



시험성적서

1. 성적서 번호 : CT18-022843
2. 의뢰자
 - 업체명 : 주식회사 이지엠테크
 - 주소 : 경상북도 구미시 1공단로 86-21 (공단동, 성일금형정공)
3. 시험기간 : 2018년 02월 14일 ~ 2018년 02월 26일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : PLF3000
6. 시험방법
 - (1) KS C IEC 60529:2013
7. 시험결과
 - 1) PLF3000

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고
제1특성숫자 (6)	-	(1)	먼지 침입 없음	(18 ± 2) °C, (35 ± 1) % R.H.
제2특성숫자 (8)	-	(1)	물 침투 없음	(24 ± 2) °C, (50 ± 3) % R.H.

확인	작성자 성명	백상훈	기술책임자 성명	최용묵
비교 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.				

2018년 02월 26일

한국건설생활환경시험연구원장



안전융합기술센터 : 42994 대구광역시 달성군 유가면 테크노순환로12길 36 053-670-7300

결과문의 : 안전융합기술센터 ☎ ()

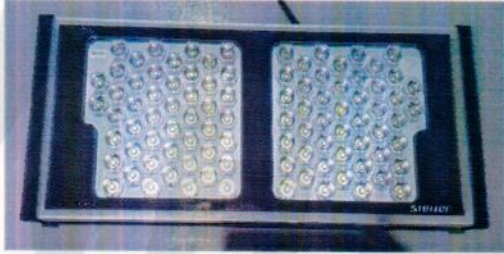
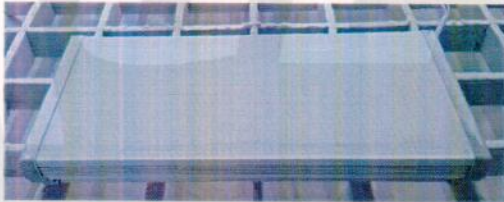
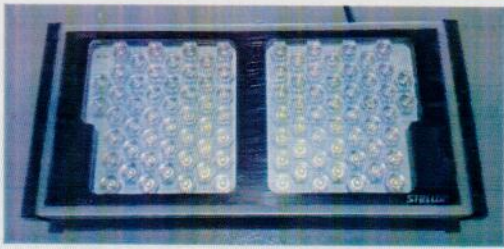


시험성적서

성적서번호 : CT18-022843

■ 시험방법

- 제1 특성숫자 6에 관한 시험 (방진시험)
 - 시험방법
 - 시료의 광원부가 노출되도록 시료를 분진시험기 안에 거치
 - 최대 감압 2 kPa 미만으로 8 시간 동안 시험 진행
 - 활석분진 조건
 - 시험용 활석분진의 표준체 와이어 공칭 지름 : 50 μm
 - 시험용 활석분진의 표준체 와이어 간격 : 75 μm
 - 단위부피당 활석분진의 양 : 2 kg/m^3
 - 측정사항 : 시험 후 광원부에 먼지 침입 여부를 육안으로 결정
 - 시험사진

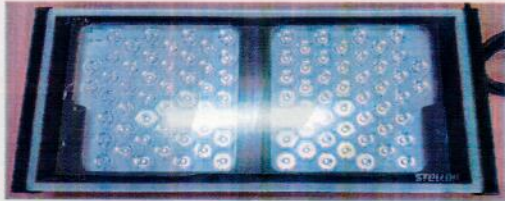
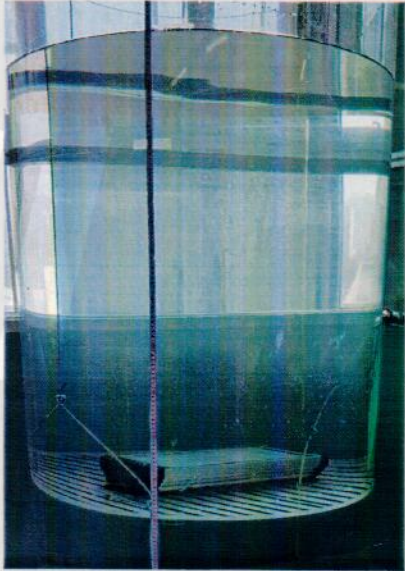
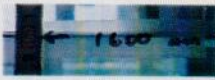
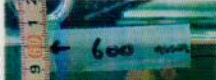
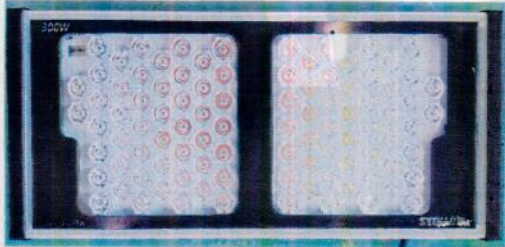
시험 전	
시험 중	
시험 후	



시험성적서

성적서번호 : CT18-022843

- 제2 특성숫자 8에 관한 시험 (방수시험)
- 적용 시험 : 0.15 ~ 1 m의 일시적 침수 시험
- 시험방법
 - 시료 조건 : 높이 850 mm 미만의 외함
 - 시료의 최종 아래 부분이 수면에서 1 000 mm에 위치하도록 거치함
 - 침수 후 40분 이상 시험 진행
- ※ 제2 특성숫자 7에 관한 시험 조건보다 엄격한 조건으로 시험
- 측정사항 : 시험 후 광원부에 물 침투 여부를 육안으로 결정
- 시험사진

시험 전		<div data-bbox="1088 779 1197 810">시험 중</div>  <div data-bbox="914 1424 1129 1503"></div> <div data-bbox="1161 1424 1377 1503"></div>
시험 후		

----- 이 하 여 백 -----

총 3 페이지 중 3 페이지

QP-20-01-06(5)

