050 lm(2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |
| | 80 / 75 / 70 lm/W | | |

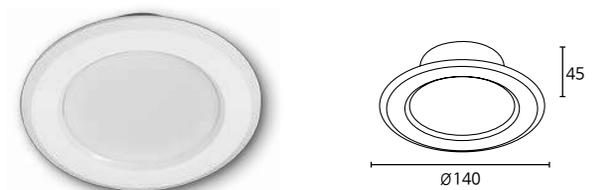
■ CFF015AC/W(6, 7inch 검용)



▶ CEF010AC/W(4,5inch 검용)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CEF010ACSH | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | ∅110 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-800 lm(6500K) | 사이즈 | ∅140 × 45mm |
| | 전구색-700 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

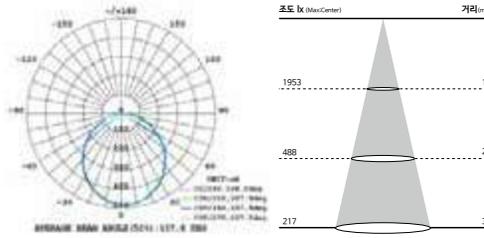
■ CEF010AC/W(4,5inch 검용)



LED 다운라이트



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CFF020AC(6inch)

절감효과 SAVINGS EFFECT



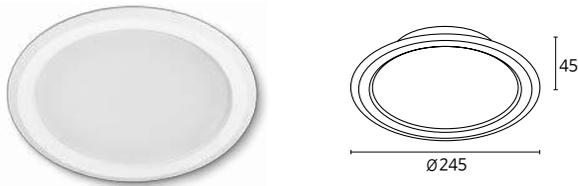
LED 다운라이트 20W
▶ 년 10,979원

형광램프 32W
▶ 년 17,566원

- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

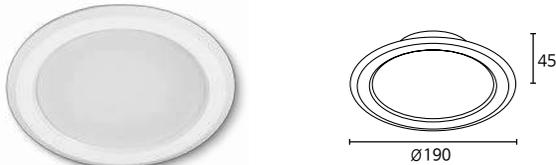
CGF030AC/W(8inch)



▶ CGF030AC/W (8inch)

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGF030ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 천장타공 | φ210±10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-2000 lm(6500K) 전구색-1750 lm(2700K) | 사이즈 | φ245×45mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

CFF020AC/W(6, 7inch 겸용)



▶ CFF020AC/W(6, 7inch 겸용)

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFF020ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 천장타공 | φ160±10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1600 lm(6500K) 전구색-1400 lm(2700K) | 사이즈 | φ190×45mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 15 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

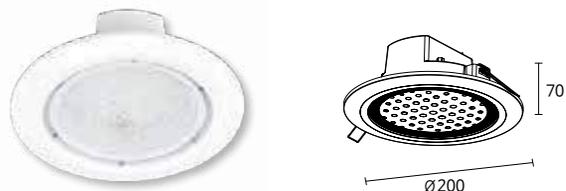
CFV015A(6, 7inch 겸용) 비상전원겸용



▶ CFV015A(6, 7inch 겸용) (*비상전원)

| | | | |
|--------|--------------------------------|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFV015ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 15W (*10W) | 천장타공 | φ160±10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz(상시/비상전원) | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 6500K 주광색 1800 lm(*1100 lm) | 사이즈 | φ197×59mm |
| 광효율 | 120 lm/W | 포장수량 | 15 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

CFT015 (6, 7 inch 겸용) IP65 + 방습·방수·방진형

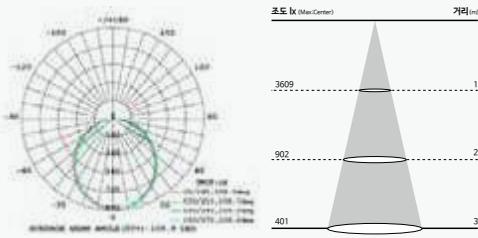


▶ CFT015(6, 7inch 겸용)

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFT015ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 15W | 천장타공 | φ160±10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1575 lm(6500K) 전구색-1425 lm(2700K) | 사이즈 | φ200×70mm |
| 광효율 | 105 / 95 lm/W | 포장수량 | 15 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

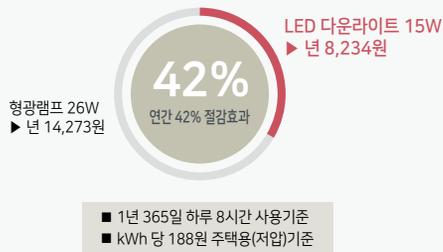
LED 사각 다운라이트

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CJF015C(6inch)

절감효과 SAVINGS EFFECT



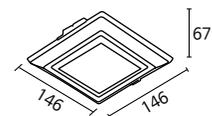
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ CIF010C/W(4inch)



| | | | |
|--------|---------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CIF010ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | ∅110 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-700 lm(6500K) | 사이즈 | 146 × 146 × 67mm |
| | 전구색-600 lm(2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 70 / 60 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

■ CIF010C/W(4inch)

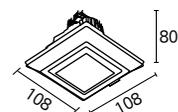


▶ CHF005C/W(2.5inch)



| | | | |
|--------|---------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CHF005ACSH | 역률 | 0.85이상 (고역률) |
| 소비전력 | 5W | 천장타공 | ∅74 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-350 lm(6500K) | 사이즈 | 108 × 108 × 80mm |
| | 전구색-300 lm(2700K) | 포장수량 | 40 |
| 광효율 | 70 / 60 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

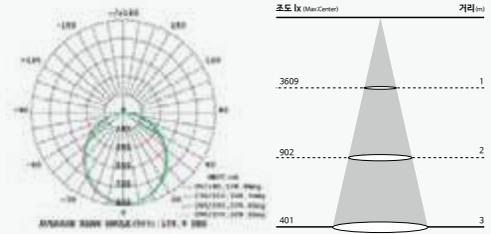
■ CHF005C/W(2.5inch)



LED 사각다운라이트

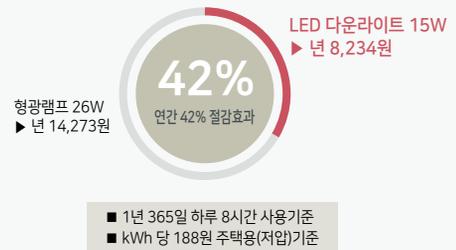


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



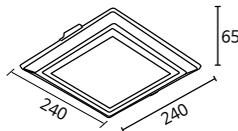
▶ 배광곡선 / CJF015C(6inch)

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

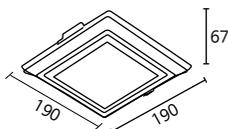
CKF030C/W(8inch)



▶ CKF030C/W(8inch)

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGF030DCEH | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W Type (25W) | 천장타공 | φ210 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-2000lm (6500K) 전구색-1750lm (2700K) | 사이즈 | 240×240×65mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

CJF015C/W(6inch)



▶ CJF015C/W(6inch)

| | | | |
|--------|--|-------|----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CJF015ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 15W | 천장타공 | φ160 ± 10 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주광색-1200lm (6500K) 전구색-1050lm (2700K) | 사이즈 | 190×190×67mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 15 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, Steel |

08

LED 크리스탈 직부/센서등

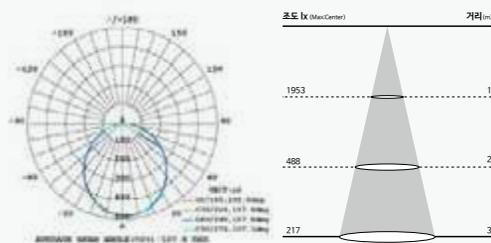


Saving Energy

LED 크리스탈 직부 등기구



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DNO015BC

절감효과 SAVINGS EFFECT

백열램프 60W
▶ 년 32,938원

LED 직부등 15W
▶ 년 8,234원



- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

DNO015CC/W



▶ DNO015CC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0708호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNO015CCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ225×56mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 포장수량 | 15 |
| | 전구색-1050 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

DE-215C/W



▶ DE-215C/W

| | | | |
|--------|----------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | HD11011-13095 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DE-215C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.5이상 (저역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ210×60mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 포장수량 | 15 |
| | 전구색-1050 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

DNO015BC/W

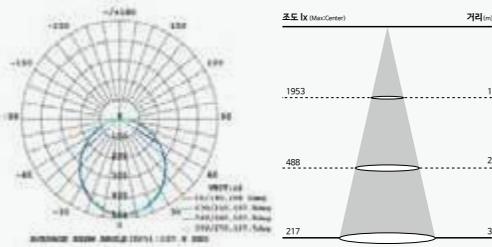


▶ DNO015BC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNO015CCSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ225×56mm |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 포장수량 | 15 |
| | 전구색-1050 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

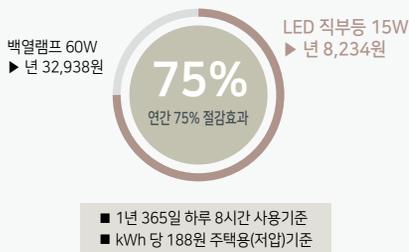
LED KS 센서등기구 / 디밍등기구

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DOM015C

절감효과 SAVINGS EFFECT



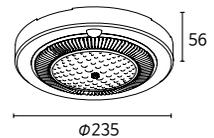
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DOM015C/W (센서)



| | | | |
|--------|----------------------|--------|----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제 15-0708호 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DOM015CSHA | 사이즈 | φ235×56mm |
| 소비전력 | 15W | 작동횟수 | 1E5 (100,000회 이상) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 작동최대거리 | 5m |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 점등시간 | 최대: 감지시 계속 연장/최소 20초 |
| 광효율 | 80 lm/W | 포장수량 | 15 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ DOM015C/W (센서)

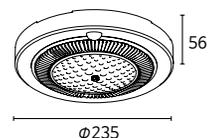


▶ LCCM015C/W (센서)



| | | | |
|--------|---------------------|--------|----------------------|
| KC인증번호 | HD11011-20171 | 역률 | 0.5이상 (저역률) |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-LCCM015EC | 사이즈 | φ235×56mm |
| 소비전력 | 15W | 작동횟수 | 1E5 (100,000회 이상) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 작동최대거리 | 5m |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 점등시간 | 최대: 감지시 계속 연장/최소 20초 |
| 광효율 | 80 lm/W | 포장수량 | 15 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 색상/재질 | 백색 / PP |

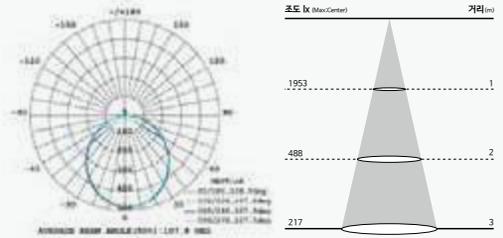
■ LCCM015C/W (센서)



LED 크리스탈 고급형 센서등기구



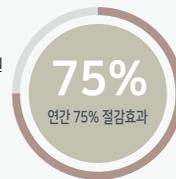
배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DOC015C

절감효과 SAVINGS EFFECT

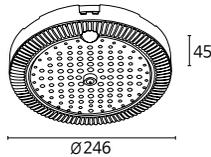
백열램프 60W
▶ 년 32,938원



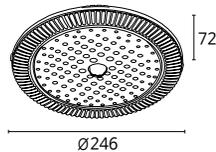
LED 직부등 15W
▶ 년 8,234원

- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준

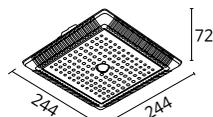
■ DSEN-215B(직부형)



■ DSEN-215DC(매입형)



■ DSEN-215DS(매입형)



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DSEN-215B(직부형)

| | | | |
|--------|------------------------|--------|----------------------|
| KC인증번호 | HD11011-16155 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DSEN-215B | 사이즈 | Ø246×45mm |
| 소비전력 | 15W | 작동횟수 | 1E5 (100,000회 이상) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 작동최대거리 | 5m |
| 정격광속 | 주광색-1200lm (6500K) | 점등시간 | 최대: 감지시 계속 연장/최소 20초 |
| 광효율 | 80lm/W | 포장수량 | 10 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 색상/재질 | 백색 / PP |

▶ DSEN-215DC(매입형)

| | | | |
|--------|-------------------------|--------|----------------------|
| KC인증번호 | HD11011-16158 | 천장타공 | Ø210±10 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DSEN-215DS | 천장두께 | 1~16mm |
| 소비전력 | 15W | 사이즈 | Ø246×72mm |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 작동횟수 | 1E5 (100,000회 이상) |
| 정격광속 | 주광색-1200lm (6500K) | 작동최대거리 | 5m |
| 광효율 | 80lm/W | 점등시간 | 최대: 감지시 계속 연장/최소 20초 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 10 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) | 색상/재질 | 백색 / PP |

▶ DSEN-215DS(매입형)

| | | | |
|--------|-------------------------|--------|----------------------|
| KC인증번호 | HD11011-16158 | 천장타공 | Ø210±10 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DSEN-215DS | 천장두께 | 1~16mm |
| 소비전력 | 15W | 사이즈 | 244×244×72mm |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 작동횟수 | 1E5 (100,000회 이상) |
| 정격광속 | 주광색-1200lm (6500K) | 작동최대거리 | 5m |
| 광효율 | 80lm/W | 점등시간 | 최대: 감지시 계속 연장/최소 20초 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 10 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) | 색상/재질 | 백색 / PP |

COB 다운라이트/레일/직부등



Saving Energy

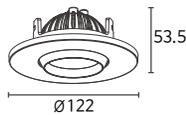
COB 원형 다운라이트



태양빛과 가장 근접한 97Ra (Premium High-CRI) ▶ 97Ra는 주문제작 사양입니다.

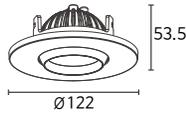
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

CER010AC/W(4inch)



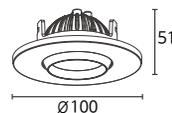
| ▶ CER010AC/W(4inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CER010AWSH | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장타공 | φ90~105 |
| 정격광속 | 주백색-850 lm (5000K) | 천장두께 | 1~16mm |
| | 백 색-800 lm (4000K) | 사이즈 | φ122×53.5mm |
| | 전구색-750 lm (3000K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 85 / 80 / 75 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |

CER010BC/W(4inch)



| ▶ CER010BC/W(4inch) | |  | |
|---------------------|---------------------|---|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 연색지수 | 97Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CER010AWSH | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | φ90~105 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-820 lm (5000K) | 사이즈 | φ122×53.5mm |
| | 전구색-670 lm (3000K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

CDR005AC/W(2.5inch)



| ▶ CDR005AC/W(2.5inch) | |  | |
|-----------------------|---------------------|---|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CDR005AWSH | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 소비전력 | 5W | 역률 | 0.85이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장타공 | φ65~75 |
| 정격광속 | 주백색-470 lm (5000K) | 천장두께 | 1~16mm |
| | 백 색-450 lm (4000K) | 사이즈 | φ100×51mm |
| | 전구색-420 lm (3000K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 95 / 90 / 85 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |

☺ COB 원형 다운라이트

태양빛과 가장 근접한 97Ra (Premium High-CRI)



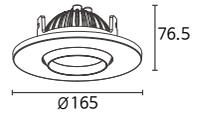
▶ 97Ra는 주문제작 사양입니다.



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

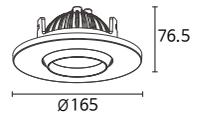
| ▶ CFR020AC/W(6inch) | | ☺ | |
|---------------------|----------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제 15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFR020AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 천장타공 | Ø125~150 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-1850 lm (5000K) | 사이즈 | Ø165×76.5mm |
| | 전구색-1650 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 95 / 85 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

■ CFR020AC/W(6inch)



| ▶ CFR020BC/W(6inch) | | ☺ | |
|---------------------|----------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제 15-0464호 | 연색지수 | 97Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFR020AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 천장타공 | Ø125~150 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-1550 lm (5000K) | 사이즈 | Ø165×76.5mm |
| | 전구색-1350 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

■ CFR020BC/W(6inch)



COB 원형 다운라이트

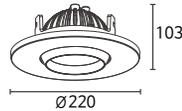


※ 본 제품은 박물관, 미술관, 백화점, 호텔, 전문매장, 전시장, 상점, 레스토랑 등에 최적화된 제품입니다.

태양빛과 가장 근접한 97Ra (Premium High-CRI) ▶ 97Ra는 주문제작 사양입니다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

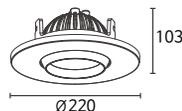
■ CGR030AC/W(8inch)



▶ CGR030AC/W(8inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR030AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W | 천장타공 | φ175~200 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-2700 lm (5000K) | 사이즈 | φ220×103mm |
| | 전구색-2300 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 95 / 80 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

■ CGR030BC/W(8inch)



▶ CGR030BC/W(8inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-----------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 97Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR030AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W | 천장타공 | φ175~200 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-2300 lm (5000K) | 사이즈 | φ220×103mm |
| | 전구색-2150 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 80 / 75 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

☺ COB 원형 다운라이트



09_COB 다운라이트 / 레임 / 직부등

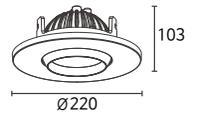
※ 본 제품은 박물관, 미술관, 백화점, 호텔, 전문매장, 전시장, 상점, 레스토랑 등에 최적화된 제품입니다.

