

시험성적서

1. 성적서 번호 : CU19-00056_M1

2. 의뢰자

○ 업체명 : 주식회사 이지엠테크

○ 주소 : 경상북도 구미시 1공단로 86-21 (공단동, 성일금형정공)

3. 시험기간 : 2019년 01월 11일 ~ 2019년 01월 25일

4. 시험성적서의 용도 : 품질관리

5. 시료명 : SF-001(SF220V50WNA-CW)

6. 시험방법

(1) KS C IEC 60529:2013

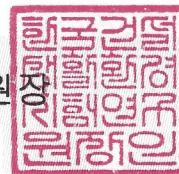
수정발급(M1)

일자 : 2019.02.15

확인	작성자 성명	송재준	승재준	기술책임자 성명	최용묵	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. 3. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다.						

2019년 01월 25일

한국건설생활환경시험연구원장



대구경북지원 : 42639 대구광역시 달서구 죽전1길 39 053-557-6681

결과문의 : LED-IT융합제품시험장 ☎ (053)810-4338



COPY 복사본 시험성적서

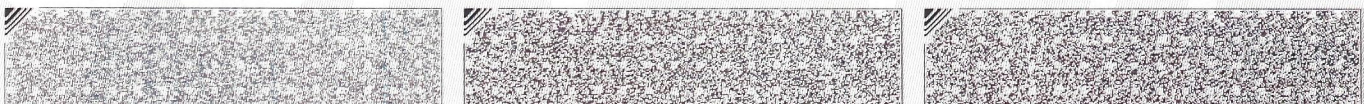
성적서번호 : CU19-00056_M1

7. 시험결과 및 시험방법

7.1 시험결과

시험항목	기준치	단위	시험 결과
IP6X	<ul style="list-style-type: none"> - 제1 특성숫자 6에 관한 시험 (방진시험) · 시험방법 <ul style="list-style-type: none"> ·· 시료의 광원부가 노출되도록 시료를 분진시험기 안에 거치 ·· 최대 감압 2 kPa 미만으로 8 시간 동안 시험 진행 · 활석분진 조건 <ul style="list-style-type: none"> ·· 시험용 활석분진의 표준체 와이어 공칭 지름 : 50 μm ·· 시험용 활석분진의 표준체 와이어 간격 : 75 μm ·· 단위부피당 활석분진의 양 : 2 kg/m³ · 시험 후 광원부에 먼지 침투 여부를 육안으로 확인한다. 	-	먼지의 침투없음
IPX8	<ul style="list-style-type: none"> - 제2 특성숫자 8에 관한 시험 (방수시험) · 시험방법 <ul style="list-style-type: none"> ·· 관련 제품 표준이 없으며 제2 특성 숫자 7에 규정된 조건보다 엄격해여한다. ·· 시험 시간은 60분 이다. · 시험 후 광원부에 물 침투 여부를 육안으로 확인한다. 	-	물의 침투없음

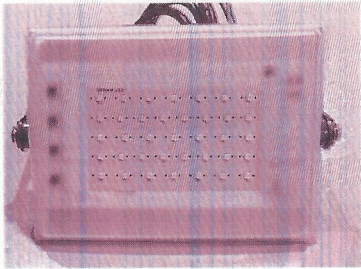
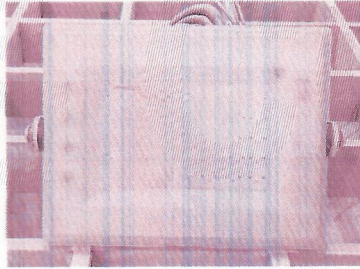
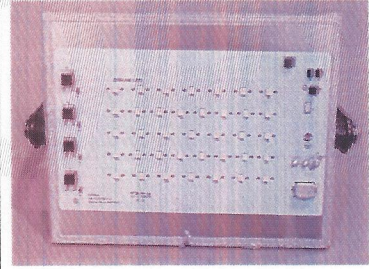

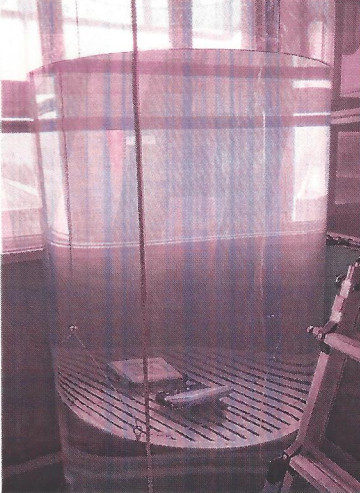
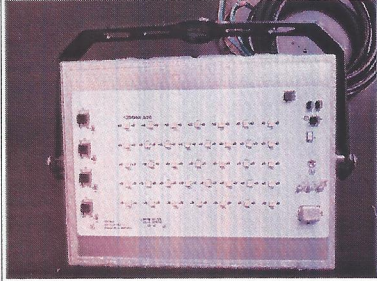
- 계속 -



COPY 시험성적서 복사본

성적서번호 : CU19-00056_M1

7.3 시료 사진

	시험 전	시험 중	시험 후
IP6X			
IPX8			

- 이하여백 -

COPY 복사본

