

등기구 제23565호

유효기간 : 2021-05-31~2024-05-30



# 고효율에너지기자재 인증서

## ① 업체명(법인등록번호)

(주)삼정전기 (121111-0054121)

## ② 사무소 소재지

인천광역시 계양구 서운산단로8길 12 (서운동)

## ③ 공 장 소 재 지

(주)삼정전기 : 인천광역시 계양구 서운산단로8길 12 (서운동)

## ④ 인증기자재

기 자 재 명 : 등기구

형 식 : 실내용LED등기구

모 델 명 : BT-T5-15W30KSE

용 량 : 15 W

효 율 : 광효율[lm/W] : 109.8

『에너지이용합리화법』 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2022년02월22일

한국에너지공단 이 사



&lt;변경사항&gt; 방열판, 외형, 확산커버, LED 컨버터, LED Package 부품변경에 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 제23565호

유효기간 : 2021-05-31~2024-05-30

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 초기광속[lm] : 1 597.0
2. 상관색온도[K] : 3 094
3. 연색지수[Ra] : 83.6
4. 역률 : 0.95
5. 고조파 전류[mA/W] : 0.55
6. LED Package : 삼성전자, SPMWH1228FD5WAV0SG(3 000K)
7. LED 컨버터 : (주)삼정전기, WBT-CV-15WKS, KS (제 KILT-2017-0175 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 제23565호

유효기간 : 2021-05-31~2024-05-30

&lt;부속서류 2&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비고
(주)삼정전기	인천광역시 계양구 서운산단로8길 12 (서운동)	



&lt;부속서류&gt;

- 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 제23565호

유효기간 : 2021-05-31~2024-05-30

&lt;부속서류 3&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
5	2022-02-23	<인증내용변경> 방열판, 외형, 확산커버, LED 컨버터, LED Package 부품변경에 따른 재발급
4	2021-06-15	<유효기간연장> 유효기간 연장 신청에 따른 인증서 재발급
3	2020-03-03	<인증내용변경> 사무소 및 공장소재지 변경에 따른 재발급
2	2019-01-30	<인증내용변경> 당해모델에서 LED PCB, LED 컨버터, 방열판, 외형, 확산커버 변경에 따른 부품변경
1	2018-05-31	<모델추가인증>



&lt;부속서류&gt;

- 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.