태양빛과 가장 근접한 97Ra (Premium High-CRI) ▶ 97Ra는 주문제작 사양입니다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

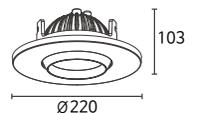
| ▶ CGR050AC/W(8inch) | | ☺ |
|---------------------|---------------------|-----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR050ACSS | 역률 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 50W | 천장타공 Ø175~200 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-4700 lm (5000K) | 사이즈 Ø220×103mm |
| | 전구색-4200 lm (3000K) | |
| 광효율 | 100 / 90 lm/W | 포장수량 12 |
| 지향각 | 30° | 색상/재질 백색, 흑색 / PC, AL |

■ CGR050AC/W(8inch)



| ▶ CGR050BC/W(8inch) | | ☺ |
|---------------------|---------------------|-----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 97Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR050ACSS | 역률 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 50W | 천장타공 Ø175~200 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-4200 lm (5000K) | 사이즈 Ø220×103mm |
| | 전구색-3800 lm (3000K) | |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W | 포장수량 12 |
| 지향각 | 30° | 색상/재질 백색, 흑색 / PC, AL |

■ CGR050BC/W(8inch)



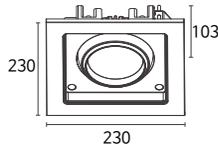


COB 사각 다운라이트

태양빛과 가장 근접한 97Ra (Premium High-CRI)

- ▶ 97Ra는 주문제작 사양입니다.
- ▶ COB 원형 다운라이트의 97Ra 스펙참조

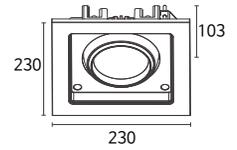
■ CKR050AC/W(8inch)



▶ CKR050AC/W(8inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR050ACSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 50W | 천장타공 | 195 × 195 ± 5 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-4700 lm (5000K) | 사이즈 | 230 × 230 × 103mm |
| | 전구색-4200 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 100 / 90 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

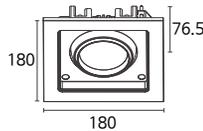
■ CKR030AC/W(8inch)



▶ CKR030AC/W(8inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CGR030AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W | 천장타공 | 195 × 195 ± 5 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-2700 lm (5000K) | 사이즈 | 230 × 230 × 103mm |
| | 전구색-2300 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 95 / 80 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

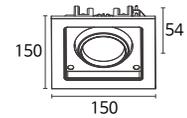
■ CJR020AC/W(6inch)



▶ CJR020AC/W(6inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFR020AWSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 천장타공 | 145 × 145 ± 5 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-1850 lm (5000K) | 사이즈 | 180 × 180 × 76.5mm |
| | 전구색-1650 lm (3000K) | 포장수량 | 12 |
| 광효율 | 95 / 85 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

■ CIR010AC/W(4inch)



▶ CIR010AC/W(4inch)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CFR010AWSH | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 10W | 천장타공 | 115 × 115 ± 5 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 천장두께 | 1~16mm |
| 정격광속 | 주백색-850 lm (5000K) | 사이즈 | 150 × 150 × 54mm |
| | 전구색-750 lm (3000K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 95 / 85 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / PC, AL |
| 지향각 | 30° | | |

COB 사각 다운라이트 멀티 시스템



간단한 결합으로 다양한 연출이 가능한 COB 멀티 사각 다운라이트!
 브라켓을 이용하여 간단한 결합으로 여러개의 조명을 연결 할 수 있습니다.
 사각 1등을 기본으로 연결하여 자유롭게 공간의 연출이 가능합니다.

본 제품은 박물관, 미술관, 백화점, 호텔, 전문매장, 전시장, 상점, 레스토랑 등에 최적화된 제품입니다.

예시1 ▶ 2등



예시2 ▶ 3등



예시3 ▶ 4등(1)



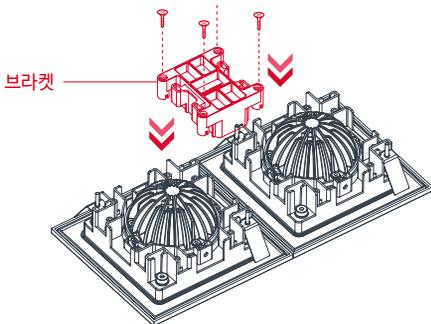
멀티시스템 예시

예시4 ▶ 4등(2)



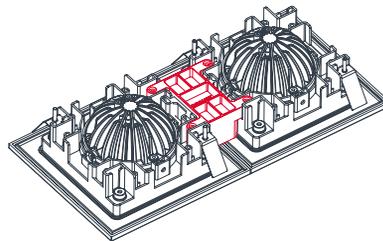
이렇게 조립하세요!

준비물: 브라켓, 나사(4mm), 드라이버



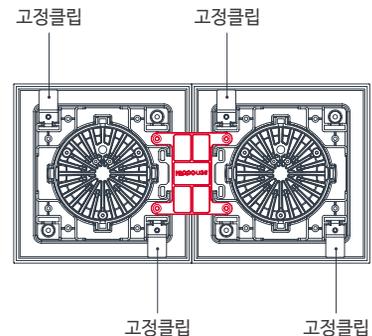
01

고정 클립이 바깥을 향하도록하여 두 기구를 나란히 두고 브라켓을 끼웁니다.



02

브라켓에 나사를 끼워 고정합니다.



03

위에서 봤을 때 이미지 (고정클립 방향 참조)

COB 레일등



CRI(연색지수)

자연광에서 본 사물의 색과 특정 조명이 어느정도 유사한가를 나타낸 수치이다. 측정된 광원이 기준 광원과 같으면 Ra=100 이며, 태양광의 연색지수: Ra=100 이다.

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION ▶ 자연빛을 구현하는 고연색(90Ra) 최상급 COB 레일, 램프등기구

DRR030BC/W



▶ DRR030BC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR030BWSS | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | (머리) $\phi 120 \times 136\text{mm}$ |
| 정격광속 | 주백색-2760 lm (5000K) | | (전체) $140 \times 212.5\text{mm}$ |
| | 전구색-2400 lm (3000K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 92 / 80 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

DRR020BC/W



▶ DRR020BC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|------------------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR020BWSS | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 소비전력 | 20W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | (머리) $\phi 90 \times 120\text{mm}$ |
| 정격광속 | 주백색-1800 lm (5000K) | | (전체) $140 \times 196.5\text{mm}$ |
| | 전구색-1600 lm (3000K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 90 / 80 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

Ⓜ COB 레일등 / 직부등



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION ▶ 자연빛을 구현하는 고연색(90Ra) 최상급 COB 레일, 램프등기구

| ▶ DRR020C/N/W | | Ⓜ | |
|---------------|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 92 / 88 / 84 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR020CWSS | 지향각 | 30° |
| 소비전력 | 20W | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 정격광속 | 주백색-1880 lm (5000K) | 사이즈 | ∅84×255.5mm |
| | 백 색-1800 lm (4000K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-1700 lm (3000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

■ DRR020C/N/W



| ▶ DNR020C/N/W | | Ⓜ | |
|---------------|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 92 / 88 / 84 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR020CWSS | 지향각 | 30° |
| 소비전력 | 20W | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 정격광속 | 주백색-1880 lm (5000K) | 사이즈 | ∅84×243mm |
| | 백 색-1800 lm (4000K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-1700 lm (3000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

■ DNR020C/N/W

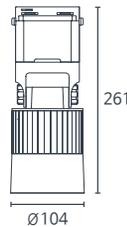


COB 레일등 / 직부등



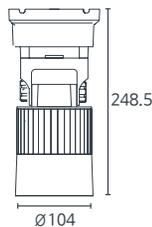
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION ▶ 자연빛을 구현하는 고연색(90Ra) 최상급 COB 레일, 램프등기구

DRR030C/N/W



| ▶ DRR030C/N/W  | | | |
|---|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 97 / 90 / 83 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR030CWSS | 지향각 | 30° |
| 소비전력 | 30W | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 정격광속 | 주백색-2650 lm (5000K) | 사이즈 | ∅104×261mm |
| | 백 색-2500 lm (4000K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-2400 lm (3000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

DNR030C/N/W



| ▶ DNR030C/N/W  | | | |
|---|---------------------|-------|-------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 97 / 90 / 83 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DRR030CWSS | 지향각 | 30° |
| 소비전력 | 30W | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 정격광속 | 주백색-2650 lm (5000K) | 사이즈 | ∅104×248.5mm |
| | 백 색-2500 lm (4000K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-2400 lm (3000K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION ▶ 자연빛을 구현하는 고연색(90Ra) 최상급 COB 레일, 램프등기구

| ▶ AAR020AW(E26) | | Ⓚ | |
|-----------------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제09-0424호 | 지향각 | 3등급(주백색) / 4등급(전구색) |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-AAR030ACSH | 연색지수 | 30° |
| 소비전력 | 20W | 역률 | 90Ra 이상 |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 0.90이상 (고역률) |
| 정격광속 | 주백색-1500 lm (5000K) | | ∅90 × 147.8mm |
| | 전구색-1330 lm (3000K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |

■ AAR020AW(E26) ■ AAR015AW(E26)



| ▶ AAR015AW(E26) | | Ⓚ | |
|-----------------|---------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제09-0424호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-AAR020ACSH | 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 소비전력 | 15W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅90 × 147.8mm |
| 정격광속 | 전구색-1200 lm (3000K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 80 lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS, AL |
| 효율등급 | 3등급 | | |

COB LAMP 사용예 ▶

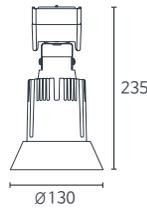


파 레일등 / 직부등



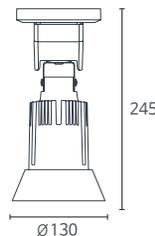
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

■ DQE010W



| ▶ DQE010W  | | | |
|---|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 20° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE010WSHA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ130×235mm |
| 정격광속 | 전구색-600lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 60lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

■ DNE010W



| ▶ DNE010W  | | | |
|---|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 20° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE010WSHA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | φ130×245mm |
| 정격광속 | 전구색-600lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 60lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

☎ 파 레일등 / 직부등

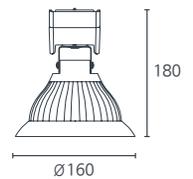


09_COB 다공라이트 / 레일 / 직부등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

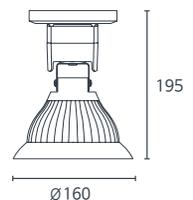
| ▶ DQE016W | | ☎ | |
|-----------|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE016WSSA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 16W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | ∅160×180mm |
| 정격광속 | 전구색-1120lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 70lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

■ DQE016W



| ▶ DNE016W | | ☎ | |
|-----------|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 30° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE016WSSA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 16W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | ∅160×195mm |
| 정격광속 | 전구색-1120lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 70lm/W | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

■ DNE016W



볼 레일등 / 직부등

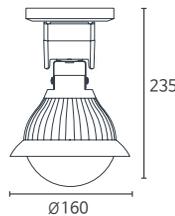
■ DQF016C/W



▶ DQF016C/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE016WSSA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 16W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅160×220mm |
| 정격광속 | 주광색-1280 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1120 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

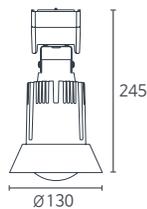
■ DNF016C/W



▶ DNF016C/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE016WSSA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 16W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅160×235mm |
| 정격광속 | 주광색-1280 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-1120 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

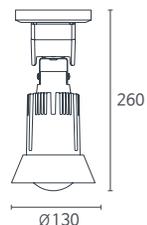
■ DQF010C/W



▶ DQF010C/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 광효율 | 70 / 60 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE010WSHA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅130×245mm |
| 정격광속 | 주광색-700 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-600 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

■ DNF010C/W



▶ DNF010C/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | 광효율 | 70 / 60 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DNE010WSHA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 10W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅130×260mm |
| 정격광속 | 주광색-700 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| | 전구색-600 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색, 흑색 / ABS |

10



LED 매입형 산업등

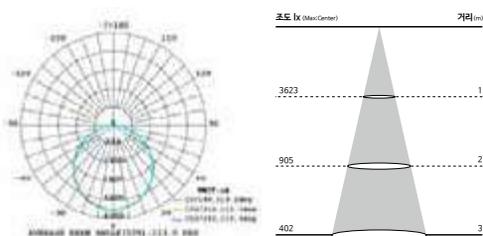


Saving Energy

LED 매입형 산업등



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / CCL070AC

절감효과 SAVINGS EFFECT

형광등기구
32W×2=64W
▶ 년 43,917원



22%
연간 22% 절감효과

LED 등기구 50W
▶ 년 34,310원

■ 1년 365일 하루 10시간 사용기준
■ kWh 당 188원 주택용(저압)기준

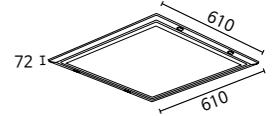
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ CCL070



| | | | |
|--------|------------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLF-2070C | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 소비전력 | 70W | 매입규격 | 565×565±10mm |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | 610×610×72mm |
| 정격광속 | 주광색-6300lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ CCL070

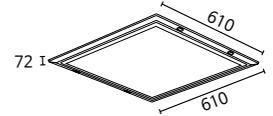


▶ CCL050



| | | | |
|--------|------------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLF-2050C | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 소비전력 | 50W | 매입규격 | 565×565±10mm |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | 610×610×72mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ CCL050

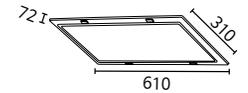


▶ CBL050



| | | | |
|--------|-----------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLF-251C | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 소비전력 | 50W | 매입규격 | 565×265±10mm |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | 610×310×72mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ CBL050

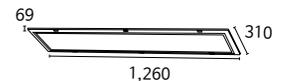


▶ CAL050



| | | | |
|--------|-----------------------|-------|---------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLF-253C | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 소비전력 | 50W | 매입규격 | 1215×265±10mm |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | 1260×310×69mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ CAL050

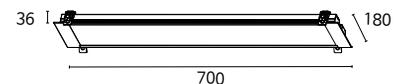


▶ CNL025 (컨테이너 전용)



| | | | |
|--------|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0708호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CNLO25ACSC | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 소비전력 | 25W | 매입규격 | 685×165±5mm |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈 | 700×180×39mm |
| 정격광속 | 주광색-2375lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| 광효율 | 95lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP |

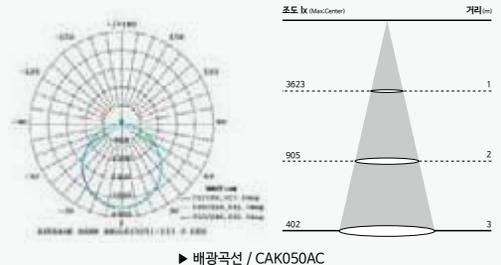
■ CNL025



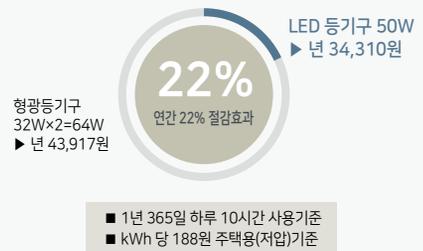
LED 매입형 텍스 산업등 (K)



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

CBK050AC



▶ CBK050AC

| | | | |
|--------|---------------------|-------|----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CBK050BCSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 50W | 매입규격 | 600×300mm (Tex: 1ea) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 599×299×69mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 90 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

CBK030AC



▶ CBK030AC

| | | | |
|--------|---------------------|-------|----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-CBK030BCSS | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 30W | 매입규격 | 600×300mm (Tex: 1ea) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 599×299×69mm |
| 정격광속 | 주광색-2400lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 80 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

CAK050AC



▶ CAK050AC

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제15-0464호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DLF-253C | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 50W | 매입규격 | 1200×300mm (Tex: 2ea) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 1199×299×69mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PP, PC |

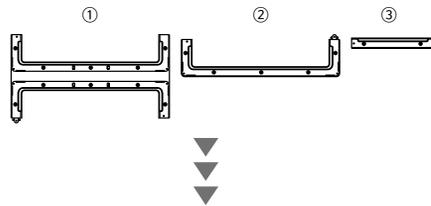
11

LED 노출형 엣지등/방등



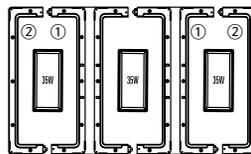
Saving Energy

💡 LED 노출형 엣지등과 가이드 브라켓의 활용



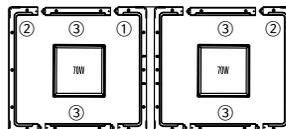
Style 1

35W × 3등용 [33평형대]



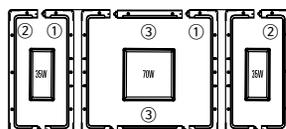
Style 2

70W × 2등용 [40평형대]



