# 산책로 야간 안전, '스마트 조명'이 지킨다!

## AI·IoT·태양광을 결합한 국내 최초 지능형 조명 시스템

### 1. 밤길 산책, 여전히 어둡고 불안하셨나요?

어두운 산책로, 조명 불균일로 야간 안전이 위협받고 있습니다.
이제는 조명도 **안전을 위해 더 스마트해야** 합니다.

### 2. 국내 최초! 지능형 스마트 조명 시스템 등장

건설연이 AI·IoT·태양광을 결합한 스마트 조명 시스템을 개발했습니다. **보행자 감지부터 AI 기반 사고 판단, 원격 알림까지** 가능한 지능형 조명입니다.




### 3. 기존보다 3배 밝고, 눈부심 없이 더 안전하게!

특수 렌즈와 실시간 데이터 기반 조명으로
균일한 밝기를 구현해,
**이용자 93%가 '더 안전하다'**고 느꼈습니다.

창원 반송공원 스마트 조명 시스템 설치 전·후

### 4. 전국 산책로 안전, 이제 스마트하게

창원·남원·통영 시범 설치 완료, 효과 검증 중입니다.
고양·안산·화성·부산·전남 해남군 등 전국으로 확대가 논의되고 있습니다.

**"누구나 안심하고 걷는 야간 산책길을 만들겠습니다."**