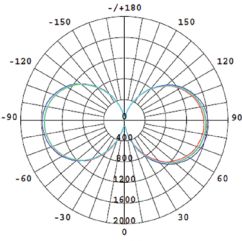


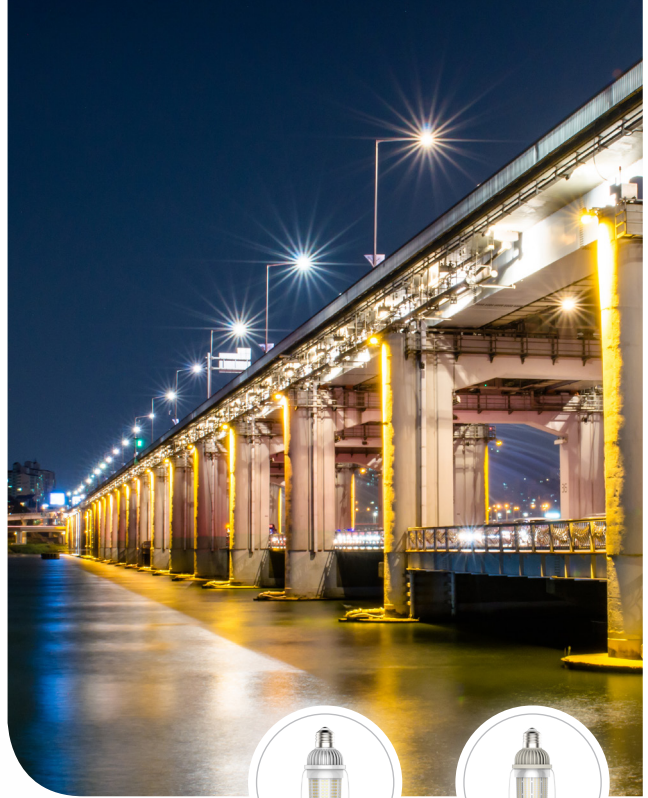
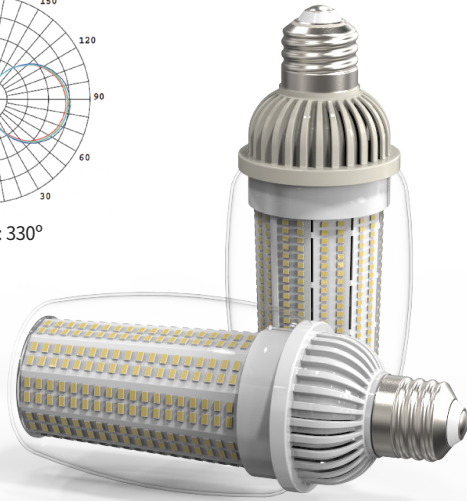
가로등

100 W / 120 W

# OB230c



조사각도 : 330°



100 W : 폴리카보네이트



120 W : PA6



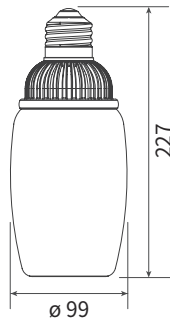
## 제품도면

100 W

- 규격 :  $\phi 99 \times 227$  mm
- 무게 : 420 g

120 W

- 규격 :  $\phi 99 \times 227$  mm
- 무게 : 445 g



## 제품특징

- 도로 조명에 최적화되어 전통 가로등 조명 대체 가능
- 메탈할라이드등 250~350W 대체
- 최대 150 lm/W 의 높은 광효율
- 투명 커버 적용으로 더욱 뛰어난 밝기 구현
- 벌레 등의 외부 물질 차단에 탁월한 메쉬 구조 적용
- 중공통기 방열강화 기술 특허가 적용 된 LED 램프
- RoHS 규격을 준수한 자외선, 수은 및 납 성분의 불검출 된 친환경 조명

## 제품사양

모델명	소비전력	대체출력	광효율	총광속	연색성	색온도	정격전압	정격주파수
OB230c-100W	100 W	MH 250-350 W	145 lm/W	14,500 lm	80 Ra	5,700 K	AC 120-277 V	50/60 Hz
OB230c-120W	120 W	MH 350-400 W	150 lm/W	18,000 lm				

- 역률 (PF) : > 0.96
- 고조파 함유율 (THD) : < 15 %
- 몸체 재질 : 폴리카보네이트, PA6

- 소켓 : E39/40
- 작동 온도 : -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
- 설치 각도 : 360°

- 색온도 : 기본 - 5700 K, 3000 K / 옵션 - 5000 K, 4000 K, 2700 K
- LED 칩 정격수명 : 50,000 시간 (상온 25°C 기준)  
LED 칩 수명과 제품 수명은 차이가 있으며, 사용 온도가 높을 경우 수명이 짧아질 수 있습니다.

## 설치장소



도로



교각



주거단지



야외주차장



## 메쉬 구조

\*예시 이미지 : OB200c

메쉬 구조를 적용하여  
벌레 등의 외부 물질 차단에 용이



## 등기구 예시

### ① 추천 등기구



컷오프형



등주형



등주형



등주형



적하형

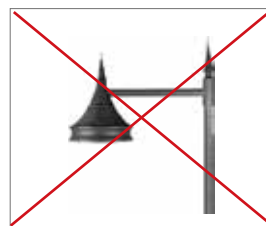


수평점등형

### ② 부적합 등기구



소형 밀폐등기구



램프노출 갓



다운라이트 및 승강장치