



축광식 유도 표지



축광식 유도 표지

축광식 유도 표지란

- 화재 발생시 피난 방향을 안내하기 위해 사용되는 표지
- 외부의 전원을 공급받지 않는 상태에서 전등빛, 태양빛 등을 흡수하여 이를 에너지로 축적
- 주변 불빛이 일정 수준 이하로 내려가면 축적된 에너지로 일정 시간 동안 발광
- 어두운 곳에서도 도안, 문자 등을 쉽게 식별할 수 있도록 만든 소방 안전 표지

설치 요구 시설

- | | | |
|---------------|----------------|---------------|
| - 공동 주택 | - 의료 시설 | - 종교 시설 |
| - 근린 생활 시설 | - 교육 연구 시설 | - 판매 시설 |
| - 문화 및 집회 시설 | - 노유자 시설 | - 운수 시설 |
| - 수련 시설 | - 운동 시설 | - 업무 시설 |
| - 숙박 시설 | - 위락 시설 | - 공장 |
| - 위험물 저장/처리시설 | - 항공/자동차 관련 시설 | - 동물/식물 관련 시설 |
| - 분뇨/쓰레기 처리시설 | - 교정 및 군사 시설 | - 방송통신 시설 |
| - 발전 시설 | - 묘지 관련 시설 | - 관광 휴게 시설 |
| - 장례식장 | - 지하가 | - 지하구 |
| - 문화재 | - 복합 건축물 | - 기타 |

관련 법규

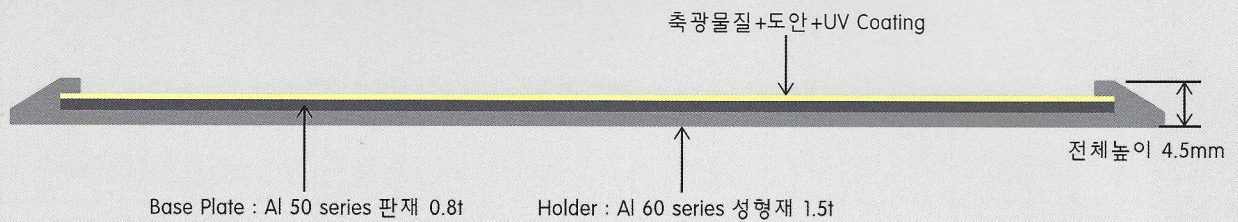
- 소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법률
- 소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령
- 소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법률 시행 규칙
- 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙
- 축광표지의 성능인증 및 제품검사 기술기준
- 유도등 및 유도 표지의 화재안전 기준
- 유도등의 형식승인 및 제품검사의 기술기준

선진 OSL 축광 유도 표지 특성

피난구 축광 유도 표지



통로 축광 유도 표지



보유 휘도			
조사 광원 (Light Source)		휘 도 (Luminance)	
밝기	200 lx	발광 시간	휘도 기준 (1m² 당)
조사시간	1 시간	5 분	110 mcd/m² 이상
		10 분	50 mcd/m² 이상
		20 분	24 mcd/m² 이상
		60 분	7 mcd/m² 이상
기타 보유 능력			
내변형성, 내변질성, 내부식성, 부착견고성, 내진동성, 내충격성, 인명안전성, 내수성, 내광성, 우수한 식별성, 내환경성			

피난안내도

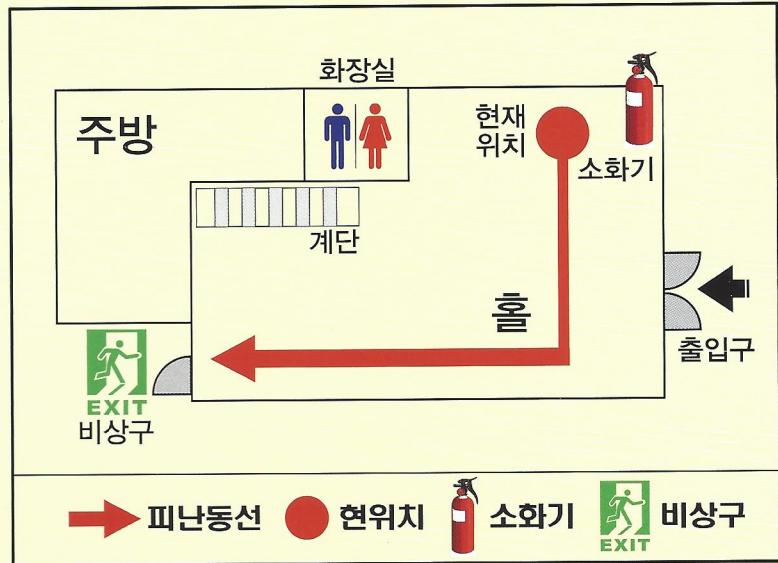
1F

화재시 대피방법

1. '불이야' 라고 크게 외친다.
2. 발신기(비상벨)를 누른다.
3. 오른쪽 피난안내도에 있는 피난동선에따라 신속 대피한다.

소화기 사용방법

1. 소화기를 바닥에 내려두고 손잡이의 안전핀을 뽑는다.
2. 한손은 손잡이, 다른 한손은 호스를 잡는다.
3. 손잡이를 힘껏 누르고 빗자루로 쓸듯이 방사한다.



화재, 구조, 구급 각종 재난 신고는 **119**

보유 휘도			
조사 광원 (Light Source)		휘도 (Luminance)	
밝기	200 lx	발광 시간	휘도 기준 (1m ² 당)
조사시간	1 시간	5 분	110 mcd/m ² 이상
		10 분	50 mcd/m ² 이상
		20 분	24 mcd/m ² 이상
		60 분	7 mcd/m ² 이상

기타 보유 능력
내변형성, 내변질성, 내부식성, 부착견고성, 내진동성, 내충격성, 인명안전성, 내수성, 내광성, 우수한 식별성, 내환경성