

등기구 제18420호

유효기간 : 2020-12-12~2023-12-11



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 : | ZF-40A-ES1 | |
| 용 | | 량 : | 40 W | |
| 효 | | 율 : | 광효율(lm/W) : 129 | |

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2020년12월12일

한국에너지공단 이 사



<변경사항> 유효기간 연장신청에 따른 인증서 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 제18420호

유효기간 : 2020-12-12~2023-12-11

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속(lm) : 4,973
2. 광원색(K) : 5,734
3. 연색성 : 84
4. 역률 : 0.97
5. 전류 고조파 함유율(%) : 12.17
6. LED Package : SAMSUNG ELECTRONICS, SPMWH3228FD5WAQ
7. LED 컨버터 : (주)젬, ZC-08-00-040, KS (제 KILT-2018-0036 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 제18420호

유효기간 : 2020-12-12~2023-12-11

<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 제18420호

유효기간 : 2020-12-12~2023-12-11

<부속서류 3>

◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
3	2020-12-08	<유효기간연장> 유효기간 연장신청에 따른 인증서 재발급
2	2019-07-11	<인증내용변경> 컨버터 KS인증 기관변경에 따른 KS인증번호 변경(KS 제14-0515호→KS 제 KILT-2018-0036호)
1	2017-12-12	<모델추가인증> 인증모델 ZF-24-CW-040에서 LED Chip 및 PKG, PCB, 확산커버, 방열판, 외형 변경에 따른 파생모델/고효율에너지기자재 보급촉진에 관한 규정(산업통상자원부고시 제2017-105호)에 매입형 및 고정형 LED 등기구의 인증기술 기준에 적합함

<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.