Style 3

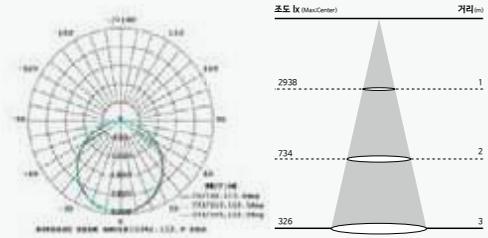
70W × 1등 / 35W × 2등용 [40평형대]



LED 노출형 엣지등

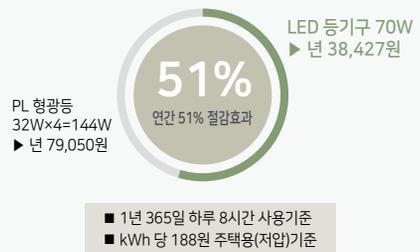


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



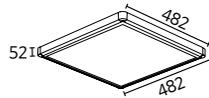
▶ 배광곡선 / DKF070C

절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

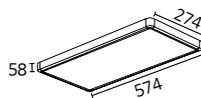
DKF050C/W



▶ DKF050C/W

| | | | |
|--------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLR-254C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 482×482×52mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) 전구색-4000lm (2700K) | 포장수량 | 5 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, ABS |

DMF035C/W (자석Type)

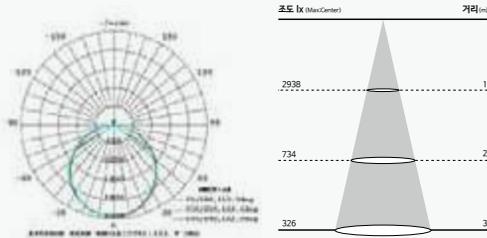


▶ DMF035C/W (자석 Type)

| | | | |
|--------|--|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLR-235C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 35W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 574×274×58mm |
| 정격광속 | 주광색-3150lm (6500K) 전구색-2800lm (2700K) | 포장수량 | 10 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PP, ABS |

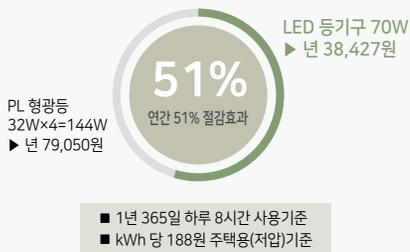
LED 노출형 엣지등

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DKF070C

절감효과 SAVINGS EFFECT

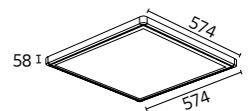


11 LED 노출형 엣지등 / 범용

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

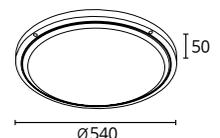
| ▶ DKF070C/W (자석 Type) | | | Ⓚ |
|-----------------------|-----------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLR-270C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 70W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 574×574×58mm |
| 정격광속 | 주광색-6300lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| | 전구색-5600lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, ABS |

DKF070C/W (자석 Type)



| ▶ DLF050C/W | | | Ⓚ |
|-------------|-----------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80lm/W |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DLR-257C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ∅540×50mm |
| 정격광속 | 주광색-4500lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| | 전구색-4000lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP, ABS |

DLF050C/W



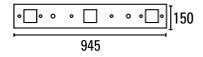
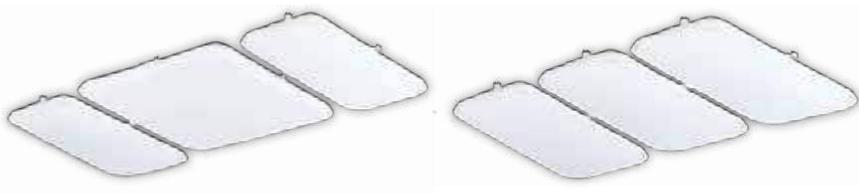
LED 무테방등



▶ LED 시스템 방등과 LED 고정판의 활용예

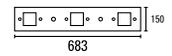
Style 1 ▶ 100W= 25W+50W+25W [40평형대]

Style 2 ▶ 75W= 25W+25W+25W [33평형대]



고정판(100W Type)

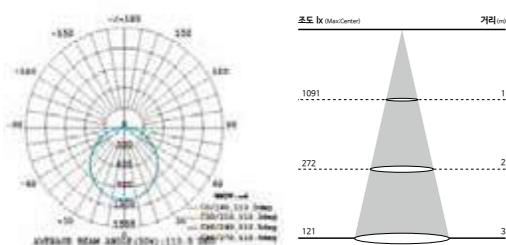
재 질 아연도강판, 분체도장



고정판(75W Type)

재 질 아연도강판, 분체도장

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



절감효과 SAVINGS EFFECT

LED 등기구 45W
▶ 년 24,703원

PL 형광등
36W×3=108W
▶ 년 59,288원

58%
연간 58% 절감효과

- 1년 365일 하루 8시간 사용기준
- kWh 당 188원 주택용(저압)기준



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DHI050C/W  | | | |
|---|--------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-LPAM050CA | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (45W) | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 531 × 531 × 55mm |
| 정격광속 | 주광색-4050lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| | 전구색-3600lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ DHI050C/W



| ▶ DII050C/W  | | | |
|---|--------------------|-------|--------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 90 / 80 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DII050ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W Type (45W) | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | ø528 × 55mm |
| 정격광속 | 주광색-4050lm (6500K) | 포장수량 | 5 |
| | 전구색-3600lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ DII050C/W



| ▶ DJI025C/W  | | | |
|---|--------------------|-------|------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 광효율 | 80 / 70 lm/W |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DJI025ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 25W Type (23W) | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈 | 531 × 267 × 55mm |
| 정격광속 | 주광색-1840lm (6500K) | 포장수량 | 10 |
| | 전구색-1610lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PP |

■ DJI025C/W



12



LED 투광등 / 공장등



Saving Energy

IP65

방습·방수·방진형

IP 65 방진/방수

I: 방진 등급 P: 방수등급

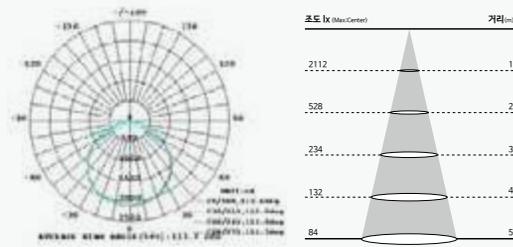
LED 방수 투광등 / 방수 공장등은 IP65 제품입니다.

- ▶ 방진 6등급, 방수 5등급으로 주변 먼지와 사방에서 낮은 압력으로 분사되는 물로부터 보호할 수 있습니다.
- ▶ 먼지가 많고 습기가 많은 공장, 창고, 주유소 등 고천정용 조명용으로 사용할 수 있는 제품입니다.

LED 방수 투광등(확산형)

IP65 + 방습 · 방수 · 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFSD-50

IP65 방습 · 방수 · 방진형



기존 LED 투광등의 외부 컨버터를 내부에 장착하여, 크기와 무게가 대폭 감소 되었습니다. 더욱 스마트해진 LED 투광등을 만나보세요.

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DFSD-50 | | | |
|-----------|--------------------|--------|------------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFSD-50 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 240×180×127mm / 1.2kg |
| 정격광속 | 주광색-5000lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 100lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PP, PC, Steel |

■ DFSD-50



| ▶ DFSD-30 | | | |
|-----------|--------------------|--------|------------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFSD-30 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 200×160×117mm / 870g |
| 정격광속 | 주광색-2970lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 99lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PP, PC, Steel |

■ DFSD-30

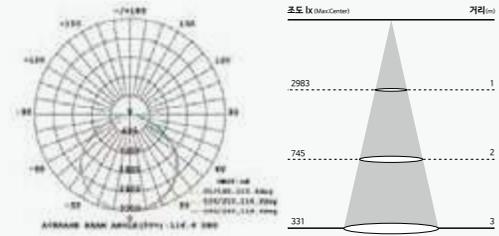


LED 방수 투광등(확산형)

 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형



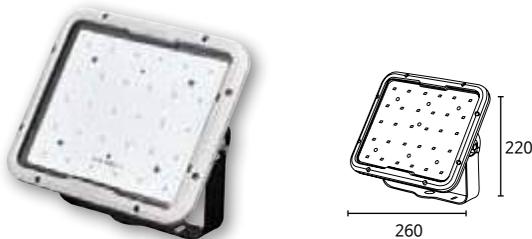
I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFS-30F

IP65 방습 · 방수 · 방진형

■ DFS-60F



■ DFS-45F



■ DFS-30F



I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DFS-60F  | | | |
|---|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-60F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 60W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 260×220×166mm / 2.7kg |
| 정격광속 | 주광색-5400lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

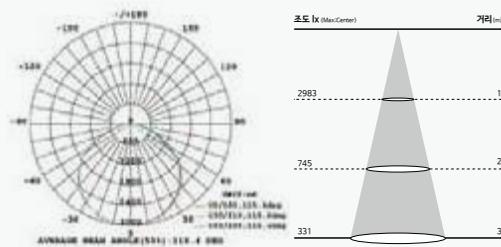
| ▶ DFS-45F  | | | |
|---|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-45F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 45W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 240×180×165mm / 2.3kg |
| 정격광속 | 주광색-4050lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

| ▶ DFS-30F  | | | |
|---|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-30F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 200×160×140mm / 1.8kg |
| 정격광속 | 주광색-2400lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 80lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

LED 방수 투광등(확산형)

IP65 + 방습 · 방수 · 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFS-80F

IP65 방습 · 방수 · 방진형

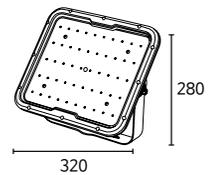


I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DFS-100F

| | | | |
|--------|------------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-100F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V/220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 320×280×201mm / 4.7kg |
| 정격광속 | 주광색-9000lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

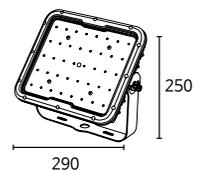
■ DFS-100F



▶ DFS-80F

| | | | |
|--------|------------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-80F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V/220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 290×250×204mm / 4.1kg |
| 정격광속 | 주광색-7200lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFS-80F



LED 방수 투광등(확산형)

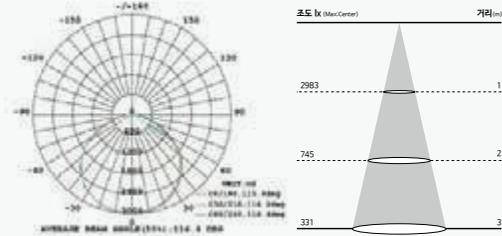
 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형

IP65

방습 · 방수 · 방진형



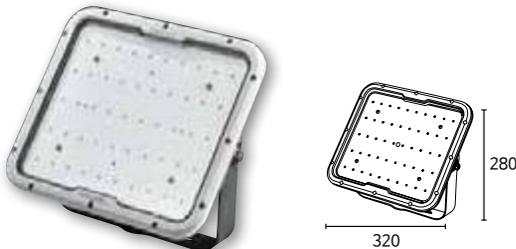
I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DVQ080A

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

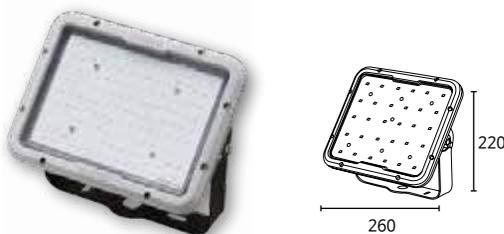
■ DVQ150A



▶ DVQ150A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DVQ150ACSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 150W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 320×280×201mm / 4.7kg |
| 정격광속 | 주광색-16500lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

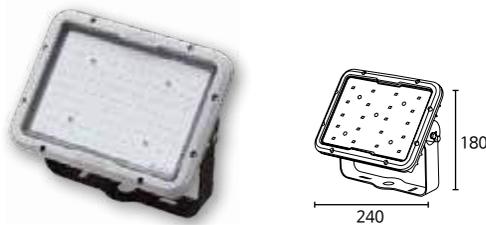
■ DVQ100A



▶ DVQ100A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DVQ100ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 260×220×166mm / 2.7kg |
| 정격광속 | 주광색-11000lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

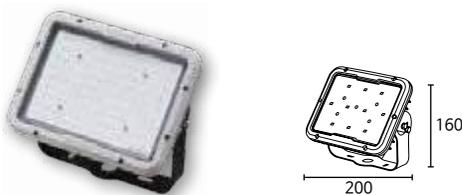
■ DVQ080A



▶ DVQ080A

| | | | |
|--------|--------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DVQ080ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 240×180×165mm / 2.2kg |
| 정격광속 | 주광색-8800lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DVQ050A



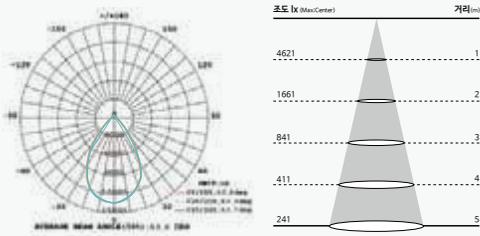
▶ DVQ050A

| | | | |
|--------|--------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DVQ050ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 200×160×140mm / 1.5kg |
| 정격광속 | 주광색-5500lm (6500K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

LED 방수 투광등(렌즈형)

IP65 + 방습 • 방수 • 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFS-30L

IP65 방습 • 방수 • 방진형

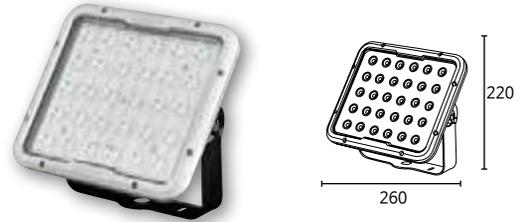


12 LED 투광등 / 조명등

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DFS-60L | | | |
|-----------|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 60° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-60F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 60W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 260×220×166mm / 2.7kg |
| 정격광속 | 주광색~5400lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFS-60L



| ▶ DFS-45L | | | |
|-----------|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 60° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-45F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 45W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 240×180×165mm / 2.3kg |
| 정격광속 | 주광색~4050lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFS-45L



| ▶ DFS-30L | | | |
|-----------|----------------------|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 60° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFS-30F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | 200×160×140mm / 1.8kg |
| 정격광속 | 주광색~2400lm (5700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 80lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFS-30L

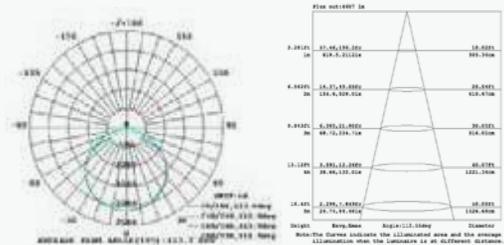


LED 레일 투광등(확산형)

 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형



I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

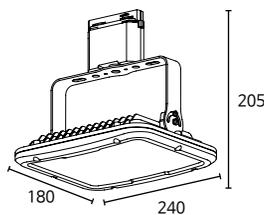


▶ 배광곡선 / DYQ050C

IP65 방습 · 방수 · 방진형

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

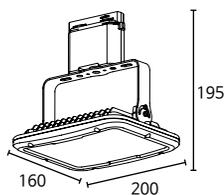
■ DYQ050C/W



▶ DYQ050C/W

| | | | |
|--------|--|--------|-----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFSD-50 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 50W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 240×180×205mm / 1.3kg |
| 정격광속 | 주광색-5000 lm (6500K) 전구색-4500 lm (2700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 100 / 90 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DYQ030C/W



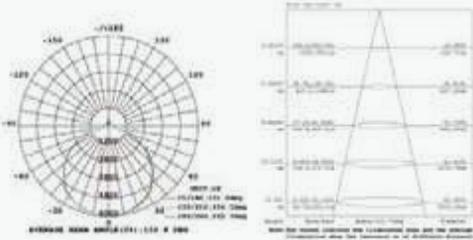
▶ DYQ030C/W

| | | | |
|--------|--|--------|----------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFSD-30 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 30W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | 200×160×195mm / 900g |
| 정격광속 | 주광색-2970 lm (6500K) 전구색-2700 lm (2700K) | 포장수량 | 6 |
| 광효율 | 99 / 90 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

IP65 + 방습 • 방수 • 방진형

LED 방수 공장등(확산형)

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DSQ100A

IP65 방습 • 방수 • 방진형

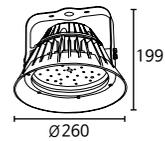


12_LED 투광등 / 공장등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

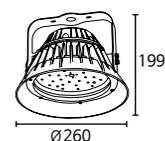
| ▶ DSQ100A | | | |
|-----------|---------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ100ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅260×199mm / 2.5kg |
| 정격광속 | 주광색-11000lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DSQ100A



| ▶ DSQ080A | | | |
|-----------|--------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ100ACSS | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅260×199mm / 2.5kg |
| 정격광속 | 주광색-8800lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DSQ080A



LED 방수 공장등(확산형)

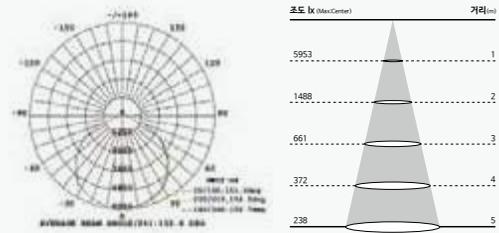
 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형



