

등기구 제20340호

유효기간 : 2021-02-27~2024-02-26



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

① 업체명(법인등록번호)

(주)젬 (110111-4160779)

② 사무소 소재지

충북 음성군 맹동면 용두5길 22

③ 공 장 소 재 지

(주)젬 : 충북 음성군 맹동면 용두5길 22

④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구

형 식 : 실내용LED등기구

모 델 명 : MZE-40B-E51

용 량 : 40 W

효 율 : 광효율(lm/W) : 131.5

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2021년02월27일

한국에너지공단 이 사



<변경사항> 유효기간 연장신청에 따른 재발급

<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.

등기구 제20340호

유효기간 : 2021-02-27~2024-02-26

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속(lm) : 5 095.5
2. 상관색온도(K) : 5 415
3. 연색지수(Ra) : 83
4. 역률 : 0.96
5. 전류 고조파 함유율(%) : 9.58
6. LED Package : SAMSUNG ELECTRONICS, SPMWH3228FD5WAQ0S2
7. LED 컨버터(복수부품)
 - A : (주)젬, ZC-040E-MI-N102, KS 제KILT-2018-0036호
 - B : Anshan XinCheng Optoelectronic Technology Co., Ltd, ZC-040E-PI-N101, KC HU11477-19005A

<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.

등기구 제20340호

유효기간 : 2021-02-27~2024-02-26

<부속서류 2>

◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비 고
(주)젬	충북 음성군 맹동면 용두5길 22	



<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.

등기구 제20340호

유효기간 : 2021-02-27~2024-02-26

<부속서류 3>

◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
5	2021-02-26	<유효기간연장> 유효기간 연장신청에 따른 재발급
4	2019-12-11	<인증내용변경> 당해모델에서 LED 컨버터 복수부품 신청에 따른 재발급
3	2019-09-25	<인증내용변경> 당해모델에서 외형, LED 컨버터 변경에 따른 부품변경
2	2019-07-11	<인증내용변경> 컨버터 KS인증 기관변경에 따른 KS인증번호 변경(KS 제14-0515호→KS 제 KILT-2018-0036호)
1	2018-02-27	<모델추가인증> 인증모델 ZE-40B-E51에서 확산커버 변경에 따른 파생모델

<부속서류>

- 부속서 1 : 고효율에너지기자재 인증서 제품의 특징
- 부속서 2 : 고효율에너지기자재 공장 목록
- 부속서 3 : 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력 현황

비고 : 이 인증서의 유효기간은 인증서 발급일로부터 3년이므로 유효기간 연장을 희망할 경우에는 유효기간 만료일 90일전부터 연장신청을 하여야 합니다.