

# 태양광 패널 성능 예측 및 비용 예측 보고서

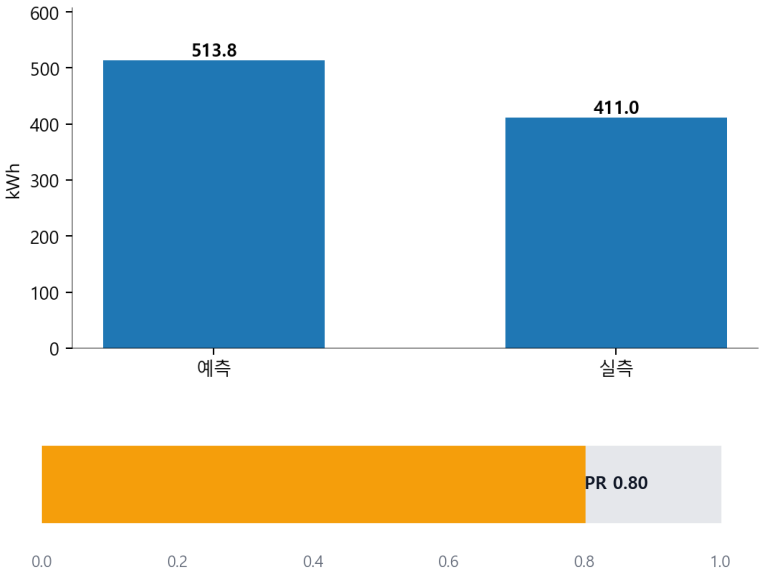
- 고객 ID: 0bb36c5c-8b94-4cff-a0e5-f37b62322c54
- 보고서 생성일시: 2025-08-19 09:56:21

## 패널 정보 요약

항목	값
패널 모델	
지역	
설치일	
설치 각도(°)	
설치 방향	

## 1) 성능 요약

항목	값
예측 발전량 (kWh)	513.82
실제 발전량 (kWh)	411.00
성능비율 (실측/예측)	0.80
판정	정상 패널
예상 잔여 수명	약 169 개월



## 2) 예측 근거

- 기여도 부호: +는 예측 발전량을 높이는 방향, -는 낮추는 방향입니다. 절댓값이 클수록 영향력이 큼니다. (범주형은 현재 선택된 항목만 고려)
- 중요 피쳐 정보를 계산할 수 없어 표시하지 않습니다.

## 3) 교체/비용

- 교체 여부: 교체 불필요
- 예상 교체 비용(자재+폐기+인건비): 1,250,000 원
- \* 정상/우수 판정의 패널은 비용을 0원으로 표시합니다.