IP65

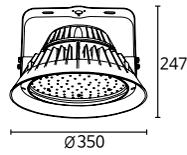
방습 · 방수 · 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

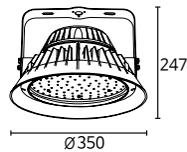


▶ 배광곡선 / DFK-150F

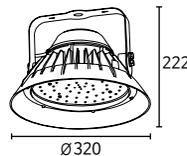
■ DSQ300A



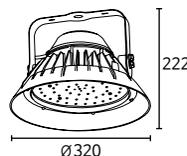
■ DSQ250A



■ DSQ200A



■ DSQ150A



I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ DSQ300A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ300ACSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 300W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ350×247mm / 5.8kg |
| 정격광속 | 주광색-30000lm (6500K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 100lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

▶ DSQ250A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ250ACSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 250W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ350×247mm / 5.8kg |
| 정격광속 | 주광색-23750lm (6500K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 95lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

▶ DSQ200A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ200ACSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 200W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ320×222mm / 3.5kg |
| 정격광속 | 주광색-21000lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 105lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

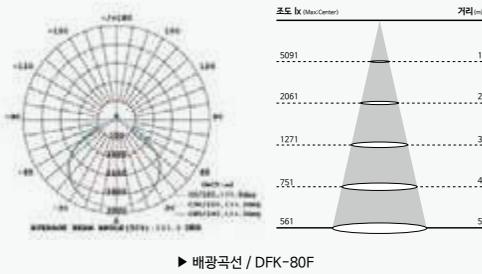
▶ DSQ150A

| | | | |
|--------|---------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DSQ200ACSH | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 150W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ320×222mm / 3.5kg |
| 정격광속 | 주광색-17000lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 115lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

LED 방수 공장등(확산형)

IP65 + 방습 • 방수 • 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



IP65 방습 • 방수 • 방진형

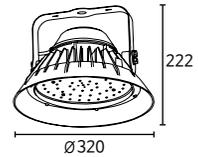


12 LED 투광등 / 공장등

I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

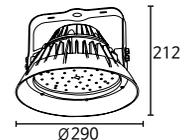
| ▶ DFK-100F | | | |
|------------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-100F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅320×222mm / 3.6kg |
| 정격광속 | 주광색-9000lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFK-100F



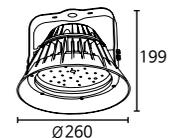
| ▶ DFK-80F | | | |
|-----------|----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-80F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅290×212mm / 3.3kg |
| 정격광속 | 주광색-7200lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFK-80F



| ▶ DFK-60F | | | |
|-----------|----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-60F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 60W | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅260×199mm / 2.5kg |
| 정격광속 | 주광색-5400lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFK-60F



LED 방수 공장등(확산형)

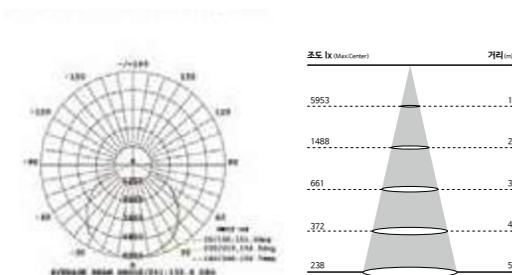
IP65 + 방습 · 방수 · 방진형



기존 LED공장등의 외부 컨버터를 내부에 장착하여, 크기와 무게가 대폭 감소 되었습니다. 더욱 스마트해진 LED공장등을 만나보세요.



I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFK-150F

IP65 방습 · 방수 · 방진형

LED 방수 공장등(확산형)

IP65 + 방습 · 방수 · 방진형

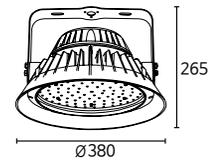


12_LED 투광등 / 공장등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

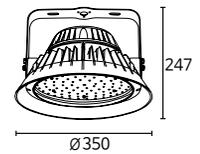
| ▶ DFK-200F | | | |
|------------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-200F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 200W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅380×265mm / 6.4kg |
| 정격광속 | 주광색-18000lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 90 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

DFK-200F



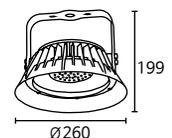
| ▶ DFK-150F | | | |
|------------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-150F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 150W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅350×247mm / 5.8kg |
| 정격광속 | 주광색-13500lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 90 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

DFK-150F



| ▶ DFKD-100 | | | |
|------------|--------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-DFKD-100 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.95이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅260×199mm / 2.2kg |
| 정격광속 | 주광색-9000lm (6500K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

DFKD-100

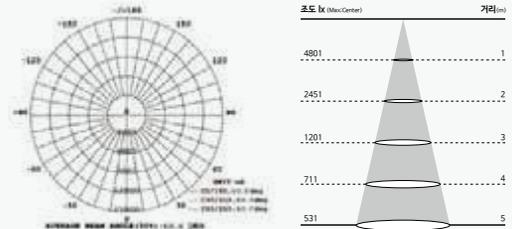


LED 방수 공장등(렌즈형)

 **IP65** + 방습 · 방수 · 방진형

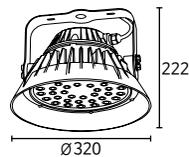


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



IP65 방습 · 방수 · 방진형

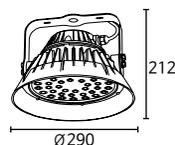
DFK-100L



▶ DFK-100L

| | | | |
|--------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 60° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-100F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅320×222mm / 3.6kg |
| 정격광속 | 주광색-9000lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

DFK-80L



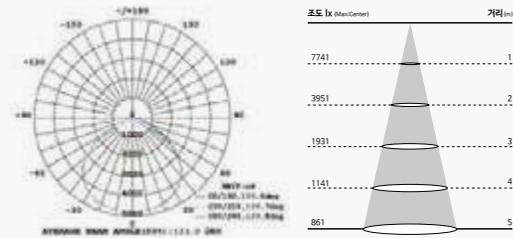
▶ DFK-80L

| | | | |
|--------|----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 60° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFK-80F | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 80W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 100~240V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅290×212mm / 3.3kg |
| 정격광속 | 주광색-7200lm (5700K) | 포장수량 | 4 |
| 광효율 | 90lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

LED 고급형 방수 공장등(확산형)

IP65 + 방습 · 방수 · 방진형

I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFC-101C

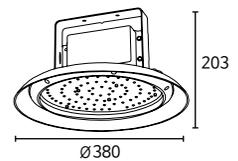
IP65 방습 · 방수 · 방진형



I 제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

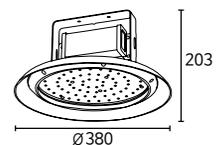
| ▶ DFC-101C | | Ⓚ | |
|------------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFC-101C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 100W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅380×203mm / 3.8kg |
| 정격광속 | 주광색-11000lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFC-101C



| ▶ DFC-85C | | Ⓚ | |
|-----------|----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제15-0464호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFC-85C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 85W | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | ∅380×203mm / 3.7kg |
| 정격광속 | 주광색-9350lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 110lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

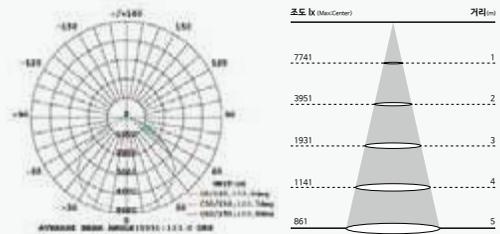
■ DFC-85C



LED 고급형 공장등(확산형) ㉔



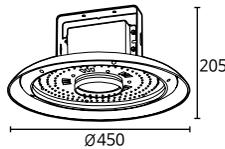
I 배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DFC-101C

IP42

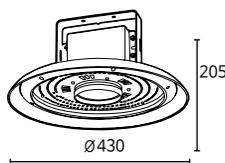
■ DFC-200C



▶ DFC-200C

| | | | |
|--------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFC-200C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 200W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ450×205mm / 5kg |
| 정격광속 | 주광색-18258 lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 95 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

■ DFC-151C



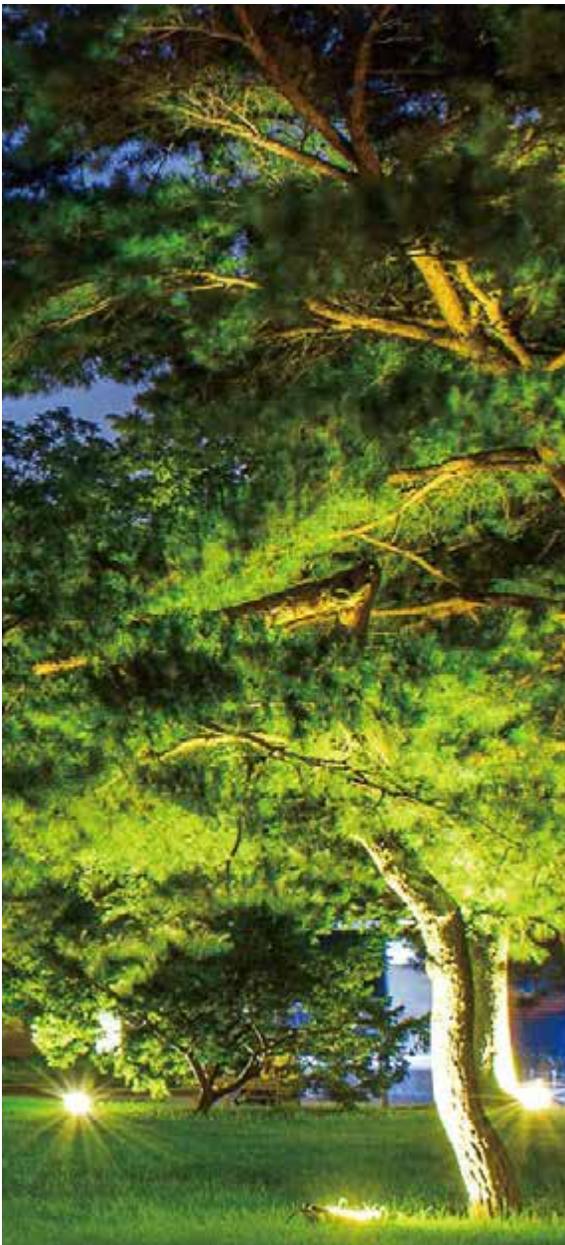
▶ DFC-151C

| | | | |
|--------|-----------------------|--------|--------------------|
| KS인증번호 | KSC 7653 제11-0208호 | 지향각 | 120° |
| 전파등록번호 | MSIP-REM-PJD-DFC-150C | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 소비전력 | 150W | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 사용전압 | AC 220V, 60Hz | 사이즈/무게 | φ430×205mm / 4.8kg |
| 정격광속 | 주광색-14757 lm (5700K) | 포장수량 | 1 |
| 광효율 | 95 lm/W | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |

13



COB투광등/스포츠조명/가로등/공장등



Saving Energy

COB 100W 램프 E39 메탈 175W / 수은 200W 대체용

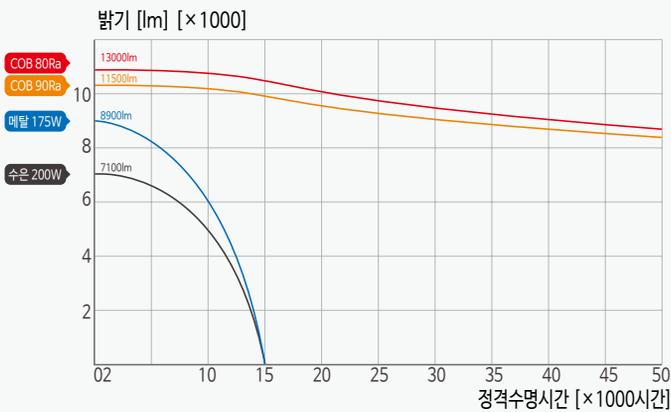


용도

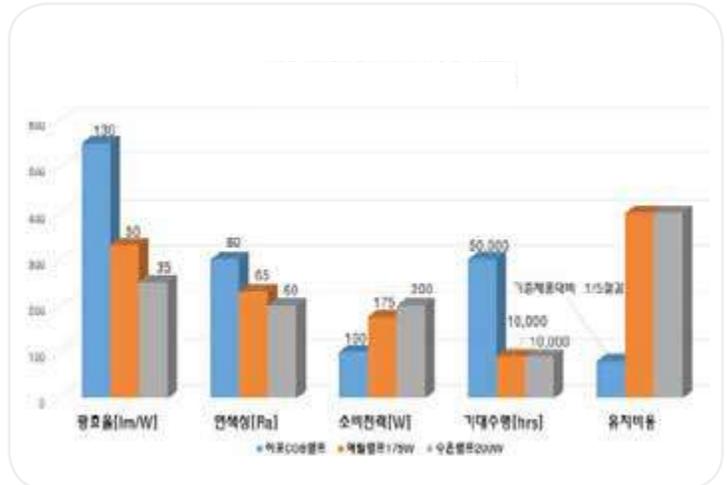
- ① 천장이 높은 공장, 물류창고, 창고형 쇼핑몰, 주유소 등. 기존에 메탈램프와 같은 방전램프나 형광램프를 사용하던 곳에서 대체하여 사용이 가능합니다.
- ② 특히 90Ra 제품은 색상을 중요시하는 백화점, 프리미엄 아울렛, 쇼핑몰 및 의류 제조 공장등에서 사용가능합니다.



광속유지율 비교표



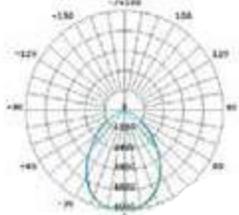
히포 COB 100W 램프 특징점



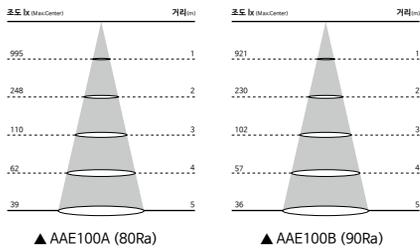
- ▶ 80°의 배광곡선특성으로 일반적인 장소에서부터 고천장의 장소까지 사용이 가능.
- ▶ E39 베이스로 구성되어있어 기존 등기구에서 탈장착이 유리함.
- ▶ 히트파이프를 사용한 방열구조로 COB의 특성과 수명을 획기적으로 연장하여 광속유지율이 더욱 개선됨.
- ▶ 광감퇴율의 진행이 기존 방전등에 비해 대단히 우수한 제품 (50,000시간 이상).

☐ 메탈 175W / 수은 200W 대체용 COB 100W 램프 E39

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



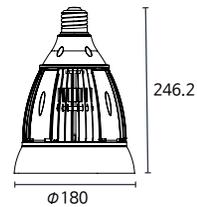
▲ AAE100A/B 배광곡선



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

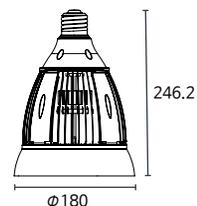
| ▶ AAE100ACSH | |
|--------------|-----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제09-0424호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-AAE100ACSH |
| 소비전력 | 100W |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz |
| 정격광속 | 주광색-13000lm이상 (5700K) |
| 광효율 | 130 lm/W 이상 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 램프형상 | 지향형: 80° |
| 정격수명시간 | 50,000시간 이상(상온상습시) |
| 베이스 | E39 |
| 사이즈 | Ø180×246.2mm |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 흑색 / AL, PC, Glass |

■ AAE100ACSH



| ▶ AAE100BCSH | |
|--------------|-----------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제09-0424호 |
| 전파등록번호 | R-R-PJD-AAE100ACSH |
| 소비전력 | 100W |
| 사용전압 | AC220V, 60Hz |
| 정격광속 | 주광색-11500lm이상 (5700K) |
| 광효율 | 115 lm/W 이상 |
| 연색지수 | 90Ra 이상 |
| 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 램프형상 | 지향형: 80° |
| 정격수명시간 | 50,000시간 이상(상온상습시) |
| 베이스 | E39 |
| 사이즈 | Ø180×246.2mm |
| 포장수량 | 4 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ AAE100BCSH



COB 투광등

 **IP66** + 방습 · 방수 · 방진형



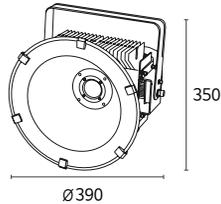
IP66 방습 · 방수 · 방진형

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

FBR500BCSH



FBR400BCSH



FBR500BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 500W |
| 정격광속 | 주백색-50000 lm(5700K) |
| 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° |
| 사이즈 | ∅390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

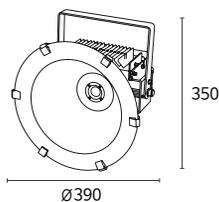
FBR400BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 400W |
| 정격광속 | 주광색-40000 lm(5700K) |
| 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° |
| 사이즈 | ∅390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

FBR300BCSH



FBR200BCSH



FBR300BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 300W |
| 정격광속 | 주백색-30000 lm(5000K) |
| 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° |
| 사이즈 | ∅390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

FBR200BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 200W |
| 정격광속 | 주백색-20000 lm(5000K) |
| 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° |
| 사이즈 | ∅390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |



