

제 2011-BO-0480-1 호



(앞쪽)

안 전 인 증 서

(주)큐라이트

경상남도 김해시 상동면 묵방로 185-25 (우계리 178-1)

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

품 목

경광등

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델
SNES*

인증번호

11-AV2BO-0480X

용량·등급

Ex d IIB+H₂ T6 IP66

-40℃ ≤ Ta ≤ +55℃

정격: 인증조건 3항 참조(뒤쪽)

인 증 기 준

방호장치 의무안전인증 고시(고용노동부고시 제2010-36호)

인 증 조 건

(뒤쪽)참조

2019년 09월 26일

2011.11.10 최초 교부

2019.09.26 접합면 등 치수변경

한국산업안전보건공단 이사장





인 증 조 건

1. 제조공장: '경남 김해시 상동면 북방로 185-25(우계리 178-1)' 에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

본 SNES* 는 경광등으로 내압방폭구조로 제작되었으며, IIB+H₂에 해당하는 가스로 인한 폭발분위기가 존재하는 1종 장소 및 2종 장소에 사용될 수 있다.

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

형식	모델	최대전력	정격전압	전류	제품형식
SNES*	SNES	26 W	DC 12 V	1.59 A	전구반사경 회전형
			DC 24 V	0.94 A	
			AC 120 V	0.20 A	
			AC 230 V	0.11 A	
	SNESL	12 W	DC 12 V	0.29 A	LED 점등 점멸형
			DC 24 V	0.34 A	
			AC 120 V	0.09 A	
			AC 230 V	0.05 A	
	SNESLR	12 W	DC 12 V	0.37 A	LED 반사경 회전형
			DC 24 V	0.37 A	
			AC 120 V	0.09 A	
			AC 230 V	0.05 A	
	SNESS	19 W	DC 12 V	0.59 A	Xenon Lamp 스트로브형
			DC 24 V	0.45 A	
			AC 120 V	0.14 A	
			AC 230 V	0.08 A	

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 주위온도 -40 ℃ ~ +55 ℃의 범위 내에 설치되어야 함.
- 노동부고시 2019-15 별표 7의 3에 의거 확인시험(수압시험) 수행.

시험압력: 기준압(982.4 kPa)의 1.5배

5. 인증(변경)사항

해당 없음.

6. 그 밖의 사항

- 제조자는 인증기관에 제출한 시료와 동일한 제품을 생산하여야 함.