

제 2018-BO-0290-1 호



안 전 인 증 서

(주)큐라이트

경상남도 김해시 상동면 묵방로 185-25(우계리 178-1)

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제84조(안전인증) 및 시행규칙 제110조(안전인증 심사의 종류 및 방법) 제4항(인증서 교부)에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

방폭구조 전기기계·기구(LED 타워램프)

형식·모델/용량·등급/인증번호

형식·모델

QTEX

인 증 번 호

18-AV2BO-0290X

용량·등급

Ex d IIC T6 IP66

정 격

-40 ℃ ≤ Tamb ≤ +60 ℃

세부정격 (뒤쪽) 참조

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(노동부고시 제2020-33호)

인 증 조 건

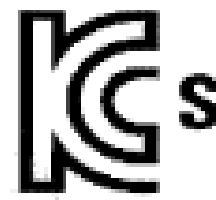
(뒤쪽) 참조

2018.08.30. 최초 교부
2020.11.10. 인증 변경

2020년 11월 10일

한국 산업 안전 보건공단 이사장





인 증 조 건

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

2. 제품개요

본 'LED 타워램프' 는 내압방폭구조로 제작되어 폭발성 가스·증기분위기가 존재하는 1종 장소 및 2종 장소에 사용될 수 있다.

3. 인증범위 (본 기기의 동일형식 인정범위는 아래와 같음)

Voltage	Current	Remark
AC/DC 12 V	0.330 A	-
AC/DC 24 V	0.189 A	-
AC95 ~ 230 V	MAX. 0.113 A	SMPS TYPE

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 'EXPLOSION GLASS' 는 기계적 충격 위험이 낮음에 해당되는 시험기준으로 시험되었음
설치 및 사용 시 기계적 충격에 주의할 것
- ※ 제조자는 23.5 bar 이상의 압력으로 확인시험을 실시한 후 사용자에게 제공할 것

5. 인증(변경)사항

- 인증변경(2020.11.10.): 케이블 엔트리 추가

6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수할 것.