

# 자동점멸기 DRG-311 [ 312 (GPS/분전반응) / 313 (GPS/보안등용) ] 사용설명서

## ① 제품 각부의 명칭과 기능



- ① LCD 표시창 : 제어정보와 일정, 변경상황을 보여줍니다.
- ② IR / LED : 리모컨정보를 수신하고, 점등/수신 여부를 확인합니다.
- ③ 조작버튼 : 3가지 키를 (길고/짧게) 눌러 점멸기를 조작합니다.

버튼	조작	기능
MENU (수정-입력)	메뉴이동 (짧게누름)	각 메뉴별 이동 / 수정 시 항목이동 시 사용
	항목수정 (길게누름)	항목(설정) 수정이 필요할 경우 길게누려 진입
	항목입력 (길게누름)	수정(설정)이 완료되었을 경우 길게누려 입력
▲ (수치올림)	수치올림 (짧게누름)	설정 수치를 올릴 때 사용
	강제점등 (길게누름)	점등테스트 시 길게 강제점등모드로 진입
▼ (수치내림)	수치내림 (짧게누름)	설정 수치를 내릴 때 사용
	기기가셋 (길게누름)	모든설정을 초기화하거나, 자동설정 시 사용

- ④ 제어유닛 : 각 출력버튼으로 채널별 제어를 선택조정합니다.

출력구분	기능
자동점멸기제어	해당채널을 분전함 내 설치된 주(主)제어점멸기를 통해 제어합니다.
보조점멸기제어	해당채널을 DRG-311(312)의 내장제어기를 통해 제어합니다.
수동점등제어	해당채널을 점멸설정과 상관없이 강제로 점등시킵니다.

\*\* DRG-313의 경우 1CH를 지원하며, 각 제어는 기기의 표식을 따릅니다.

## ② LCD 표시 및 설정

**ROTARY** 당일 점등일정을 로터리 형식으로 보여줍니다.

**보정설정**  
점/소등시간을 보정하는 모드

**심야설정**  
심야소등구간을 설정하는 모드

**지역설정**  
지역을 설정하여 점소등스케줄을 조정

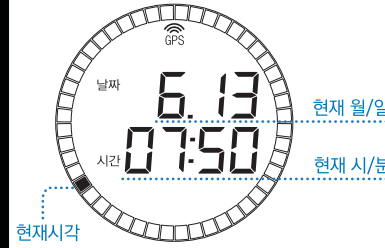
**수동출력**  
일정기간 강제출력을 내보내 제품과 결선을 점검

**GPS**  
GPS신호 수신여부를 표시합니다.  
\*\*DRG-312/313 해당

평시에는 현재날짜 / 현재시간을 알려주며, 설정모드 별로 점소등 일정, 보정/심야소등시간, 지역 등을 효과적으로 표시합니다.

**현재 점등출력 시 표시됩니다.**

## ③ 시간 설정



- ① MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 시간수정모드로 이동합니다.
- ② 4:28 AM 2021 화면에서 ▲ ▼ 키로 연도를 설정합니다.
- ③ 날짜 11.23 화면에서 현재 날짜와 시간을 입력합니다.
- ④ MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 수정된 연/월/일을 입력합니다.

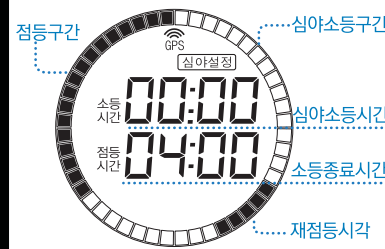
\*\* GPS 수신 시 자동으로 연/월/일이 입력됩니다.

## ④ 보정 설정



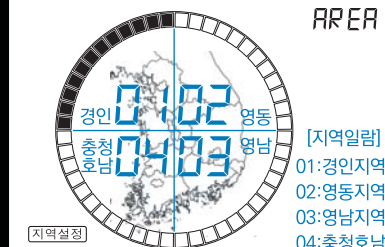
- ① MENU 키를 (1회)누려 [보정설정] 모드로 이동합니다.
- ② MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 보정수치를 입력할 수 있습니다.
- ③ 점등 19:52 화면에서 점등시간과 점등보정수치를 입력합니다.
- ④ 소등 05:00 화면에서 소등시간과 소등보정수치를 입력합니다.
- ⑤ MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 수정된 보정수치를 입력합니다.

## ⑤ 심야 소등



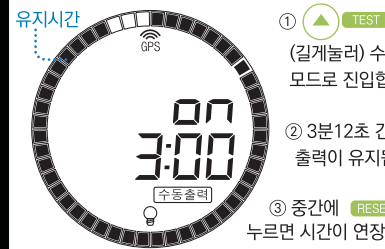
- ① MENU 키를 (2회)누려 [심야설정] 모드로 이동합니다.
  - ② MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 심야소등구간을 설정합니다.
  - ③ 소등 00:00 화면에서 심야소등구간을 15분단위로 설정합니다.
  - ④ MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 심야소등구간을 설정합니다.
- \*\* 심야소등시간을 [--:--] 로 설정 시 심야설정이 취소됩니다.

## ⑥ 지역 설정



- ① MENU 키를 (3회)누려 [지역설정] 모드로 이동합니다.
  - ② MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 지역설정을 수정/입력합니다.
  - ③ AREA 화면에서 좌측의 지역일람에 맞춰 지역을 설정합니다. (대한민국 기준에 맞는 4개지역을 제공합니다.)
  - ④ MENU (수정-입력) 키를 (길게누려) 설정된 지역을 입력합니다.
- \*\* 지역에 따라서 점소등 시간이 달라질 수 있습니다.

## ⑦ 점검 / 리셋



- ① ▲ TEST 키를 (길게누려) 수동출력 모드로 진입합니다.
  - ② 3분12초 간 수동 출력이 유지됩니다.
  - ③ 중간에 RESET 키를 누르면 시간이 연장됩니다.
- ① RESET 키를 (길게누려) 리셋설정 모드로 진입합니다.
  - ② 수정-입력 키를 (길게누려) 선택초기화를 실행합니다.

**[초기화일람]**  
No : 초기화취소  
YES : 출고초기화  
At01 : 00시 이후 심야설정  
At02 : 22시 이후 심야설정  
At03 : 00~04시 심야설정