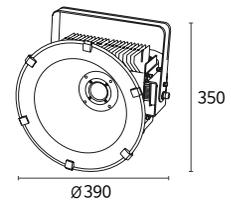
IP66 방습·방수·방진형

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ FBR500ACEH | | ▶ FBR400ACEH | |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 500W | 소비전력 | 400W |
| 정격광속 | 주광색-57500 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-46000 lm(5700K) |
| 광효율 | 115 lm/W | 광효율 | 115 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | ∅390 × 350 × 340mm | 사이즈 | ∅390 × 350 × 340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBR500ACEH

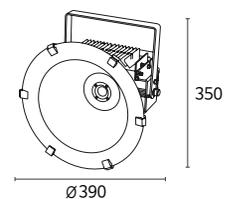
■ FBR400ACEH



| ▶ FBR300ACEH | | ▶ FBR200ACEH | |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 300W | 소비전력 | 200W |
| 정격광속 | 주백색-34500 lm(5000K) | 정격광속 | 주백색-23000 lm(5000K) |
| 광효율 | 115 lm/W | 광효율 | 115 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | ∅390 × 350 × 340mm | 사이즈 | ∅390 × 350 × 340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBR300ACEH

■ FBR200ACEH



COB 투광등 LM79 / LM80 / RoHS / 염수분무시험 승인 CE

IP66 + 방습 · 방수 · 방진형



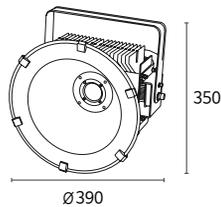
IP66 방습 · 방수 · 방진형

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

FBR500ACSH



FBR400ACSH

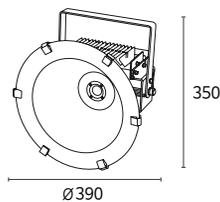


| ▶ FBR500ACSH   | | ▶ FBR400ACSH   | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 500W | 소비전력 | 400W |
| 정격광속 | 주백색-60000 lm(5000K) | 정격광속 | 주백색-48000 lm(5000K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | φ390×350×340mm | 사이즈 | φ390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

FBR300ACSH



FBR200ACSH



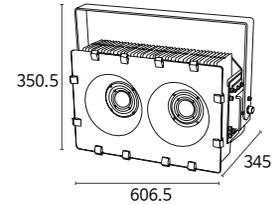
| ▶ FBR300ACSH   | | ▶ FBR200ACSH   | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 300W | 소비전력 | 200W |
| 정격광속 | 주백색-36000 lm(5000K) | 정격광속 | 주백색-24000 lm(5000K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | φ390×350×340mm | 사이즈 | φ390×350×340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

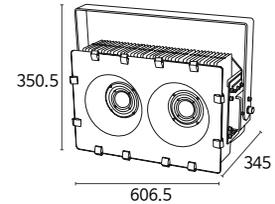
| ▶ FBR1000BCSH | | ▶ FBR800BCSH | |
|---------------|----------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 1000W | 소비전력 | 800W |
| 정격광속 | 주광색-100000 lm(6500K) | 정격광속 | 주광색-80000 lm(6500K) |
| 광효율 | 100 lm/W | 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra | 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 사이즈 | 606.5×345×350.5mm | 사이즈 | 606.5×345×350.5mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBR1000BCSH ■ FBR800BCSH



| ▶ FBR1000ACEH | | ▶ FBR800ACEH | |
|---------------|----------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 1000W | 소비전력 | 800W |
| 정격광속 | 주광색-115000 lm(6500K) | 정격광속 | 주광색-92000 lm(6500K) |
| 광효율 | 115 lm/W | 광효율 | 115 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | 606.5×345×350.5mm | 사이즈 | 606.5×345×350.5mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

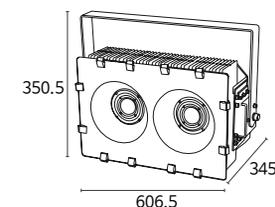
■ FBR1000ACEH ■ FBR800ACEH



[LM79 / LM80 / RoHS / 염수분무시험 승인]

| ▶ FBR1000ACSH | | ▶ FBR800ACSH | |
|---------------|----------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 | KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 1000W | 소비전력 | 800W |
| 정격광속 | 주광색-120000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-96000 lm(5700K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 30° | 지향각 | 30° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상 (상온상습시) |
| 사이즈 | 606.5×345×350.5mm | 사이즈 | 606.5×345×350.5mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBR1000ACSH ■ FBR800ACSH



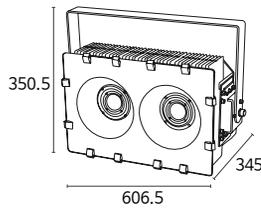
COB 스포츠등

 **IP66** +
+ 방습 · 방수 · 방진형



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

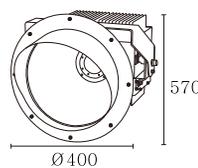
■ FBR1200ACSH



▶ FBR1200ACSH

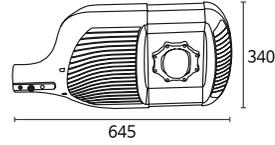
| | |
|--------|----------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 1200W |
| 정격광속 | 120000 lm 이상 |
| | 주광색 - 120000 lm 이상 (5700K) |
| 광효율 | 100 lm/W 이상 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 사이즈 | 606.5×345×350.5mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBR600ACSH



▶ FBR600ACSH

| | |
|--------|---------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7712 제16-0427호 |
| 소비전력 | 600W |
| 정격광속 | 60000 lm 이상 |
| | 주광색 - 60000 lm 이상 (5700K) |
| 광효율 | 100 lm/W 이상 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 역률 | 0.95 (고역률) |
| 사이즈 | 400×570mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ GAE200A | | ▶ GAE150A | | ▶ GAE125A | |
|-----------|----------------------------|-----------|----------------------------|-----------|----------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 |
| 소비전력 | 200W | 소비전력 | 150W | 소비전력 | 125W |
| 정격광속 | 주광색-20000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-15000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-12500 lm(5700K) |
| 광효율 | 100 lm/W | 광효율 | 100 lm/W | 광효율 | 100 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra | 연색지수 | 75Ra | 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |

| ▶ GAE200ACES | | ▶ GAE150ACES | | ▶ GAE125ACES | |
|--------------|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------|----------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 |
| 소비전력 | 200W | 소비전력 | 150W | 소비전력 | 125W |
| 정격광속 | 주광색-24000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-18000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-15000 lm(5700K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |

[LM79 / LM80 / RoHS / 염수분무시험 승인]

| ▶ GAE200ACSS | | ▶ GAE150ACSS | | ▶ GAE125ACSS | |
|--------------|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------|----------------------------|
| KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 | KS인증번호 | KS C 7658 제KILT-2018-0010호 |
| 소비전력 | 200W | 소비전력 | 150W | 소비전력 | 125W |
| 정격광속 | 주광색-26000 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-19500 lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-16250 lm(5700K) |
| 광효율 | 130 lm/W | 광효율 | 130 lm/W | 광효율 | 130 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) | 역률 | 0.95 (고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm | 사이즈 | 645×340mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |

COB 공장등

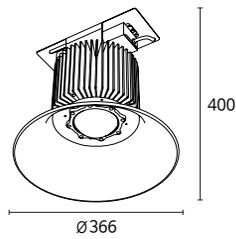
 **IP66** + 방습 · 방수 · 방진형



IP66 방습 · 방수 · 방진형

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

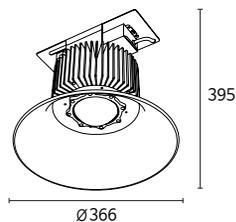
■ FBE200BCSH



▶ FBE200BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 200W |
| 정격광속 | 주광색-18000lm(5700K) |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° |
| 사이즈 | ∅366×400×295mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBE150BCSH



▶ FBE150BCSH

| | |
|--------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 150W |
| 정격광속 | 주광색-13500lm(5700K) |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° |
| 사이즈 | ∅366×395×295mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |



IP66 방습 · 방수 · 방진형



13 _ COB 투광등 / 스포츠 조명 / 가로등 / 공장등

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

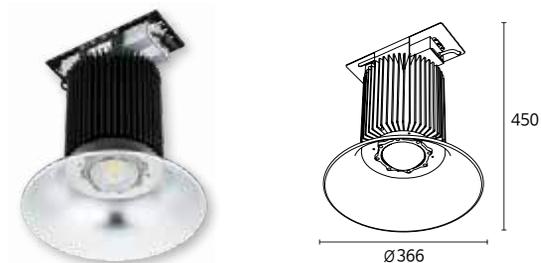
| ▶ FBE300BCSH | |
|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 300W |
| 정격광속 | 주광색-27000lm(5700K) |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° |
| 사이즈 | ∅366×490×295mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBE300BCSH



| ▶ FBE250BCSH | |
|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 250W |
| 정격광속 | 주광색-22500lm(5700K) |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 연색지수 | 75Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° |
| 사이즈 | ∅366×450×295mm |
| 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

■ FBE250BCSH



COB 공장등



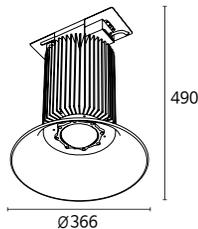
IP66 + 방습 · 방수 · 방진형



IP66 방습 · 방수 · 방진형

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

- FBE300ACEH
- FBE250ACEH
- FBE200ACEH
- FBE150ACEH



| ▶ FBE300ACEH | | ▶ FBE250ACEH | |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 300W | 소비전력 | 250W |
| 정격광속 | 주광색-34500lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-28750lm(5700K) |
| 광효율 | 115 lm/W | 광효율 | 115 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) | 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | φ366×490×295mm | 사이즈 | φ366×490×295mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

| ▶ FBE200ACEH | | ▶ FBE150ACEH | |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 200W | 소비전력 | 150W |
| 정격광속 | 주광색-23000lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-17250lm(5700K) |
| 광효율 | 115 lm/W | 광효율 | 115 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) | 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | φ366×490×295mm | 사이즈 | φ366×490×295mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

CE-K LM79 / LM80 / RoHS / 염수분무시험 승인 COB 공장등



13_COB 투광등 / 스포트 조명 / 기로등 / 공정등



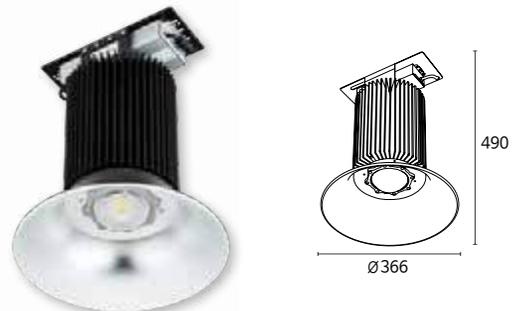
- LM79** LED조명기기의 전기적, 광학적 특성 측정
- LM80** LED의 광속유지율 측정
- RoHS** 전기전자제품 유해물질(납, 카드뮴, 수은, 크롬, 난연제) 사용제한지침
- 염수분무시험** LED조명기기 외곽(금속물질)의 부식성을 평가하는 시험

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ FBE300ACSH | CE-K | ▶ FBE250ACSH | CE-K |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 300W | 소비전력 | 250W |
| 정격광속 | 주광색-36000lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-30000lm(5700K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) | 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | ∅366×490×295mm | 사이즈 | ∅366×490×295mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

- FBE300ACSH
- FBE250ACSH
- FBE200ACSH
- FBE150ACSH

| ▶ FBE200ACSH | CE-K | ▶ FBE150ACSH | CE-K |
|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 | KS인증번호 | KS C 7653 제11-0208호 |
| 소비전력 | 200W | 소비전력 | 150W |
| 정격광속 | 주광색-24000lm(5700K) | 정격광속 | 주광색-18000lm(5700K) |
| 광효율 | 120 lm/W | 광효율 | 120 lm/W |
| 연색지수 | 80Ra | 연색지수 | 80Ra |
| 역률 | 0.95(고역률) | 역률 | 0.95(고역률) |
| 지향각 | 120° | 지향각 | 120° |
| 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) | 정격수명시간 | 30000시간 이상(상온상습시) |
| 사이즈 | ∅366×490×295mm | 사이즈 | ∅366×490×295mm |
| 포장수량 | 1 | 포장수량 | 1 |
| 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass | 색상/재질 | 흑색 /AL, PC, Glass |

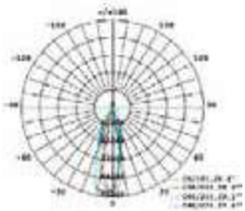


방폭등

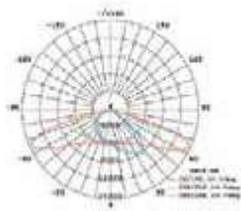
방폭인증 승인



배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

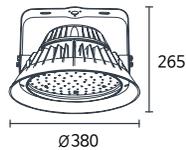


▶ IAR150ACCH (30°)



▶ IBE150ACCH (120°)

IAQ200ACCH (비점화)



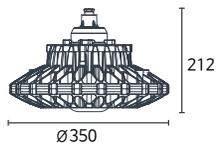
제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ IAQ200ACCH (비점화)



| | | | |
|------|-----------------------------|--------|--------------------|
| 사용전압 | IBE150, IAR150: AC 100~240V | 지향각 | 120° |
| | IAQ200: AC220V | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 방폭기호 | Ex nR IIC T6 IP65 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 200W | 사이즈/무게 | 380×265mm / 6.4kg |
| 광원 | LED | 포장수량 | 1 |
| 정격광속 | 주광색-18000 lm (5700K) | 색상/재질 | 은색 / AL, PC, Steel |
| 광효율 | 90 lm/W | | |

IBE150ACCH (내압방폭)

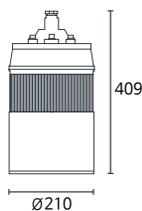


▶ IBE150ACCH (내압방폭)



| | | | |
|------|-----------------------------|--------|--------------------|
| 사용전압 | IBE150, IAR150: AC 100~240V | 지향각 | 120° |
| | IAQ200: AC220V | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 방폭기호 | Ex d IIC T6 IP66 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 150W | 사이즈/무게 | 350×212mm / 8.6kg |
| 광원 | COB | 포장수량 | 1 |
| 정격광속 | 주광색-15000 lm (6500K) | 색상/재질 | 흑색 / AL, PC, Steel |
| 광효율 | 100 lm/W | | |

IAR150ACCH (비점화)



▶ IAR150ACCH (비점화)



| | | | |
|------|-----------------------------|--------|--------------------|
| 사용전압 | IBE150, IAR150: AC 100~240V | 지향각 | 30° |
| | IAQ200: AC220V | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 방폭기호 | Ex nR IIC T6 IP65 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 150W | 사이즈/무게 | 210×409mm / 7kg |
| 광원 | COB | 포장수량 | 1 |
| 정격광속 | 주광색-15000 lm (6500K) | 색상/재질 | 흑색 / AL, PC, Steel |
| 광효율 | 100 lm/W | | |

Ⓜ 공장등·투광등용 SPD

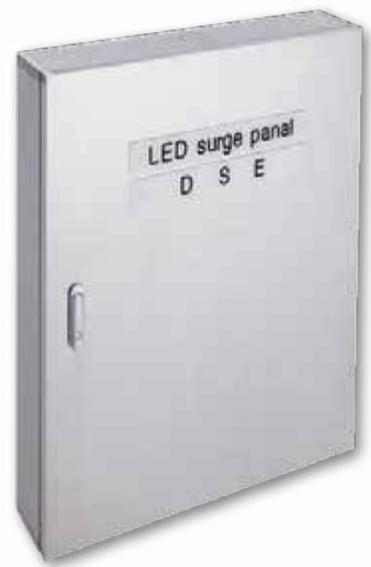
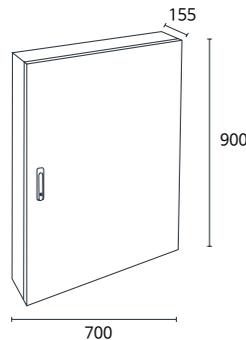
■ 제품의 특징

- ▶ 장기간 사용 등으로 MOV 과열시 전원으로 부터 안전하게 분리할 수 있는 보호장치 내장
- ▶ 높은 서지전압에 견딜 수 있는 회로 구성 - 접속 단자 간 및 내부회로
- ▶ 전용차단기에 의한 과전류 및 감전(필요시) 보호
- ▶ MOV 상태를 표시해주는 Indicator가 내장되어 있어 유지보수 용이 - 3상의 경우 LED LAMP 및 기계식으로 2원화
- ▶ 차단기와 동일 SIZE(외형 및 취부홀)로 분전반 설치시 일체화하여, 설치가 용이하고 공간 활용과 작업성이 편리

■ SPD (Surge Protector Device)

