

등기구 제36323호

유효기간 : 2019-07-11~2022-07-10



고효율기자재

고효율에너지기자재 인증서

- ① 업체명(법인등록번호)
(주)젬 (110111-4160779)
- ② 사무소 소재지
충북 음성군 맹동면 용두5길 22
- ③ 공 장 소 재 지
충북 음성군 맹동면 용두5길 22

④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구
형 식 : 실외용LED등기구
모 델 명 : ZH-C0L-EC1
용 량 : 300 W
효 율 : 광효율[lm/W] : 171.4

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2019년07월11일

한국에너지공단 이 사



<변경사항>

<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 제36323호

유효기간 : 2019-07-11~2022-07-10

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속[lm] : 50 453.7
2. 상관색온도[K] : 5 380
3. 연색지수[Ra] : 83.8
4. 역률 : 0.99
5. 전류 고조파 함유율[%] : 3.32
6. LED Package : 삼성전자, SPMWHD32AMD5XAQ0S0
7. LED 컨버터 : (주)유니온전자통신, UPF300S48CP2, KS 제 12-1529 호

<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 제36323호

유효기간 : 2019-07-11~2022-07-10

<부속서류 2>

◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비고
(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 제36323호

유효기간 : 2019-07-11~2022-07-10

<부속서류 3>

◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
1	2019-07-11	<모델추가인증>



<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.