



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 : 0.98	2. 고조파함유율 : 9%
3. 광원색 : 5111K	4. 연색성 : 84
5. 광원 및 패키지(삼성전자)	
6. LED조명기구용 컨버터 : (주)유니온전자통신 (KS 제12-1529호)	

기 자 재 명 : LED투광등기구
 형 식 : LED투광등기구
 모 델 명 : LUNA-F-70
 용 량 : 70W
 효 율 : 등기구 효율 124 lm/W

「에너지이용 합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2014년 9월 15일

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 : T2014-07334

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

- 1. 시료명 : LED투광등기구
· 규격 및 형식 : 220 V~, 60 Hz, 120 W [모델명 : LUNA-F-120]
- 2. 성적서의 용도 : 의뢰자 자체분석용
- 3. 접수일자 : 2014.07.25
- 4. 시험일자 : 2014.07.28 - 2014.08.06
- 5. 시험방법 : KS C 8000 : 2007 및 의뢰자 제시 규격
- 6. 시험결과 : 불임

시험자 : 허재녕

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 08월 07일



한국기계전기전자시험연구원



www.ktc.re.kr 435-862 경기도 군포시 흥안대로 27번길 22(금정동)
TEL : 031-455-7654, FAX : 031-455-7307

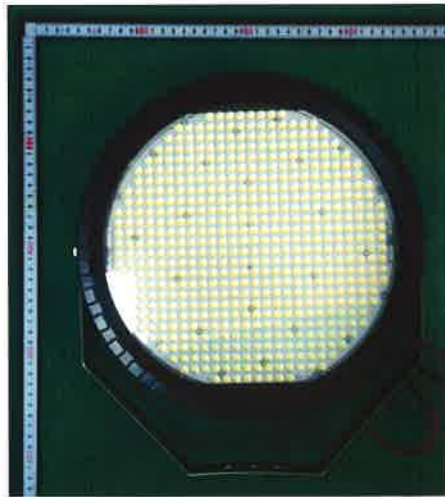


시험 결과

성적서 번호 : T2014-07334

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	123.5
전 광 속	실 측 치	lm	14 956.2
광 효 율	계 산 치	lm/W	121.0
역 륙 륙	계 산 치	-	0.965
색 온 도	실 측 치	K	5 070
연 색 성	실 측 치	-	82.7

- 비 고 : 1. 시험환경 : 온 도 : (25 ± 5) ℃ , 습 도 : (65 ± 20) % R.H.
 2. 상기 시험 결과의 수치는 KS Q 5002 : 2008 (데이터의 통계적 기술)에 의한 것임.
 3. 시료사진



Certificate



제품인증서

인증번호 : 제 14-0313 호
제조업체명 : 주식회사 세미라이팅
대표자성명 : 최승자
공장소재지 : 경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

인증제품

- 표준명 : LED 투광등기구
- 표준번호 : KS C 7712
- 종류·등급 또는 호칭 :
150W 이하 . 끝.

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과
한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로 산업표준화법 제15조에 따라
위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2014 년 5 월 28 일

한국표준협회장



1. 최초인증일 : 2014-05-28
2. 최종변경일 :