- ▶ 전원선, 통신선 등의 도체를 통하여 발생, 침입되는 과도이상전압(Surge)으로부터 전기기기의 파손을 막는 장치

■ 3상 380V HSPD-434C



▶ 3상 380V HSPD-434C Ⓜ

SPD사이즈 143×110×80mm

규격 L-N: In 20kA

N-PE: In 20kA

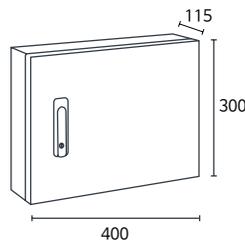
특징 보호장치 일체형 SPD

접지저항 0 ohm

사이즈 700×900×155mm

공장등·투광등용 SPD

■ 단상 220V HSPD-215h



| | |
|---|-------------------------------|
| ▶ 단상 220V HSPD-215h  | |
| SPD사이즈 | 66×70×55.4mm |
| 규격 | L-N: In 10kA N-PE: In 10kA |
| 특징 | 보호장치 일체형 SPD |
| 접지저항 | 0 ohm |
| 사이즈 | 400×300×115mm |

| 사용예시 EXAMPLE OF USE



4회로



6회로



8회로



10회로

14

LED 램프/볼램프/식물생장/해충퇴치램프 파워램프/MR16/파라램프

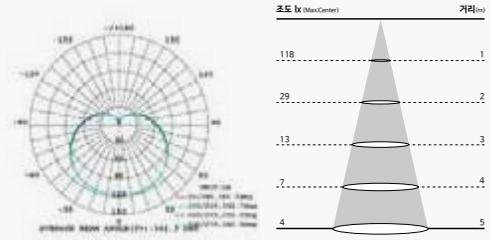


Saving Energy

LED 램프

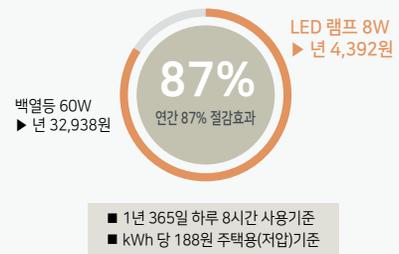


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

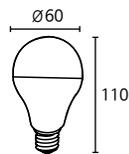


▶ 배광곡선 / AAF08AC

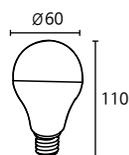
절감효과 SAVINGS EFFECT



AAF08AC / W



AAF08BC



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

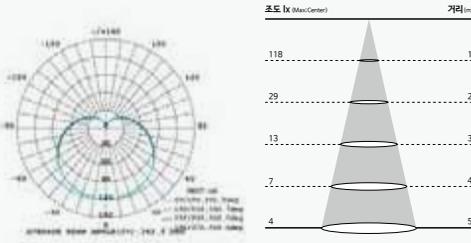
▶ AAF08AC / W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF08ACSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 2등급(주광색) / 3등급(전구색) |
| 소비전력 | 8W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-710 lm (6500K) | 사이즈 | Ø60×110mm |
| | 전구색-650 lm (2700K) | 포장수량 | 60 |
| 광효율 | 93 / 86 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

▶ AAF08BC

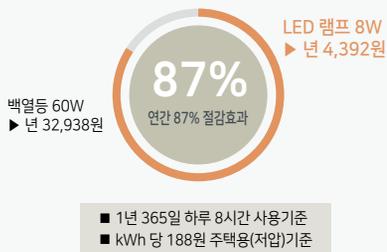
| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF08ACSC | 효율등급 | 1등급 |
| 사용전압 | AC 220V | 베이스 | E26 |
| 소비전력 | 8W | 사이즈 | Ø60×110mm |
| 정격광속 | 주광색-880 lm (6500K) | 포장수량 | 60 |
| 광효율 | 93 / 86 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / AAF08AC

절감효과 SAVINGS EFFECT

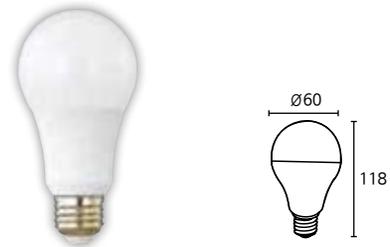


14 LED 램프 / 볼램프 / 식물생성 / 헤츨터서램프 / 파워램프 / MR16 / 퍼램프

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

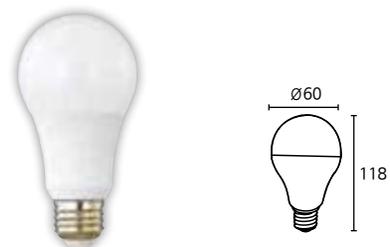
| ▶ AAF10AC/W | | Ⓚ | |
|-------------|--------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KSC 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF10ACSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 2등급(주광색) / 2등급(전구색) |
| 소비전력 | 10W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-940 lm (6500K) | 사이즈 | φ60×118mm |
| | 전구색-830 lm (2700K) | 포장수량 | 60 |
| 광효율 | 98 / 88 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

■ AAF10AC/W



| ▶ AAF10BC | | Ⓚ | |
|-----------|---------------------|-------|-------------|
| KS인증번호 | KSC 7651 제18-0260호 | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF08ACSC | 효율등급 | 1등급 |
| 사용전압 | AC 220V | 베이스 | E26 |
| 소비전력 | 10W | 사이즈 | φ60×118mm |
| 정격광속 | 주광색-1100 lm (6500K) | 포장수량 | 60 |
| | 전구색-830 lm (2700K) | 색상/재질 | 백색 / PC |
| 광효율 | 110 lm/W | | |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

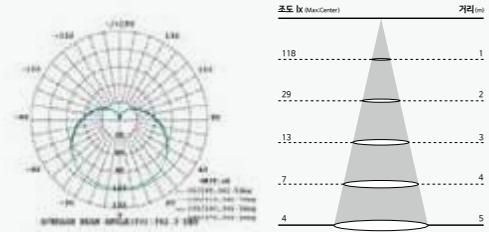
■ AAF10BC



LED 램프

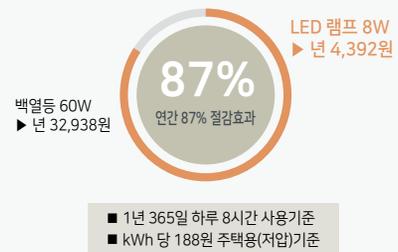


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

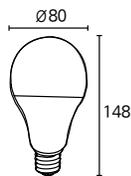


▶ 배광곡선 / AAF08AC

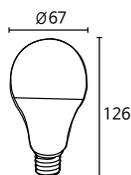
절감효과 SAVINGS EFFECT



AAF14AC/W



AAF12AC/W



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ AAF14AC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF14ACSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 1등급(주광색) / 2등급(전구색) |
| 소비전력 | 14W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-1420 lm (6500K) | 사이즈 | Ø80×148mm |
| | 전구색-1250 lm (2700K) | 포장수량 | 40 |
| 광효율 | 108 / 93 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

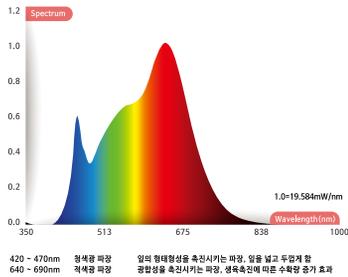
▶ AAF12AC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF12ACSC | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 1등급(주광색) / 2등급(전구색) |
| 소비전력 | 12W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-1150 lm (6500K) | 사이즈 | Ø67×126mm |
| | 전구색-1050 lm (2700K) | 포장수량 | 60 |
| 광효율 | 102 / 94 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

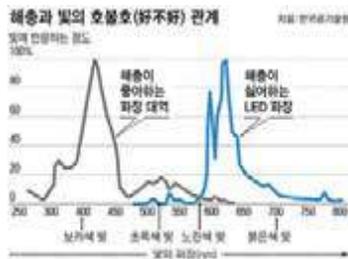
식물생장 / 해충퇴치 램프

제품특성 PRODUCT CHARACTERISTICS

▶ 식물 성장용



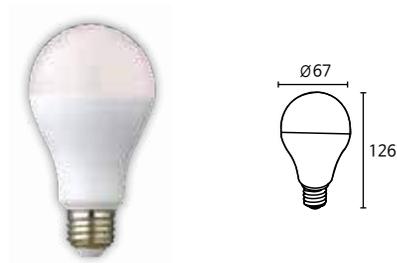
▶ 해충 퇴치용



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

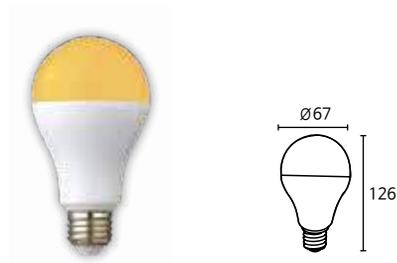
| | |
|---------------------|---------------------|
| ▶ AGF12AWSC (식물성장용) | Ⓜ |
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF12ACSC |
| 소비전력 | 12W |
| 정격광속 | 950lm |
| 광효율 | 80lm/W |
| 역률 | 0.9 이상 |
| 효율등급 | 2등급 |
| 사용전압 | AC220V |
| 상관색온도 | 3500K |
| 연색지수 | 95Ra 이상 |
| 베이스 | E26 |
| 사이즈 | ø67×126mm |
| 포장수량 | 30 |
| 색상/재질 | 백색/ PC |

AGF12AWSC (식물성장용)



| | |
|---------------------|---------------------|
| ▶ AHF12AYCC (해충방지용) | Ⓜ |
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF12ACSC |
| 소비전력 | 12W |
| 정격광속 | 1080 lm |
| 광효율 | 90 lm/W |
| 역률 | 0.9 이상 |
| 사용전압 | AC220V |
| 상관색온도 | 2700K |
| 연색지수 | 75Ra 이상 |
| 베이스 | E26 |
| 사이즈 | ø67×126mm |
| 포장수량 | 30 |
| 색상/재질 | 백색/ PC |

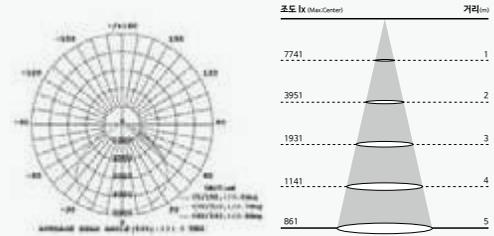
AHF12AYCC (해충방지용)



LED 볼램프

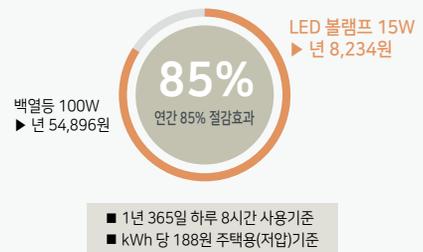


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE

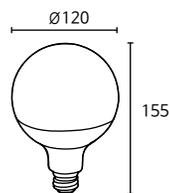


▶ 배광곡선 / ABF15AC

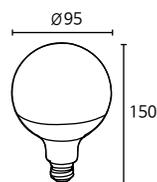
절감효과 SAVINGS EFFECT



ABF15AC/W



ABF12AC/W



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

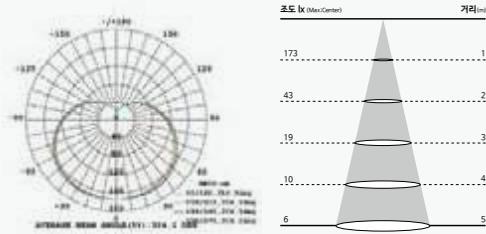
▶ ABF15AC/W

| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-ABF15ACSC | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 1등급(주광색) / 2등급(전구색) |
| 소비전력 | 15W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-1550 lm (6500K) | 사이즈 | ∅120×155mm |
| | 전구색-1330 lm (2700K) | 포장수량 | 30 |
| 광효율 | 108 / 92 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

▶ ABF12AC/W

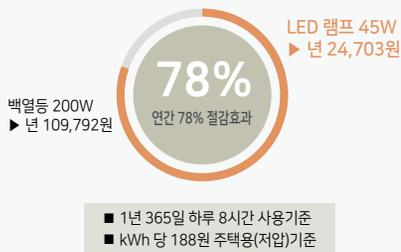
| | | | |
|--------|---------------------|-------|---------------------|
| KS인증번호 | KS C 7651 제18-0260호 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-ABF12ACSC | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 사용전압 | AC 220V | 효율등급 | 1등급(주광색) / 2등급(전구색) |
| 소비전력 | 12W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-1200 lm (6500K) | 사이즈 | ∅95×150mm |
| | 전구색-1050 lm (2700K) | 포장수량 | 30 |
| 광효율 | 107 / 95 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / AL T120 42W

절감효과 SAVINGS EFFECT



14 LED 램프 / 볼램프 / 식물생장 / 해충퇴치램프 / 파워램프 / MR16 / 퍼램프

제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

▶ AAF42AWSC (E26)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------|
| KS인증번호 | KSC 7651 제18-0260호 | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF42ACSC | 효율등급 | 2등급 |
| 사용전압 | AC 220V | 베이스 | E26 |
| 소비전력 | 42W | 사이즈 | ∅110×20mm |
| 정격광속 | 전구색-3700 lm (2700K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 96 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

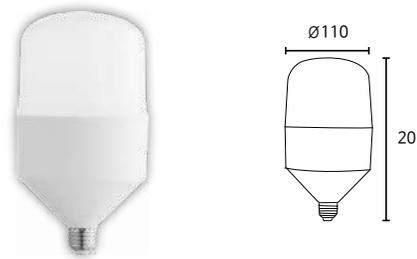
▶ AAF42ACSC (E26)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------|
| KS인증번호 | KSC 7651 제18-0260호 | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF42ACSC | 효율등급 | 1등급 |
| 사용전압 | AC 220V | 베이스 | E26 |
| 소비전력 | 42W | 사이즈 | ∅110×20mm |
| 정격광속 | 주광색-4200 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 108 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

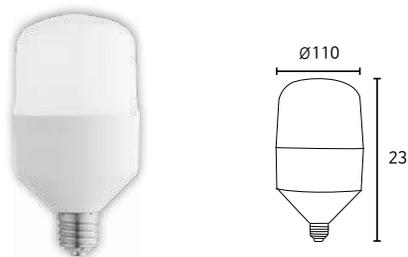
▶ AAF42BCSC (E39)

| | | | |
|--------|---------------------|-------|-------------|
| KS인증번호 | KSC 7651 제18-0260호 | 역률 | 0.9이상 (교역률) |
| 전파등록번호 | R-R-hsa-AAF42BCSC | 효율등급 | 1등급 |
| 사용전압 | AC 220V | 베이스 | E39 |
| 소비전력 | 42W | 사이즈 | ∅110×23mm |
| 정격광속 | 주광색-4200 lm (6500K) | 포장수량 | 20 |
| 광효율 | 108 lm/W | 색상/재질 | 백색 / PC |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | | |

AAF42AWSC (E26) AAF42ACSC (E26)



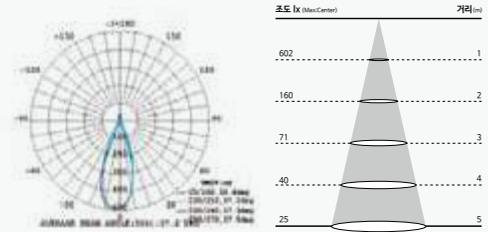
AAF42BCSC (E39)



LED MR-16

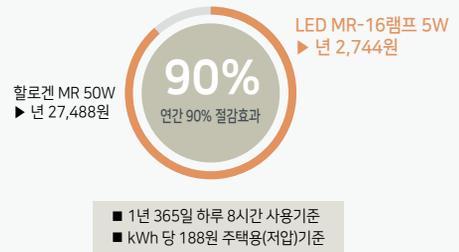


배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DMK-5C

절감효과 SAVINGS EFFECT



DMK-5C/W



DMK-3C/W

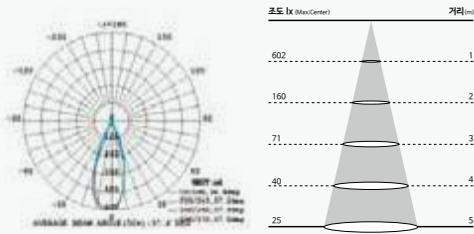


제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DMK-5C/W  | | | |
|--|--|-------|--------------|
| 사용전압 | 12V | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 소비전력 | 5W | 지향각 | 38° |
| 정격광속 | 주광색-400 lm (6500K) 전구색-350 lm (2700K) | 베이스 | GU5.3 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 사이즈 | φ49×48mm |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 200 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC |

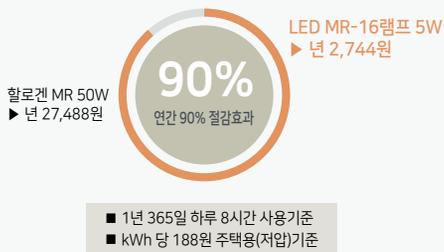
| ▶ DMK-3C/W  | | | |
|--|--|-------|--------------|
| 사용전압 | 12V | 역률 | 0.90이상 (고역률) |
| 소비전력 | 3W | 지향각 | 38° |
| 정격광속 | 주광색-240 lm (6500K) 전구색-210 lm (2700K) | 베이스 | GU5.3 |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 사이즈 | φ49×48mm |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 200 |
| | | 색상/재질 | 백색 / PC |

