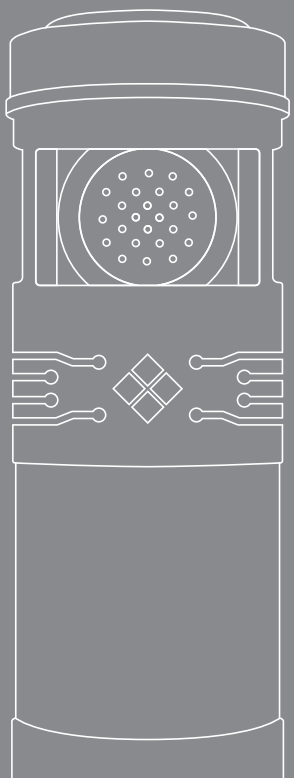
사용설명서

# LUMIO KEEPER



＊ 야외용 포충기

INNOTECH

본 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
본 제품은 이노테크의 전문 기술을 바탕으로
제작되었으며, 효율적인 해충 유인을 위해 설계되었습니다.
사용 전 설명서를 숙지하시고 올바르게 사용하시기 바랍니다.

# 루미오키퍼

특허출원번호 R-R-bk2-LUMIOKEEPER

## 1. 사용자를 위한 정보

- 이 매뉴얼에 설명된 제품은 안전하고 완벽한 품질 및 성능검사 조건하에 출고되었습니다.
- 이 제품이 출고된 상태를 유지, 정확하고 안전하게 가동하기 위해서는 제품 설명서에 표기된 방식으로 사용되어야 합니다. 또한 제품의 성능을 오래도록 안전하게 유지하기 위해 이동, 저장 및 설치를 포함한 기기의 작동과 관리가 매뉴얼대로 이루어져야 합니다
- 이 매뉴얼에는 제품을 사용하기 위해 필요한 정보가 포함되어 있습니다.
- 이 매뉴얼의 내용 중 안전과 관련된 정보 및 경고 사항은 제품의 설치, 운영 및 관리에 있어서 매우 중요한 설명입니다. 제품을 사용하는 사용자는 매뉴얼의 내용을 충분히 숙지하여 매뉴얼이 요구하는 사항을 반드시 이행하여 주시기 바랍니다.
- 이 매뉴얼은 제품의 모든 버전에 대한 상세한 정보를 표기할 수 없으므로 설치, 운영, 관리와 연계해서 일어날 수 있는 모든 사항을 설명할 수 없습니다. 제품에 대한 추가적인 정보가 필요하거나 매뉴얼의 내용에 없는 이상 문제가 발생할 경우에는 매뉴얼이나 홈페이지를 참조하여 본사의 A/S 부서로 문의하여 주시기바랍니다.

## 2. 제품 보증에 대한 정보

- 이 매뉴얼의 내용이 제품관련 약정이나 협약 또는 법적인 권리와는 전혀 관계가 없습니다. 제품에 대한 모든 부분에 대한 보증 조건의 적용은 고객과의 판매계약에 포함되므로 이러한 계약상의 보증조건들이 매뉴얼의 내용에 의해 제한되거나 포괄하지는 않습니다.

## 3. 제품의 공급

- 포장을 개봉할 때에는 해당 제품이 공급 또는 배송 중에 손상이 되었는지를 확인하여 주시기 바랍니다. 특히 제품 제작 일자와 제품번호를 비교하여 주시기 바랍니다.

## 4. 제품의 표준과 규정

- 이 제품의 구분과 생산을 위해 가능한 통합된 표준이 적용되었습니다.

## 5. 개요

- 본 기기는 디지털타이머를 기반으로 연간 시간 기능을 사용함으로써 원하는 계절과 시간을 자유롭게 설정할 수 있습니다.
- 모기,하루살이,나방 등의 해충을 퇴치하도록 설계되었습니다.
- 본 기기는 220V 전원을 공급받아 동작됩니다.
- 본 기기는 해충을 컷팅 후 배출하는 형태로 제작 되었습니다.

# 주의사항

**고압위험**

**⚠ 경고 (WARNING)**

- 감전의 위험이 있습니다.
- 작업 전 반드시 전원을 차단하십시오.
- 전격살충기의 문을 잠근 상태에서 전원을 켜고, 전원이 켜진 상태에서는 문을 열지 마십시오.
- 반드시 전원을 끄고 램프를 교체하십시오.

## 설치 시 주의사항

① 제품을 분해, 개조하거나 부품을 변경하여 사용하는 것은 삼가십시오.

② 제품의 설치는 무게를 견딜 수 있는 곳에 설치하십시오.

③ 진동이 심한 장소이거나 나무판 등 약한 벽면에는 절대 설치하지 마십시오.

④ 통행이 많은 장소에 제품을 설치해야 할 경우, 제품이 낙하되는 안전사고가 발생하지 않도록 안전한 장소에 제품을 설치하십시오. 또한 코드에 발이 걸려 넘어질 위험이 없도록 코드를 잘 정리하십시오.

