

S80SOL / S100SOL / S125SOL

OPERATING MANUAL

태양전지 LED 점멸 표시등

Solar Cell LED Flashing Light

큐라이트 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
 제품을 보다 안전하고 오래 사용할 수 있도록 본 취급설명서를 자세히 읽어보신 후 올바르게 사용해 주시기 바랍니다.

1 제품 특징

- 전원과 배선이 필요 없는 태양 전지식 고휘도 LED 점멸형 제품입니다.
- 주위의 어둠을 자동 감지하는 동작 시스템으로 구성되어 있습니다.
- 당사의 독창적인 직배광 시스템을 이용하여 신호 빛의 발산효과가 높습니다.
- 태양 전지판의 외부에 방수투명 커버를 별도로 설치하였습니다. 먼지, 습기 등의 영향으로부터 태양전지를 완벽하게 보호함으로써 충전 효율을 높이고 전지의 수명을 연장합니다.
- 재질 : 그로브-AS, 몸체-ABS
- 점멸수 : 60~80/min.
- 보호등급 : IP54

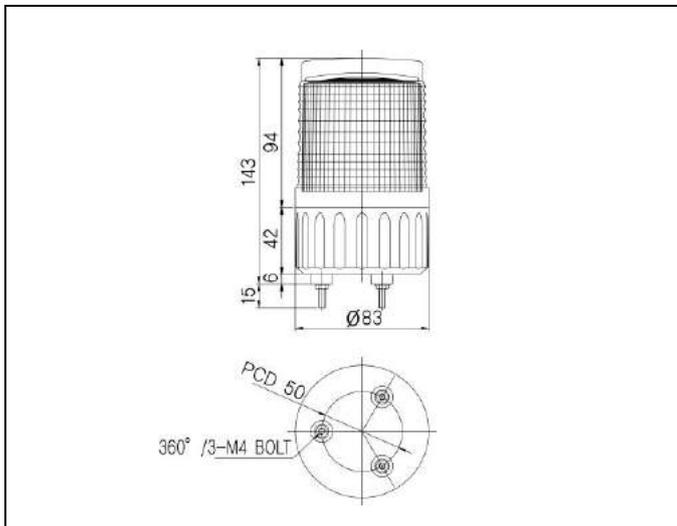
2 제품 사양 및 외형도

1) S80SOL

■ 제품사양

형식	충전지 전압	충전지 전류	무충전 동작시간	중량	색상
S80SOL	2.4V	0.700A	30H	0.27Kg	적색-R 황색-A

■ 외형도

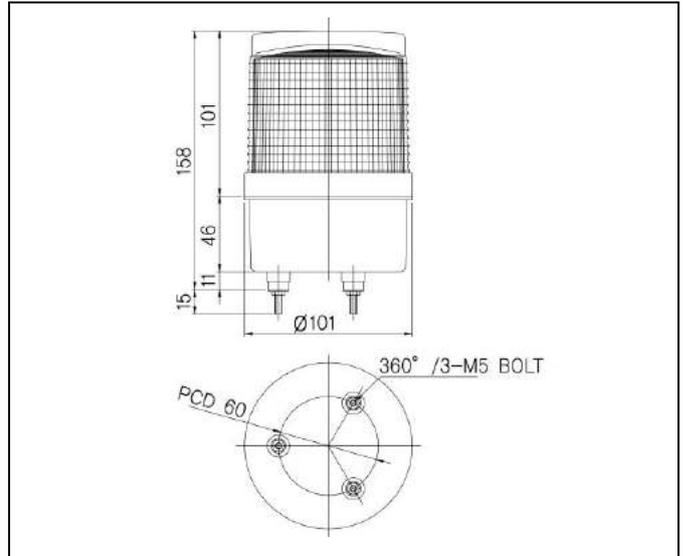


2) S100SOL

■ 제품사양

형식	충전지 전압	충전지 전류	무충전 동작시간	중량	색상
S100SOL	2.4V	0.700A	40H	0.41Kg	적색-R 황색-A

■ 외형도

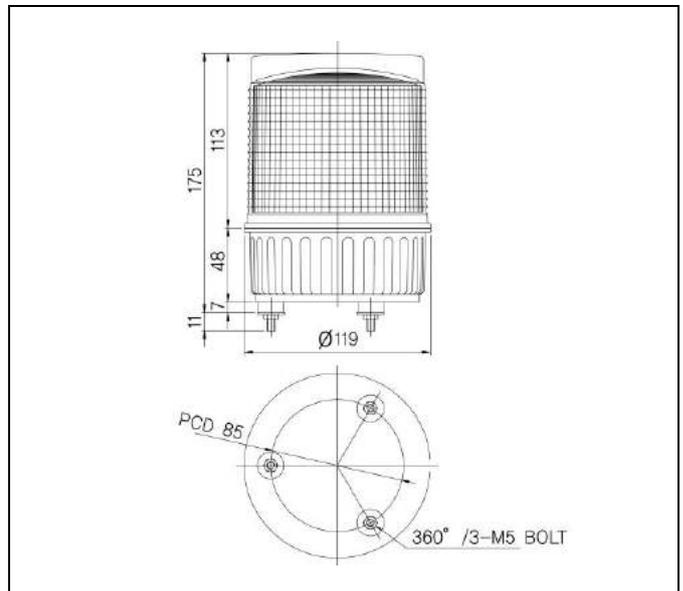