배광곡선 LIGHT DISTRIBUTION CURVE



▶ 배광곡선 / DMK-5C

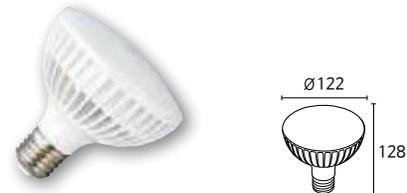
절감효과 SAVINGS EFFECT



제품사양 PRODUCT SPECIFICATION

| ▶ DPKS-20CD/WD  | | | |
|--|--|-------|-------------|
| 사용전압 | AC 220V | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 20W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-1600 lm (6500K) 전구색-1400 lm (2700K) | 사이즈 | ∅122×128mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 20 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 색상/재질 | 백색 / PP확산 |

DPKS-20CD/WD



| ▶ DPKS-12CD/WD  | | | |
|--|--|-------|-------------|
| 사용전압 | AC 220V | 역률 | 0.9이상 (고역률) |
| 소비전력 | 12W | 베이스 | E26 |
| 정격광속 | 주광색-960 lm (6500K) 전구색-840 lm (2700K) | 사이즈 | ∅95×98mm |
| 광효율 | 80 / 70 lm/W | 포장수량 | 20 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 색상/재질 | 백색 / PP확산 |

DPKS-12CD/WD



15



안정기 내장형 램프 형광램프 / 작업용 등기구

Saving Energy



HiPPo LIGHT

안정기 내장형 램프



| ▶ HYG/3U20W-A | | ▶ HYG/3U20W/L-A | |
|---------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 광속 | 주광색-1120lm(6400K) | 광속 | 전구색-1167lm(2700K) |
| 베이스 | E26 | 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/20W/0.15A | 정격 | AC 220V/20W/0.15A |
| 적용램프 | E20EX-D | 적용램프 | E20EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 100W급 | 대체광원 | 백열램프 100W급 |
| 사이즈 | φ54×155 | 사이즈 | φ54×155 |
| 포장수량 | 50 | 포장수량 | 50 |

■ HYG/3U20W-A ■ HYG/3U20W/L-A



| ▶ HYG/3U15W-A | |
|---------------|-------------------|
| 광속 | 주광색-795lm(6400K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/15W/0.13A |
| 적용램프 | E15EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 85W급 |
| 사이즈 | φ54×125 |
| 포장수량 | 50 |

■ HYG/3U15W-A



| ▶ HYG/3U11W-A | | ▶ HYG/3U11W/L-A | |
|---------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 광속 | 주광색-573lm(6400K) | 광속 | 전구색-617lm(2700K) |
| 베이스 | E26 | 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/11W/0.10A | 정격 | AC 220V/11W/0.10A |
| 적용램프 | E11EX-D | 적용램프 | E11EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 55W급 | 대체광원 | 백열램프 55W급 |
| 사이즈 | φ42×110 | 사이즈 | φ42×110 |
| 포장수량 | 50 | 포장수량 | 50 |

■ HYG/3U11W-A ■ HYG/3U11W/L-A



안정기 내장형 램프



■ HYG/4U55W-A ■ HYG/4U55W/L-A



▶ HYG/4U55W-A

| | |
|------|-------------------|
| 광속 | 주광색-3360lm(6400K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/55W/0.43A |
| 적용램프 | E55EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 250W급 |
| 사이즈 | φ73×220 |
| 포장수량 | 30 |

▶ HYG/4U55W/L-A

| | |
|------|-------------------|
| 광속 | 전구색-3410lm(2700K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/55W/0.43A |
| 적용램프 | E55EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 250W급 |
| 사이즈 | φ73×220 |
| 포장수량 | 30 |

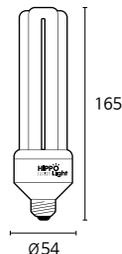
■ HYG/4U30W-A



▶ HYG/4U30W-A

| | |
|------|-------------------|
| 광속 | 주광색-1670lm(6400K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/30W/0.26A |
| 적용램프 | E30EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 145W급 |
| 사이즈 | φ54×175 |
| 포장수량 | 50 |

■ HYG/3U25W-A ■ HYG/3U25W/L-A



▶ HYG/3U25W-A

| | |
|------|-------------------|
| 광속 | 주광색-1380lm(6500K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/25W/0.26A |
| 적용램프 | E25EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 100W급 |
| 사이즈 | φ54×165 |
| 포장수량 | 50 |

▶ HYG/3U25W/L-A

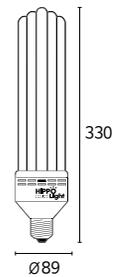
| | |
|------|-------------------|
| 광속 | 전구색-1400lm(2700K) |
| 베이스 | E26 |
| 정격 | AC 220V/25W/0.26A |
| 적용램프 | E25EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 100W급 |
| 사이즈 | φ54×165 |
| 포장수량 | 50 |

안정기 내장형 램프



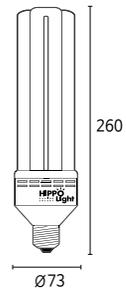
■ HYG/5U100W

| | |
|--------------|---------------------|
| ▶ HYG/5U100W | |
| 광속 | 주광색-5720 lm(6400K) |
| 베이스 | E39 |
| 정격 | AC 220V/100W/0.735A |
| 적용램프 | E100EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 500W급 |
| 사이즈 | ∅89×330 |
| 포장수량 | 15 |



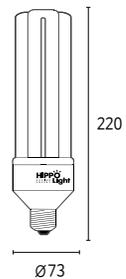
■ HYG/4U75W

| | |
|-------------|-------------------|
| ▶ HYG/4U75W | |
| 광속 | 주광색-3700lm(6400K) |
| 베이스 | E39 |
| 정격 | AC 220V/75W/0.58A |
| 적용램프 | E75EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 350W급 |
| 사이즈 | ∅73×260 |
| 포장수량 | 30 |



■ HYG/4U55W

| | |
|-------------|--------------------|
| ▶ HYG/4U55W | |
| 광속 | 주광색-3360 lm(6400K) |
| 베이스 | E39 |
| 정격 | AC 220V/55W/0.43A |
| 적용램프 | E55EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 250W급 |
| 사이즈 | ∅73×220 |
| 포장수량 | 30 |



■ HYG/4U55W/L

| | |
|---------------|-------------------|
| ▶ HYG/4U55W/L | |
| 광속 | 전구색-3410lm(2700K) |
| 베이스 | E39 |
| 정격 | AC 220V/55W/0.43A |
| 적용램프 | E55EX-D |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 대체광원 | 백열램프 250W급 |
| 사이즈 | ∅73×220 |
| 포장수량 | 30 |

형광램프



■ HYG-FPL55W-R ■ HYG-FPL55W/L-R



컴팩트 형광램프

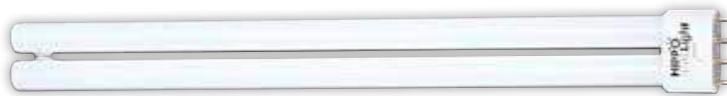
▶ HYG-FPL55W-R 

| | | | |
|------|---------------------|--------|-------------------|
| 광속 | 주광색-3761 lm (6400K) | 정격수명시간 | 8000시간 이상 (상온상습시) |
| 베이스 | 2G11 | 관구경 | 17.5mm |
| 정격 | AC 220V/55W | 램프길이 | 540mm ± 3 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 60 |

▶ HYG-FPL55W/L-R 

| | | | |
|------|---------------------|--------|-------------------|
| 광속 | 전구색-4800 lm (2700K) | 정격수명시간 | 8000시간 이상 (상온상습시) |
| 베이스 | 2G11 | 관구경 | 17.5mm |
| 정격 | 220V/55W | 램프길이 | 540mm ± 3 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 60 |

■ HYG-FPL36W ■ HYG-FPL36W/L



컴팩트 형광램프

▶ HYG-FPL36W 

| | | | |
|------|---------------------|--------|-------------------|
| 광속 | 주광색-3360 lm (6400K) | 정격수명시간 | 8000시간 이상 (상온상습시) |
| 베이스 | 2G11 | 관구경 | 17.5mm |
| 정격 | AC 220V/36W | 램프길이 | 405mm ± 3 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 60 |

▶ HYG-FPL36W/L 

| | | | |
|------|---------------------|--------|-------------------|
| 광속 | 전구색-3410 lm (2700K) | 정격수명시간 | 8000시간 이상 (상온상습시) |
| 베이스 | 2G11 | 관구경 | 17.5mm |
| 정격 | AC 220V/36W | 램프길이 | 405mm ± 3 |
| 연색지수 | 80Ra 이상 | 포장수량 | 60 |



■ FHF28STEX-D

■ FHF28STEX-N



T-5 삼파장 형광램프 (초절전형)

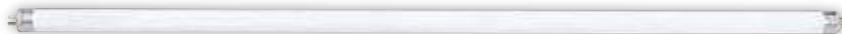
▶ FHF28STEX-D 

| | | | |
|------|---------------------|------|--------------|
| 광속 | 주광색-2750 lm (6400K) | 관구경 | 15.5mm ± 0.6 |
| 램프전력 | 28W | 램프길이 | 1149mm ± 1.5 |
| 베이스 | G5 | 포장수량 | 200 |

▶ FHF28STEX-N 

| | | | |
|------|---------------------|------|--------------|
| 광속 | 주백색-2900 lm (5400K) | 관구경 | 15.5mm ± 0.6 |
| 램프전력 | 28W | 램프길이 | 1149mm ± 1.5 |
| 베이스 | G5 | 포장수량 | 200 |

■ FHF14STEX-N



T-5 삼파장 형광램프 (초절전형)

▶ FHF14STEX-N 

| | | | |
|------|--------------------|------|--------------|
| 광속 | AC 220V/14W | 관구경 | 15.5mm ± 1.5 |
| 램프전력 | 주백색-1350lm (5400K) | 램프길이 | 549mm ± 1.5 |
| 베이스 | G5 | 포장수량 | 200 |

미니클립톤램프



■ DMK-260S ■ DMK-240S ■ DMK-225S



| | |
|-------------------|----------------|
| ▶ DMK-260S | |
| 소비전력 | 60W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | φ51×100 |
| 포장수량 | 200 |

| | |
|-------------------|----------------|
| ▶ DMK-240S | |
| 소비전력 | 40W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | φ51×100 |
| 포장수량 | 200 |

| | |
|-------------------|----------------|
| ▶ DMK-225S | |
| 소비전력 | 25W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | φ51×100 |
| 포장수량 | 200 |

미니클립톤램프



15 _ 안경기 내장형 램프 / 형광램프 / 적외선 등기구

▶ DMK-260

| | |
|--------|----------------|
| 소비전력 | 60W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | ∅51 × 100 |
| 포장수량 | 200 |

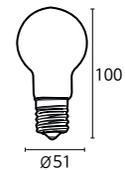
■ DMK-260

■ DMK-240

■ DMK-225

▶ DMK-240

| | |
|--------|----------------|
| 소비전력 | 40W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | ∅51 × 100 |
| 포장수량 | 200 |



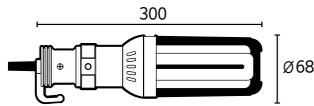
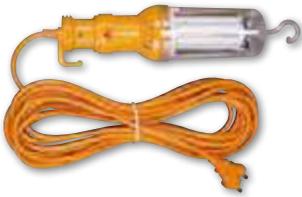
▶ DMK-225

| | |
|--------|----------------|
| 소비전력 | 25W |
| 사용전압 | AC 220V |
| 색상 | 투명, 불투명 |
| 정격수명시간 | 1000시간 (상온상습시) |
| 베이스 | E17 |
| 사이즈 | ∅51 × 100 |
| 포장수량 | 200 |

작업용 등기구



DE-220S

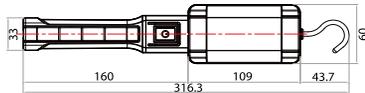


AC 삼파장 작업용 등기구

▶ DE-220S

| | |
|------|------------|
| 소비전력 | 25W 이하 |
| 사용전압 | AC 220V |
| 정격광속 | 1300 lm 이상 |
| 사이즈 | ∅68×300mm |
| 포장수량 | 20 |

JBF05 - USB 케이블 포함

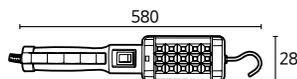


LED 충전식 작업용 등기구

▶ JBF05

| | |
|--------|-------------------------|
| 정격입력 | DC5V 1A |
| 정격광속 | 150 lm |
| 상관색온도 | 주광색(6500K), 오렌지색 |
| 정격수명시간 | 15000 시간 이상 (상온상습시) |
| 동작시간 | 4시간 반 |
| 기능 | 디밍, 색변환 (White, Orange) |
| 사이즈 | 316.3×60×56mm |
| 포장수량 | 20 |

JAQ005A



LED AC 작업용 등기구

▶ JAQ005A

| | |
|--------|-----------------|
| 사용전압 | AC 220V |
| 소비전력 | 5W |
| 정격광속 | 400 lm 이상 (완충시) |
| 광효율 | 80 lm/W 이상 |
| 상관색온도 | 6500K |
| 연색지수 | 80Ra 이상 |
| 정격수명시간 | 15000시간(상온상습시) |
| 사용온도 | 10℃~40℃ |
| 사이즈 | 580×28mm |
| 포장수량 | 20 |

1€



배선기구 / 멀티 콘센트

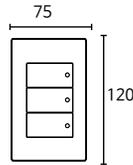


Saving Energy

욕내용 소형스위치



■ DS-1300 와이드 3구 스위치



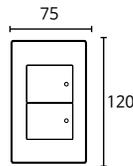
▶ DS-1300

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

■ DS-1200 와이드 2구 스위치



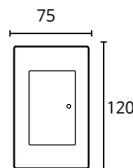
▶ DS-1200

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

■ DS-1100 와이드 1구 스위치



▶ DS-1100

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

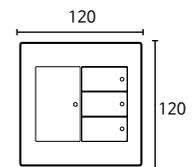
☎ 옥내용 소형스위치



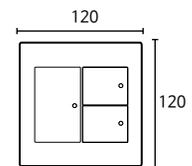
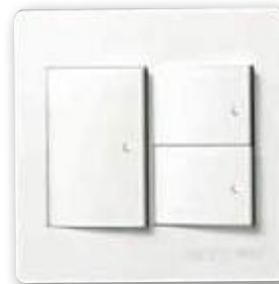
▶ DS-2420

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

■ DS-2420 와이드 대4구 스위치



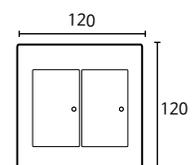
■ DS-2300 와이드 대3구 스위치



▶ DS-2300

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

■ DS-2200 와이드 대2구 스위치



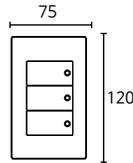
▶ DS-2200

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

욕내용 소형스위치



■ DS-3300 와이드 3로 3구 스위치



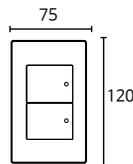
▶ DS-3300

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

■ DS-3200 와이드 3로 2구 스위치



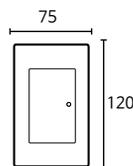
▶ DS-3200

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

■ DS-3100 와이드 3로 1구 스위치



▶ DS-3100

정격 16A / AC 250V

사이즈 75×120mm

포장수량 120

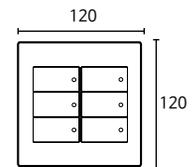
☎ 옥내용 소형스위치



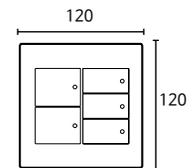
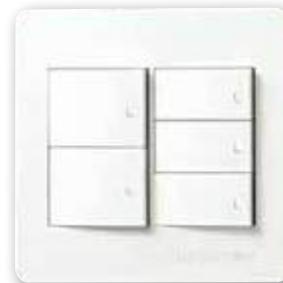
▶ DS-2600

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

■ DS-2600 와이드 중6구 스위치



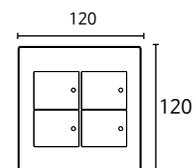
■ DS-2500 와이드 중5구 스위치



▶ DS-2500

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

■ DS-2410 와이드 중4구 스위치



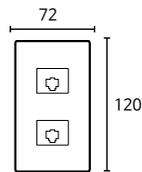
▶ DS-2410

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 60 |

통신류



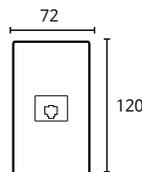
■ DT-1210 모듈라 2구



▶ DT-1210

| | |
|------|----------|
| 정격 | 8P+8P |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 60 |

■ DT-1110 모듈라 1구



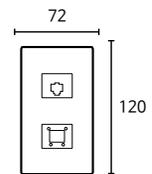
▶ DT-1110

| | |
|------|----------|
| 정격 | 8P |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 60 |



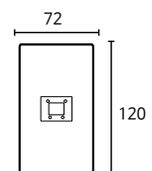
■ DT-1250 전화매입 + 모듈라 1구

| |
|--------------|
| ▶ DT-1250 |
| 정격 8P+4P |
| 사이즈 72×120mm |
| 포장수량 60 |



■ DT-1120 전화 매입 콘센트

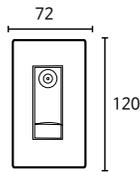
| |
|--------------|
| ▶ DT-1120 |
| 정격 4P |
| 사이즈 72×120mm |
| 포장수량 60 |



