

LED 벌브 OBB-80W L+

5700K



- 메탈할라이드등 175~250W 대체
- 125 lm/W의 높은 광효율
- 초경량 초소형 벌브로 시공 편의성과 안전성 증대
- 눈부심과 플리커가 없는 편안하고 밝은 빛
- 벌레 등의 외부 물질 차단에 탁월한 메쉬 구조 적용
- 가로등, 보안등 용으로 최적화
- RoHS 규격을 준수한 자외선, 수은 및 납 성분이 불검출 된 친환경 조명



제품 사양

• 전기적 특성

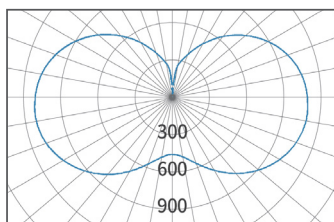
정격전력	80 W
정격전압	AC 100 - 277 V
정격주파수	50/60 Hz
역률(PF)	> 0.96
THD	< 15%

• 구조적 특성

규격	ø 110 x 237 mm
무게	410 g (0.90 lbs)
몸체 재질	폴리카보네이트
소켓	E39/40
작동 온도	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
설치 각도	360°

• 광학적 특성

총광량	9,980 lm
광효율	125 lm/W
대체출력	MH 175 ~ 250 W
색온도	5,700 K
LED 칩 정격수명	50,000 시간 (상온 25°C 기준) *LED 칩 수명과 제품 수명은 차이가 있습니다. *사용 온도가 높을 경우 수명이 짧아질 수 있습니다.
연색지수	80 Ra
조사각도	330°

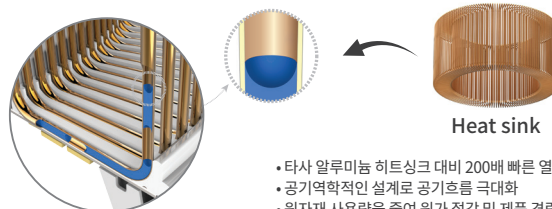


제품 특징



아이스파이프의 독보적인 방열기술

아이스파이프 히트싱크는 구리 소재 히트싱크의 내부에 유체동압 특허기술(FDP)을 적용한 고급 방열 시스템입니다. 파이프 내부의 작동유체가 기화와 액화를 반복하며 조명의 열을 빠르게 방출시키는 구조로, 알루미늄 히트싱크 대비 200배 빠른 열 전도성으로 (40,000 W/m·k) 최고의 방열 성능을 구현합니다.



- 타사 알루미늄 히트싱크 대비 200배 빠른 열 전도를
- 공기역학적인 설계로 공기흐름 극대화
- 원자재 사용량을 줄여 원가 절감 및 제품 경량화

설치 장소



일반도로



공원



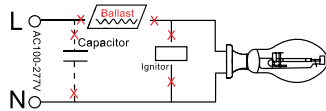
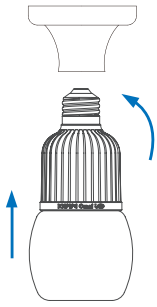
자전거도로



주거단지



설치 방법



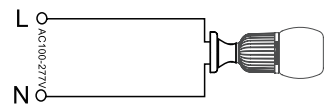
Step 1.

설치 전에 전원을 차단하십시오.
기존에 설치되어있는 안정기, 콘덴서
또는 점화기를 제거하십시오.



Step 2.

전선(AC)을 E39/40 소켓에 직접
연결하십시오.



Step 3.

소켓에 LED 벌브를 끼우십시오.

등기구 예시

• 추천 등기구



컷오프형



등주형



등주형



등주형



적하형



수평점등형

• 부적합 등기구



소형 밀폐등기구



램프노출 갓



다운라이트 및
승강장치

포장 사양

제품 규격	① 단품 박스	② 전체 박스	③ 팔레트
(단위 : mm) · 규격 : $\phi 110 \times 237$ mm · 무게 : 410 g			

타입	① 단품 박스	② 전체 박스	③ 팔레트	20피트 컨테이너	비고
수량	1	10	480	4,800 (10 팔레트)	
규격(mm)	115 x 115 x 255	585 x 233 x 268	1,100 x 1,100 x 1,758	5,500 x 2,200 x 1,758	1 팔레트
총중량(kg)	0.52	5.60	286	2,860	2R x 4R x 6L = 48박스
CBM	0.003	0.04	2.13	21.30	10개 x 48박스 = 480개

주의사항

- 직류 전원 (DC) 및 안정기에 직접 사용하지 마십시오.
- 조광기에 붙여 사용하지 마십시오.
- 기존 등기구에 설치하려는 경우에는 반드시 본사에 문의바랍니다.
- 메쉬(Mesh) 제품은 밀폐등기구 사용을 권장합니다. 필요시, 테스트 후에 오픈형 등기구에 사용 가능합니다.
- 일 권장 작동시간을 준수하여 주십시오.
- 설치 안내서를 반드시 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오.



보증 조건은 품질보증정책을 참조하시고 세부 문의는 영업 담당자와 상의하십시오.

