

문자간판용 LED모듈 제92809호

유효기간 : 2024-03-26~2027-03-25



고효율기자재

# 고효율에너지기자재 인증서

## ① 업체명(법인등록번호)

(주)에스에스라이트

## ② 사무소 소재지

경기도 수원시 팔달구 정조로 865 (신풍동) (주)에스에스라이트

## ③ 공 장 소 재 지

(주)에스에스라이트 : 경기도 수원시 팔달구 정조로 865 (신풍동)

## ④ 인증기자재

기 자 재 명 : 문자간판용 LED모듈

형 식 : 단색12 Vdc

모 델 명 : KPL-3

용 량 : 용량[W] : 0.72

효 율 : 광효율[lm/W] : 103.6

「에너지이용합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2024년03월26일

## 한국에너지공단 이 사



&lt;최초인증&gt;

&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.

문자간판용 LED모듈 제92809호

유효기간 : 2024-03-26~2027-03-25

<부속서류 1>

◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

1. 색상 : 백색
2. 정격전압[V] : 12
3. 한 개의 컨버터에 연결할 수 있는 최대 LED 모듈의 수[개] : 100  
- 50개(한 열에 연결할 수 있는 직렬 최대 모듈의 개수) \* 2 (병렬)
4. 컨버터 입출력 효율[%] : 87.9

<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.

문자간판용 LED모듈 제92809호

유효기간 : 2024-03-26~2027-03-25

&lt;부속서류 2&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비고
(주)에스에스라이트	경기도 수원시 팔달구 정조로 865 (신흥동)	



&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.

문자간판용 LED모듈 제92809호

유효기간 : 2024-03-26~2027-03-25

&lt;부속서류 3&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
1	2024-03-26	<최초인증>



&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.

문자간판용 LED모듈 제92809호

유효기간 : 2024-03-26~2027-03-25

### [부록] 부품리스트

※ 조명설비 품목의 경우 LED 컨버터 KC 또는 KS 인증번호는 모델추가시 인증번호로 향후 변경될 수 있습니다.



#### <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.