⑤ 벽 스위치나 자동 타이머로 작동되는 전기 소켓, 혹은 전원 공급이 차단될 수 있는 대형 전자제품이 연결된 동일한 회로에 본 제품을 연결하지 마십시오.

⑥ 주유소 등 가스나 기름 또는 분진이 있는 장소에 설치하지 마십시오.

⑦ 손이 닿을 수 있는 높이 보다 높은 곳에 설치하십시오.

## 사용 시 주의사항

① 감독하에 있거나 사용 방법을 교육받지 않았다면, 신체장애, 연장자 또는 심리적 문제가 있거나 경험과 지식이 부족한 사람이 사용해서는 안 됩니다.

② 제품을 젖은 손으로 조작하지 마십시오.

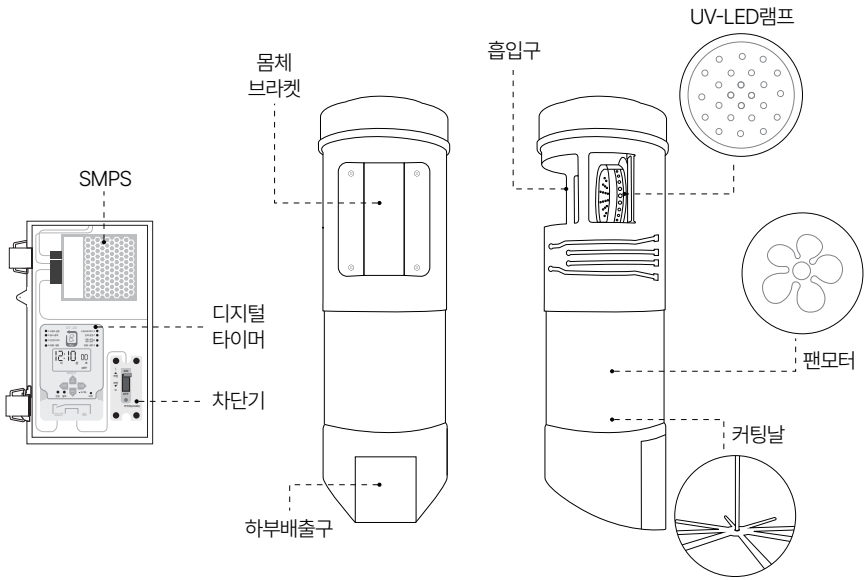
③ 상부 철망 청소 시 전원을 꼭 끄고 하시길 바랍니다.

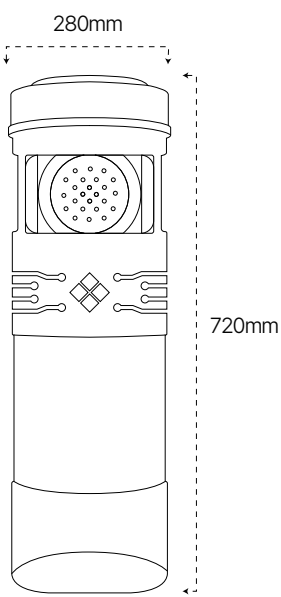
④ 제품을 열고 닫을 때 주의해주십시오. 손 끼임 등의 사고가 발생할 수도 있습니다.

⑤ 전원코드가 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌리면 파손될 위험이 있습니다. 처음부터 전원코드가 파손됐을 시 고객센터(1600-4261)로 연락해주십시오.

⑥ 전격 살충기에서 연기나 불꽃이 발생하면 플러그를 뽑아주십시오.

# 각 부의 명칭



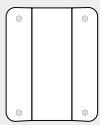




## 제품사양

| | |
|---|---|
| 제품명 | 전기포충기 |
| 모델명 | 루미오키퍼 |
| 정격입력 | AC100-240V |
| 정격출력 | DC12V 4.2A (50W) |
| 사용장소 | 옥외용(고정형) |
| 재질 | 스테인리스(SUS304) |
| 방수등급 | IP55 |
| 적용램프 | UV-LED램프 |
| 중량 | 9.5kg(컨트롤박스 포함) |
| 크기 | 280x800x245mm(컨트롤박스 제외) |
| KC 적합등록번호 | R-R-bk2-LUMIOKEEPER |

# 설치방법

## 키퍼설치키트



**벽체용브라켓**
1개

**스텐밴드**
사이즈 선택 2개

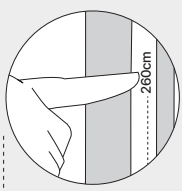
선택용

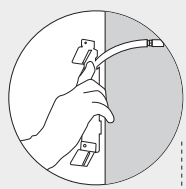
브라켓고정용
**볼트 4개**

**설치영상**

루미오키퍼
가로등설치영상

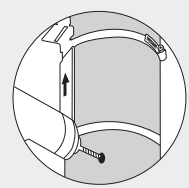
## 키퍼설치방법



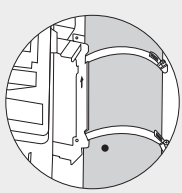



1. 가로등 2m 60cm 높이에
스텐밴드로 브라켓을 고정

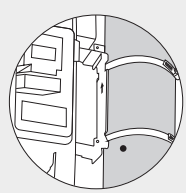
*화살표를 꼭 위쪽으로 향하게 설치해주세요.



