



제12-0181호

안 전 인 증 서

(주)세미라이팅

경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

위 사업장에서 제조하는 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

LED 방폭등기구

형식·모델 / 용량·등급 / 인증번호

형식·모델	용량·등급	인증번호
nR-L60-120	240V, 60W이하, 60Hz Ex nR II T5	12-GA2BO-0181

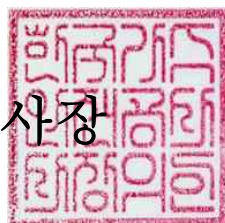
인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

2012년 3월 30일

한국가스안전공사 사장





인 증 조 건

1. 제조공장 :

(주)썬미라이팅

2. 제품개요 :

- LED 방폭등기구 240V, 60W이하, 60Hz

3. 인증범위 :

- 모델명 nR-L60-120

4. 안전한 사용을 위한 조건 :

방호장치 안전인증 고시(고용노동부 고시 제 2010-36호)준수

5. 인증(변경)사항 :

6. 그 밖의 사항 :

안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증받은자의 의무준수



시험 성적서

(성적서 번호 : 의시2013-3248)

1. 신청인

- 회사명 : [주]씨미라이팅
- 대표자 : 최승자
- 주소 : 경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

2. 품명

- 시료명 : LED방폭등기구
- 제작회사 및 형식 : 220 V~, 60 Hz, 55 W [모델명 : nR-L60-120]

3. 성적서의 용도 : 품질관리용

4. 접수일자 : 2013. 08. 19.

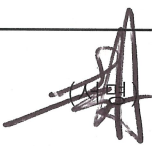

5. 시험일자 : 2013. 08. 19 ~ 2013. 08. 27.

6. 시험방법 : 의뢰자 제시 규격

7. 시험환경

- 온도 [°C] : 25 ± 5 , 습도 [% R.H.] : 65 ± 20

8. 시험결과 : 불임

확 인	시험자	승인자
	성명 : 조용훈 	직위 : 기술책임자(정) 성명 : 오평식 

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

2013년 08월 27일

한국기계전기전자시험연구원장 (인) 

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

Tel: 031-455-7654, Fax: 031-455-2926



시험 결과

(성적서 번호 : 의시2013-3248)

시험 항목	시험 기준	단위	시험 결과
광도 분포	KS C 8000 부속서 1에 의해 측정할 것	-	별첨
입력 전력	실측치	W	55
입력 전압	실측치	V	220
입력 주파수	실측치	Hz	60
역률	실측치	-	0.96
전광속	실측치	lm	7 661
광효율	계산치	lm/W	139
연색성	실측치	-	85.6
색온도	실측치	K	5 157

비고

상기 시험 결과의 수치는 KS Q 5002 : 2008 (데이터의 통계적 기술)에 의한 것임

품질인증(Q-Mark)지정서

Certificate of Quality Certification(Q-Mark)

업 체 명 : (주)세미라이팅

대 표 자 : 최승자

소 재 지 : 경기도 광주시 도척면 도척윗로 328-32

품 목 : 방폭등기구(LED용)

모 델 명 : '붙임' 인증현황

지정번호: K75-2014-001

최초지정일자: 2014년 03월 04일

국가표준기본법 제30조의3에 의거 우리 연구원 (KTC) 품질인증 (Q-Mark) 운영 규정에 적합한 인증제품을 생산하는 업체로 선정되어 이에 품질인증 (Q-Mark) 업체로 지정합니다.

According to the 3 of article 30 from Framework Act on National Standards, we (KTC) give a certificate of Quality Certification (Q-Mark) to the enterprise producing the authentication product which is suitable for the operational regulation of Quality Certification (Q-Mark) Scheme.

발급일자 2014년 03월 10일



Korea Testing Certification

붙임 : 인증현황 (1/1)

(주)세미라이팅

No	제 품 명	기 본 모 델	파 생 모 델	등록일자
1	방폭등기구(LED용)	nR-L60-120	-	2014. 03. 04
2	방폭등기구(LED용)	DIP21-L60-120	-	2014. 03. 04
3	방폭등기구(LED용)	nA-L120	-	2014. 03. 04
4	방폭등기구(LED용)	Exd IIB T5-L60-120	-	2014. 03. 04
5	방폭등기구(LED용)	Exd IIB T6-L60-120	-	2014. 03. 04
6	방폭등기구(LED용)	nR-L60-120-H-**	nR-L60-120-H-01(30W)	2014. 03. 04
			nR-L60-120-H-02(35W)	
			nR-L60-120-H-03(45W)	
			nR-L60-120-H-04(60W)	

- ※ 제조공장 / 소재지
- (주)세미라이팅 / 경기도 광주시 도척윗로 328-32
- ※ 약정 만료일 : 2015년 03월 03일
- ※ 인증변경사항
- 없음