



제14-0120호

안 전 인 증 서

[주]세미라이팅

경기 광주시 도척면 도척윗로 328-32

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

품 목

LED방폭등기구(HEAD ONLY)

형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호

형식·모델	용량 · 등급	인증번호
nR-L60-120-H-**	60W 이하, AC 220V, 60Hz	14-GA2BO-0120X
	Ex nR II T5, IP66	

인 증 기 준

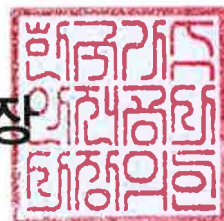
방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2013-54호)

인 증 조 건

Tamb : -20 °C ~ +40 °C, 뒷면 인증조건 참조

2014 년 03월 20일

한국가스안전공사 사장





인 증 조 건

1. 제조공장:

“경기 광주시 도척면 도척윗로 328-32 (주)씨미라이팅” 에서 생산하는 아래 제품에 한함.

2. 제품개요

본 방폭형 LED등기구는 2종 위험지역에 사용할 수 있는 비점화방폭 구조로서, 기구가 정상작동 중에 전기 불꽃 또는 아크가 발생되지 않도록 제작된 구조이며, 외부의 폭발성 가스 증기에 점화원이 되지 않도록 설계 제작된 비점화 방폭형 LED등기구임.

3. 인증범위:

- 본 인증서에 기재된 형식·모델·용량·등급 란에 표시된 제품에 한하여 유효함.

모델	형식(**)	정격(W)	설치방법
nR-L60-120-H-**	01	30 W	1. CEILING TYPE
	02	35 W	2. PENDANT TYPE
	03	45 W	3. 45° BRACKET TYPE
	04	60 W	4. 90° BRACKET TYPE 5. POLE TYPE

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 가. 케이블 인입은 IP66이상의 인증받은 케이블 글랜드 및 실링핏팅류를 사용하여 설치할 것.
- 나. 일상시험(내전압시험) 적용 대상 품목임.

5. 인증(변경)사항

해당없음.

6. 그 밖의 사항

안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수.

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 : '불임' 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