**쏠라 순차점멸기 시방서**

**1. 목 적**

본 시방서는 도로 시설물 설치와 같은 시공 현장의 초입에 설치하여 이동하는 차량의 감속을 유도하고, 차량을 통제하여 차량 사고를 미연 방지하기위한 쏠라 순차점멸기의 시공이 확실하고 안전하게 설치되며 지속적인 유지관리가 되도록 함을 목적으로 한다.

**2. 적용범위**

본 시방서는 쏠라 순차점멸기의 조립·시공 및 유지관리에 적용한다.

**3. 제품의 명칭 및 규격**

1) 명칭 : 쏠라 순차 점멸기

2) 규격 (제품 완조립)

- 592㎜ × 69㎜ × 724㎜

3) 부속품

- 점멸기 본체 1EA

- 셀·배터리 함체 1EA

- U밴드 4EA

- 육각볼트·너트 8EA

**4.제품의 구조도**

**\* 도면참조 \***

**5. 조 립 및 시 공**

1) 점멸기 부속품 확인 후 설치 위치 및 방향을 확인한다.

2) 배터리 함체에서 셀함체를 세워 각도를 조절하고 옆나사를 시계방향으로 회전시켜 고정한다.

3) 유밴드에 육각볼트를 삽입 후 임펙트에 19mm 복스를 끼우고 시계방향으로 너트를 조여 지주에 설치한다.

4) 셀·배터리 함체와 같은 방법으로 점멸기 본체를 지주에 설치한다.

5) 베터리의 전원 케이블을 전멸기 본체 뒤편 전원부에 연결하고 연결선을 케이블 타이로 정리한다.

6) 현장에 제품을 설치하고 쏠라셀의 각도를 정남향으로 돌리고 지면(수평선)과의 경사각도를 30˚로 고정한다.

**6. 검 수**

점멸기 본체 뒤편 하단부의 제품 ON/OFF스위치를 켜서 작동 여부를 확인한다.

**7. 유지관리**

제품 설치 후, 쏠라셀 부위에 일조시 주변의 수목이나 건축물 또는 옹벽 등에 의해 그림자가 생기지 않는지 확인한다.

제품 사용이 완료된 현장에서 제품의 ON/OFF스위치를 끄고 케이블 연결을 끊어서 분리 후 보관한다.