



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

- ① 업체명(법인등록번호)
(주)세미라이팅 (134211-0103533)
- ② 사무소 소재지
경기 광주시 도척면 도척윗로 328-32
- ③ 공 장 소 재 지
경기 광주시 도척면 도척윗로 328-32

④ 인증기자재

제품의 특징	
1. 역률 : 0.96	2. 고조파함유율 : 12.6%
3. 광원색 : 5,090 K	4. 연색성 : 88.3
5. 광원 및 패키지(삼성전자)	
6. LED조명기구용 컨버터 : 고니전자 (일체형KC HH11755-12005)	

기 자 재 명 : 매입형 및 고정형 LED 등기구
 형 식 : 고정형 LED등기구
 모 델 명 : LUCIA60-1
 용 량 : 60W
 효 율 : 등기구 효율 127.2 lm/W

「에너지이용 합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2013년 3월 13일

에너지관리공단 이 사 장



비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.



Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : T2014-02288

회사명 : (주)썬미라이팅
 대표자 : 최승자
 주소 : 경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

1. 시료명 : 고정형LED등기구
 · 규격 및 형식 : 220 V~, 60 Hz, 60 W [모델명:LUCIA60-1A]
2. 성적서의 용도 : 의뢰자 자체분석용
3. 접수일자 : 2014.03.07
4. 시험일자 : 2014.03.07 - 2014.03.17
5. 시험방법 : KS C 8000 : 2007 및 의뢰자 제시규격
6. 시험결과 : 불임

시험자 : 지승렬

승인자 : 오평식

1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다
2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 사본은 무효입니다.

2014년 03월 18일



한국기계전기전자시험연구원장



www.ktc.re.kr 435-862 경기도 군포시 흥안대로 27번길 22(금정동)
 TEL : 031-428-7441, FAX : 031-455-7644



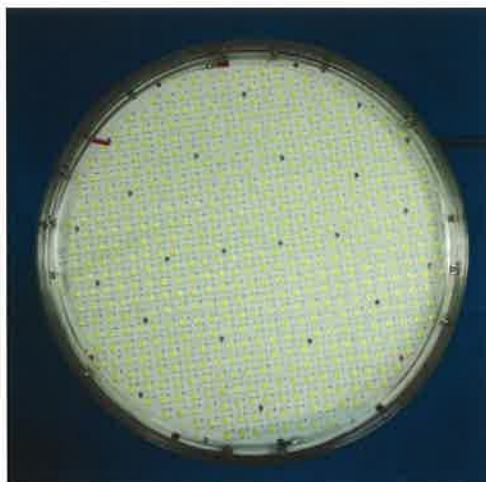
시험 결과

성적서 번호 : T2014-02288

시험 항목	시험 기준	단 위	시험 결과
광 도 분 포	KS C 8000 부속서 1 에 의해 측정할 것	-	별 첨
소 비 전 력	실 측 치	W	59.6
전 광 속	실 측 치	lm	8 637
광 효 율	계 산 치	lm/W	145.0
색 온 도	실 측 치	K	5 140
연 색 성	실 측 치	-	83

비 고

1. 상기 시험 결과의 수치는 KS Q 5002 : 2008 (데이터의 통계적 기술)에 의한 것임.
2. 시험환경 : 온 도 (°C) : 25 ± 1 , 습 도 (% R.H.) : 55 ± 10
3. 시료사진





Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : T2014-02289

회사명 : (주)썬미라이팅
대표자 : 최승자
주소 : 경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

- 1. 시료명 : 고정형LED등기구
· 규격 및 형식 : 220 V~, 60 Hz, 90 W [모델명:LUCIA90-1A]
- 2. 성적서의 용도 : 의뢰자 자체분석용
- 3. 접수일자 : 2014.03.07
- 4. 시험일자 : 2014.03.07 - 2014.03.17
- 5. 시험방법 : KS C 8000 : 2007 및 의뢰자 제시규격
- 6. 시험결과 : 불임

시험자 : 지승렬

승인자 : 오평식

- 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다
- 2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
- 3. 이 성적서의 사본은 무효입니다.

2014년 03월 18일



한국기계전기전자시험연구원



www.ktc.re.kr 435-862 경기도 군포시 흥안대로 27번길 22(금정동)

TEL : 031-428-7441, FAX : 031-455-7644



시험 결과

성적서 번호 : T2014-02289

시험 항목	시험 기준	단 위	시험 결과
광 도 분 포	KS C 8000 부속서 1 에 의해 측정할 것	-	별 첨
소 비 전 력	실 측 치	W	90.0
전 광 속	실 측 치	lm	12 237
광 효 율	계 산 치	lm/W	135.9
색 온 도	실 측 치	K	5 150
연 색 성	실 측 치	-	83

비 고

1. 상기 시험 결과의 수치는 KS Q 5002 : 2008 (데이터의 통계적 기술)에 의한 것임.
2. 시험환경 : 온 도 : (25 ± 1) ℃ , 습 도 : (55 ± 10) % R.H.
3. 시료사진