통신류



■ DT-1140 CATV-unit



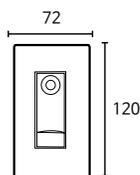
▶ DT-1140

정격 1, 2, 3분기

사이즈 72×120mm

포장수량 100

■ DT-1130 TV-unit



▶ DT-1130

정격 1, 2, 3분기

사이즈 72×120mm

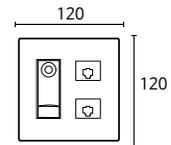
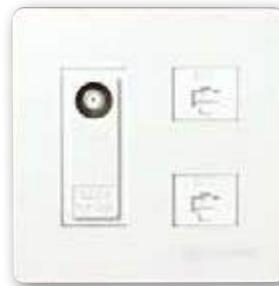
포장수량 100



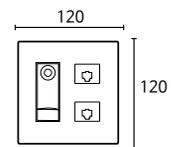
▶ DT-2314

사이즈 120×120mm
포장수량 50

■ DT-2314 모듈라 2구 + CATV-unit



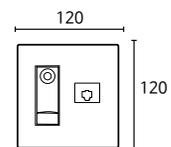
■ DT-2313 모듈라 2구 + TV-unit



▶ DT-2313

사이즈 120×120mm
포장수량 50

■ DT-2214 모듈라 1구 + CATV-unit



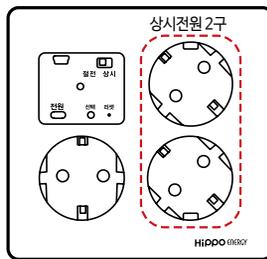
▶ DT-2214

사이즈 120×120mm
포장수량 50

콘센트류



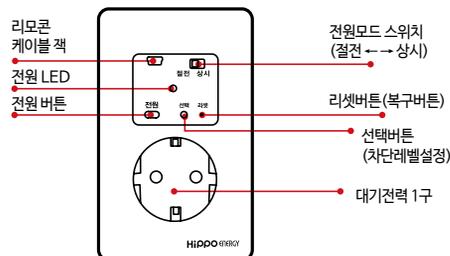
■ DSG-LC03 고정형 대기전력 자동차단 3구 콘센트



▶ DSG-LC03

| | |
|--------|----------------------------|
| 소비전력 | 0.6W(동작시) / 0.3W(절전차단시) |
| 정격 | 16A / AC 250V / 60Hz |
| 절전차단시간 | 1분 |
| 차단레벨 | 2Watt(설정가능레벨:0.5 ~ 70Watt) |
| 콘센트구 | 3구형 |
| 콘센트구성 | 대기 1구 + 상시 2구 |
| 리모콘수신 | TV리모콘으로 콘센트 전원제어(선택사양) |
| 포장수량 | 20 |

■ DSG-LC01 고정형 대기전력 자동차단 1구 콘센트



▶ DSG-LC01

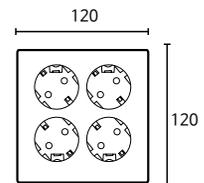
| | |
|--------|----------------------------|
| 소비전력 | 0.6W(동작시) / 0.3W(절전차단시) |
| 정격 | 16A / AC 250V / 60Hz |
| 절전차단시간 | 1분 |
| 차단레벨 | 2Watt(설정가능레벨:0.5 ~ 70Watt) |
| 콘센트구 | 1구형 |
| 콘센트구성 | 대기 1구 |
| 리모콘수신 | TV리모콘으로 콘센트 전원제어(선택사양) |
| 포장수량 | 20 |



▶ DC-2400

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 120 |

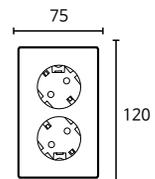
■ DC-2400 등근형 접지 매입 4구 콘센트(45도)



▶ DC-1200

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 75×120mm |
| 포장수량 | 120 |

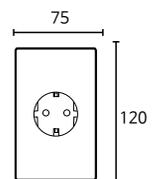
■ DC-1200 등근형 접지 매입 2구 콘센트(45도)



▶ DC-1100

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 75×120mm |
| 포장수량 | 120 |

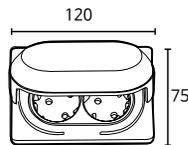
■ DC-1100 등근형 접지 매입 1구 콘센트



콘센트류



■ DC-3300 가로 방우형 2구 콘센트



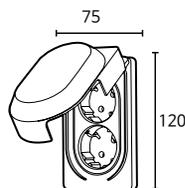
▶ DC-3300

정격 16A / AC 250V

사이즈 120×75mm

포장수량 120

■ DC-3200 세로 방우형 2구 콘센트

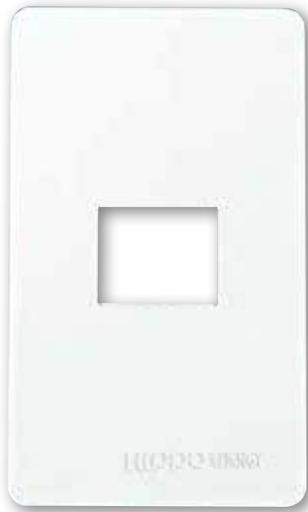


▶ DC-3200

정격 16A / AC 250V

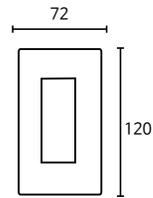
사이즈 75×120mm

포장수량 120



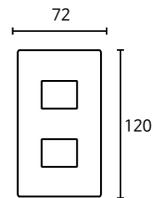
■ DP-1300 전화 3구 플레이트

| | |
|-----------|-----------|
| ▶ DP-1300 | |
| 비고 | 연용 3구 1개용 |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 200 |



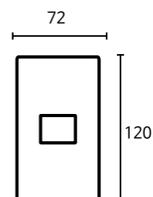
■ DP-1200 전화 2구 플레이트

| | |
|-----------|-----------|
| ▶ DP-1200 | |
| 비고 | 연용 2구 1개용 |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 200 |

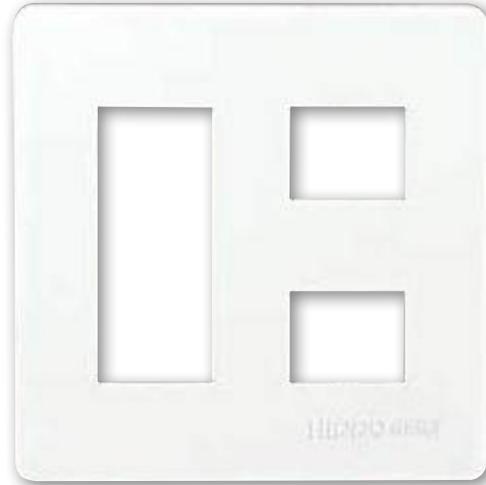


■ DP-1100 전화 1구 플레이트

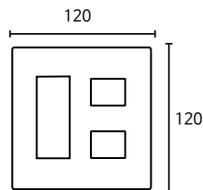
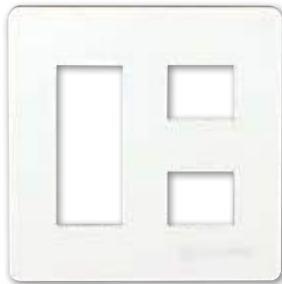
| | |
|-----------|-----------|
| ▶ DP-1100 | |
| 비고 | 연용 1구 1개용 |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 200 |



커버류



■ DP-2300 전화 5구 플레이트



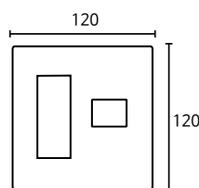
▶ DP-2300

비고 연용 5구 2개용

사이즈 120×120mm

포장수량 200

■ DP-2200 전화 4구 플레이트



▶ DP-2200

비고 연용 4구 2개용

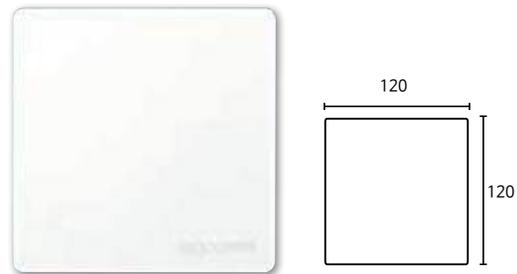
사이즈 120×120mm

포장수량 200



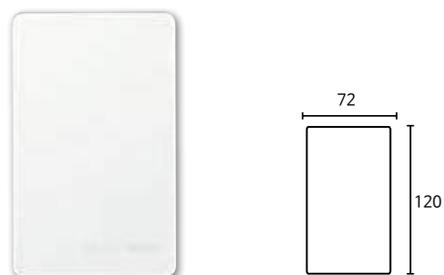
■ DP-2000 전화 2개용 블랭크

| | |
|-----------|------------|
| ▶ DP-2000 | |
| 비고 | 연용 블랭크 2개용 |
| 사이즈 | 120×120mm |
| 포장수량 | 200 |



■ DP-1000 전화 1개용 블랭크

| | |
|-----------|------------|
| ▶ DP-1000 | |
| 비고 | 연용 블랭크 1개용 |
| 사이즈 | 72×120mm |
| 포장수량 | 200 |



기타제품



■ GP-2003 접지 플러그 -자



▶ GP-2003

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 포장수량 | 400 |

■ GP-2000 무접지 플러그 -자



▶ GP-2000

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 포장수량 | 400 |

■ S/W-2011 사각 스위치



▶ S/W-2011

| | |
|------|--------------|
| 정격 | 6A / AC 250V |
| 포장수량 | 400 |



▶ WJI-S316A

정격 16A / AC 250V

포장수량 100

■ WJI-S316A 접지 3구 멀티탭



■ WJL-S216A 절전 2구 멀티탭 (스위치 부착)



▶ WJL-S216A

정격 16A / AC 250V

포장수량 80

■ WJT-S316A 절전 3구 멀티탭 (스위치 부착)



▶ WJT-S316A

정격 16A / AC 250V

포장수량 100

■ WJT-316A 접지 3구 멀티탭



▶ WJT-316A

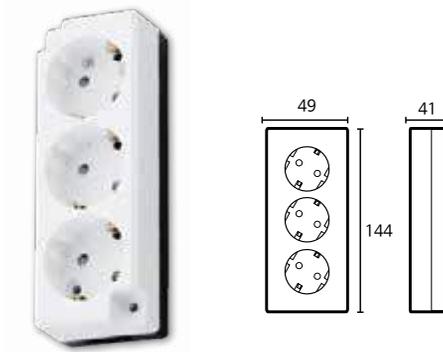
정격 16A / AC 250V

포장수량 100

기타제품



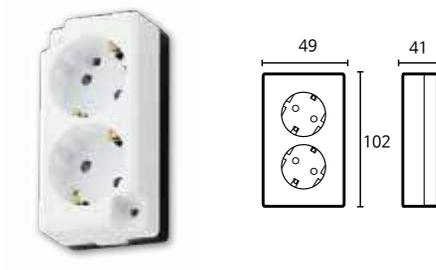
■ YS-CX3 노출 접지 3구 콘센트



▶ YS-CX3

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 49×41×144mm |
| 포장수량 | 120 |

■ YS-CX2 노출 접지 2구 콘센트



▶ YS-CX2

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | 49×41×102mm |
| 포장수량 | 150 |

■ GC-3011 노출 접지 1구 콘센트



▶ GC-3011

| | |
|------|---------------|
| 정격 | 16A / AC 250V |
| 사이즈 | ∅60×45mm |
| 포장수량 | 400 |



■ DE-E26B 램프소켓(직부형)

▶ DE-E26B 램프소켓(직부형)

| | |
|------|---------------|
| 정격 | AC 220V / 20W |
| 적용램프 | 안정기 내장형 램프 |
| 베이스 | E26 |
| 포장수량 | 100 |



■ DE-SN26B 램프소켓(방수소켓)

▶ DE-SN26B 램프소켓(방수소켓)

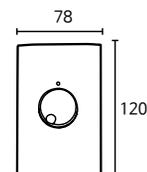
| | |
|------|------------------|
| 정격 | 4A / AC 250V |
| 적용램프 | 백열램프, 안정기 내장형 램프 |
| 베이스 | E26 |
| 방수등급 | IPX1 |
| 포장수량 | 500 |



■ DD-1001 조광기

▶ DD-1001 조광기

| | |
|------|----------------|
| 정격 | 4.5A / AC 220V |
| 소비전력 | 1000W |
| 적용램프 | 백열램프전용 |
| 사이즈 | 78×120mm |
| 포장수량 | 20 |



멀티 코드 플러그

멀티코드 플러그 장점

1. 안전플러그 캡
플러그캡이 콘센트홈을 덮어 먼지 등 이물질이 스며드는 것을 방지하여
안전사고 방지
2. 고리형 플러그
미사용시 탈착이 용이한 고리형 플러그



멀티 접지 콘센트



▶ 멀티 접지에 사용되는 스위치는 **고품질의 LED램프**를 사용하고 있습니다.



■ GC-5003 멀티 3구 접지 ■ GC-5030 멀티 3구 접지

▶ GC-5003

| | | | | |
|------|---------------|----|----|-----|
| 정 격 | 10A / AC 250V | | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m | 10m |
| 포장수량 | 35 | 30 | 25 | 20 |

▶ GC-5030

| | | | | |
|------|---------------|----|----|-----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m | 10m |
| 포장수량 | 30 | 25 | 20 | 15 |



■ GC-5002 멀티 2구 접지 ■ GC-5020 멀티 2구 접지

▶ GC-5002

| | | | | |
|------|---------------|----|----|-----|
| 정 격 | 10A / AC 250V | | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m | 10m |
| 포장수량 | 40 | 30 | 25 | 20 |

▶ GC-5020

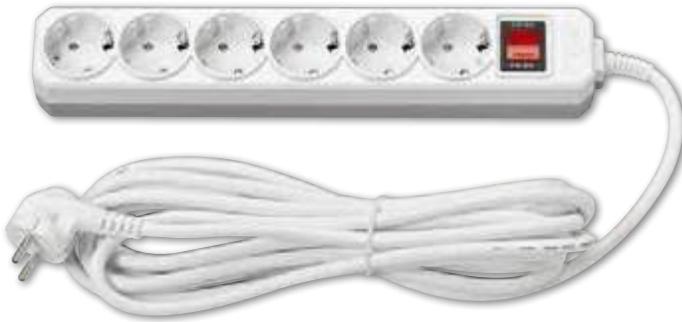
| | | | | |
|------|---------------|----|----|-----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m | 10m |
| 포장수량 | 35 | 25 | 20 | 15 |



멀티 접지 콘센트

▶ 멀티 접지에 사용되는 스위치는 **고품질의 LED램프**를 사용하고 있습니다.

■ GC-5060 멀티 6구 접지



▶ GC-5060

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 35 | 30 | 25 |

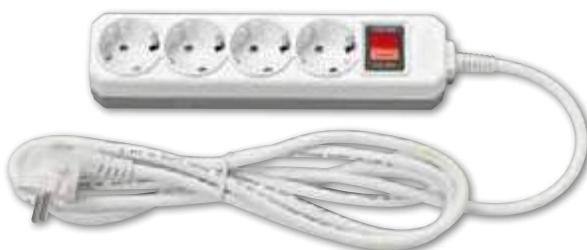
■ GC-5050 멀티 5구 접지



▶ GC-5050

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 35 | 30 | 25 |

■ GC-5040 멀티 4구 접지



▶ GC-5040

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 35 | 30 | 25 |

㉞ 멀티 개별접지 콘센트

▶ 멀티 접지에 사용되는 스위치는 **고품질의 LED램프**를 사용하고 있습니다.

▶ GC-5041

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 30 | 25 | 20 |

■ GC-5041 멀티 4구 개별접지



▶ GC-5031

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 30 | 30 | 25 |

■ GC-5031 멀티 3구 개별접지



▶ GC-5021

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 30 | 30 | 25 |

■ GC-5021 멀티 2구 개별접지



멀티 개별접지 콘센트

▶ 멀티 접지에 사용되는 스위치는 **고품질의 LED램프**를 사용하고 있습니다.

■ GC-5061 멀티 6구 개별접지



▶ GC-5061

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 25 | 20 | 20 |

■ GC-5051 멀티 5구 개별접지



▶ GC-5051

| | | | |
|------|---------------|----|----|
| 정 격 | 16A / AC 250V | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 30 | 25 | 20 |

Ⓚ 대용량 멀티 콘센트

▶ 멀티 접지에 사용되는 스위치는 **고품질의 LED램프**를 사용하고 있습니다.

■ GC-7030 대용량 멀티 2구 접지 배선차단용

▶ GC-7030

| | | | |
|------|-----------------------------|----|----|
| 정 격 | 16A / 250V~ /4000W(합계 사용용량) | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 12 | 10 | 10 |



■ GC-7020 대용량 멀티 2구 접지 누전차단용

▶ GC-7020

| | | | |
|------|-----------------------------|----|----|
| 정 격 | 16A / 250V~ /4000W(합계 사용용량) | | |
| 코드길이 | 1.5m | 3m | 5m |
| 포장수량 | 12 | 10 | 10 |





www.hippolight.com



www.hippolight.com

21984, 인천광역시 연수구 송도과학로16번길 13-33 (송도동)
TEL. 032-815-1741 | FAX. 032-815-1745 | A/S 1577-3347

본 카탈로그에 기재된 제품은 품질 개선을 위하여 모델이나 성능, 디자인, 색상 등이 예고없이 변경될 수 있습니다.(21.04)