

시험 성적서

영남대학교 산학협력단
LED-IT융합산업화연구센터
주소: 경상북도 경산시 대동 214-1번지
전화: 053 810 4327 팩스: 053 810 4364
http:// www.liftrc.re.kr

성적서번호 :
LIFTRC-T14-0068
페이지 (1)/(총2)



1. 의뢰자

- 기관명 : 주)이지엠테크
- 주소 : 경상북도 구미시 1공단로 2길 13 2층 이지엠테크
- 의뢰일자 : 2014. 03. 19

2. 시험성적서의 용도 : 녹색인증 사업화 모델 완료 보고서 첨부용

3. 시험대상품목/물질/시료명 : LED 투광등 / NF220V80WNA-CW

4. 시험기간 : 2014. 03. 20 ~ 2014. 03. 28

5. 시험방법

- KS C IEC 60529:2006 외곽의 방진 보호 및 방수 보호 등급(IP코드)

6. 시험환경 :

- 온도 : (18.5 ± 2.0) °C , 습도 : (48 ± 8) % R.H.

7. 시험결과 : " 붙임(시험결과) 참조 "

※ 이 성적서의 내용은 시험의뢰인에 의해 제공된 시료에 한하며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

확 인	작성자 성 명 : 고 원 우 (서명)	기술책임자 성 명 : 김 속 경 (서명)
-----	-------------------------	---------------------------

2014. 03. 31

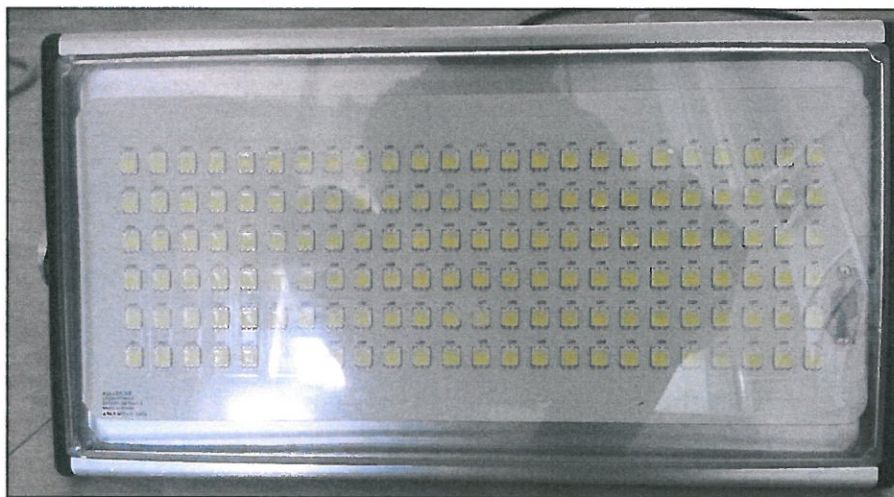
영남대학교 산학협력단
LED-IT융합산업화연구센터장 (인)



시 험 결 과

시험항목	시험조건	결과
IP6X (분진에 대한 보호등급)	1. 시험조건 1.1 시험용 활석분진의 표준체 와이어 공칭지름 : 50 μm 1.2 시험용 활석분진의 표준체 와이어 간격 : 75 μm 1.3 단위부피당 활석분진의 양 : 2 kg/m^3 1.4 시료의 내부압력 : 2.0 kPa(20 mbar)이하 1.5 추출속도 : 단위 시간당 부피 40이하 1.6 총시험시간 : 8시간	적합
IPX7 (방수에 대한 보호등급)	1. 시험조건 1.1 수면에서의 시료의 높이 : 1 000 mm 1.2 시험시간 : 30 분	적합

사진



끝.