3) S125SOL

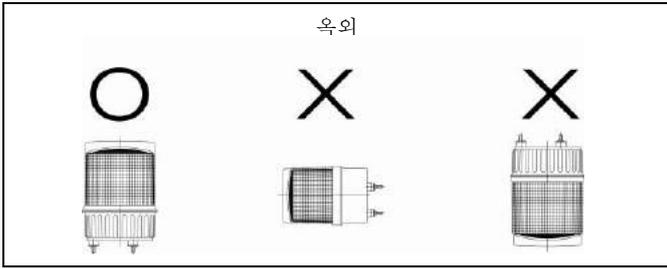
■ 제품사양

형식	충전지 전압	충전지 전류	무충전 동작시간	중량	색상
S125SOL	2.4V	0.700A	50H	0.51Kg	적색-R 황색-A

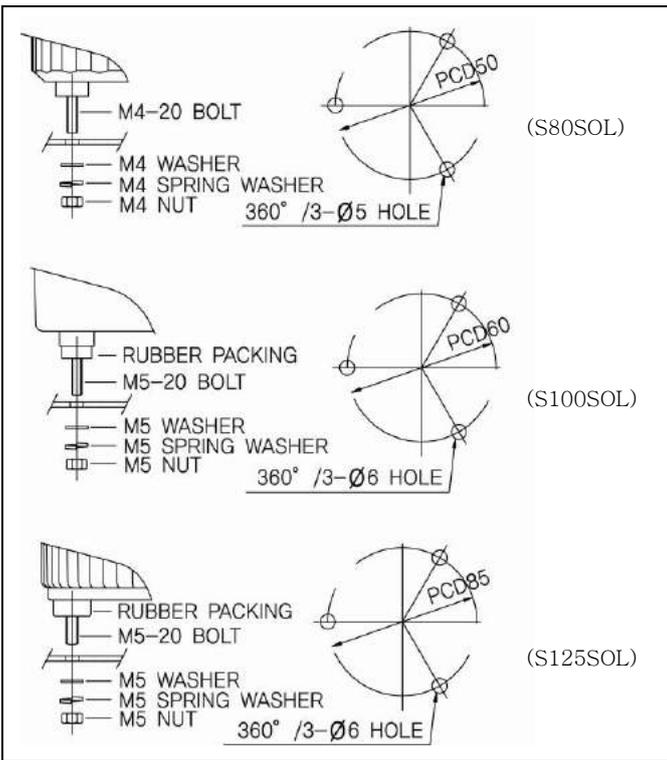
■ 외형도



3 취부 방법



- 본 제품은 옥외용 구조로 제작되었습니다. 태양 전지판을 태양빛이 잘 투과하는 곳에 설치하여 주십시오.
- 가급적 수분과 분진, 그리고 진동이나 충격이 적은 곳에 부착하십시오.
- 제품을 부착하고자 하는 곳에 드릴로 알맞은 취부 구멍을 내십시오. (취부 구멍의 치수는 외형도 참고)
- 제품 밀면의 취부 볼트에 장착된 너트를 사용하여 제품을 고정시키십시오.
- S80SOL, S100SOL 형 : M4-3EA S125SOL 형 : M5-3EA
- 제품 S125SOL 형은 제품 밀면의 취부 볼트에 장착된 너트 (M5-3EA)를 사용하여 제품을 고정시키십시오.



5 고장 처리

상황	주원인	처리방법
LED 신호 빛이 부분적으로 발산되지 않음	LED 부분 손상	LED 교체
희미한 점멸	정격보다 낮은 전압 공급	충전지 확인
동작 불능	충전지 불량	충전지 교체
	태양 전지판 불량	본사 또는 대리점에 문의

4 사용 시 주의 사항

- 그로브나 몸체에 신나, 벤젠 등의 화학물질이 접촉되면 제품이 손상되거나 변색, 변형 될 수 있으니 주의하십시오.
- 제품에 강한 충격을 가하지 마십시오. 부품 파손이나 쇼트의 원인이 됩니다.
- 태양 전지판을 태양 빛이 잘 투과하는 곳에 설치하여 주십시오.