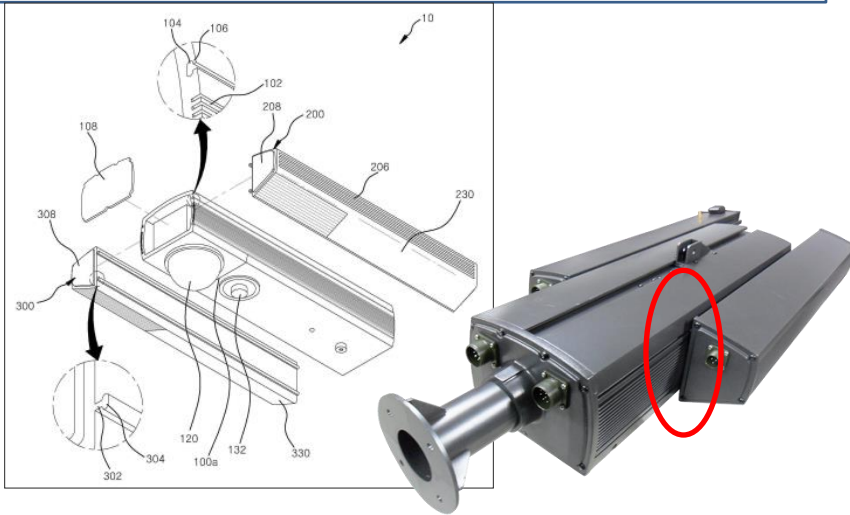


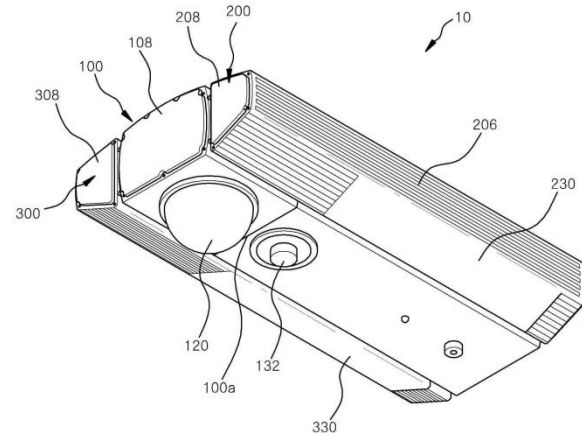
시스템 특징

※ 본체부와 LED램프부가 분리된 형태

LED램프가 구비되고 상기 슬라이드 홈에 대응되게 슬라이더가 돌출 형성되어 상기 슬라이더가 슬라이드 홈에 수평방향으로 끼워져 본체부의 양측에 결합함



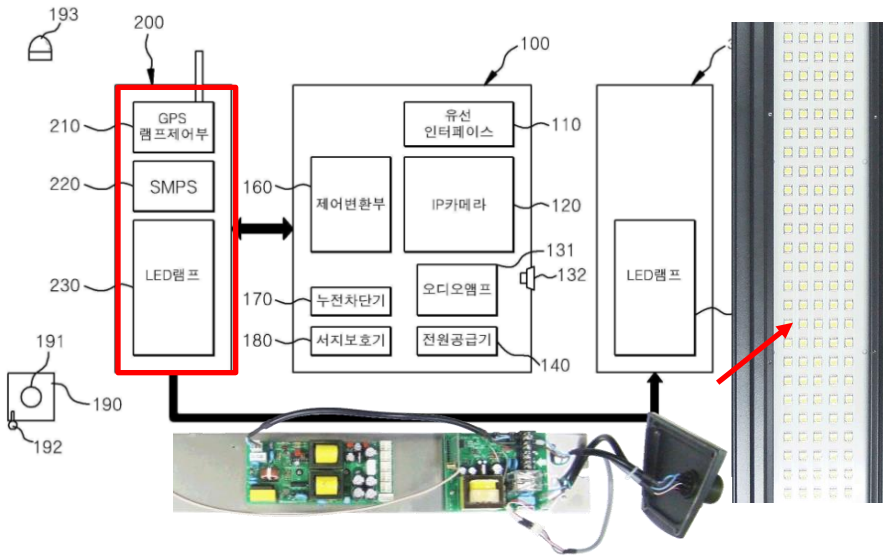
※ 통합형 시스템



AMP(20W), Horn Speaker 내장(방수형)-132번
LED LAMP 2개 (60W) - 230번 /330번

※ LED램프
GPS램프제어부
SMPS (Switching Mode Power Supply)

