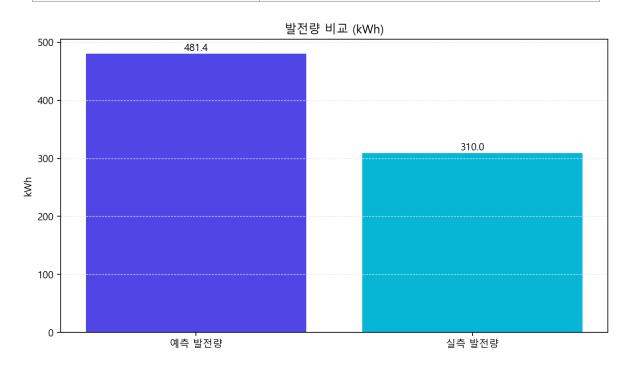
태양광 패널 성능 예측 및 비용 예측 보고서

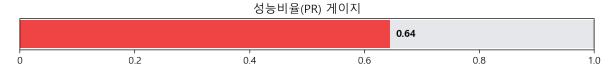
• 고객 ID: 예시5

• 보고서 생성일시: 2025-08-16 22:42:14

1) 성능 요약

| 항목 | 값 |
|--------------|---------|
| 예측 발전량 (kWh) | 481.44 |
| 실제 발전량 (kWh) | 310.00 |
| 성능비율 (실측/예측) | 0.64 |
| 판정 | 성능저하 패널 |





2) 교체/비용

- 교체 여부: 교체가 필요합니다!

- 예상 교체 비용(자재+폐기+인건비): 390,000 원