2. 브라켓 하단부
오른쪽 전선 인입부 홀 타공
(1차 3mm 스텐드릴 | 2차 8mm 스텐드릴)



3. 브라켓에 포충기를
장착해줍니다.

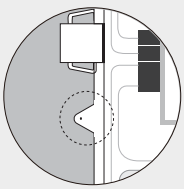


4. 포충기가 흔들리지 않게
위아래로 볼트를 끼워줍니다.

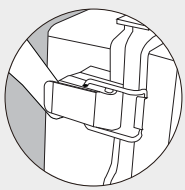
5. 포충기 전선케이블을
가로등 내부로 삽입해 연결

# 사용방법

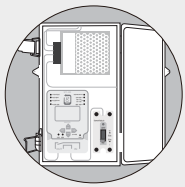
## 키퍼설정방법



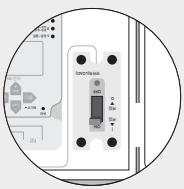
1. 옆면의 잠금장치를
제거해 주세요.



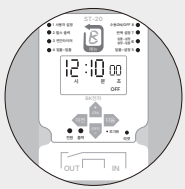
2. 매미고리를
열어주세요.



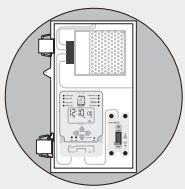
3. 당겨서 열어주시면
뚜껑이 열립니다.



4. 차단기를 ON쪽으로
옮겨서 켜줍니다.



5. 타이머를
설정해주세요.



6. 뚜껑을 닫고
사용해주시면 됩니다.

* 배선부 방수 설계로 인해 ON/OFF 스위치가 반대로 설치되어 있습니다.
*타이머를 별도로 설정하지 않으실 경우, 기본 세팅 값으로 작동합니다. 자세한 타이머 설정 방법은 아래를 참고해 주세요.

### 하나로 타이머스위치

### 조작버튼

다음

**3초 이상**

다음 버튼 3초 이상 누르면
**공장 출고 세팅 값**으로 세팅

| 공장 출고 세팅 값 |
| --- |
| 4월 1일 19시~<br>10월 30일 05시 |

*하루 10시간 사용

메뉴 — 사용자 기능선택

시간 설정 — 3초이상 누를시
현재시간설정모드

(ON) — 숫자증가

(OFF) — 숫자감소

다음 — 다음 단계로 이동

이전 — 이전 단계로 이동

저장 — 설정한 데이터를 저장

# 사용방법

## 1. 현재 날짜 및 시간 설정

예) 2025년 4월 1일 14시 30분

## 2. 타이머 설정

예) 05월 01일 20시 00분 ~ 11월 10일 05시 00분

## 소모품 교환주기

1. 램프수명 : 1년~5년 (고장 시 제조사로 제품발송)
2. 모터수명 : 1년~5년 (고장 시 제조사로 제품발송)
3. 디지털타이머 : 1~5년 (고장 시 구매자께 택배발송)
4. 차단기 : 5년 이상 (고장 시 구매자께 택배발송)
5. 배송비 : A/S기간 내 무료배송

# 제품 보증서

**대한민국에서만 유효**

· '재정경제부 고시 소비자 분쟁 해결 기준' 적용
· 서비스 받으려면 본 품질보증서 보관 필수

**고객서비스**

· 제품명/모델명: 루미오키퍼(LUMIO KEEPER)
· 구입일/구입처, 구매자 성명/주소 기재
· 구입일로부터 1년 무상 서비스 (고객 과실 또는 천재지변 등은 유상)
· 공식 서비스 센터 이용 권장

**유상 서비스**

다음과 같은 경우는 무상 기간 내라도 유상 처리됩니다.
· 제품 낙하, 충격 등 파손
· 비정품 부품 사용
· 비공식 수리나 개조로 인한 고장
· 사용설명서 및 주의사항 미준수 시 발생한 고장
· 천재지변, 잘못된 청소 등으로 인한 문제

| | |
|---|---|
| 제품명/모델명 | |
| 구입일/구입처 | |
| 구매자 성명/주소 | |

## AS 문의: 1600-4261

상담 시간: 평일 09~18시 (토, 일, 공휴일 휴무)
주소: 경남 진주시 솔밭로 23(상평동)이노테크