

스마트LED등기구 제90664호

유효기간 : 2024-02-06~2027-02-05



고효율기자재

# 고효율에너지기자재 인증서

## ① 업체명(법인등록번호)

(주)지엘티파워

## ② 사무소 소재지

인천 동구 샛골로 230-25

## ③ 공 장 소 재 지

(주)지엘티파워 : 인천 동구 샛골로 230-25

## ④ 인증기자재

기 자 재 명 : 스마트LED등기구

형 식 : 스마트LED등기구(실내용)

모 델 명 : G150HF-65-270

용 량 : 150 W

효 율 : 기준광효율[lm/W] : 145.7

「에너지이용합리화법」 제22조제4항에 따라 고효율에너지기자재임을 인증합니다.

2024년02월06일

## 한국에너지공단 이 사



<최초인증>

<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.

스마트LED등기구 제90664호

유효기간 : 2024-02-06~2027-02-05

&lt;부속서류 1&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 인증 제품의 특징

기준광속[lm] : 21 233.7

상관색온도[K] : 6 679

연색지수[Ra] : 84.3

연색지수[R9] : 20

기준역률 : 0.98

고조파 전류[%] : 5.75

대기전력[W] : 0.74

광학적플리커 : 0.079

광속변화율[%] : 해당없음

LED Package : 서울반도체, STW8A2PD-E1(IZ)

LED 컨버터 : (주)라인이노텍, HP150A-STL, KS(KCL-22-157)

&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.

스마트LED등기구 제90664호

유효기간 : 2024-02-06~2027-02-05

&lt;부속서류 2&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 공장 목록

공 장 명	공 장 주 소	비고
(주)지엘티파워	인천 동구 샛골로 230-25	



&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.

스마트LED등기구 제90664호

유효기간 : 2024-02-06~2027-02-05

&lt;부속서류 3&gt;

## ◎ 고효율에너지기자재 인증서 발급 이력

No.	발급일자	내용
1	2024-02-06	<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.

스마트LED등기구 제90664호

유효기간 : 2024-02-06~2027-02-05

### [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.