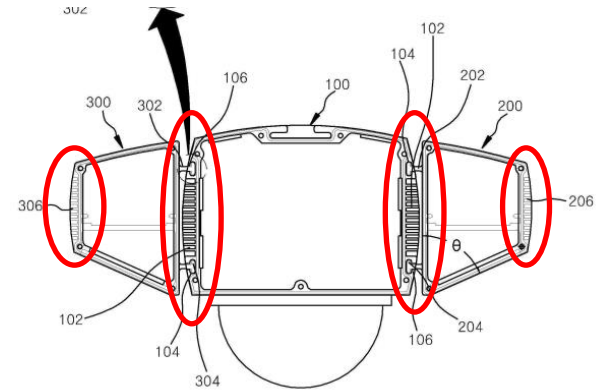
본체부(100)의 양측에 결합하는 램프모듈(200,300)에는 LED램프(230,330)가 장착되고, 이중 일측의 램프모듈(200)에는 SMPS(220)와 GPS램프 제어부(210)가 구비됨



냉각방식의 차이점 (히트 싱크(Heat Sink))

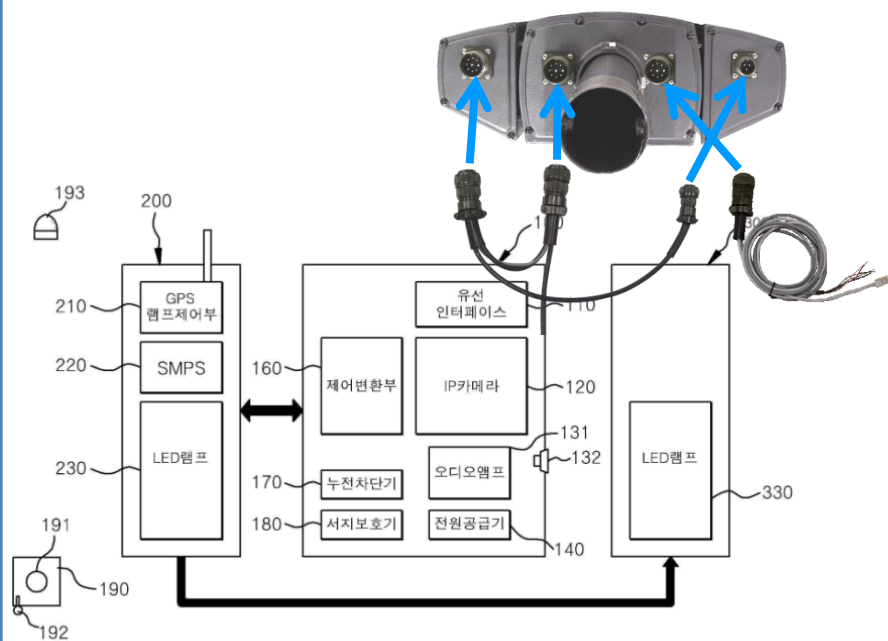
※ 분리형으로 구성된 본체부와 램프부의 각각의 히트싱크 기구물로 내부 열을 외부 공기 또는 바람으로 자연 방열 함

Heat Sink



카메라의 동작 연속성 (램프 전원공급장치 문제발생시)

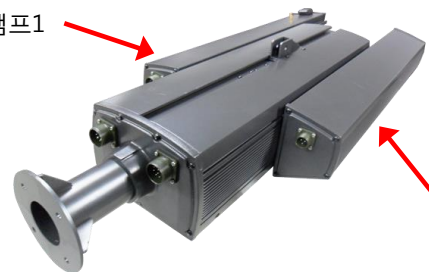
※ LED모듈의 전원은 별도의 각각 SMPS로 공급하며 LED모듈의 SMPS가 고장 시 본체의 전원은 공급이 되므로 카메라는 계속 동작을 함



램프 및 전원공급장치 문제발생시

※ 2개의 LED램프가 별도로 구성되어 있어 1개의 LED램프가 고장이어도 나머지 1개의 LED램프가 야간영상 확보 가능하여 범죄예방에 효과적

LED램프1



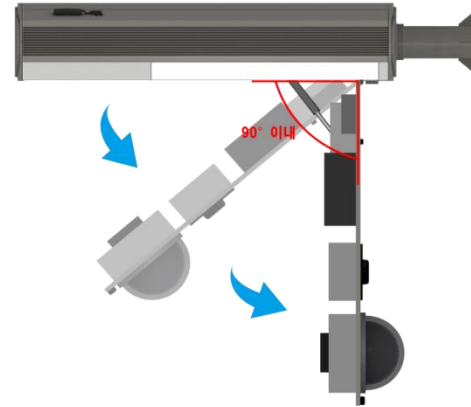
LED램프2

지주에 설치 방법

- ※ 지주의 직경의 크기나 주변 장애물에 관계 없이 암(Arm) 길이 조절 설치
- ※ 턴버클을 이용한 수평 방향 위치의 미세 조정 기능



내부 부품 불량 시 조치 방법



시스템 분리 방식

- 시스템 밑판의 쉬운 개폐 방식
- A/S 발생시 현장에서 교체 및 수리 용이
- 유압식 개폐 방식으로 안전성 확보
- 90도 이내로 개폐되어 전주와 충돌 방지

스피드 돔 카메라 불량 시 조치 방법 Dome Cover 분리형으로 보수 용의

